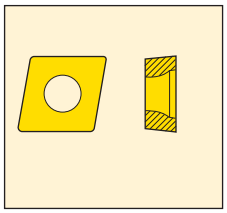
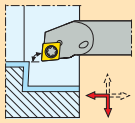
# Обзор применений – Внутренние державки, Seco-Capto™

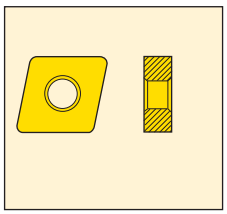
## Пластины CC..

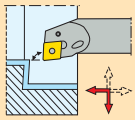





стр. 247-249

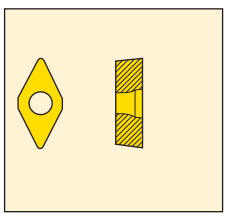
## Пластины CN..

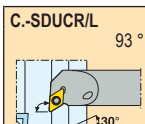




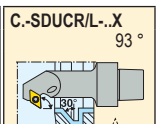

стр. 250-251

## Пластины DC..



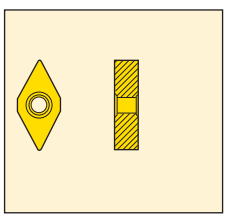


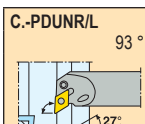

стр. 252-253



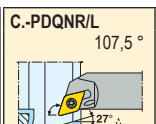

стр. 254

## Пластины DN..

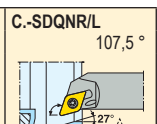




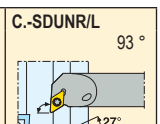

стр. 255




стр. 257

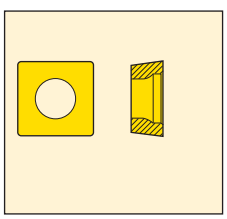


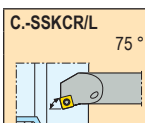

стр. 257




стр. 256

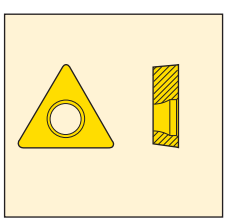
## Пластины SC..

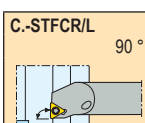





стр. 258

## Пластины TC..

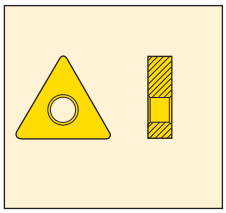


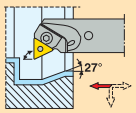



стр. 259-260

# Обзор применений – Внутренние державки, Seco-Capto™

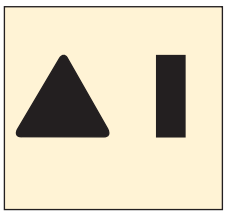
## Пластины TN..

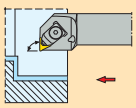


C.-PTFNR/L..-W
90 °


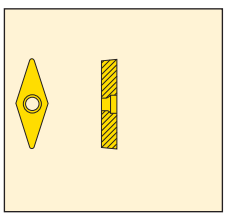
стр. 261

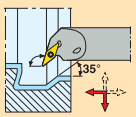
## Пластины TN.N



C.-CTUNR/L
93 °

стр. 262

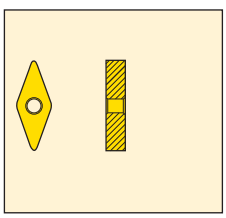
## Пластины VB../VC..

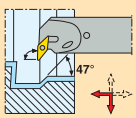


C.-SVQBR/L
107,5 °


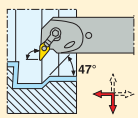
стр. 263-264

## Пластины VN..



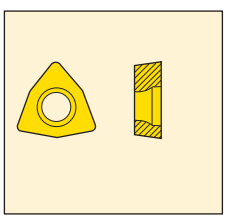
C.-PVUNR/L
93 °


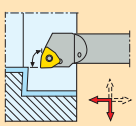
стр. 265

C.-MVUNR/L
93 °


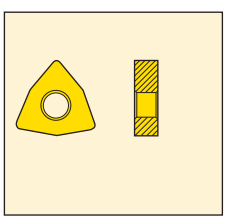
стр. 265

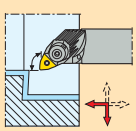
## Пластины WC..



C.-SWLCR/L
95 °

стр. 266

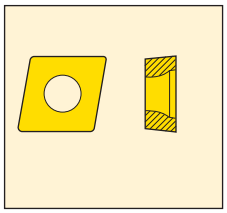
## Пластины WN..

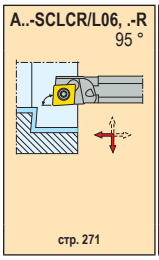


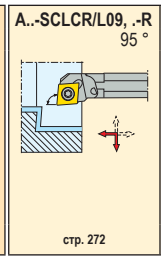
C.-PWLNR/L
95 °

стр. 267-268

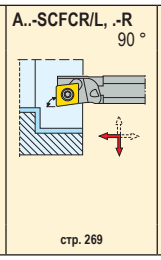
# Обзор применений – Внутренние державки

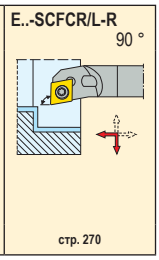
## Пластины CC..



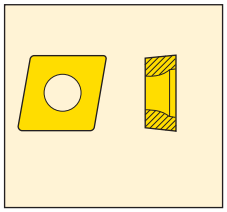


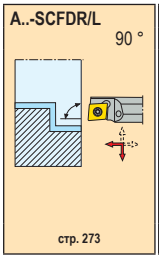



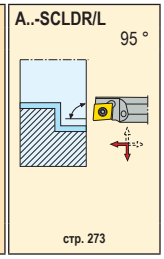



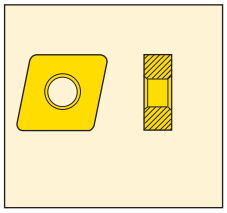

## Пластины CD..

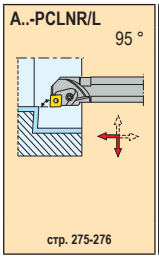


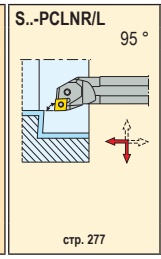


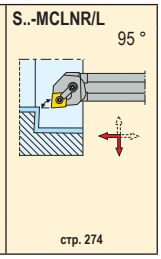




## Пластины CN..

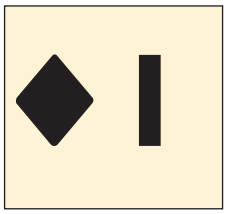


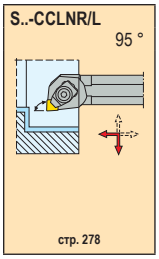


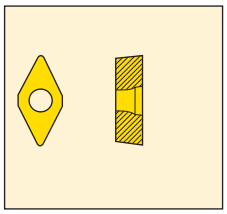



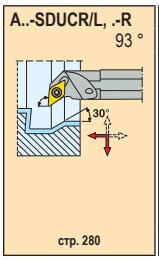

## Пластины CN.N

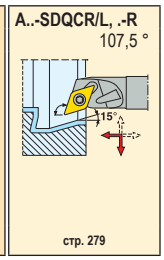





## Пластины DC..

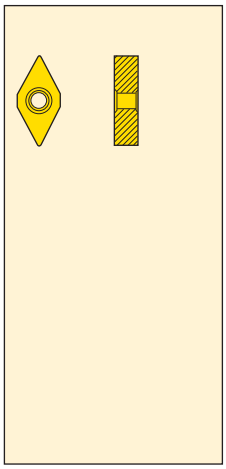




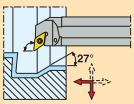



# Обзор применений – Внутренние державки

## Пластины DN..

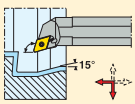


**A..-SDUNR/L** 93 °



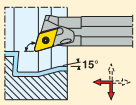

стр. 281

**A..-PDQNR/L** 107,5 °



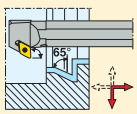

стр. 286

**A..-SDQNR/L** 107,5 °



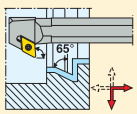

стр. 286

**A..-PDYNR/L** 95 °



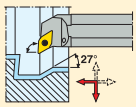

стр. 285

**A..-SDYNR/L** 95 °



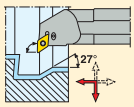

стр. 285

**A..-PDUNR/L** 93 °



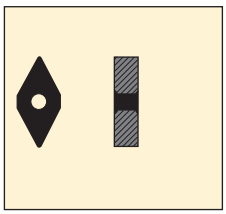

стр. 282

**S..-PDUNR/L** 93 °

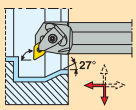



стр. 283

## Пластины DNMA

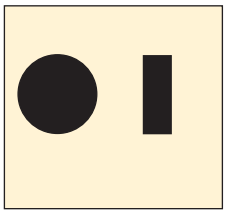


**A..-DDUNR/L..-C** 93 °

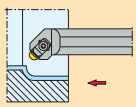



стр. 284

## Пластины RN.N

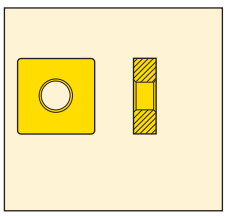


**A..-CRSNR/L**

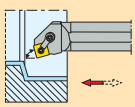


стр. 287

## Пластины SN..

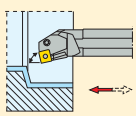


**S..-MSKNR/L** 75 °



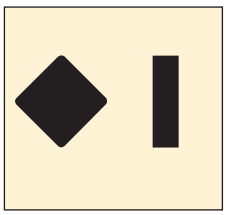
стр. 288

**S..-PSKNR/L** 75 °

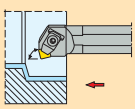


стр. 290

## Пластины SN.N



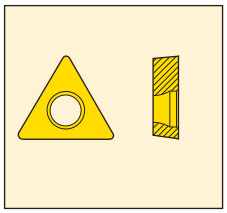
**S..-CSKNR/L** 75 °

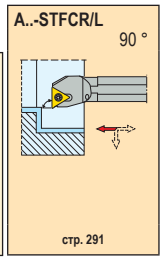


стр. 289

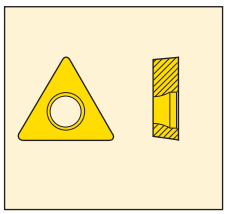
# Обзор применений – Внутренние державки

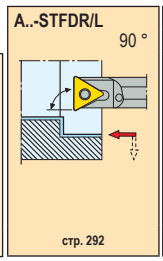
## Пластины TC..

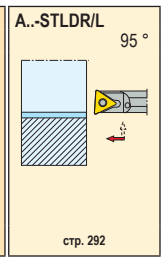




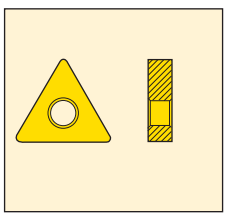

## Пластины TD..

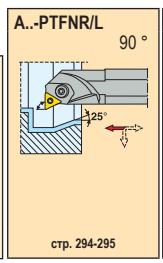


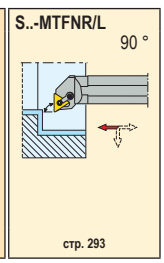


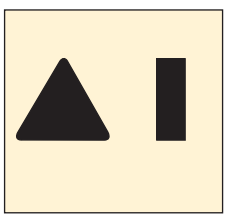

## Пластины TN..

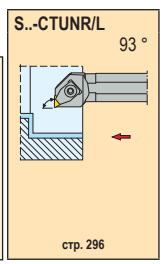




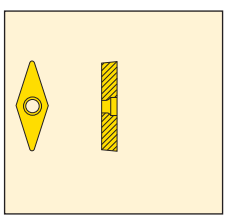



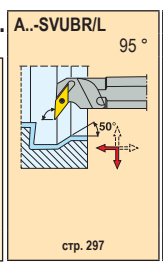

## Пластины TN.N

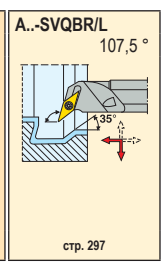




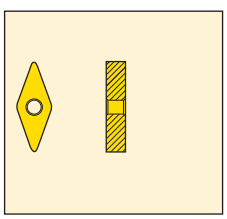

## Пластины VB../VC..

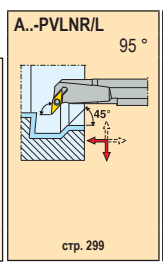


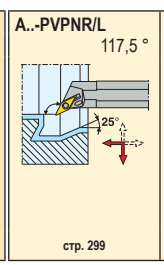


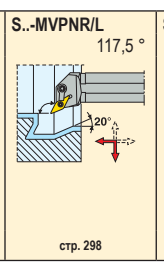



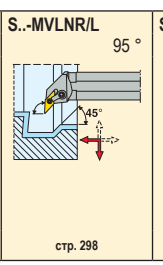

## Пластины VN..

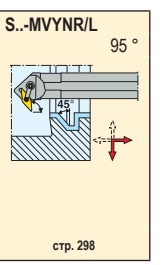




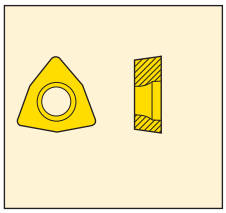



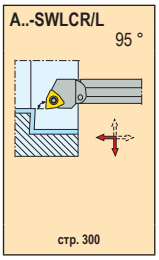



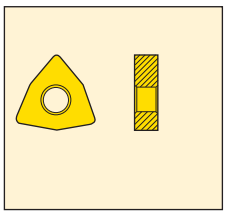
# Обзор применений – Внутренние державки

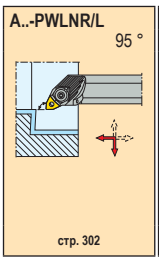
## Пластины WC..

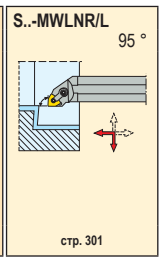




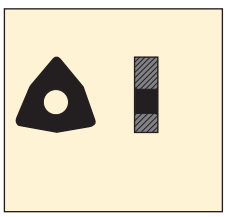

## Пластины WN..

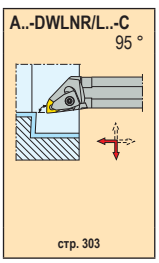





## Пластины WN.A

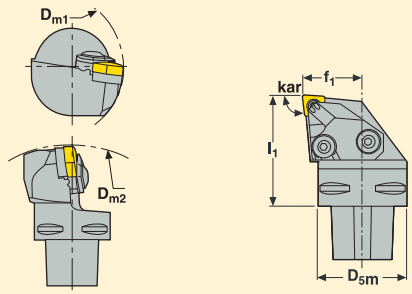




## Державки для пластин CCGT, CCGW, CCMT и CCMW

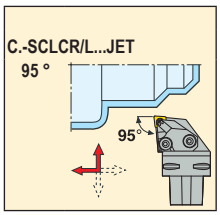
- Номенклатуру пластин см. на стр. 343-347, 400-401, 431-432
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-SCLCR/L...JET




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-SCLCR/L...JET




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-SCLCR -27050-09JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,5 | CC..09T3.. |
| | | C4-SCLCL -27050-09JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,5 | CC..09T3.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-SCLCR -27050-12JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,5 | CC..1204.. |
| | | C4-SCLCL -27050-12JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,5 | CC..1204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C5-SCLCR -35060-09JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,8 | CC..09T3.. |
| | | C5-SCLCL -35060-09JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,8 | CC..09T3.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-SCLCR -35060-12JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,7 | CC..1204.. |
| | | C5-SCLCL -35060-12JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,7 | CC..1204.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C6-SCLCR -45065-09JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,3 | CC..09T3.. |
| | | C6-SCLCL -45065-09JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,3 | CC..09T3.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-SCLCR -45065-12JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,3 | CC..1204.. |
| | | C6-SCLCL -45065-12JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,3 | CC..1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Набор форсунки | Винт крепления форсунки | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Кольцо | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| ...R-09 | JET-CIKC12RC-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C04008-T15P | – | ORING-8X1.5 | – | – |
| ...L-09 | JET-CIKC12LC-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C04008-T15P | – | ORING-8X1.5 | – | – |
| ...R-12 | JET-CIKC12RC-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C05012-T15P | 123.19-621 | ORING-8X1.5 | CA5008 | 5SMS795 |
| ...L-12 | JET-CIKC12LC-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C05012-T15P | 123.19-621 | ORING-8X1.5 | CA5008 | 5SMS795 |

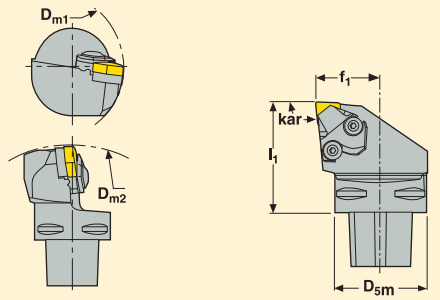
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

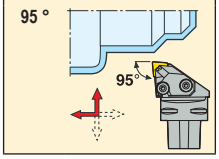
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355, 402, 431
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-PCLNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-PCLNR/L...JETL




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-PCLNR -27050-12JETL | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1204.. |
| | | C4-PCLNL -27050-12JETL | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-PCLNR -35060-12JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | CN..1204.. |
| | | C5-PCLNL -35060-12JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | CN..1204.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-PCLNR -45065-12JETL | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,5 | CN..1204.. |
| | | C6-PCLNL -45065-12JETL | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,5 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-PCLNR -45065-16JETL | 63 | 45,0 | 65 | 150 | 200 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | | C6-PCLNL -45065-16JETL | 63 | 45,0 | 65 | 150 | 200 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Форсунка | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...R-12 | CILC12RA-F | 117.26-655 | PP4713 | PCN120308 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 |
| ...L-12 | CILC12LA-F | 117.26-655 | PP4713 | PCN120308 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 |
| ...R-16 | CILC16RA-F | 117.26-655 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-8X1.5 | MP1519 | RP8286 |
| ...L-16 | CILC16LA-F | 117.26-655 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-8X1.5 | MP1519 | RP8286 |

**Доп. части***

| Форсунка |
|---|
| CILC12RA-R |
| CILC12LA-R |
| CILC16RA-R |
| CILC16LA-R |

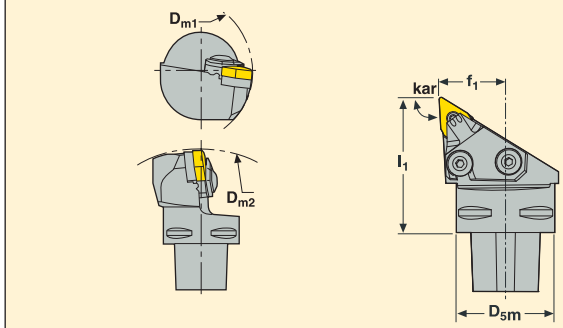
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

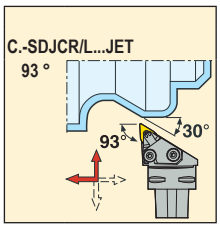
## Державки для пластин DCGT, DCGW, DCMT и DCMW

- Номенклатуру пластин см. на стр. 356-358, 404, 433
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-SDJCR/L...JET




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-SDJCR -27050-11JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| | | C4-SDJCL -27050-11JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 11 | C5-SDJCR -35060-11JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| | | C5-SDJCL -35060-11JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 11 | C6-SDJCR -45065-11JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,1 | DC..11T3.. |
| | | C6-SDJCL -45065-11JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,1 | DC..11T3.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Набор форсунки | Винт крепления форсунки | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Кольцо | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| ...R-11 | JET-CIKD11RB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03512-T15P | 126.19-620 | ORING-6.07X1.78 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...L-11 | JET-CIKD11LB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03512-T15P | 126.19-620 | ORING-6.07X1.78 | CA3510 | 9/64SMS875 |

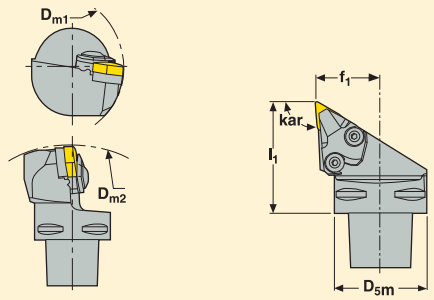
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин DNGA, DNGG, DNGM, DNMA, DNMG, DNMM и DNMX

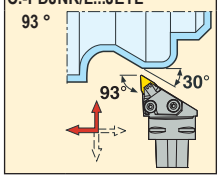
- Номенклатуру пластин см. на стр. 359-365, 406-407
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-PDJNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

C.-PDJNR/L...JETL




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C4-PDJNR -27055-15JETL | 40 | 27,0 | 55 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | DN..1506.. |
| | | -27055-15-04JETL | 40 | 27,0 | 55 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | DN..1504.. |
| | | C4-PDJNL -27055-15JETL | 40 | 27,0 | 55 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | DN..1506.. |
| | | -27055-15-04JETL | 40 | 27,0 | 55 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | DN..1504.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C5-PDJNR -35060-15JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1506.. |
| | | -35060-15-04JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1504.. |
| | | C5-PDJNL -35060-15JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1506.. |
| | | -35060-15-04JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1504.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C6-PDJNR -45065-15JETL | 62 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,2 | DN..1506.. |
| | | -45065-15-04JETL | 62 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,2 | DN..1504.. |
| | | C6-PDJNL -45065-15JETL | 62 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,2 | DN..1506.. |
| | | -45065-15-04JETL | 62 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,2 | DN..1504.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Форсунка | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Форсунка |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | |
| ...R-15 | CILD15RA-F | 117.26-655 | PP4716 | PDN150308 | 3SMS795 | LS0822 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 | CILD15RA-R |
| ...R-15-04 | CILD15RA-F | 117.26-655 | PP4716 | PDN150408 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 | CILD15RA-R |
| ...L-15 | CILD15LA-F | 117.26-655 | PP4716 | PDN150308 | 3SMS795 | LS0822 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 | CILD15LA-R |
| ...L-15-04 | CILD15LA-F | 117.26-655 | PP4716 | PDN150408 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 | CILD15LA-R |

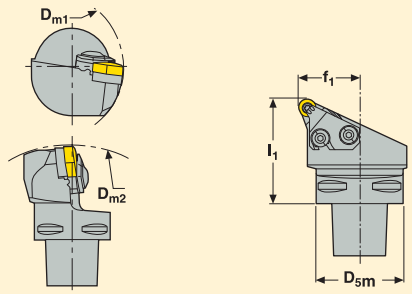
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин RCMT

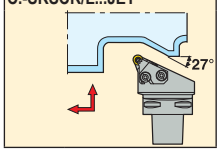
- Номенклатуру пластин см. на стр. 369
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-SRSCR/L...JET




Показана правосторонняя версия

C.-SRSCR/L...JET




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 10 | C4-SRSCR -27050-10JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT10T3.. |
| | | C4-SRSCL -27050-10JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT10T3.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-SRSCR -27050-12JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT1204.. |
| | | C4-SRSCL -27050-12JET | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT1204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 10 | C5-SRSCR -35060-10JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT10T3.. |
| | | C5-SRSCL -35060-10JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT10T3.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-SRSCR -35060-12JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT1204.. |
| | | C5-SRSCL -35060-12JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT1204.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 10 | C6-SRSCR -45065-10JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT10T3.. |
| | | C6-SRSCL -45065-10JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT10T3.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-SRSCR -45065-12JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT1204.. |
| | | C6-SRSCL -45065-12JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Набор форсунки | Винт крепления форсунки | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Кольцо | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| ...R-10 | JET-CIKR00RB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 111.19-620 | ORING-6.07X1.78 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...L-10 | JET-CIKR00LB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 111.19-620 | ORING-6.07X1.78 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...R-12 | JET-CIKR00RB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 111.19-621 | ORING-6.07X1.78 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...L-12 | JET-CIKR00LB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 111.19-621 | ORING-6.07X1.78 | CA3510 | 9/64SMS875 |

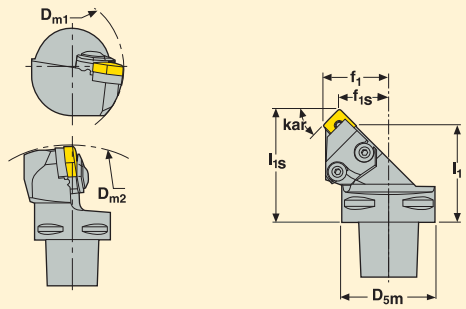
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

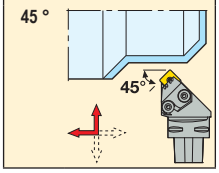
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413, 416
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-PSSNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

C.-PSSNR/L...JETL




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_1$ | $l_{1s}$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-PSSNR -27048-12JETL | 40 | 27,0 | 19,0 | 48 | 56 | 95 | 165 | -8 | 0 | 0,5 | SN..1204.. |
| | | C4-PSSNL -27048-12JETL | 40 | 27,0 | 19,0 | 48 | 56 | 95 | 165 | -8 | 0 | 0,5 | SN..1204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-PSSNR -35052-12JETL | 50 | 35,0 | 27,0 | 52 | 60 | 95 | 165 | -8 | 0 | 0,7 | SN..1204.. |
| | | C5-PSSNL -35052-12JETL | 50 | 35,0 | 27,0 | 52 | 60 | 95 | 165 | -8 | 0 | 0,7 | SN..1204.. |
| C6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-PSSNR -45056-12JETL | 63 | 45,0 | 37,0 | 56 | 64 | 121 | 165 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1204.. |
| | | C6-PSSNL -45056-12JETL | 63 | 45,0 | 37,0 | 56 | 64 | 121 | 165 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1204.. |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C6-PSSNR -45056-15JETL | 63 | 45,0 | – | 56 | – | 121 | 165 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1506.. |
| | | C6-PSSNL -45056-15JETL | 63 | 45,0 | – | 56 | – | 121 | 165 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1506.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Форсунка | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Форсунка |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...R-12 | CILS12RA-F | 117.26-655 | PP4713 | PSN120312 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-6.07X1.78 | MP0912 | RP6757 | CILS12RA-R |
| ...L-12 | CILS12LA-F | 117.26-655 | PP4713 | PSN120312 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-6.07X1.78 | MP0912 | RP6757 | CILS12LA-R |
| ...R-15 | CILS15RA-F | 117.26-655 | PP6017 | PSN150412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-6.07X1.78 | MP1519 | RP8286 | CILS15RA-R |
| ...L-15 | CILS15LA-F | 117.26-655 | PP6017 | PSN150412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-6.07X1.78 | MP1519 | RP8286 | CILS15LA-R |

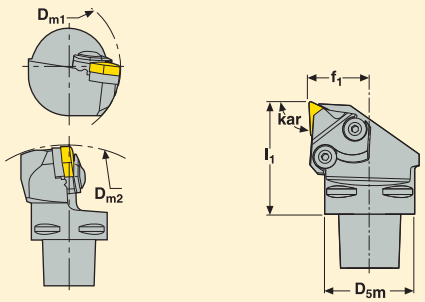
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG, TNMM и TNMX

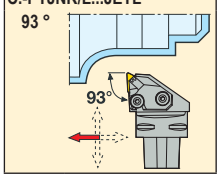
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-390, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-PTJNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

C.-PTJNR/L...JETL
93 °




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-PTJNR -27050-16JETL | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | TN..1604.. |
| | | C4-PTJNL -27050-16JETL | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | TN..1604.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-PTJNR -45065-16JETL | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,5 | TN..1604.. |
| | | C6-PTJNL -45065-16JETL | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,5 | TN..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Форсунка | Ключ | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Динамометрический ключ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| ...R-16 | CILT16RA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3612 | PTN160208 | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5152 | H00-2530 |
| ...L-16 | CILT16LA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3612 | PTN160208 | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5152 | H00-2530 |

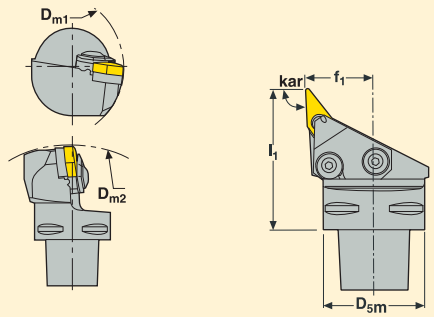
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

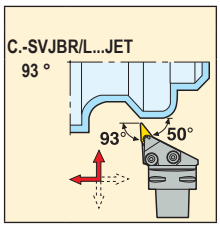
## Державки для пластин VBMT, VBGT, VBGW, VBMW и VCGT

- Номенклатуру пластин см. на стр. 390-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-SVJBR/L...JET




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-SVJBR -27055-16JET | 40 | 27,0 | 55 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | VB../VC..1604.. |
| | | C4-SVJBL -27055-16JET | 40 | 27,0 | 55 | 75 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | VB../VC..1604.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-SVJBR -35060-16JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604.. |
| | | C5-SVJBL -35060-16JET | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-SVJBR -45065-16JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,1 | VB../VC..1604.. |
| | | C6-SVJBL -45065-16JET | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | 0 | 1,1 | VB../VC..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

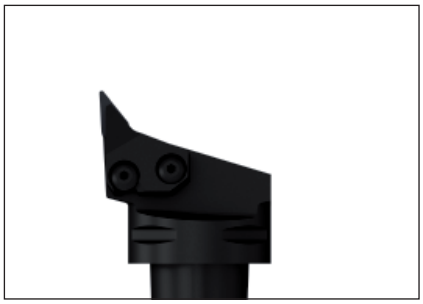
**Доп. части***

| Для размера | Набор форсунки | Винт крепления форсунки | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Кольцо | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...R-16 | JET-CIKV16RB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03512-T15P | 171.19-620 | ORING-6.07X1.78 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...L-16 | JET-CIKV16LB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03512-T15P | 171.19-620 | ORING-6.07X1.78 | CA3510 | 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

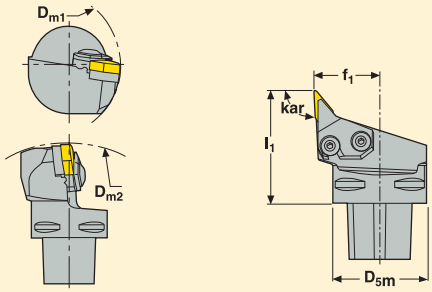
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин VNGA, VNGG, VNGM и VNMG



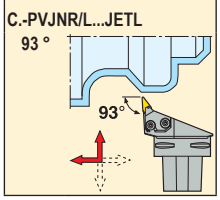
- Номенклатуру пластин см. на стр. 393-394, 427-428
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-PVJNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

C.-PVJNR/L...JETL
93 °




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-PVJNR -27060-16JETL | 40 | 27,2 | 60 | 75 | 165 | -4,5 | -13,5 | 0,5 | VN..1604.. |
| | | C4-PVJNL -27060-16JETL | 40 | 27,2 | 60 | 75 | 165 | -4,5 | -13,5 | 0,5 | VN..1604.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-PVJNR -35060-16JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -4,5 | -13,5 | 0,7 | VN..1604.. |
| | | C5-PVJNL -35060-16JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -4,5 | -13,5 | 0,7 | VN..1604.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-PVJNR -45065-16JETL | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -4,5 | -13,5 | 1,3 | VN..1604.. |
| | | C6-PVJNL -45065-16JETL | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -4,5 | -13,5 | 1,3 | VN..1604.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Форсунка | Ключ | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Динамометрический ключ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| ...R-16 | CILV16RC-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3512 | PVN160304 | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-6.07X1.78 | MP0912 | RP5153 | H00-2530 |
| ...L-16 | CILV16LC-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3512 | PVN160304 | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-6.07X1.78 | MP0912 | RP5153 | H00-2530 |

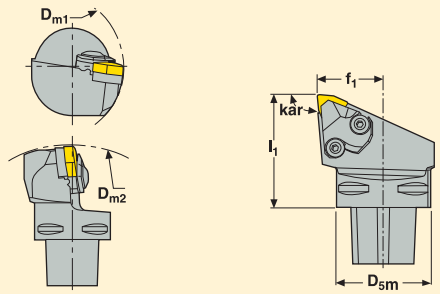
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин WNGA, WNMA, WNMG и WNMM

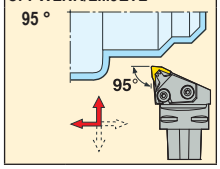
- Номенклатуру пластин см. на стр. 396-399, 429-430
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-PWLNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-PWLNR/L...JETL




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C4-PWLNR -27050-06JETL | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0604.. |
| | | C4-PWLNL -27050-06JETL | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C4-PWLNR -27050-08JETL | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| | | C4-PWLNL -27050-08JETL | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C5-PWLNR -35060-06JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0604.. |
| | | C5-PWLNL -35060-06JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C5-PWLNR -35060-08JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | | C5-PWLNL -35060-08JETL | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C6-PWLNR -45065-08JETL | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0804.. |
| | | C6-PWLNL -45065-08JETL | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0804.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Форсунка | Ключ | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Ключ | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-06 | CILW06RA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3612 | PWN060312 | – | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5152 |
| L-06 | CILW06LA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3612 | PWN060312 | – | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5152 |
| R-08 | CILW08RA-F | – | 117.26-655 | PP4713 | PWN080312 | 3SMS795 | – | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 |
| L-08 | CILW08LA-F | – | 117.26-655 | PP4713 | PWN080312 | 3SMS795 | – | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 |

**Доп. части***

| Форсунка | Динамометрический ключ |
|---|---|
| CILW06RA-R | H00-2530 |
| CILW06LA-R | H00-2530 |
| CILW08RA-R | – |
| CILW08LA-R | – |

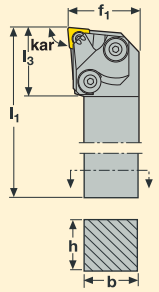
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин CCGT, CCGW, CCMT и CCMW

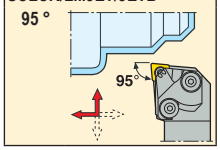
- Номенклатуру пластин см. на стр. 343-347, 400-401, 431-432
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**SCLCR/L...JET/JETB**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

**SCLCR/L...JET/JETB**




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | SCLCR | 2020K09JET | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 33 | 0 | 0 | 0,5 | CC..09T3.. |
| | | 2525M09JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 33 | 0 | 0 | 0,8 | CC..09T3.. |
| | | 2525K09JETB | 25 | 25 | 125 | 32,0 | 31 | 0 | 0 | 0,7 | CC..09T3.. |
| | | 3225P09JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 33 | 0 | 0 | 1,1 | CC..09T3.. |
| | SCLCL | 2020K09JET | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 33 | 0 | 0 | 0,5 | CC..09T3.. |
| | | 2525M09JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 33 | 0 | 0 | 0,8 | CC..09T3.. |
| | | 2525K09JETB | 25 | 25 | 125 | 32,0 | 31 | 0 | 0 | 0,7 | CC..09T3.. |
| | | 3225P09JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 33 | 0 | 0 | 1,2 | CC..09T3.. |
| 12 | SCLCR | 2020K12JET | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 33 | 0 | 0 | 0,5 | CC..1204.. |
| | | 2525M12JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 33 | 0 | 0 | 0,8 | CC..1204.. |
| | | 3225P12JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 33 | 0 | 0 | 1,1 | CC..1204.. |
| | SCLCL | 2020K12JET | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 33 | 0 | 0 | 0,5 | CC..1204.. |
| | | 2525M12JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 33 | 0 | 0 | 0,8 | CC..1204.. |
| | | 3225P12JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 33 | 0 | 0 | 1,1 | CC..1204.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Набор форсунки | Винт крепления форсунки | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Кольцо | Втулка | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R..09 | JET-CIKC12RA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C04008-T15P | – | ORING-8X1.5 | JET-P1/8-5MM | – | – |
| L..09 | JET-CIKC12LA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C04008-T15P | – | ORING-8X1.5 | JET-P1/8-5MM | – | – |
| R..K12 | JET-CIKC12RA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C05012-T15P | 123.19-621 | ORING-8X1.5 | JET-P1/8-5MM | CA5008 | 5SMS795 |
| R..M/P12 | JET-CIKC12RB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C05012-T15P | 123.19-621 | ORING-8X1.5 | JET-P1/8-5MM | CA5008 | 5SMS795 |
| L..K12 | JET-CIKC12LA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C05012-T15P | 123.19-621 | ORING-8X1.5 | JET-P1/8-5MM | CA5008 | 5SMS795 |
| L..M/P12 | JET-CIKC12LB-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C05012-T15P | 123.19-621 | ORING-8X1.5 | JET-P1/8-5MM | CA5008 | 5SMS795 |

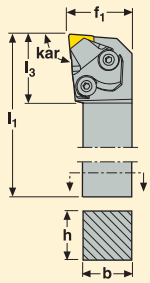
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

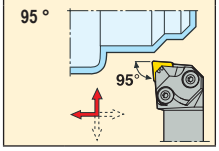
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355, 402, 431
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PCLNR/L...JETL/JETLB




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

PCLNR/L...JETL/JETLB




| | Обозначение | | * | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | PCLNR | 2020K12JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 34 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1204.. |
| | | 2525M12JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | | 2525K12JETLB | Duo | 25 | 25 | 125 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,7 | CN..1204.. |
| | | 3225P12JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 1,2 | CN..1204.. |
| | PCLNL | 2020K12JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 34 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1204.. |
| | | 2525M12JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | | 2525K12JETLB | Duo | 25 | 25 | 125 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,7 | CN..1204.. |
| | | 3225P12JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 1,2 | CN..1204.. |
| 16 | PCLNR | 3225P16JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 38 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1606.. |
| | | 3232P16JETL | Duo | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 36 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | PCLNL | 3225P16JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 38 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1606.. |
| | | 3232P16JETL | Duo | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 36 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |

*Jetstream Tooling Duo, см. стр. 27-29

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Форсунка | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Форсунка | Втулка |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-12 | CILC12RA-F | 117.26-655 | PP4713 | PCN120308 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 | CILC12RA-R | P6SS4X8 |
| L-12 | CILC12LA-F | 117.26-655 | PP4713 | PCN120308 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 | CILC12LA-R | P6SS4X8 |
| R3225.-16 | CILC16RA-F | 117.26-655 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-8X1.5 | MP1519 | RP8286 | CILC16RA-R | P6SS4X8 |
| R3232.-16 | CILC16RA-F | 117.26-655 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-8X1.5 | MP1519 | RP8286 | CILC16RA-R | JET-P1/8-5MM |
| L3225.-16 | CILC16LA-F | 117.26-655 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-8X1.5 | MP1519 | RP8286 | CILC16LA-R | P6SS4X8 |
| L3232.-16 | CILC16LA-F | 117.26-655 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-8X1.5 | MP1519 | RP8286 | CILC16LA-R | JET-P1/8-5MM |

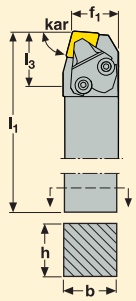
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин CNMA, CNMG и CNMM

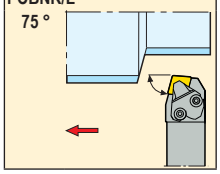
- Номенклатуру режущих пластин см. на стр.349-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона

PCBNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

PCBNR/L
75 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | PCBNR 3232P16JETL | 32 | 32 | 171 | 40,0 | 34 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | PCBNL 3232P16JETL | 32 | 32 | 171 | 40,0 | 34 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

| Для размера | Форсунка | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Винт рычага | Кольцо | Втулка | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PCBNL | CILC16LA-F | 117.26-655 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-8X1.5 | JET-P1/8-5MM | MP1519 | RP8286 |
| PCBNR | CILC16RA-F | 117.26-655 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-8X1.5 | JET-P1/8-5MM | MP1519 | RP8286 |

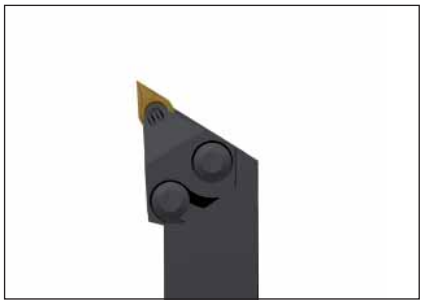
## Доп. части*

| Форсунка |
|---|
| CILC16LA-R |
| CILC16RA-R |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

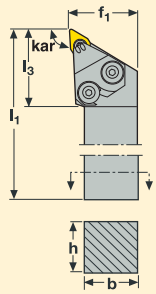
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин DCGT, DCGW, DCMT, DCMW и DCMX



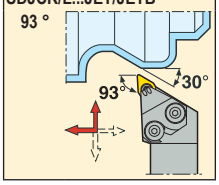
- Номенклатуру пластин см. на стр. 356-359, 404, 433
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**SDJNR/L...JET/JETB**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

**SDJCR/L...JET/JETB**




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | SDJCR | 2020K11JET | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 38 | 0 | 0 | 0,5 | DC..11T3.. |
| | | 2525M11JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 38 | 0 | 0 | 0,8 | DC..11T3.. |
| | | 2525K11JETB | 25 | 25 | 125 | 32,0 | 41 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| | | 3225P11JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 38 | 0 | 0 | 1,1 | DC..11T3.. |
| | SDJCL | 2020K11JET | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 38 | 0 | 0 | 0,5 | DC..11T3.. |
| | | 2525M11JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 38 | 0 | 0 | 0,8 | DC..11T3.. |
| | | 2525K11JETB | 25 | 25 | 125 | 32,0 | 41 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| | | 3225P11JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 38 | 0 | 0 | 1,1 | DC..11T3.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Набор форсунки | Винт крепления форсунки | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Кольцо | Втулка | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| L-11 | JET-CIKD11LA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 126.19-620 | ORING-6.07X1.78 | JET-P1/8-5MM | CA3510 | 9/64SMS875 |
| R-11 | JET-CIKD11RA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 126.19-620 | ORING-6.07X1.78 | JET-P1/8-5MM | CA3510 | 9/64SMS875 |

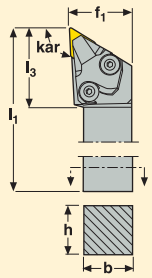
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин DNGA, DNGG, DNGM, DNMA, DNMG, DNMM, DNMU и DNMX

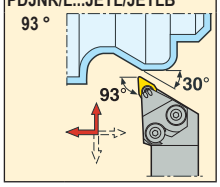
- Номенклатуру пластин см. на стр. 359-365, 406
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**PDJNR/L...JETL/JETLB**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

**PDJNR/L...JETL/JETLB**
**93 °**




| | Обозначение | | * | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | PDJNR | 2525K11JETLB | Duo | 25 | 25 | 125 | 32,0 | 40 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1104.. |
| | PDJNL | 2525K11JETLB | Duo | 25 | 25 | 125 | 32,0 | 40 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1104.. |
| 15 | PDJNR | 2020K15JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 41 | -6 | -6 | 0,5 | DN..1506.. |
| | | 2525M15JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 41 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1506.. |
| | | 2525K15JETLB | Duo | 25 | 25 | 125 | 32,2 | 40 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1506.. |
| | | 3225P15JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | DN..1506.. |
| | PDJNL | 2020K15JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 41 | -6 | -6 | 0,5 | DN..1506.. |
| | | 2525M15JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 41 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1506.. |
| | | 2525K15JETLB | Duo | 25 | 25 | 125 | 32,2 | 40 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1506.. |
| | | 3225P15JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | DN..1506.. |

*Jetstream Tooling Duo, см. стр. 27-29

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

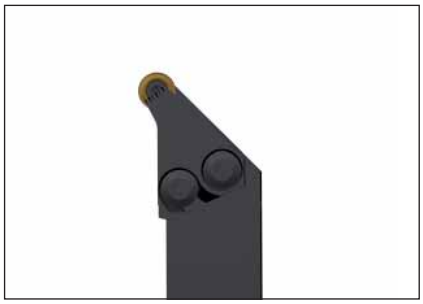
## Доп. части*

| Для размера | Форсунка | Ключ | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Ключ | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Форсунка | Втулка |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-11 | CILD15RA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3512 | PDN110308 | – | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5153 | CILD15RA-R | P6SS4X8 |
| L-11 | CILD15LA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3512 | PDN110308 | – | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5153 | CILD15LA-R | P6SS4X8 |
| R-15 | CILD15RA-F | – | 117.26-655 | PP4716 | PDN150308 | 3SMS795 | – | LS0822 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 | CILD15RA-R | P6SS4X8 |
| L-15 | CILD15LA-F | – | 117.26-655 | PP4716 | PDN150308 | 3SMS795 | – | LS0822 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 | CILD15LA-R | P6SS4X8 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

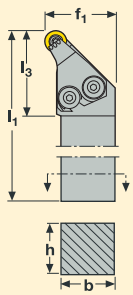
*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN150612 для пластины DN..1504.., заказывается отдельно

## Державки для пластин RCMT



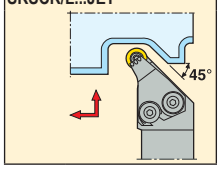
- Номенклатуру пластин см. на стр. 369
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SRSCR/L...JET




Показана правосторонняя версия

SRSCR/L...JET




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | SRSCR 2020K10JET | 20 | 20 | 125 | 28,0 | 39 | 0 | 0 | 0,5 | RCMT10T3.. |
| | 2525M10JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 39 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT10T3.. |
| | 3225P10JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 39 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT10T3.. |
| | SRSCL 2020K10JET | 20 | 20 | 125 | 28,0 | 39 | 0 | 0 | 0,5 | RCMT10T3.. |
| | 2525M10JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 39 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT10T3.. |
| | 3225P10JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 39 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT10T3.. |
| 12 | SRSCR 2020K12JET | 20 | 20 | 125 | 30,0 | 40 | 0 | 0 | 0,5 | RCMT1204.. |
| | 2525M12JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 40 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT1204.. |
| | 3225P12JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 40 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT1204.. |
| | SRSCL 2020K12JET | 20 | 20 | 125 | 30,0 | 40 | 0 | 0 | 0,5 | RCMT1204.. |
| | 2525M12JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 40 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT1204.. |
| | 3225P12JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 40 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Набор форсунки | Винт крепления форсунки | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Кольцо | Втулка | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-10 | JET-CIKR00RA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 111.19-620 | ORING-6.07X1.78 | JET-P1/8-5MM | CA3510 | 9/64SMS875 |
| L-10 | JET-CIKR00LA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 111.19-620 | ORING-6.07X1.78 | JET-P1/8-5MM | CA3510 | 9/64SMS875 |
| R-12 | JET-CIKR00RA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 111.19-621 | ORING-6.07X1.78 | JET-P1/8-5MM | CA3510 | 9/64SMS875 |
| L-12 | JET-CIKR00LA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03510-T15P | 111.19-621 | ORING-6.07X1.78 | JET-P1/8-5MM | CA3510 | 9/64SMS875 |

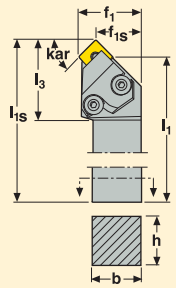
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

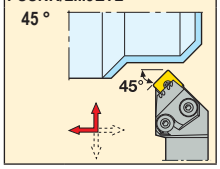
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PSSNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

PSSNR/L...JETL




| | Обозначение | * | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $l_{1s}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | PSSNR 2525M12JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 159,1 | 32,0 | 23,9 | 41 | -8 | 0 | 0,8 | SN..1204.. |
| | PSSNL 2525M12JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 159,1 | 32,0 | 23,9 | 41 | -8 | 0 | 0,8 | SN..1204.. |
| 15 | PSSNR 3225P15JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 181,7 | 32,2 | 22,7 | 32 | -8 | 0 | 1,2 | SN..1506.. |
| | PSSNL 3225P15JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 181,7 | 32,2 | 22,7 | 32 | -8 | 0 | 1,2 | SN..1506.. |

*Jetstream Tooling Duo, см. стр. 27-29

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

| Для размера | Форсунка | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...R-12 | CILS12RA-F | 117.26-655 | PP4713 | PSN120312 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-6.07X1.78 | MP0912 | RP6757 |
| ...L-12 | CILS12LA-F | 117.26-655 | PP4713 | PSN120312 | 3SMS795 | LS0818 | ORING-6.07X1.78 | MP0912 | RP6757 |
| ...R-15 | CILS15RA-F | 117.26-655 | PP6017 | PSN150412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-6.07X1.78 | MP1519 | RP8286 |
| ...L-15 | CILS15LA-F | 117.26-655 | PP6017 | PSN150412 | 3SMS795 | LS0820 | ORING-6.07X1.78 | MP1519 | RP8286 |

## Доп. части*

| Форсунка | Втулка |
|---|---|
| CILS12RA-R | P6SS4X8 |
| CILS12LA-R | P6SS4X8 |
| CILS15RA-R | P6SS4X8 |
| CILS15LA-R | P6SS4X8 |

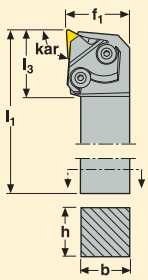
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG, TNMM и TNMX

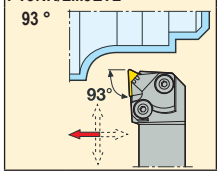
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-390, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PTJNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

PTJNR/L...JETL
93 °




| | Обозначение | | * | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | PTJNR | 2020K16JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 34 | -6 | -6 | 0,5 | TN..1604.. |
| | | 2525M16JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 38 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | PTJNL | 2020K16JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 34 | -6 | -6 | 0,5 | TN..1604.. |
| | | 2525M16JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 38 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |

*Jetstream Tooling Duo, см. стр. 27-29

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

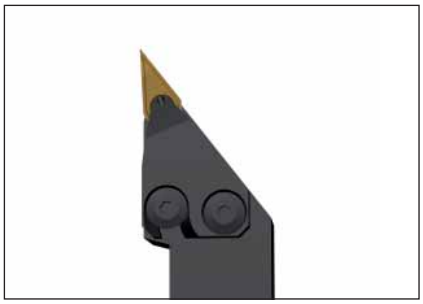
**Доп. части***

| Для размера | Форсунка | Ключ | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Втулка | Динамометрический ключ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-16 | CILT16RA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3612 | PTN160208 | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5152 | P6SS4X8 | H00-2530 |
| L-16 | CILT16LA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3612 | PTN160208 | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5152 | P6SS4X8 | H00-2530 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

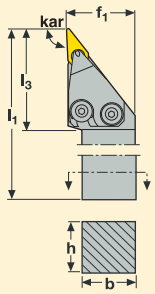
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин VBMT, VBGT, VBGW, VBMW и VCGT



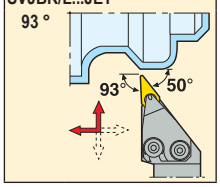
- Номенклатуру пластин см. на стр. 390-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SVJBR/L...JET




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

SVJBR/L...JET 93 °




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | SVJBR | 2020K16JET | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 47 | 0 | 0 | 0,5 | VB../VC..1604 |
| | | 2525M16JET | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 47 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604 |
| | | 3225P16JET | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 43 | 0 | 0 | 1,0 | VB../VC..1604 |
| | SVJBL | 2020K16JET | 20 | 20 | 125 | 27,0 | 47 | 0 | 0 | 0,5 | VB../VC..1604 |
| | | 2525M16JET | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 47 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604 |
| | | 3225P16JET | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 43 | 0 | 0 | 1,0 | VB../VC..1604 |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Набор форсунки | Винт крепления форсунки | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Кольцо | Втулка | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-16 | JET-CIKV16RA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03512-T15P | 171.19-620 | ORING-6.07X1.78 | JET-P1/8-5MM | CA3510 | 9/64SMS875 |
| L-16 | JET-CIKV16LA-KIT | 117.26-655 | 3SMS795/T15P | C03512-T15P | 171.19-620 | ORING-6.07X1.78 | JET-P1/8-5MM | CA3510 | 9/64SMS875 |

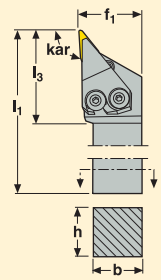
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин VNGA, VNGG, VNGM и VNMG

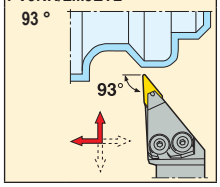
- Номенклатуру пластин см. на стр. 393-394, 427-428
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PVJNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

PVJNR/L...JETL
93 °




| | Обозначение | * | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | PVJNR 2020K16JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 46 | -4,5 | -13,5 | 0,5 | VN..1604.. |
| | PVJNR 2525M16JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 47 | -4,5 | -13,5 | 0,8 | VN..1604.. |
| | PVJNL 2020K16JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 46 | -4,5 | -13,5 | 0,5 | VN..1604.. |
| | PVJNL 2525M16JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 47 | -4,5 | -13,5 | 0,8 | VN..1604.. |

*Jetstream Tooling Duo, см. стр. 27-29

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Форсунка | Ключ | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Втулка | Динамометрический ключ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-16 | CILV16RA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3512 | PVN160304 | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-6.07X1.78 | MP0912 | RP5153 | P6SS4X8 | H00-2530 |
| L-16 | CILV16LA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3512 | PVN160304 | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-6.07X1.78 | MP0912 | RP5153 | P6SS4X8 | H00-2530 |

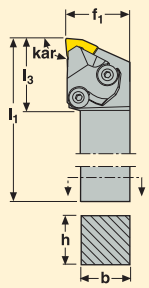
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин WNGA, WNMA, WNMG и WNMM

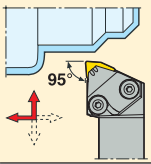
- Номенклатуру пластин см. на стр. 396-399, 429-430
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PWLNR/L...JETL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

PWLNR/L...JETL
95 °




| | Обозначение | | * | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06 | PWLNR | 2020K06JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 35 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0604.. |
| | | 2525M06JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0604.. |
| | PWLNL | 2020K06JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 35 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0604.. |
| | | 2525M06JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0604.. |
| 08 | PWLNR | 2020K08JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 36 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0804.. |
| | | 2525M08JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 36 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | | 3225P08JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 36 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0804.. |
| | PWLNL | 2020K08JETL | Duo | 20 | 20 | 125 | 27,2 | 36 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0804.. |
| | | 2525M08JETL | Duo | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 36 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | | 3225P08JETL | Duo | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 36 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0804.. |

*Jetstream Tooling Duo, см. стр. 27-29

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

| Для размера | Форсунка | Ключ | Винт крепления форсунки | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ рычага/ форсунки | Ключ | Винт рычага | Кольцо | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R-06 | CILW06RA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3612 | PWN060312 | – | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5152 |
| L-06 | CILW06LA-F | 3SMS795 | 117.26-655 | PP3612 | PWN060312 | – | 2.5SMS795 | LS0616 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP5152 |
| R-08 | CILW08RA-F | – | 117.26-655 | PP4713 | PWN080312 | 3SMS795 | – | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 |
| L-08 | CILW08LA-F | – | 117.26-655 | PP4713 | PWN080312 | 3SMS795 | – | LS0818 | ORING-8X1.5 | MP0912 | RP6757 |

## Доп. части*

| Форсунка | Втулка | Динамометрический ключ |
|---|---|---|
| CILW06RA-R | P6SS4X8 | H00-2530 |
| CILW06LA-R | P6SS4X8 | H00-2530 |
| CILW08RA-R | P6SS4X8 | – |
| CILW08LA-R | P6SS4X8 | – |

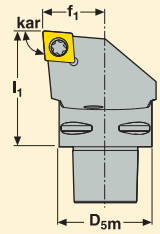
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин CCGT, CCGW, CCMT и CCMW

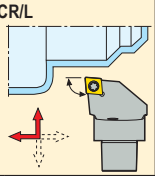
- Номенклатуру пластин см. на стр. 343-347, 400-401, 431-432
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SCLCR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

**C.-SCLCR/L**
**95 °**



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | | | | |
| C3 | | | | | | | | | |
| | 09 | C3-SCLCR -22040-09 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,3 | CC..09T3.. |
| | | C3-SCLCL -22040-09 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,3 | CC..09T3.. |
| | | | | | | | | | |
| | 12 | C3-SCLCR -22040-12 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,3 | CC..1204.. |
| | | C3-SCLCL -22040-12 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,3 | CC..1204.. |
| C4 | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-SCLCR -27050-09 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | CC..09T3.. |
| | | C4-SCLCL -27050-09 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | CC..09T3.. |
| | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-SCLCR -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | CC..1204.. |
| | | C4-SCLCL -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | CC..1204.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 09 | C5-SCLCR -35060-09 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,8 | CC..09T3.. |
| | | C5-SCLCL -35060-09 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,8 | CC..09T3.. |
| | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-SCLCR -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | CC..1204.. |
| | | C5-SCLCL -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | CC..1204.. |
| C6 | | | | | | | | | |
| | 09 | C6-SCLCR -45065-09 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,4 | CC..09T3.. |
| | | C6-SCLCL -45065-09 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,4 | CC..09T3.. |
| | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-SCLCR -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,4 | CC..1204.. |
| | | C6-SCLCL -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,4 | CC..1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -09 | T15P-2 | C03512-T15P | SCN090308 | CA3507 |
| -12 | T15P-2 | C04014-T15P | SCN12T308 | CA4010 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

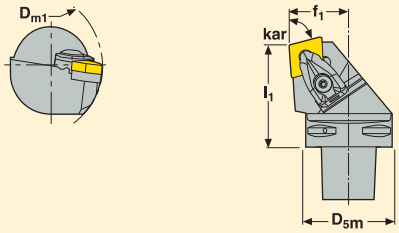
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| 9/64SMS875 |
| 4SMS795 |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

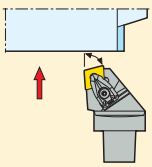
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-DCKNR/L...-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-DCKNR/L...-M
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_m$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-DCKNR -27050-09-M | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | CN..0903.. |
| | | C4-DCKNL -27050-09-M | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | CN..0903.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-DCKNR -27050-12-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1204.. |
| | | C4-DCKNL -27050-12-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-DCKNR -27050-16-M | 40 | 27,0 | 50 | 125 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1606.. |
| | | C4-DCKNL -27050-16-M | 40 | 27,0 | 50 | 125 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1606.. |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-DCKNR -35060-12-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | -6 | -6 | 0,9 | CN..1204.. |
| | | C5-DCKNL -35060-12-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | -6 | -6 | 0,9 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-DCKNR -35060-16-M | 50 | 35,0 | 60 | 125 | -6 | -6 | 0,9 | CN..1606.. |
| | | C5-DCKNL -35060-16-M | 50 | 35,0 | 60 | 125 | -6 | -6 | 0,9 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 19 | C5-DCKNR -35060-19-M | 50 | 35,0 | 60 | 95 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1906.. |
| | | C5-DCKNL -35060-19-M | 50 | 35,0 | 60 | 95 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1906.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DCN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DCN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

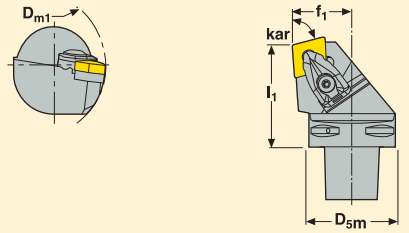
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DCN120416 для пластины CN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

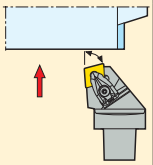
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-DCKNR/L...-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-DCKNR/L
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | | | | |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-DCKNR -45065-12-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1204.. |
| | | C6-DCKNL -45065-12-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-DCKNR -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 125 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | | C6-DCKNL- 45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 125 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 19 | C6-DCKNR -45065-19-M | 63 | 45,0 | 65 | 81 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | | C6-DCKNL -45065-19-M | 63 | 45,0 | 65 | 81 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DCN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

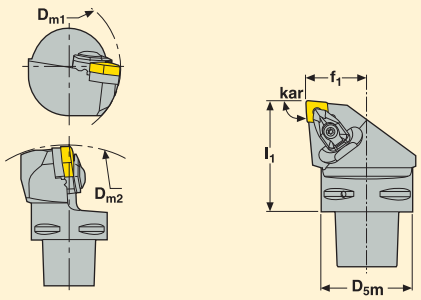
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DCN120416 для пластины CN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

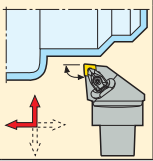
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355, 402, 431
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DCLNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-DCLNR/L..-M
95 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-DCLNR -27050-09-M | 40 | 27,0 | 50 | 60 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | CN..0903.. |
| | | C4-DCLNL -27050-09-M | 40 | 27,0 | 50 | 60 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | CN..0903.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-DCLNR -27050-12-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | | C4-DCLNL -27050-12-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-DCLNR -27055-16-M | 40 | 27,0 | 55 | 125 | 155 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1606.. |
| | | C4-DCLNL -27055-16-M | 40 | 27,0 | 55 | 125 | 155 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1606.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-DCLNR -35060-12-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | | C5-DCLNL -35060-12-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-DCLNR -35060-16-M | 50 | 35,0 | 60 | 125 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | | C5-DCLNL -35060-16-M | 50 | 35,0 | 60 | 125 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 19 | C5-DCLNR -35060-19-M | 50 | 35,0 | 60 | 80 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1906.. |
| | | C5-DCLNL -35060-19-M | 50 | 35,0 | 60 | 80 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DCN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DCN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

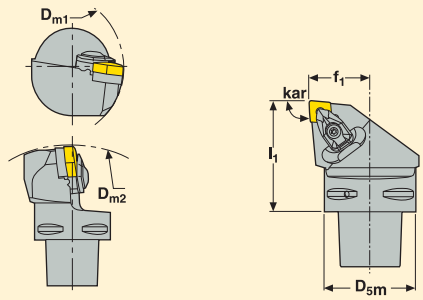
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DCN120416 для пластины CN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

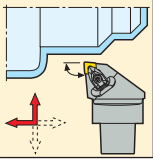
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355, 402, 431
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DCLNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-DCLNR/L..-M
95 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-DCLNR -45065-12-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1204.. |
| | | C6-DCLNL -45065-12-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-DCLNR -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 125 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1606.. |
| | | C6-DCLNL -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 125 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 19 | C6-DCLNR -45065-19-M | 63 | 45,0 | 65 | 81 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1906.. |
| | | C6-DCLNL -45065-19-M | 63 | 45,0 | 65 | 81 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DCN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

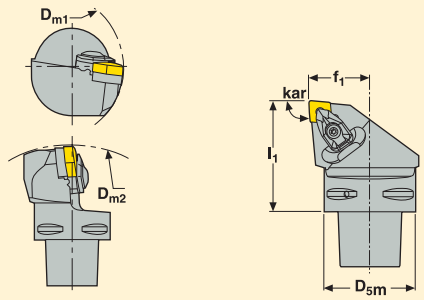
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DCN120416 для пластины CN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CNMA, CNMG и CNMM

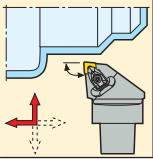
- Номенклатуру пластин см. на стр. 349-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-DCLNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-DCLNR/L
95 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C8 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C8-DCLNR -55080-16 | 80 | 55,0 | 80 | 125 | 150 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1606.. |
| | | C8-DCLNL -55080-16 | 80 | 55,0 | 80 | 125 | 150 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 19 | C8-DCLNR -55080-19 | 80 | 55,0 | 80 | 100 | 250 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |
| | | C8-DCLNL -55080-19 | 80 | 55,0 | 80 | 100 | 250 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 25 | C8-DCLNR -55080-25 | 80 | 55,0 | 80 | 150 | 250 | -6 | -6 | 2,6 | CN..2509.. |
| | | C8-DCLNL -55080-25 | 80 | 55,0 | 80 | 150 | 250 | -6 | -6 | 2,6 | CN..2509.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |
| -25 | – | – | – | DCN250424 | T25P-7 | C06012-T25P | – | CD25-S25 |

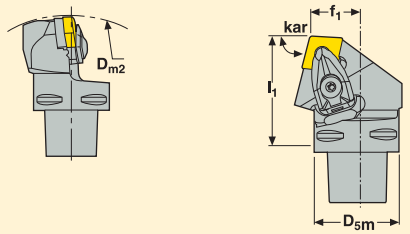
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

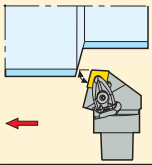
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-DCRNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-DCRNR/L..-M
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-DCRNR -22050-12-M | 40 | 22,0 | 50 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | | C4-DCRNL -22050-12-M | 40 | 22,0 | 50 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-DCRNR -22055-16-M | 40 | 22,0 | 55 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1606.. |
| | | C4-DCRNL -22055-16-M | 40 | 22,0 | 55 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1606.. |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-DCRNR -27060-12-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | | C5-DCRNL -27060-12-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-DCRNR -27060-16-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | | C5-DCRNL -27060-16-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 19 | C5-DCRNR -27060-19-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | CN..1906.. |
| | | C5-DCRNL -27060-19-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | CN..1906.. |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-DCRNR -35065-12-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | CN..1204.. |
| | | C6-DCRNL -35065-12-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | CN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-DCRNR -35065-16-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1606.. |
| | | C6-DCRNL -35065-16-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 19 | C6-DCRNR -35065-19-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1906.. |
| | | C6-DCRNL -35065-19-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1906.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DCN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

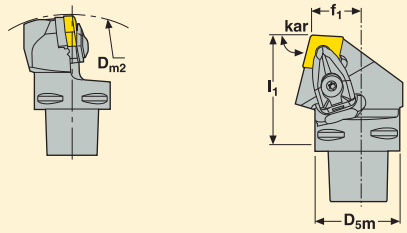
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DCN120416 для пластины CN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CNMA, CNMG и CNMM

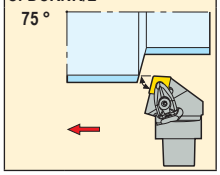
- Номенклатуру пластин см. на стр. 349-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-DCRNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-DCRNR/L
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C8 | | | | | | | | | | |
| | 16 | C8-DCRNR -55080-16 | 80 | 55,0 | 80 | 250 | -6 | -6 | 2,6 | CN..1606.. |
| | | C8-DCRNL -55080-16 | 80 | 55,0 | 80 | 250 | -6 | -6 | 2,6 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 19 | C8-DCRNR -55080-19 | 80 | 55,0 | 80 | 250 | -6 | -6 | 2,6 | CN..1906.. |
| | | C8-DCRNL -55080-19 | 80 | 55,0 | 80 | 250 | -6 | -6 | 2,6 | CN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

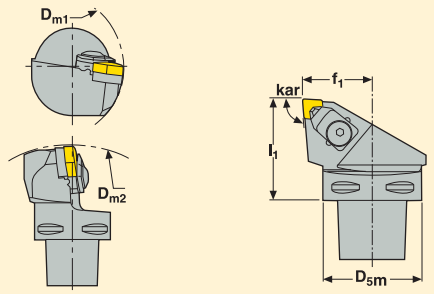
Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

*Заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин CNGN и CNMN

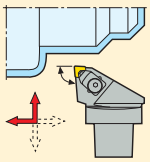
- Номенклатуру пластин см. на стр. 403, 436
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-CCLNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-CCLNR/L
95 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-CCLNR -27050-09 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | CN.N0903.. |
| | | C4-CCLNL -27050-09 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | CN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-CCLNR -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | CN.N1204.. |
| | | C4-CCLNL -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | CN.N1204. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C5-CCLNR -35060-09 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N0903.. |
| | | C5-CCLNL -35060-09 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-CCLNR -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N1204. |
| | | C5-CCLNL -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N1204. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-CCLNR -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | CN.N1204. |
| | | C6-CCLNL -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | CN.N1204. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| -09 | CC17P-09 | 4SMS795 | CCN090412 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |
| -12 | CC17P | 4SMS795 | CCN120312 | P1311 | F94009-T09P | T09P-2 |

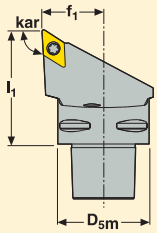
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

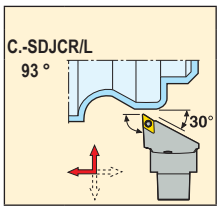
## Державки для пластин DCGT, DCMT, DCMW и DCMX

- Номенклатуру пластин см. на стр. 356-359, 404, 433
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SDJCR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C3 | | | | | | | | | |
| | 11 | C3-SDJCR -22040-11 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,3 | DC..11T3.. |
| | | C3-SDJCL -22040-11 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,3 | DC..11T3.. |
| C4 | | | | | | | | | |
| | 07 | C4-SDJCR -27050-07 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | DC..0702.. |
| | | C4-SDJCL -27050-07 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | DC..0702.. |
| | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-SDJCR -27050-11 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| | | C4-SDJCL -27050-11 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 11 | C5-SDJCR -35060-11 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| | | C5-SDJCL -35060-11 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| C6 | | | | | | | | | |
| | 11 | C6-SDJCR -45065-11 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,1 | DC..11T3.. |
| | | C6-SDJCL -45065-11 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,1 | DC..11T3.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -07 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| -11 | T15P-2 | C03512-T15P | 126.19-620 | CA3507 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

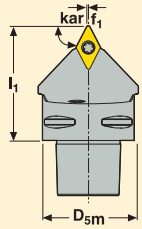
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| – |
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

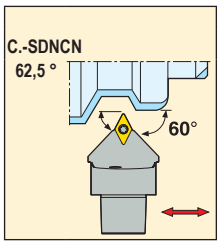
## Державки для пластин DCGT, DCMT и DCMW

- Номенклатуру пластин см. на стр. 356-358, 404, 433
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SDNCN**




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 62,5°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C3 | | | | | | | | | |
| | 11 | C3-SDNCN -00040-11 | 32 | 0,5 | 40 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| C4 | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-SDNCN -00050-11 | 40 | 0,5 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 11 | C5-SDNCN -00060-11 | 50 | 0,5 | 60 | 0 | 0 | 0,6 | DC..11T3.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -11 | T15P-2 | C03512-T15P | 126.19-620 | CA3507 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

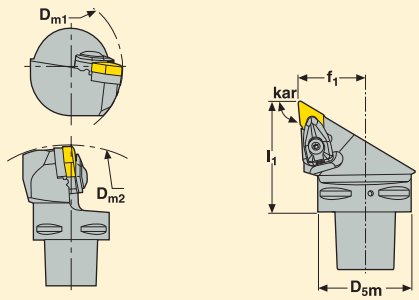
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин DNGA, DNGG, DNGM, DNMA, DNMG, DNMM и DNMX

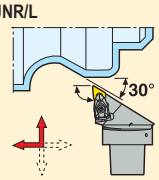
- Номенклатуру пластин см. на стр. 359-365, 406
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DDJNR/L, ..M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

C.-DDJNR/L
93 °




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-DDJNR -27050-11-M | 40 | 27,0 | 50 | 60 | 140 | -6 | -7 | 0,4 | DN..1104.. |
| | | C4-DDJNL -27050-11-M | 40 | 27,0 | 50 | 60 | 140 | -6 | -7 | 0,4 | DN..1104.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C4-DDJNR -27055-15-M | 40 | 27,0 | 55 | 110 | 145 | -6 | -7 | 0,4 | DN..1506.. |
| | | C4-DDJNL -27055-15-M | 40 | 27,0 | 55 | 110 | 145 | -6 | -7 | 0,4 | DN..1506.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 11 | C5-DDJNR -35060-11-M | 50 | 35,0 | 60 | 65 | 165 | -6 | -7 | 0,7 | DN..1104.. |
| | | C5-DDJNL -35060-11-M | 50 | 35,0 | 60 | 65 | 165 | -6 | -7 | 0,7 | DN..1104.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C5-DDJNR -35060-15-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -7 | 0,7 | DN..1506.. |
| | | C5-DDJNL -35060-15-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -7 | 0,7 | DN..1506.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 11 | C6-DDJNR -45065-11-M | 63 | 45,0 | 65 | 81 | 190 | -6 | -7 | 1,1 | DN..1104.. |
| | | C6-DDJNL -45065-11-M | 63 | 45,0 | 65 | 81 | 190 | -6 | -7 | 1,1 | DN..1104.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C6-DDJNR -45065-15-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -7 | 1,1 | DN..1506.. |
| | | C6-DDJNL -45065-15-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -7 | 1,1 | DN..1506.. |
| C8 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C8-DDJNR -55080-15 | 80 | 55,0 | 80 | 110 | 250 | -6 | -7 | 2,2 | DN..1506.. |
| | | C8-DDJNL -55080-15 | 80 | 55,0 | 80 | 110 | 250 | -6 | -7 | 2,2 | DN..1506.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -11 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DDN110310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -15 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DDN150416 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

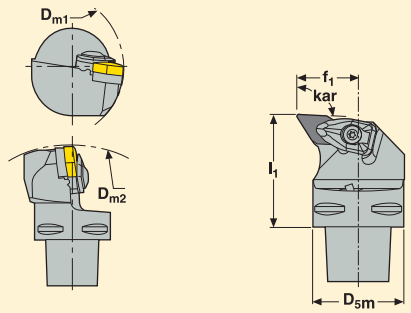
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN150612 для пластины DN..1504.., заказывается отдельно

## Державки для пластин DNGA, DNGG, DNGM, DNMA, DNMG, DNMM и DNMX

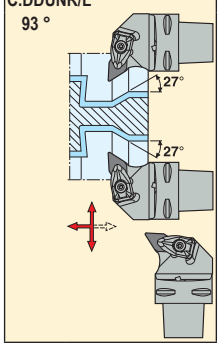
- Номенклатуру пластин см. на стр. 359-365, 406
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DDUNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

C.DDUNR/L
93 °




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C4-DDUNR -27050-15 | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -7 | 0,5 | DN..1506.. |
| | | C4-DDUNL -27050-15 | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -7 | 0,5 | DN..1506.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C5-DDUNR -35060-15 | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -7 | 0,8 | DN..1506.. |
| | | C5-DDUNL -35060-15 | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -7 | 0,8 | DN..1506.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C6-DDUNR -45065-15 | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -7 | 1,3 | DN..1506.. |
| | | C6-DDUNL -45065-15 | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -7 | 1,3 | DN..1506.. |
| C8 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C8-DDUNR -55080-15 | 80 | 80,0 | 80 | 110 | 250 | -6 | -7 | 2,6 | DN..1506.. |
| | | C8-DDUNL -55080-15 | 80 | 80,0 | 80 | 110 | 250 | -6 | -7 | 2,6 | DN..1506.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| -15 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DDN150416 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

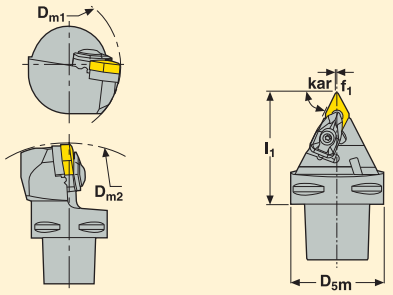
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN150612 для пластины DN..1504.., заказывается отдельно

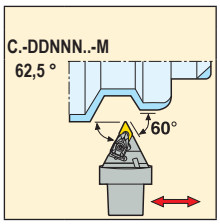
## Державки для пластин DNGA, DNGG, DNGM, DNMA, DNMG и DNMM

- Номенклатуру пластин см. на стр. 359-365, 406-407
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DDNNN..-M




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 63°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-DDNNN -00050-11-M | 40 | 0,5 | 50 | 140 | -5 | -9 | 0,4 | DN..1104.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 15 | C4-DDNNN -00055-15-M | 40 | 0,5 | 55 | 145 | -5 | -9 | 0,4 | DN..1506.. |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 11 | C5-DDNNN -00060-11-M | 50 | 0,5 | 60 | 165 | -5 | -9 | 0,6 | DN..1104.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 15 | C5-DDNNN -00060-15-M | 50 | 0,5 | 60 | 165 | -5 | -9 | 0,6 | DN..1506.. |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 11 | C6-DDNNN -00065-11-M | 63 | 0,5 | 65 | 165 | -5 | -9 | 1,0 | DN..1104.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 15 | C6-DDNNN -00065-15-M | 63 | 0,5 | 65 | 190 | -5 | -9 | 1,0 | DN..1506.. |

### **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

### Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -11 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DDN110310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -15 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DDN150416 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

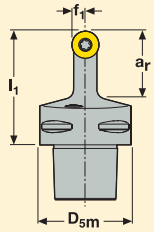
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN150612 для пластины DN..1504.., заказывается отдельно

## Державки для пластин RCMT

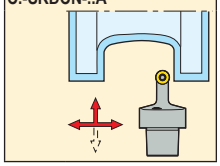
- Номенклатуру пластин см. на стр. 369
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-SRDCN-..A




Показана нейтральная версия

C.-SRDCN-..A



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $a_r$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | 06 | C4-SRDCN -00050-06A | 40 | 3,0 | 50 | 12 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT0602.. |
| | 08 | C4-SRDCN -00050-08A | 40 | 4,0 | 50 | 16 | 0 | 0 | 0,3 | RCMT0803.. |
| | 10 | C4-SRDCN -00050-10A | 40 | 5,0 | 50 | 25 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT10T3.. |
| | 12 | C4-SRDCN -00050-12A | 40 | 6,0 | 50 | 28 | 0 | 0 | 0,3 | RCMT1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| -06 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| -08 | T09P-2 | C03007-T09P | – | – |
| -10 | T15P-2 | C03510-T15P | 111.19-620 | CA3507 |
| -12 | T15P-2 | C03512-T15P | 111.19-621 | CA3507 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

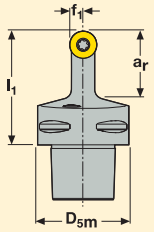
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| – |
| – |
| 9/64SMS875 |
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

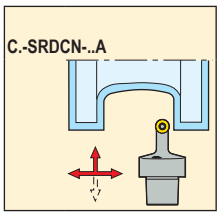
## Державки для пластин RCMT

- Номенклатуру пластин см. на стр. 369
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SRDCN-..A**




Показана нейтральная версия




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $a_r$ | | | | |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 06 | C5-SRDCN -00060-06A | 50 | 3,0 | 60 | 12 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0602.. |
| | 08 | C5-SRDCN -00060-08A | 50 | 4,0 | 60 | 16 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0803.. |
| | 10 | C5-SRDCN -00060-10A | 50 | 5,0 | 60 | 25 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT10T3.. |
| | 12 | C5-SRDCN -00060-12A | 50 | 6,0 | 60 | 28 | 0 | 0 | 0,6 | RCMT1204.. |
| | 16 | C5-SRDCN -00060-16A | 50 | 8,0 | 60 | 35 | 0 | 0 | 0,6 | RCMT1606.. |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 10 | C6-SRDCN -00065-10A | 63 | 5,0 | 65 | 25 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT10T3.. |
| | 12 | C6-SRDCN -00065-12A | 63 | 6,0 | 65 | 28 | 0 | 0 | 1,0 | RCMT1204.. |
| | 16 | C6-SRDCN -00065-16A | 63 | 8,0 | 65 | 35 | 0 | 0 | 0,9 | RCMT1606.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -06 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| -08 | T09P-2 | C03007-T09P | – | – |
| -10 | T15P-2 | C03510-T15P | 111.19-620 | CA3507 |
| -12 | T15P-2 | C03512-T15P | 111.19-621 | CA3507 |
| -16 | T20P-7 | C05013-T20P | SRN160400 | CA5010 |

**Доп. части**, Заказывается отдельно

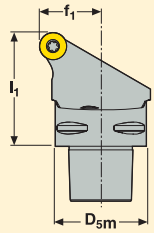
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| – |
| – |
| 9/64SMS875 |
| 9/64SMS875 |
| 5SMS795 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин RCMT

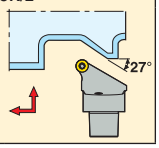
- Номенклатуру пластин см. на стр. 369
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-SRSCR/L




Показана правосторонняя версия

C.-SRSCR/L




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | 06 | C4-SRSCR -27050-06 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT0602.. |
| | | C4-SRSCL -27050-06 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT0602.. |
| | 08 | C4-SRSCR -27050-08 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | RCMT0803.. |
| | | C4-SRSCL -27050-08 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | RCMT0803.. |
| | 10 | C4-SRSCR -27050-10 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT10T3.. |
| | | C4-SRSCL -27050-10 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT10T3.. |
| | 12 | C4-SRSCR -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT1204.. |
| | | C4-SRSCL -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| -06 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| -08 | T09P-2 | C03007-T09P | – | – |
| -10 | T15P-2 | C03510-T15P | 111.19-620 | CA3507 |
| -12 | T15P-2 | C03512-T15P | 111.19-621 | CA3507 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

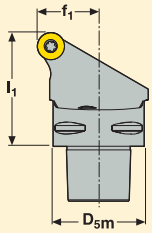
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| – |
| – |
| 9/64SMS875 |
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

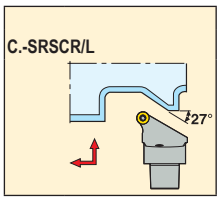
## Державки для пластин RCMT

- Номенклатуру пластин см. на стр. 369
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SRSCR/L**




Показана правосторонняя версия




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C5 | | | | | | | | | |
| | 06 | C5-SRSCR -35060-06 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0602.. |
| | | C5-SRSCL -35060-06 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0602.. |
| | | | | | | | | | |
| | 08 | C5-SRSCR -35060-08 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0803.. |
| | | C5-SRSCL -35060-08 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0803.. |
| | | | | | | | | | |
| | 10 | C5-SRSCR -35060-10 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT10T3.. |
| | | C5-SRSCL -35060-10 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT10T3.. |
| | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-SRSCR -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT1204.. |
| | | C5-SRSCL -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT1204.. |
| | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-SRSCR -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT1606.. |
| | | C5-SRSCL -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,8 | RCMT1606.. |
| C6 | | | | | | | | | |
| | 10 | C6-SRSCR -45065-10 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT10T3.. |
| | | C6-SRSCL -45065-10 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT10T3.. |
| | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-SRSCR -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT1204.. |
| | | C6-SRSCL -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT1204.. |
| | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-SRSCR -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT1606.. |
| | | C6-SRSCL -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | RCMT1606.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -06 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| -08 | T09P-2 | C03007-T09P | – | – |
| -10 | T15P-2 | C03510-T15P | 111.19-620 | CA3507 |
| -12 | T15P-2 | C03512-T15P | 111.19-621 | CA3507 |
| -16 | T20P-7 | C05013-T20P | SRN160400 | CA5010 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

**Доп. части**, Заказывается отдельно

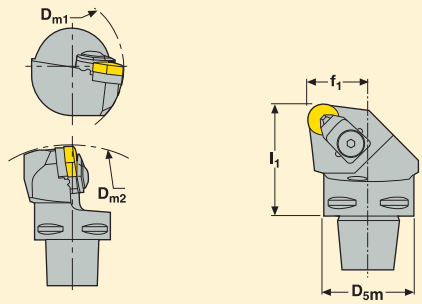
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| – |
| – |
| 9/64SMS875 |
| 9/64SMS875 |
| 5SMS795 |
| |
| |
| |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для PCBN пластин RNGN и RNMN

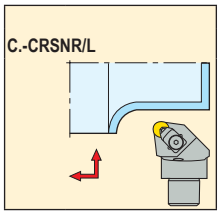
- Номенклатуру пластин см. на стр. 409-411, 434, 437
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-CRSNR/L




Показана правосторонняя версия

C.-CRSNR/L



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-CRSNR -27050-09 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | -8 | 0,5 | RN.N0903.. |
| | | C4-CRSNL -27050-09 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | -8 | 0,5 | RN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-CRSNR -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | -8 | 0,5 | RN.N1203.. |
| | | C4-CRSNL -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | 0 | -8 | 0,5 | RN.N1203.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C5-CRSNR -35060-09 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | -8 | 0,8 | RN.N0903.. |
| | | C5-CRSNL -35060-09 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | -8 | 0,8 | RN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-CRSNR -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | -8 | 0,8 | RN.N1203.. |
| | | C5-CRSNL -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | 0 | -8 | 0,8 | RN.N1203.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C6-CRSNR -45065-09 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | -8 | 1,3 | RN.N0903.. |
| | | C6-CRSNL -45065-09 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | -8 | 1,3 | RN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-CRSNR -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | -8 | 1,3 | RN.N1203.. |
| | | C6-CRSNL -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | 0 | -8 | 1,3 | RN.N1203.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| -09 | CC17P-09 | 4SMS795 | 117.10-620 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |
| -12 | CC17P | 4SMS795 | 117.10-622 | P1311 | F94009-T09P | T09P-2 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

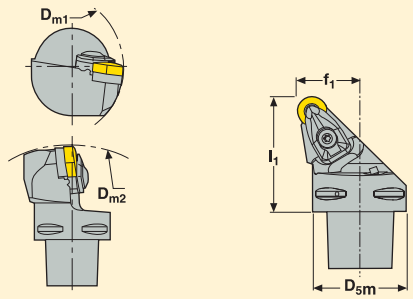
*Заказывается отдельно

**Подкладная пластина 117.10-621 для пластины RN.N1204.., заказывается отдельно

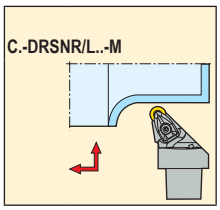
## Державки для пластин RNMA и RNMG

- Номенклатуру пластин см. на стр. 371
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DRSNR/L..-M




Показана правосторонняя версия




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-DRSNR -27050-12-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | RN..1204.. |
| | | C4-DRSNL -27050-12-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | RN..1204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-DRSNR -35060-12-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | RN..1204.. |
| | | C5-DRSNL -35060-12-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | RN..1204.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 19 | C5-DRSNR -35060-19-M | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | RN..1906.. |
| | | C5-DRSNL -35060-19-M | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | RN..1906.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-DRSNR -45065-12-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 0,9 | RN..1204.. |
| | | C6-DRSNL -45065-12-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 0,9 | RN..1204.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 19 | C6-DRSNR -45065-19-M | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | RN..1906.. |
| | | C6-DRSNL -45065-19-M | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | RN..1906.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DRN120600 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DRN190600 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

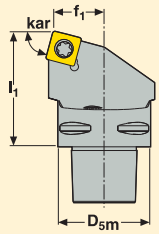
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин SCGW и SCMT

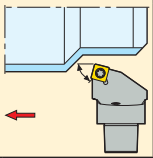
- Номенклатуру пластин см. на стр. 372
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SSRCR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

**C.-SSRCR/L**
**75 °**



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-SSRCR -22050-12 | 40 | 22,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | SC..1204.. |
| | | C4-SSRCL -22050-12 | 40 | 22,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | SC..1204.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-SSRCR -27060-12 | 50 | 27,0 | 60 | 0 | 0 | 0,9 | SC..1204.. |
| | | C5-SSRCL -27060-12 | 50 | 27,0 | 60 | 0 | 0 | 0,9 | SC..1204.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -12 | T15P-2 | C04014-T15P | SSN12T308 | CA4010 |

## Доп. части*

| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| 4SMS795 |

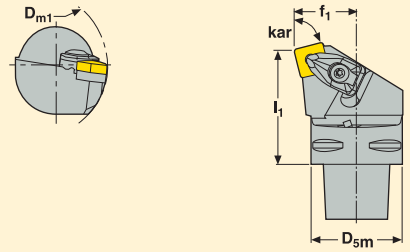
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

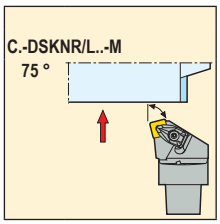
## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DSKNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-DSKNR -27050-09-M | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | SN..0903.. |
| | | C4-DSKNL -27050-09-M | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | SN..0903.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-DSKNR -27050-12-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1204.. |
| | | C4-DSKNL -27050-12-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 15 | C4-DSKNR -27050-15-M | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1506.. |
| | | C4-DSKNL -27050-15-M | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1506.. |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-DSKNR -35060-12-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | | C5-DSKNL -35060-12-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 15 | C5-DSKNR -35060-15-M | 50 | 35,0 | 60 | 125 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1506.. |
| | | C5-DSKNL -35060-15-M | 50 | 35,0 | 60 | 125 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1506.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 19 | C5-DSKNR -35060-19-M | 50 | 35,0 | 60 | 125 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1906.. |
| | | C5-DSKNL -35060-19-M | 50 | 35,0 | 60 | 125 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1906.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DSN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

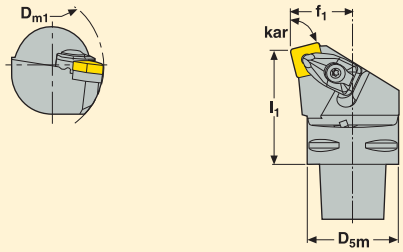
Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN190640 для пластины SN..190624.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

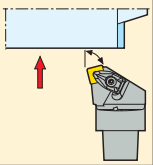
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DSKNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-DSKNR/L..-M
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | | | | |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-DSKNR -45065-12-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | -6 | -6 | 1,5 | SN..1204.. |
| | | C6-DSKNL -45065-12-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | -6 | -6 | 1,5 | SN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 15 | C6-DSKNR -45065-15-M | 63 | 45,0 | 65 | 125 | -6 | -6 | 1,3 | SN..1506.. |
| | | C6-DSKNL -45065-15-M | 63 | 45,0 | 65 | 125 | -6 | -6 | 1,3 | SN..1506.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 19 | C6-DSKNR -45065-19-M | 63 | 45,0 | 65 | 125 | -6 | -6 | 1,3 | SN..1906.. |
| | | C6-DSKNL -45065-19-M | 63 | 45,0 | 65 | 125 | -6 | -6 | 1,3 | SN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

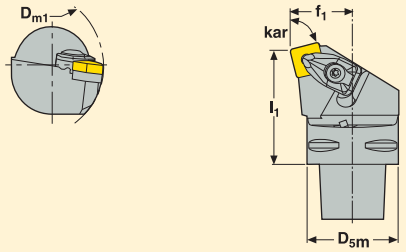
Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN190640 для пластины SN..190624.., заказывается отдельно

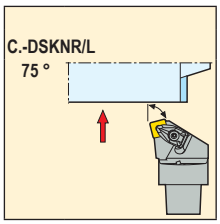
## Державки для пластин SNMA, SNMG и SNMM

- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-DSKNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C8 | | | | | | | | | | |
| | 19 | C8-DSKNR -55080-19 | 80 | 55,0 | 80 | 125 | -6 | -6 | 2,6 | SN..1906.. |
| | | C8-DSKNL -55080-19 | 80 | 55,0 | 80 | 125 | -6 | -6 | 2,6 | SN..1906.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 25 | C8-DSKNR -55080-25 | 80 | 55,0 | 80 | 125 | -6 | -6 | 2,8 | SN..2507.. |
| | | C8-DSKNL -55080-25 | 80 | 55,0 | 80 | 125 | -6 | -6 | 2,8 | SN..2507.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |
| -25 | – | – | – | DSN250624 | T25P-7 | C06012-T25P | – | CD25-S25 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

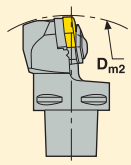
*Заказывается отдельно

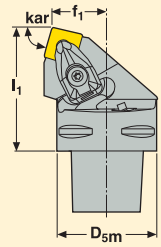
Подкладная пластина DSN250424 для пластины SN..2509.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

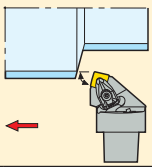
C.-DSRNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-DSRNR/L..-M
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-DSRNR -22050-09-M | 40 | 22,0 | 50 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | SN..0903.. |
| | | C4-DSRNL -22050-09-M | 40 | 22,0 | 50 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | SN..0903.. |
| | 12 | C4-DSRNR -22050-12-M | 40 | 22,0 | 50 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | SN..1204.. |
| | | C4-DSRNL -22050-12-M | 40 | 22,0 | 50 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | SN..1204.. |
| | 15 | C4-DSRNR -22055-15-M | 40 | 22,0 | 55 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1506.. |
| | | C4-DSRNL -22055-15-M | 40 | 22,0 | 55 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1506.. |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-DSRNR -27060-12-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | SN..1204.. |
| | | C5-DSRNL -27060-12-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | SN..1204.. |
| | 15 | C5-DSRNR -27060-15-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1506.. |
| | | C5-DSRNL -27060-15-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1506.. |
| | 19 | C5-DSRNR -27060-19-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1906.. |
| | | C5-DSRNL -27060-19-M | 50 | 27,0 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1906.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| -09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DSN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

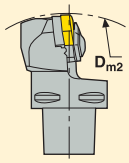
*Заказывается отдельно

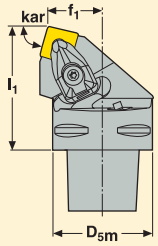
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

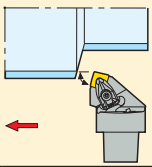
C.-DSRNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-DSRNR/L..-M
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-DSRNR -35065-12-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | SN..1204.. |
| | | C6-DSRNL -35065-12-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | SN..1204.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 15 | C6-DSRNR -35065-15-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | SN..1506.. |
| | | C6-DSRNL -35065-15-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | SN..1506.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 19 | C6-DSRNR -35065-19-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | SN..1906.. |
| | | C6-DSRNL -35065-19-M | 63 | 35,0 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | SN..1906.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

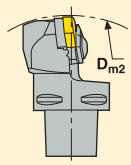
*Заказывается отдельно

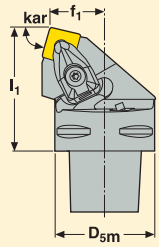
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNMA, SNMG и SNMM

- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

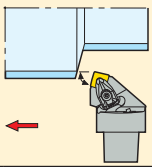
C.-DSRNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-DSRNR/L
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C8 | | | | | | | | | | |
| | 19 | C8-DSRNR -45080-19 | 80 | 45,0 | 80 | 250 | -6 | -6 | 2,4 | SN..1906.. |
| | | C8-DSRNL -45080-19 | 80 | 45,0 | 80 | 250 | -6 | -6 | 2,4 | SN..1906.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 25 | C8-DSRNR -45080-25 | 80 | 45,0 | 80 | 250 | -6 | -6 | 2,5 | SN..2507.. |
| | | C8-DSRNL -45080-25 | 80 | 45,0 | 80 | 250 | -6 | -6 | 2,5 | SN..2507.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7 | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |
| -25 | – | – | – | DSN250624 | T25P-7 | C06012-T25P | – | CD25-S25 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

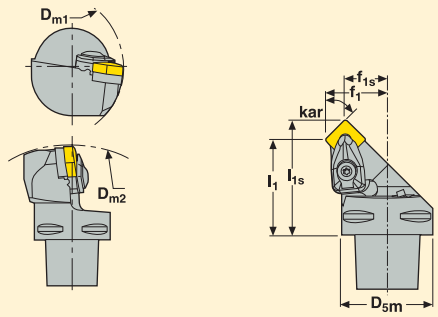
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DSN250424 для пластины SN..2509.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

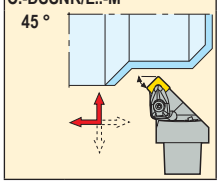
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-DSSNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

C.-DSSNR/L..-M
45 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_1$ | $l_{1s}$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-DSSNR -27044-09-M | 40 | 27,0 | 20,9 | 44 | 50,0 | 75 | 165 | -8 | 0 | 0,4 | SN..0903.. |
| | | C4-DSSNL -27044-09-M | 40 | 27,0 | 20,9 | 44 | 50,0 | 75 | 165 | -8 | 0 | 0,4 | SN..0903.. |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-DSSNR -27042-12-M | 40 | 27,0 | 18,7 | 42 | 50,3 | 110 | 140 | -8 | 0 | 0,4 | SN..1203.. |
| | | C4-DSSNL -27042-12-M | 40 | 27,0 | 18,7 | 42 | 50,3 | 110 | 140 | -8 | 0 | 0,4 | SN..1203.. |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C4-DSSNR -27045-15-M | 40 | 27,0 | 16,8 | 45 | 55,2 | 125 | 145 | -8 | 0 | 0,5 | SN..1506.. |
| | | C4-DSSNL -27045-15-M | 40 | 27,0 | 16,8 | 45 | 55,2 | 125 | 145 | -8 | 0 | 0,5 | SN..1506.. |
| C5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-DSSNR -35052-12-M | 50 | 35,0 | 26,7 | 52 | 60,3 | 110 | 165 | -8 | 0 | 0,7 | SN..1203.. |
| | | C5-DSSNL -35052-12-M | 50 | 35,0 | 26,7 | 52 | 60,3 | 110 | 165 | -8 | 0 | 0,7 | SN..1203.. |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 | C5-DSSNR -35050-15-M | 50 | 35,0 | 24,8 | 50 | 60,2 | 125 | 165 | -8 | 0 | 0,6 | SN..1506.. |
| | | C5-DSSNL -35050-15-M | 50 | 35,0 | 24,8 | 50 | 60,2 | 125 | 165 | -8 | 0 | 0,6 | SN..1506.. |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | 19 | C5-DSSNR -35048-19-M | 50 | 35,0 | 22,5 | 48 | 60,5 | 125 | 165 | -8 | 0 | 0,9 | SN..1906.. |
| | | C5-DSSNL -35048-19-M | 50 | 35,0 | 22,5 | 48 | 60,5 | 125 | 165 | -8 | 0 | 0,9 | SN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DSN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

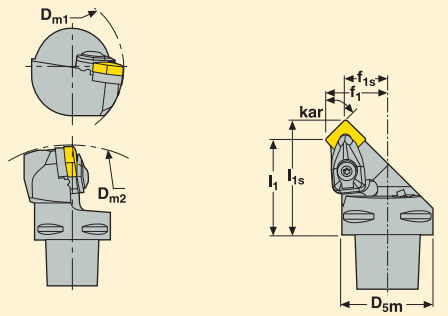
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

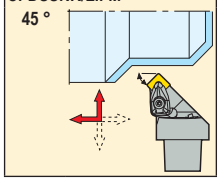
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

**C.-DSSNR/L..-M**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

**C.-DSSNR/L..-M**
**45 °**



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_1$ | $l_{1s}$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C6 | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-DSSNR -45056-12-M | 63 | 45,0 | 36,7 | 56 | 64,3 | 110 | 190 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1203.. |
| | | C6-DSSNL -45056-12-M | 63 | 45,0 | 36,7 | 56 | 64,3 | 110 | 190 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1203.. |
| | 15 | C6-DSSNR -45054-15-M | 63 | 45,0 | 34,8 | 54 | 64,2 | 125 | 190 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1506.. |
| | | C6-DSSNL -45054-15-M | 63 | 45,0 | 34,8 | 54 | 64,2 | 125 | 190 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1506.. |
| | 19 | C6-DSSNR -45052-19-M | 63 | 45,0 | 32,5 | 52 | 64,5 | 125 | 190 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1906.. |
| | | C6-DSSNL -45052-19-M | 63 | 45,0 | 32,5 | 52 | 64,5 | 125 | 190 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1906.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

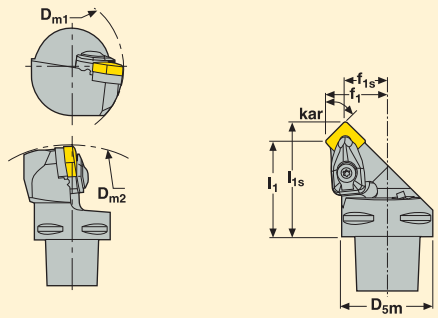
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNMG и SNMM

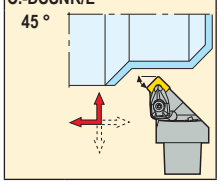
- Номенклатуру пластин см. на стр. 376-378
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-DSSNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

C.-DSSNR/L
45 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_1$ | $l_{1s}$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C8 | | | | | | | | | | | | | |
| | 25 | C8-DSSNR -55070-25 | 80 | 55,0 | 38,5 | 70 | 86,5 | 150 | 256 | -8 | 0 | 2,3 | SN..2507.. |
| | | C8-DSSNL -55070-25 | 80 | 55,0 | 38,5 | 70 | 86,5 | 150 | 256 | -8 | 0 | 2,3 | SN..2507.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

| Для размера | Прижим, набор | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -25 | CD25-S25 | DSN250624 | T25P-7 | C06012-T25P |

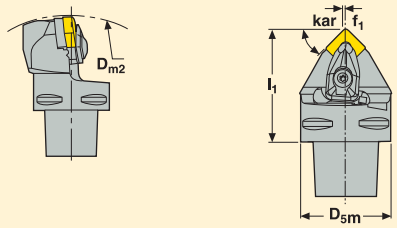
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

Подкладная пластина DSN250424 для пластины SN..2509.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

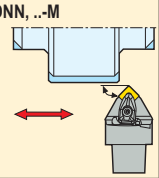
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DSDNN, ..-M




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

C.-DSDNN, ..-M
45 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | 09 | C4-DSDNN -00050-09-M | 40 | 0,3 | 50 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | SN..0903.. |
| | 12 | C4-DSDNN -00050-12-M | 40 | 0,3 | 50 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1204.. |
| | 15 | C4-DSDNN -00055-15-M | 40 | 0,5 | 55 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1506.. |
| C5 | 12 | C5-DSDNN -00060-12-M | 50 | 0,3 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | SN..1204.. |
| | 15 | C5-DSDNN -00060-15-M | 50 | 0,5 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | SN..1506.. |
| | 19 | C5-DSDNN -00065-19-M | 50 | 0,5 | 65 | 170 | -6 | -6 | 0,9 | SN..1906.. |
| C6 | 12 | C6-DSDNN -00065-12-M | 63 | 0,3 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,5 | SN..1204.. |
| | 15 | C6-DSDNN -00065-15-M | 63 | 0,5 | 65 | 190 | -6 | -6 | 1,2 | SN..1506.. |
| | 19 | C6-DSDNN -00070-19-M | 63 | 0,5 | 70 | 195 | -6 | -6 | 1,2 | SN..1906.. |
| C8 | 25 | C8-DSDNN -00080-25 | 80 | 0,5 | 80 | 250 | -5 | -9 | 2,3 | SN..2507.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| -09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DSN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| -19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |
| -25 | – | – | – | DSN250624 | T25P-7 | C06012-T25P | – | CD25-S25 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно

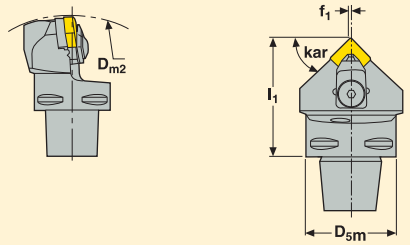
Подкладная пластина DSN190640 для пластины SN..190624.., заказывается отдельно

Подкладная пластина DSN250424 для пластины SN..2509.., заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин SNGN, SNMN и SNUN

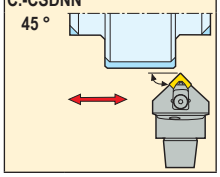
- Номенклатуру пластин см. на стр. 414-415, 417
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-CSDNN




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

C.-CSDNN
45 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-CSDNN -00050-09 | 40 | 0,3 | 50 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | SN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-CSDNN -00050-12 | 40 | 0,3 | 50 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | SN.N1204.. |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 09 | C5-CSDNN -00060-09 | 50 | 0,3 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | SN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-CSDNN -00060-12 | 50 | 0,3 | 60 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | SN.N1204.. |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-CSDNN -00065-12 | 63 | 0,3 | 65 | 165 | -6 | -6 | 1,2 | SN.N1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| -09 | CC17P-09 | 4SMS795 | CSN090412 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |
| -12 | CC20P | 4SMS795 | 174.10-621 | P1311 | F94009-T09P | T09P-2 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

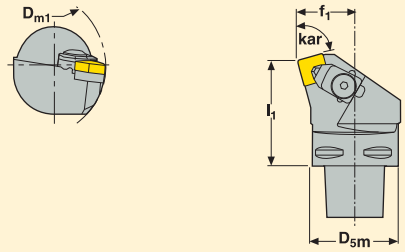
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина 117.10-622 для пластины SN.N1203.., заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин SNGN, SNMN и SNUN

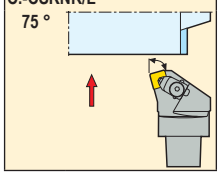
- Номенклатуру пластин см. на стр. 414-415, 417
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-CSKNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-CSKNR/L
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-CSKNR -27050-09 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | SN.N0903.. |
| | | C4-CSKNL -27050-09 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | SN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-CSKNR -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | SN.N1204.. |
| | | C4-CSKNL -27050-12 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | SN.N1204.. |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 09 | C5-CSKNR -35060-09 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0903.. |
| | | C5-CSKNL -35060-09 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-CSKNR -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | -6 | -6 | 0,9 | SN.N1204.. |
| | | C5-CSKNL -35060-12 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | -6 | -6 | 0,9 | SN.N1204.. |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-CSKNR -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | -6 | -6 | 1,5 | SN.N1204.. |
| | | C6-CSKNL -45065-12 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | -6 | -6 | 1,5 | SN.N1204.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| -09 | CC17P-09 | 4SMS795 | CSN090412 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |
| -12 | CC20P | 4SMS795 | 174.10-621 | P1311 | F94009-T09P | T09P-2 |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

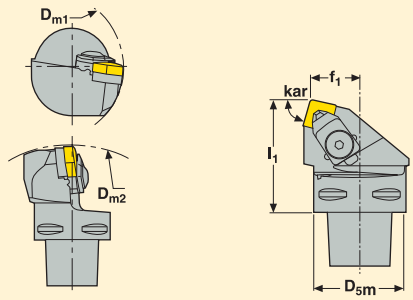
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина 117.10-622 для пластины SN.N1203.., заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин SNGN, SNMN и SNUN

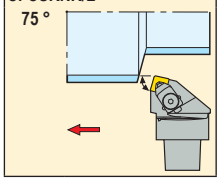
- Номенклатуру пластин см. на стр. 414-415, 417
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-CSRNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

C.-CSRNR/L
75 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C4-CSRNR -22050-09 | 40 | 22,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | SN.N0903.. |
| | | C4-CSRNL -22050-09 | 40 | 22,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | SN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C4-CSRNR -22050-12 | 40 | 22,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | SN.N1204.. |
| | | C4-CSRNL -22050-12 | 40 | 22,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | SN.N1204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 09 | C5-CSRNR -27060-09 | 50 | 27,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0903.. |
| | | C5-CSRNL -27060-09 | 50 | 27,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0903.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C5-CSRNR -27060-12 | 50 | 27,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N1204.. |
| | | C5-CSRNL -27060-12 | 50 | 27,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N1204.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 12 | C6-CSRNR -35065-12 | 63 | 35,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,4 | SN.N1204.. |
| | | C6-CSRNL -35065-12 | 63 | 35,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,4 | SN.N1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| -09 | CC17P-09 | 4SMS795 | CSN090412 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |
| -12 | CC20P | 4SMS795 | 174.10-621 | P1311 | F94009-T09P | T09P-2 |

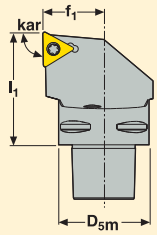
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина 117.10-622 для пластины SN.N1203.., заказывается отдельно

## Державки для пластин TCGT, TCMT и TCMW

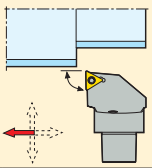
- Номенклатуру пластин см. на стр. 380-383, 434
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-STGCR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

**C.-STGCR/L**
**90 °**



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-STGCR -27050-16 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | TC..16T3.. |
| | | C4-STGCL -27050-16 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | TC..16T3.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-STGCR -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,9 | TC..16T3.. |
| | | C5-STGCL -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,9 | TC..16T3.. |
| C6 | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-STGCR -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | TC..16T3.. |
| | | C6-STGCL -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | TC..16T3.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| -16 | T15P-2 | C03509-T15P | STN160312 | CA3510 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

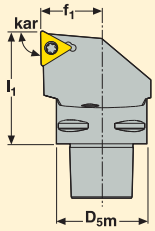
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

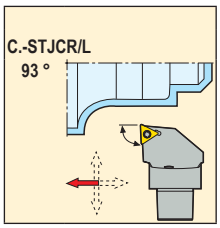
## Державки для пластин TCGT, TCMT, TCMW и TCMX

- Номенклатуру пластин см. на стр. 381-383, 434
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-STJCR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-STJCR -27050-16 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | TC..16T3.. |
| | | C4-STJCL -27050-16 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,5 | TC..16T3.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-STJCR -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,9 | TC..16T3.. |
| | | C5-STJCL -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,9 | TC..16T3.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -16 | T15P-2 | C03509-T15P | STN160312 | CA3510 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

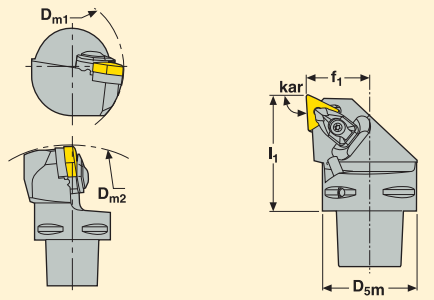
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

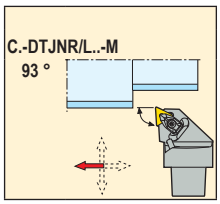
## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG, TNMM и TNMX

- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-390, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DTJNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-DTJNR -27050-16-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | C4-DTJNL -27050-16-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 22 | C4-DTJNR -27050-22-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | TN..2204.. |
| | | C4-DTJNL -27050-22-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | TN..2204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-DTJNR -35060-16-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | | C5-DTJNL -35060-16-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 22 | C5-DTJNR -35060-22-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | | C5-DTJNL -35060-22-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-DTJNR -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | TN..1604.. |
| | | C6-DTJNL -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | TN..1604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 22 | C6-DTJNR -45065-22-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | TN..2204.. |
| | | C6-DTJNL -45065-22-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | TN..2204.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| -16 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DTN160616 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -22 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DTN220616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

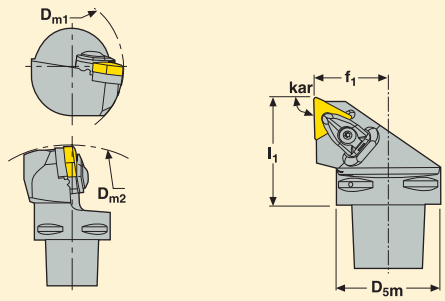
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DTN220640 для пластины TN..220432.., заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG и TNMM

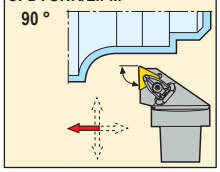
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-390, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DTGNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

C.-DTGNR/L..-M
90 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 22 | C4-DTGNR -27050-22-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | TN..2204.. |
| | | C4-DTGNL -27050-22-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | TN..2204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 22 | C5-DTGNR -35060-22-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | | C5-DTGNL -35060-22-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-DTGNR -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | TN..1604.. |
| | | C6-DTGNL -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | TN..1604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 27 | C6-DTGNR -45065-27-M | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | TN..2706.. |
| | | C6-DTGNL -45065-27-M | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | TN..2706.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -16 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DTN160616 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -22 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DTN220616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -27 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DTN270416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

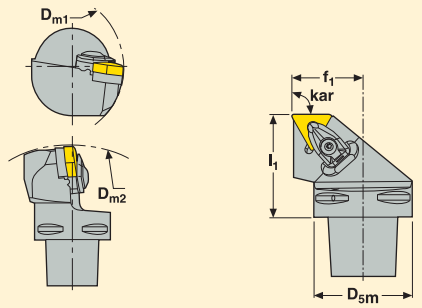
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DTN220640 для пластины TN..220432.., заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG и TNMM

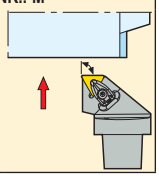
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-390, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DTFNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

C.-DTFNR..-M
90 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-DTFNR -27050-16-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | C4-DTFNL -27050-16-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 22 | C4-DTFNR -27050-22-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | TN..2204.. |
| | | C4-DTFNL -27050-22-M | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,5 | TN..2204.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-DTFNR -35060-16-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | | C5-DTFNL -35060-16-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 22 | C5-DTFNR -35060-22-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | TN..2204.. |
| | | C5-DTFNL -35060-22-M | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,9 | TN..2204.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-DTFNR -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,5 | TN..1604.. |
| | | C6-DTFNL -45065-16-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,5 | TN..1604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 22 | C6-DTFNR -45065-22-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | TN..2204.. |
| | | C6-DTFNL -45065-22-M | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | TN..2204.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 27 | C6-DTFNR -45065-27-M | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,4 | TN..2706.. |
| | | C6-DTFNL -45065-27-M | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,4 | TN..2706.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -16 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DTN160616 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| -22 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DTN220616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| -27 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DTN270416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |

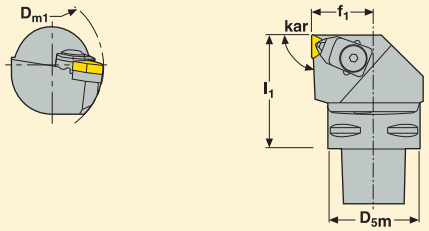
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DTN220640 для пластины TN..220432.., заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин TNGN, TNGX, TNMN и TNMX

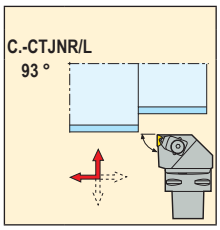
- Номенклатуру пластин см. на стр. 421-425
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 10-11

C.-CTJNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

C.-CTJNR/L
93 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-CTJNR -27050-11 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | TN..1103.. |
| | | C4-CTJNL -27050-11 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | -6 | -6 | 0,5 | TN..1103.. |
| C5 | | | | | | | | | | |
| | 11 | C5-CTJNR -35060-11 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | -6 | -6 | 1,0 | TN..1103.. |
| | | C5-CTJNL -35060-11 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | -6 | -6 | 1,0 | TN..1103.. |
| C6 | | | | | | | | | | |
| | 11 | C6-CTJNR -45065-11 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | -6 | -6 | 1,6 | TN..1103.. |
| | | C6-CTJNL -45065-11 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | -6 | -6 | 1,6 | TN..1103.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| -11 | CC17P-06 | 4SMS795 | CTN110308 | P1311-06 | CS2507-T07P | T07P-2 |

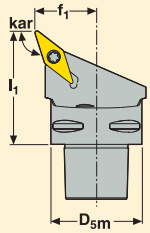
Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин VBGT, VBGW, VBMT, VBMW и VCGT

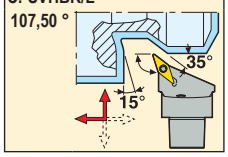
- Номенклатуру пластин см. на стр. 390-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SVHBR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 107,5°

**C.-SVHBR/L**




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C3 | | | | | | | | | |
| | 11 | C3-SVHBR -22040-11 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | C3-SVHBL -22040-11 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| C4 | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-SVHBR -27050-11 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB..1102.. |
| | | C4-SVHBL -27050-11 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB..1102.. |
| | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-SVHBR -27050-16 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB../VC..1604.. |
| | | C4-SVHBL -27050-16 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB../VC..1604.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 11 | C5-SVHBR -35060-11 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB..1102.. |
| | | C5-SVHBL -35060-11 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB..1102.. |
| | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-SVHBR -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604.. |
| | | C5-SVHBL -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604.. |
| C6 | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-SVHBR -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | VB../VC..1604.. |
| | | C6-SVHBL -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,2 | VB../VC..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -11 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| -16 | T15P-2 | C03512-T15P | 171.19-620 | CA3507 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

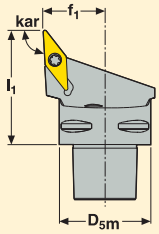
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| – |
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

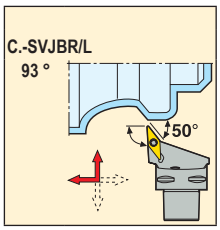
## Державки для пластин VBGT, VBGW, VBMT, VBMW и VCGT

- Номенклатуру пластин см. на стр. 390-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SVJBR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C3 | | | | | | | | | |
| | 11 | C3-SVJBR -22040-11 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | C3-SVJBL -22040-11 | 32 | 22,0 | 40 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| C4 | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-SVJBR -27050-11 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB..1102.. |
| | | C4-SVJBL -27050-11 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB..1102.. |
| | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-SVJBR -27050-16 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB../VC..1604.. |
| | | C4-SVJBL -27050-16 | 40 | 27,0 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB../VC..1604.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 11 | C5-SVJBR -35060-11 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB..1102.. |
| | | C5-SVJBL -35060-11 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB..1102.. |
| | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-SVJBR -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604.. |
| | | C5-SVJBL -35060-16 | 50 | 35,0 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604.. |
| C6 | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-SVJBR -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,1 | VB../VC..1604.. |
| | | C6-SVJBL -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 0 | 0 | 1,1 | VB../VC..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -11 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| -16 | T15P-2 | C03512-T15P | 171.19-620 | CA3507 |

**Доп. части**, Заказывается отдельно

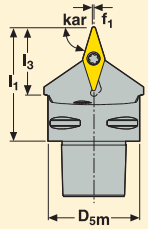
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| – |
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

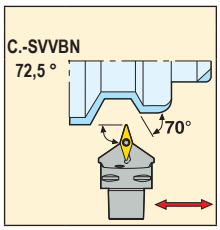
## Державки для пластин VBGT, VBGW, VBMT, VBMW и VCGT

- Номенклатуру пластин см. на стр. 390-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

**C.-SVVBN**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 72,5°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C3 | | | | | | | | | |
| | 11 | C3-SVVBN -00040-11 | 32 | 0,3 | 40 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| C4 | | | | | | | | | |
| | 11 | C4-SVVBN -00050-11 | 40 | 0,3 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB..1102.. |
| | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-SVVBN -00050-16 | 40 | 0,6 | 50 | 0 | 0 | 0,4 | VB../VC..1604.. |
| C5 | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-SVVBN -00060-16 | 50 | 0,6 | 60 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604.. |
| C6 | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-SVVBN -00065-16 | 63 | 0,6 | 65 | 0 | 0 | 1,1 | VB../VC..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| -11 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| -16 | T15P-2 | C03512-T15P | 171.19-620 | CA3507 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

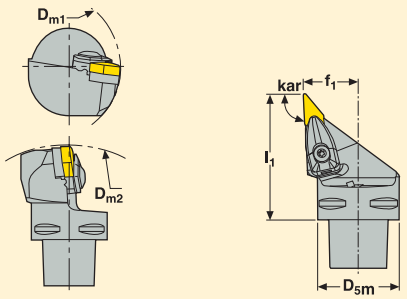
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| – |
| 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин VNGA, VNGG, VNGM, VNMG и VNMU

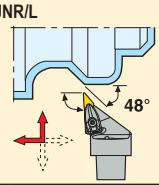
- Номенклатуру пластин см. на стр. 393-394, 427-428
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DVJNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

C.-DVJNR/L
93 °




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 13 | C4-DVJNR -27055-13 | 40 | 27,0 | 55 | 60 | 152 | -4 | -13 | 0,5 | VN..1304.. |
| | | C4-DVJNL -27055-13 | 40 | 27,0 | 55 | 60 | 152 | -4 | -13 | 0,5 | VN..1304.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C4-DVJNR -27062-16 | 40 | 27,0 | 62 | 65 | 152 | -4 | -13 | 0,4 | VN..1604.. |
| | | C4-DVJNL -27062-16 | 40 | 27,0 | 62 | 65 | 152 | -4 | -13 | 0,4 | VN..1604.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 13 | C5-DVJNR -35060-13 | 50 | 35,0 | 60 | 65 | 170 | -4 | -13 | 0,9 | VN..1304.. |
| | | C5-DVJNL -35060-13 | 50 | 35,0 | 60 | 65 | 170 | -4 | -13 | 0,9 | VN..1304.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C5-DVJNR -35065-16 | 50 | 35,0 | 65 | 65 | 170 | -4 | -13 | 0,7 | VN..1604.. |
| | | C5-DVJNL -35065-16 | 50 | 35,0 | 65 | 65 | 170 | -4 | -13 | 0,7 | VN..1604.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 16 | C6-DVJNR -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 81 | 190 | -4 | -13 | 1,1 | VN..1604.. |
| | | C6-DVJNL -45065-16 | 63 | 45,0 | 65 | 81 | 190 | -4 | -13 | 1,1 | VN..1604.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

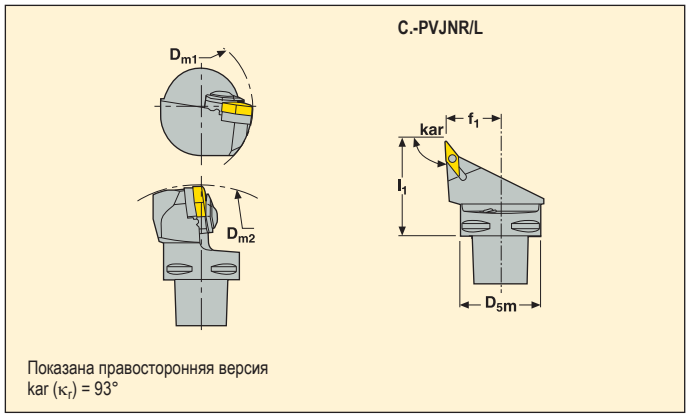
| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| -13 | FP1508 | L84017-T09P | CD08-S | PVN130308 | T09P-2 | CS5008-T09P | S5608 | CD08-V13 |
| -16 | FP2012 | L85021-T15P | CD19-S-V16 | DVN160310 | T15P-2 | C03508-T15P | S6912 | CD19-V16 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

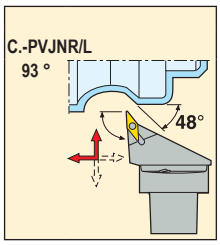
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин VNMU

- Номенклатуру пластин см. на стр. 394
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°




| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 13 | C4-PVJNR -27050-13 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -4,5 | -13,5 | 0,4 | VNMU1304.. |
| | | C4-PVJNL -27050-13 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -4,5 | -13,5 | 0,4 | VNMU1304.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 13 | C5-PVJNR -35060-13 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -4,5 | -13,5 | 0,7 | VNMU1304.. |
| | | C5-PVJNL -35060-13 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -4,5 | -13,5 | 0,7 | VNMU1304.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

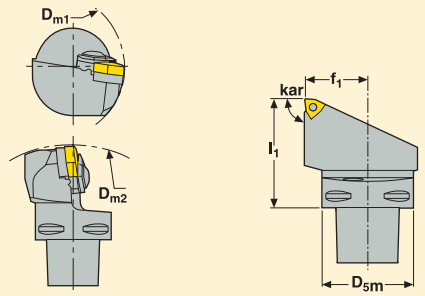
| Для размера | Ключ | Штифт пластины | Подкладная пластина |
|---|---|---|---|
| -13 | T09P-2 | PL1403-T09P | PVN130308 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин WCMT

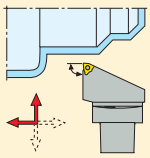
- Номенклатуру пластин см. на стр. 395
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-SWLCR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-SWLCR/L
95 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C4-SWLCR -27050-06 | 40 | 27,0 | 50 | 2,56 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | WC..06T3.. |
| | | C4-SWLCL -27050-06 | 40 | 27,0 | 50 | 2,56 | 165 | 0 | 0 | 0,4 | WC..06T3.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C5-SWLCR -35060-06 | 50 | 35,0 | 60 | 3,74 | 165 | 0 | 0 | 0,9 | WC..06T3.. |
| | | C5-SWLCL -35060-06 | 50 | 35,0 | 60 | 3,74 | 165 | 0 | 0 | 0,9 | WC..06T3.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C6-SWLCR -45065-06 | 63 | 45,0 | 65 | 4,76 | 165 | 0 | 0 | 1,3 | WC..06T3.. |
| | | C6-SWLCL -45065-06 | 63 | 45,0 | 65 | – | – | 0 | 0 | 1,3 | WC..06T3.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

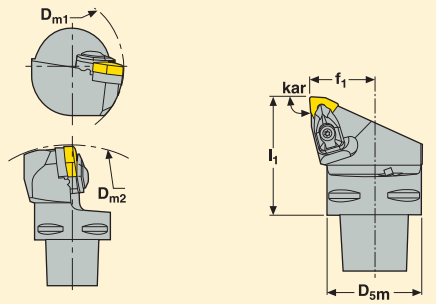
| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| | | |
| -06 | T15P-2 | C03510-T15P |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин WNGA, WNGG, WNMA, WNMG и WNMM

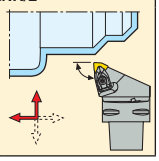
- Номенклатуру пластин см. на стр. 396-399, 429-430
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-DWLNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-DWLNR/L
95 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C4-DWLNR -27050-06 | 40 | 27,0 | 50 | 60 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0604.. |
| | | C4-DWLNL -27050-06 | 40 | 27,0 | 50 | 60 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C4-DWLNR -27050-08 | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| | | C4-DWLNL -27050-08 | 40 | 27,0 | 50 | 110 | 140 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C5-DWLNR -35060-06 | 50 | 35,0 | 60 | 65 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0604.. |
| | | C5-DWLNL -35060-06 | 50 | 35,0 | 60 | 65 | 165 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C5-DWLNR -35060-08 | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | WN..0804.. |
| | | C5-DWLNL -35060-08 | 50 | 35,0 | 60 | 110 | 165 | -6 | -6 | 0,7 | WN..0804.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C6-DWLNR -45065-06 | 63 | 45,0 | 65 | 81 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0604.. |
| | | C6-DWLNL -45065-06 | 63 | 45,0 | 65 | 81 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C6-DWLNR -45065-08 | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0804.. |
| | | C6-DWLNL -45065-08 | 63 | 45,0 | 65 | 110 | 190 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0804.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| -06 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DWN060310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 |
| -08 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DWN080416 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 |

**Доп. части***

| Прижим, набор | Подкладная пластина |
|---|---|
| CD09-S09 | – |
| CD12-S12 | DWN080316 |

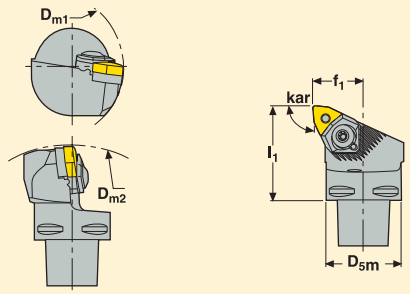
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DWN080316 для пластины WN..0806.., заказывается отдельно

## Державки для пластин WNGA, WNGG, WNMA, WNMG и WNMM

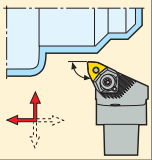
- Номенклатуру пластин см. на стр. 396-399, 429-430
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 10-11

C.-PWLNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

C.-PWLNR/L
95 °



| Хвост Capto | | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | $D_{5m}$ | $f_1$ | $l_1$ | $D_{m1}$ | $D_{m2}$ | | | | |
| C4 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C4-PWLNR -27050-06 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0604.. |
| | | C4-PWLNL -27050-06 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C4-PWLNR -27050-08 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| | | C4-PWLNL -27050-08 | 40 | 27,0 | 50 | 75 | 165 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| C5 | | | | | | | | | | | |
| | 06 | C5-PWLNR -35060-06 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0604.. |
| | | C5-PWLNL -35060-06 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C5-PWLNR -35060-08 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | | C5-PWLNL -35060-08 | 50 | 35,0 | 60 | 95 | 165 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| C6 | | | | | | | | | | | |
| | 08 | C6-PWLNR -45065-08 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0804.. |
| | | C6-PWLNL -45065-08 | 63 | 45,0 | 65 | 121 | 165 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0804.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Подкладная пластина | Настроечный винт | Штифт подкладной пластины | Клиновый зажим | Ключ | Клиновый зажим, винт | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| -06 | WAE060312 | L82511-T07P | PP2109-T09P | WNW06HD | T20P-7 | WS1920-T20P | T09P-2 |
| -08 | WAE080412 | L82511-T07P | PP2015-1-T15P | WNW08HD | T25P-7 | WS2325-T25P | T15P-2 |

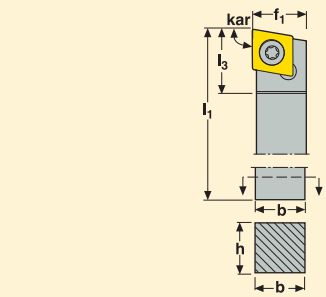
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина WAE080312 для пластины WN..0806.., заказывается отдельно
Клин WNW08 для пластины WNMM08.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CCGT, CCGW, CCMT и CCMW

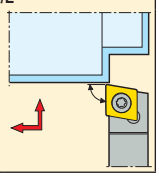
- Номенклатуру пластин см. на стр. 343-347, 400-401, 431-432
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SCACR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

SCACR/L
90 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06 | SCACR 0808K06 | 8 | 8 | 125 | 8,7 | 9 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | 1010M06 | 10 | 10 | 150 | 10,7 | 9 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| | 1212M06 | 12 | 12 | 150 | 12,7 | 9 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| | SCACL 0808K06 | 8 | 8 | 125 | 8,7 | 9 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | 1010M06 | 10 | 10 | 150 | 10,7 | 9 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| | 1212M06 | 12 | 12 | 150 | 12,7 | 9 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| 09 | SCACR 1212M09 | 12 | 12 | 150 | 12,7 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |
| | 1414M09 | 14 | 14 | 150 | 14,7 | 13 | 0 | 0 | 0,3 | CC..09T3.. |
| | 1616H09 | 16 | 16 | 100 | 16,7 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |
| | SCACL 1212M09 | 12 | 12 | 150 | 12,7 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |
| | 1414M09 | 14 | 14 | 150 | 14,7 | 13 | 0 | 0 | 0,3 | CC..09T3.. |
| | 1616H09 | 16 | 16 | 100 | 16,7 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

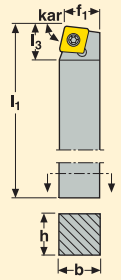
| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| ...06 | T07P-2 | C02506-T07P |
| ...09 | T15P-2 | C04008-T15P |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

## Державки для пластин CCGT, CCMT и CCGW..-LF

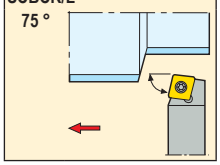
- Номенклатуру пластин см. на стр. 343-347, 400
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SCBCR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

SCBCR/L
75 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | SCBCR 1616H09 | 16 | 16 | 100 | 13,0 | 12 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09..(-LF) |
| | 2020K09 | 20 | 20 | 125 | 17,0 | 12 | 0 | 0 | 0,4 | CC..09..(-LF) |
| | SCBCL 1616H09 | 16 | 16 | 100 | 13,0 | 12 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09..(-LF) |
| | 2020K09 | 20 | 20 | 125 | 17,0 | 12 | 0 | 0 | 0,4 | CC..09..(-LF) |

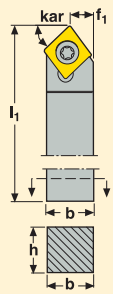
**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| ...09 | T15P-2 | C04008-T15P |

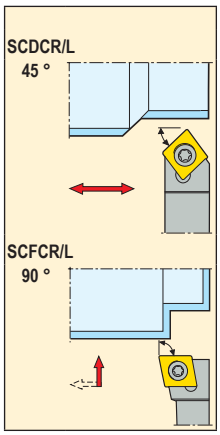
Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

## Державки для пластин CCGT, CCGW, CCMT и CCMW

- Номенклатуру пластин см. на стр. 343-347, 400-401, 431-432
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | |
| 06 | SCDCR 0808K06 | 8 | 8 | 125 | 4,2 | 11 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | 1010M06 | 10 | 10 | 150 | 5,2 | 11 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| | SCDCL 0808K06 | 8 | 8 | 125 | 4,2 | 11 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | 1010M06 | 10 | 10 | 150 | 5,2 | 11 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| | | | | | | | | | | |
| 09 | SCDCR 1212M09 | 12 | 12 | 150 | 6,2 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |
| | 1414M09 | 14 | 14 | 150 | 7,2 | 21 | 0 | 0 | 0,3 | CC..09T3.. |
| | SCDCL 1212M09 | 12 | 12 | 150 | 6,2 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |
| | 1414M09 | 14 | 14 | 150 | 7,2 | 21 | 0 | 0 | 0,3 | CC..09T3.. |
| | | | | | | | | | | |
| 06 | SCFCR 0808D06 | 8 | 8 | 60 | 10,0 | 9 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | | | | | | | | | | |
| 09 | SCFCR 1212F09 | 12 | 12 | 80 | 16,0 | 15 | 0 | 0 | 0,1 | CC..09T3.. |
| | SCFCL 1212F09 | 12 | 12 | 80 | 16,0 | 15 | 0 | 0 | 0,1 | CC..09T3.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

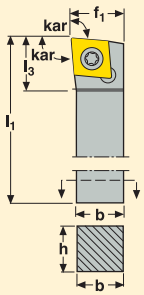
| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| | | |
| ...06 | T07P-2 | C02506-T07P |
| ...09 | T15P-2 | C04008-T15P |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

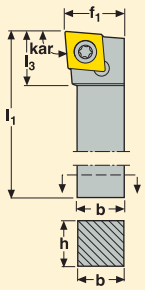
## Державки для пластин CCGT, CCGW, CCMT и CCMW

- Номенклатуру пластин см. на стр. 343-347, 400-401, 431-432
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**SCLCR/L**

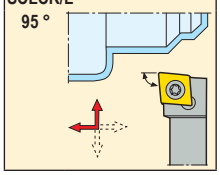



**SCLCR/L..K09, ..K12**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

**SCLCR/L**
**95 °**



| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | | | | |
| 06 | SCLCR 0808K06 | 8 | 8 | 125 | 8,5 | 9 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | 1010M06 | 10 | 10 | 150 | 10,5 | 9 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| | 1212M06 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 8 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| | SCLCL 0808K06 | 8 | 8 | 125 | 8,5 | 9 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | 1010M06 | 10 | 10 | 150 | 10,5 | 9 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| | 1212M06 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 8 | 0 | 0 | 0,2 | CC..0602.. |
| 09 | SCLCR 1212M09 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 12 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |
| | 1616H09 | 16 | 16 | 100 | 16,5 | 12 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |
| | 2020K09 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | CC..09T3.. |
| | SCLCL 1212M09 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 12 | 0 | 0 | 0,2 | CC..09T3.. |
| | 1616H09 | 16 | 16 | 100 | 16,5 | 12 | 0 | 0 | 0,3 | CC..09T3.. |
| | 2020K09 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 20 | 0 | 0 | 0,5 | CC..09T3.. |
| 12 | SCLCR 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | CC..1204.. |
| | SCLCL 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | CC..1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| ...06 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| ...09 | T15P-2 | C04008-T15P | – | – |
| ...12 | T15P-2 | C05012-T15P | 123.19-621 | CA5008 |

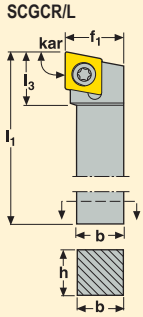
**Доп. части,** Заказывается отдельно

| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| – |
| – |
| 5SMS795 |

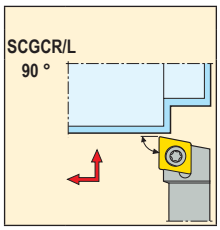
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин CCGT, CCGW, CCMT и CCMW

- Номенклатуру пластин см. на стр. 343-347, 400-401, 431-432
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°




| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
| | | | | | | | | | | |
| 06 | SCGCR 0808D06 | 8 | 8 | 60 | 10,0 | 11 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | SCGCR 1010E06 | 10 | 10 | 70 | 12,0 | 11 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | SCGCL 1010E06 | 10 | 10 | 70 | 12,0 | 11 | 0 | 0 | 0,1 | CC..0602.. |
| | | | | | | | | | | |
| 09 | SCGCR 1212F09 | 12 | 12 | 80 | 16,0 | 15 | 0 | 0 | 0,1 | CC..09T3.. |
| | SCGCL 1212F09 | 12 | 12 | 80 | 16,0 | 15 | 0 | 0 | 0,1 | CC..09T3.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

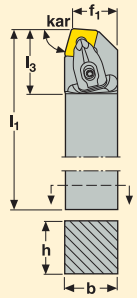
| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| | | |
| ...06 | T07P-2 | C02506-T07P |
| ...09 | T15P-2 | C04008-T15P |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

## Державки для пластин CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

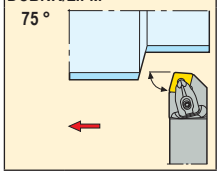
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

**DCBNR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

**DCBNR/L..-M**
**75 °**



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | DCBNR 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 17,0 | 32 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 31 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1204.. |
| | DCBNL 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 17,0 | 32 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 31 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1204.. |
| 16 | DCBNR 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 41 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | 3225P16-M | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1606.. |
| | DCBNL 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 41 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | 3225P16-M | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1606.. |
| 19 | DCBNR 3232P19-M | 32 | 32 | 170 | 27,0 | 41 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | 4040R19-M | 40 | 40 | 200 | 35,0 | 42 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |
| | DCBNL 3232P19-M | 32 | 32 | 170 | 27,0 | 41 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | 4040R19-M | 40 | 40 | 200 | 35,0 | 42 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DCN120616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| ...16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| ...19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

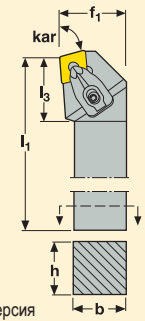
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DCN120416 для пластины CN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

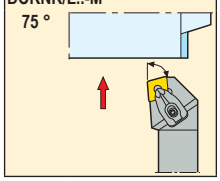
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

DCKNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

DCKNR/L..-M
75 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | DCKNR 2525M09-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | CN..0903.. |
| | DCKNL 2525M09-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | CN..0903.. |
| 12 | DCKNR 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 30 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1204.. |
| | DCKNL 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 30 | -6 | -6 | 0,5 | CN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1204.. |
| 16 | DCKNR 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | 3225P16-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 1,2 | CN..1606.. |
| | DCKNL 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | 3225P16-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 1,2 | CN..1606.. |
| 19 | DCKNR 3225P19-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 1,2 | CN..1906.. |
| | 3232P19-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 36 | -6 | -6 | 1,5 | CN..1906.. |
| | DCKNL 3225P19-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 1,2 | CN..1906.. |
| | 3232P19-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 36 | -6 | -6 | 1,5 | CN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DCN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DCN120616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| ...16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| ...19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

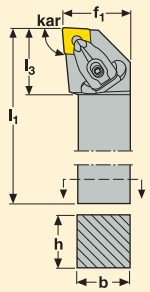
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DCN120416 для пластины CN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

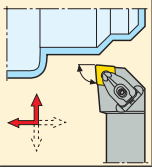
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355, 402, 431
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

DCLNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

DCLNR/L..-M
95 °



| | Обозначение | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | DCLNR 1616H09-M | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 25 | -6 | -6 | 0,3 | CN..0903.. |
| | 2020K09-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 23 | -6 | -6 | 0,4 | CN..0903.. |
| | 2525M09-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 25 | -6 | -6 | 0,8 | CN..0903.. |
| | DCLNL 1616H09-M | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 25 | -6 | -6 | 0,3 | CN..0903.. |
| | 2525M09-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 25 | -6 | -6 | 0,8 | CN..0903.. |
| | 2020K09-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 23 | -6 | -6 | 0,4 | CN..0903.. |
| 12 | DCLNR 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 32 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1204.. |
| | 3232P12-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 32 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1204.. |
| | DCLNL 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 32 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1204.. |
| | 3232P12-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 32 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1204.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DCN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DCN120616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

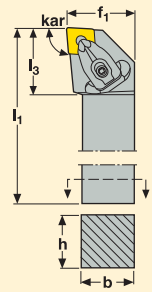
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DCN120416 для пластины CN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

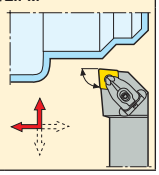
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

DCLNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

DCLNR/L..-M
95 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | DCLNR 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 40 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | 3225P16-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1606.. |
| | 3232P16-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 42 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | DCLNL 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 40 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | 3225P16-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1606.. |
| | 3232P16-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 42 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| 19 | DCLNR 3225P19-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1906.. |
| | 3232P19-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 42 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | 4040R19-M | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 40 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |
| | DCLNL 3225P19-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1906.. |
| | 3232P19-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 42 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | 4040R19-M | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 40 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...16 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DCN160616 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| ...19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DCN190416 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

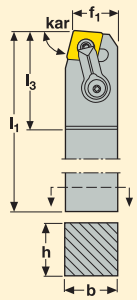
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

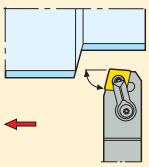
- Номенклатуру пластин см. на стр. 349-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

MCBNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

MCBNR/L
75 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | MCBNR 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 27,0 | 40 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | 4040R19 | 40 | 40 | 200 | 35,0 | 40 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |
| | MCBNL 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 27,0 | 40 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | 4040R19 | 40 | 40 | 200 | 35,0 | 40 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

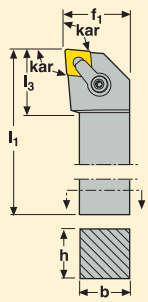
| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Винт прижима | Подкладная пластина | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...19 | MC22 | T20P-7L | LD6024-T20P | CSN190412 | MN1920-T20P |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

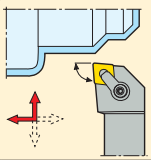
- Номенклатуру пластин см. на стр. 349-355
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

MCLNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

MCLNR/L
95 °



| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| 16 | MCLNR | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1606.. |
| | | 3232P16 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 35 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | MCLNL | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1606.. |
| | | 3232P16 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 35 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | | | | | | | | | | | |
| 19 | MCLNR | 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 40 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | | 4040R19 | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 40 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |
| | MCLNL | 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 40 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1906.. |
| | | 4040R19 | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 40 | -6 | -6 | 2,5 | CN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Винт прижима | Подкладная пластина | Штифт подкладной пластины | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| ...16 | MC21 | T20P-7L | LD6024-T20P | CSN160412 | MN1520-T20P | CSC8015-T20P |
| ...19 | MC22 | T20P-7L | LD6024-T20P | CSN190412 | MN1920-T20P | CSC1015-T20P |

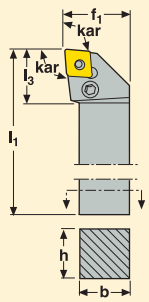
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM

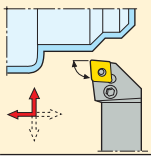
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355, 402, 431
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PCLNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

PCLNR/L
95 °



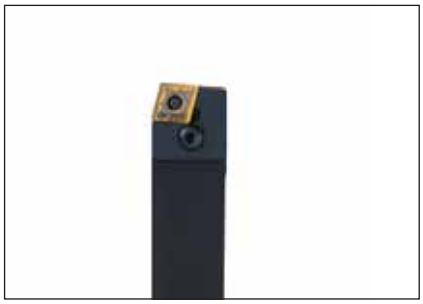
| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | PCLNR | 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 26 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 26 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 26 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1204.. |
| | PCLNL | 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 26 | -6 | -6 | 0,4 | CN..1204.. |
| | | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 26 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 26 | -6 | -6 | 1,1 | CN..1204.. |
| 16 | PCLNR | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | | 3232P16 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 34 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| | PCLNL | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | CN..1606.. |
| | | 3232P16 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 34 | -6 | -6 | 1,4 | CN..1606.. |
| 19 | PCLNR | 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 37 | -6 | -6 | 0,1 | CN..1906.. |
| | | 4040S19 | 40 | 40 | 250 | 50,0 | 38 | -6 | -6 | 1,5 | CN..1906.. |
| | PCLNL | 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 37 | -6 | -6 | 0,1 | CN..1906.. |
| | | 4040S19 | 40 | 40 | 250 | 50,0 | 38 | -6 | -6 | 3,1 | CN..1906.. |
| 25 | PCLNR | 4040S25 | 40 | 40 | 250 | 50,2 | 48 | -6 | -6 | 3,1 | CN..2509.. |
| | PCLNL | 4040S25 | 40 | 40 | 250 | 50,2 | 48 | -6 | -6 | 3,1 | CN..2509.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | PP4713 | PCN120308 | 3SMS795 | LS0818 | MP0912 | RP6757 |
| ...16 | PP6017 | PCN160412 | 3SMS795 | LS0820 | MP1519 | RP8286 |
| ...19 | PP7521 | PCN190416 | 4SMS795 | LS1027 | MP1519 | RP9811 |
| ...25 | PP1325 | PCN250620 | 5SMS795 | LS1236 | MP25 | RP1312 |

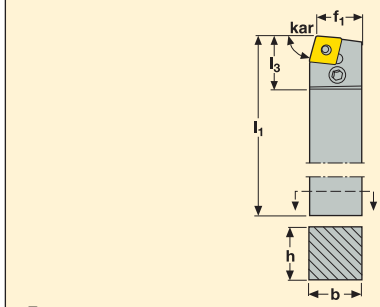
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин CNGA, CNGG, CNMA, CNMG и CNMM



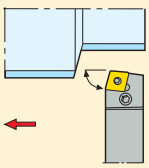
- Номенклатуру пластин см. на стр. 348-355, 402, 431
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PCBNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

PCBNR/L
75 °



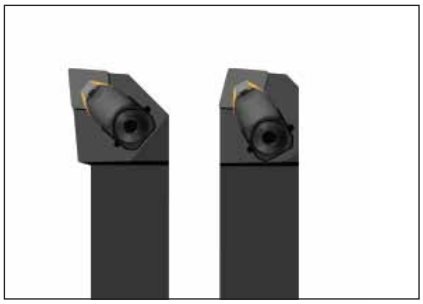
| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | PCBNR 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 26 | -6 | -6 | 0,7 | CN..1204.. |
| | PCBNL 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 26 | -6 | -6 | 0,7 | CN..1204.. |
| 19 | PCBNR 3232P19 | 32 | 32 | 171 | 40,0 | 37 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1906.. |
| | 4040S19 | 40 | 40 | 251 | 35,0 | 38 | -6 | -6 | 3,1 | CN..1906.. |
| | PCBNL 3232P19 | 32 | 32 | 171 | 40,0 | 37 | -6 | -6 | 1,3 | CN..1906.. |
| | 4040S19 | 40 | 40 | 251 | 35,0 | 38 | -6 | -6 | 3,1 | CN..1906.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

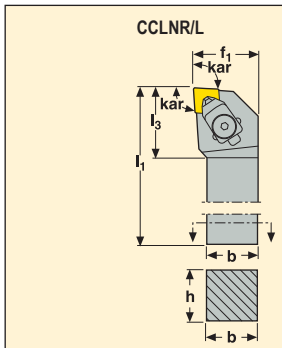
| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | PP4713 | PCN120308 | 3SMS795 | LS0818 | MP0912 | RP6757 |
| ...19 | PP7521 | PCN190416 | 4SMS795 | LS1027 | MP1519 | RP9811 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

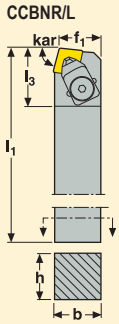
## Державки для PCBN пластин CNGN и CNMN



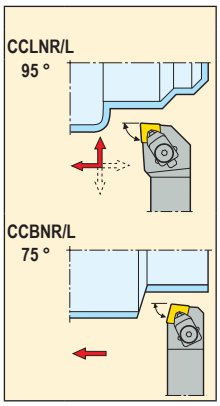
- Номенклатуру пластин см. на стр. 403, 436
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | CCLNR | 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N0903.. |
| | | 3225P09 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 1,1 | CN.N0903.. |
| | CCLNL | 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N0903.. |
| | | 3225P09 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 1,1 | CN.N0903.. |
| 12 | CCLNR | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 1,1 | CN.N1204.. |
| | CCLNL | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 1,1 | CN.N1204.. |
| 09 | CCBNR | 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N0903.. |
| | CCBNL | 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N0903.. |
| 12 | CCBNR | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 34 | -6 | -6 | 1,1 | CN.N1204.. |
| | CCBNL | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | CN.N1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...09 | CC17P-09 | 4SMS795 | CCN090412 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |
| ...12 | CC17P | 4SMS795 | CCN120312 | P1311 | F94009-T09P | T09P-2 |

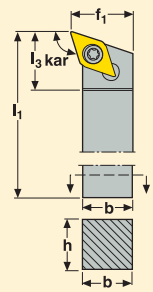
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин DCGT, DCGW, DCMT и DCMW

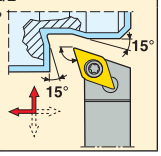
- Номенклатуру пластин см. на стр. 356-359, 404, 433
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SDHCR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 107,5°

SDHCR/L
107,5 °




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | |
| 07 | SDHCR 1010M07 | 10 | 10 | 150 | 12,0 | 14 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | SDHCL 1010M07 | 10 | 10 | 150 | 12,0 | 14 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | | | | | | | | | | |
| 11 | SDHCR 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 16,0 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 20 | 0 | 0 | 0,8 | DC..11T3.. |
| | SDHCL 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 16,0 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 20 | 0 | 0 | 0,8 | DC..11T3.. |
| | | | | | | | | | | |
| 15 | SDHCR 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 25 | 0 | 0 | 0,7 | DC..1504.. |
| | SDHCL 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 25 | 0 | 0 | 0,7 | DC..1504.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| ...07 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| ..1212.11/..1616.11 | T15P-2 | C04008-T15P | – | – |
| ..2020.11/..2525.11 | T15P-2 | C03510-T15P | 126.19-620 | CA3510 |
| ...15 | T15P-2 | C04518-T15P | 126.19-621 | CA4512 |

**Доп. части,** Заказывается отдельно

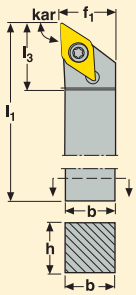
| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| |
| – |
| – |
| 9/64SMS875 |
| 5SMS795 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

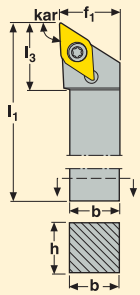
## Державки для пластин DCGT, DCGW, DCMT, DCMW и DCMX

- Номенклатуру пластин см. на стр. 356-359, 404, 433
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SDJCR/L..07, 1212M11, 1616H11

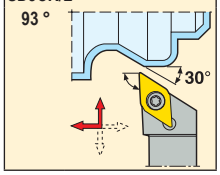



SDJCR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

SDJCR/L
93 °




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07 | SDJCR | 0808K07 | 8 | 8 | 125 | 8,5 | 13 | 0 | 0 | 0,1 | DC..0702.. |
| | | 1010M07 | 10 | 10 | 150 | 10,5 | 14 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | | 1212M07 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | SDJCL | 0808K07 | 8 | 8 | 125 | 8,5 | 13 | 0 | 0 | 0,1 | DC..0702.. |
| | | 1010M07 | 10 | 10 | 150 | 10,5 | 14 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | | 1212M07 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| 11 | SDJCR | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 16,5 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| | | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 20 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| | SDJCL | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 16,5 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| | | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 20 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| 15 | SDJCR | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 28 | 0 | 0 | 0,7 | DC..1504.. |
| | | 3225P15 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 28 | 0 | 0 | 1,1 | DC..1504.. |
| | SDJCL | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 28 | 0 | 0 | 0,7 | DC..1504.. |
| | | 3225P15 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 28 | 0 | 0 | 1,1 | DC..1504.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

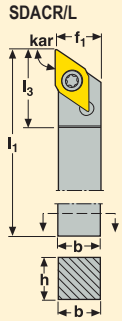
**Доп. части,** Заказывается отдельно

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...07 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – | – |
| ..1212.11/..1616.11 | T15P-2 | C04008-T15P | – | – | – |
| ..2020.11/..2525.11 | T15P-2 | C03510-T15P | 126.19-620 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...15 | T15P-2 | C04518-T15P | 126.19-621 | CA4512 | 5SMS795 |

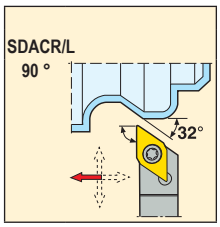
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин DCGT, DCGW, DCMT и DCMW

- Номенклатуру пластин см. на стр. 356-359, 404, 433
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | |
| 07 | SDACR 0808K07 | 8 | 8 | 125 | 8,7 | 13 | 0 | 0 | 0,1 | DC..0702.. |
| | 1010M07 | 10 | 10 | 150 | 10,7 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | 1212M07 | 12 | 12 | 150 | 12,7 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | SDACL 0808K07 | 8 | 8 | 125 | 8,7 | 13 | 0 | 0 | 0,1 | DC..0702.. |
| | 1010M07 | 10 | 10 | 150 | 10,7 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | 1212M07 | 12 | 12 | 150 | 12,7 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | | | | | | | | | | |
| 11 | SDACR 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,7 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | 1414M11 | 14 | 14 | 150 | 14,7 | 20 | 0 | 0 | 0,3 | DC..11T3.. |
| | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 16,7 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | SDACL 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,7 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | 1414M11 | 14 | 14 | 150 | 14,7 | 20 | 0 | 0 | 0,3 | DC..11T3.. |
| | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 16,7 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

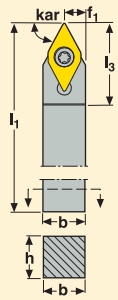
| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| | | |
| ...07 | T07P-2 | C02506-T07P |
| ...11 | T15P-2 | C04008-T15P |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

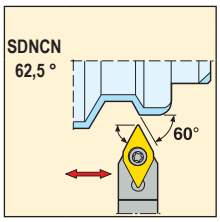
## Державки для пластин DCGT, DCGW, DCMT и DCMW

- Номенклатуру пластин см. на стр. 356-359, 404, 433
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SDNCN




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 62,5°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07 | SDNCN 0808K07 | 8 | 8 | 125 | 4,2 | 16 | 0 | 0 | 0,1 | DC..0702.. |
| | 1010M07 | 10 | 10 | 150 | 5,2 | 21 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| | 1212M07 | 12 | 12 | 150 | 6,2 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | DC..0702.. |
| 11 | SDNCN 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 6,2 | 23 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | 1414M11 | 14 | 14 | 150 | 7,2 | 23 | 0 | 0 | 0,3 | DC..11T3.. |
| | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 8,2 | 22 | 0 | 0 | 0,2 | DC..11T3.. |
| | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 10,2 | 22 | 0 | 0 | 0,4 | DC..11T3.. |
| | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 12,7 | 23 | 0 | 0 | 0,7 | DC..11T3.. |
| 15 | SDNCN 2020K15 | 20 | 20 | 125 | 10,2 | 29 | 0 | 0 | 0,4 | DC..1504.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...07 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – | – |
| .12M11/.14M11/16H11 | T15P-2 | C04008-T15P | – | – | – |
| .20K11/.25M11 | T15P-2 | C03510-T15P | 126.19-620 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...15 | T15P-2 | C04512-T15P | 126.19-621 | CA4508 | 5SMS795 |

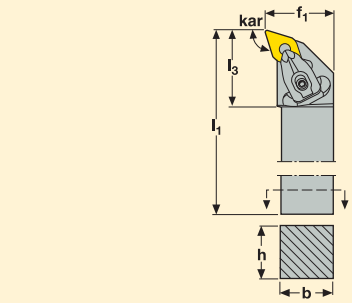
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин DNGA, DNMA, DNMG и DNMU

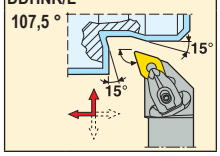
- Номенклатуру пластин см. на стр. 360-364, 406-407
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**DDHNR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 107,5°

**DDHNR/L**




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | |
| 11 | DDHNR 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 26 | -6 | -6 | 0,2 | DN..1104.. |
| | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 26 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1104.. |
| | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 26 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1104.. |
| | DDHNL 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 26 | -6 | -6 | 0,2 | DN..1104.. |
| | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 26 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1104.. |
| | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 26 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1104.. |
| | | | | | | | | | | |
| 15 | DDHNR 2020K15 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 32 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1506.. |
| | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1506.. |
| | 3225P15 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 33 | -6 | -6 | 1,1 | DN..1506.. |
| | 3232P15 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 33 | -6 | -6 | 1,3 | DN..1506.. |
| | DDHNL 2020K15 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 32 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1506.. |
| | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1506.. |
| | 3225P15 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 33 | -6 | -6 | 1,1 | DN..1506.. |
| | 3232P15 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 33 | -6 | -6 | 1,3 | DN..1506.. |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| ...11 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DDN110310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| ...15 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DDN150416 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

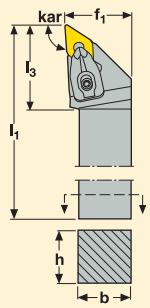
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DSN150612 для пластины DN..1504.., заказывается отдельно

## Державки для пластин DNGA, DNGG, DNGM, DNMA, DNMG, DNMM, DNMU и DNMX

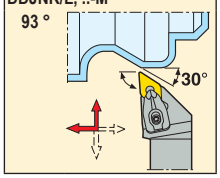
- Номенклатуру пластин см. на стр. 360-365, 406-407
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

DDJNR/L, ..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

DDJNR/L, ..-M
93 °




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | DDJNR | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 31 | -6 | -6 | 0,2 | DN..1104.. |
| | | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 31 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1104.. |
| | | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1104.. |
| | | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 1,1 | DN..1104.. |
| | DDJNL | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 31 | -6 | -6 | 0,2 | DN..1104.. |
| | | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 31 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1104.. |
| | | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1104.. |
| | | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 1,1 | DN..1104.. |
| 15 | DDJNR | 2020K15-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 42 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1506.. |
| | | 2525M15-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 42 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1506.. |
| | | 3225P15-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | DN..1506.. |
| | | 3232P15-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 42 | -6 | -6 | 1,4 | DN..1506.. |
| | DDJNL | 2020K15-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 42 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1506.. |
| | | 2525M15-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 42 | -6 | -6 | 0,8 | DN..1506.. |
| | | 3225P15-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | DN..1506.. |
| | | 3232P15-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 42 | -6 | -6 | 1,4 | DN..1506.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

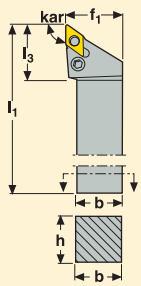
| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...11 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DDN110310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| ...15 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DDN150416 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

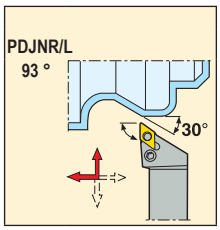
*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN150612 для пластины DN..1504.., заказывается отдельно

## Державки для пластин DNGA, DNGG, DNGM, DNMA, DNMG, DNMM, DNMU и DNMX

- Номенклатуру пластин см. на стр. 360-365, 406
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| 11 | PDJNR | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 24 | -6 | -6 | 0,2 | DN..1104.. |
| | | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 30 | -6 | -7 | 0,5 | DN..1104.. |
| | | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -7 | 0,7 | DN..1104.. |
| | | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 30 | -6 | -7 | 1,0 | DN..1104.. |
| | PDJNL | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 24 | -6 | -6 | 0,2 | DN..1104.. |
| | | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 30 | -6 | -7 | 0,5 | DN..1104.. |
| | | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -7 | 0,7 | DN..1104.. |
| | | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 30 | -6 | -7 | 1,0 | DN..1104.. |
| | | | | | | | | | | | |
| 15 | PDJNR | 2020K15 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 36 | -6 | -7 | 0,4 | DN..1506.. |
| | | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 36 | -6 | -7 | 0,7 | DN..1506.. |
| | | 3225P15 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -6 | -7 | 1,1 | DN..1506.. |
| | PDJNL | 2020K15 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 36 | -6 | -7 | 0,4 | DN..1506.. |
| | | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 36 | -6 | -7 | 0,7 | DN..1506.. |
| | | 3225P15 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -6 | -7 | 1,1 | DN..1506.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

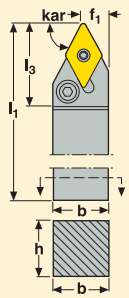
| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| ...11 | PP3512 | PDN110308 | 2.5SMS795 | LS0616 | MP0912 | RP5153 |
| ...15 | PP4716 | PDN150308 | 3SMS795 | LS0822 | MP0912 | RP6757 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин DNGA, DNGG, DNGM, DNMA, DNMG, DNMM и DNMU

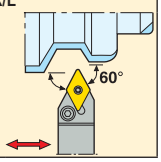
- Номенклатуру пластин см. на стр. 360-364, 406
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PDNNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 63°

PDNNR/L
63 °



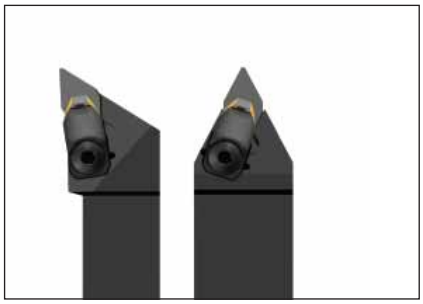

| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | PDNNR 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 8,0 | 25 | -6 | -6 | 0,2 | DN..1104.. |
| | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 10,0 | 25 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1104.. |
| | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 12,5 | 30 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1104.. |
| | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 12,5 | 30 | -6 | -6 | 1,0 | DN..1104.. |
| | PDNNL 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 8,0 | 25 | -6 | -6 | 0,2 | DN..1104.. |
| | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 10,0 | 25 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1104.. |
| | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 12,5 | 30 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1104.. |
| | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 12,5 | 30 | -6 | -6 | 1,0 | DN..1104.. |
| 15 | PDNNR 2020K15 | 20 | 20 | 125 | 10,0 | 36 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1506.. |
| | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 12,5 | 36 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1506.. |
| | 3225P15 | 32 | 25 | 170 | 12,5 | 36 | -6 | -6 | 1,0 | DN..1506.. |
| | PDNNL 2020K15 | 20 | 20 | 125 | 10,0 | 36 | -6 | -6 | 0,4 | DN..1506.. |
| | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 12,5 | 36 | -6 | -6 | 0,7 | DN..1506.. |
| | 3225P15 | 32 | 25 | 170 | 12,5 | 36 | -6 | -6 | 1,0 | DN..1506.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

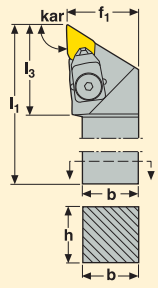
| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...11 | PP3512 | PDN110308 | 2.5SMS795 | LS0616 | MP0912 | RP5153 |
| ...15 | PP4716 | PDN150308 | 3SMS795 | LS0822 | MP0912 | RP6757 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

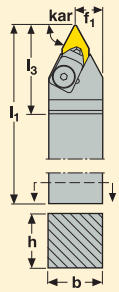
## Державки для PCBN пластин DNGN и DNMN



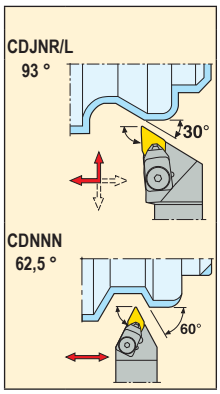
- Номенклатуру пластин см. на стр. 407-408
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 62,5°




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| 11 | CDJNR | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | DN.N1103.. |
| | | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 1,1 | DN.N1103.. |
| | CDJNL | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 0,8 | DN.N1103.. |
| | | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 34 | -6 | -6 | 1,1 | DN.N1103.. |
| | | | | | | | | | | | |
| 11 | CDNNN | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 13,2 | 30 | -9 | -5 | 0,7 | DN.N1103.. |
| | | 3225P11 | 32 | 25 | 170 | 13,2 | 30 | -9 | -5 | 1,1 | DN.N1103.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| ...11 | CC20P | 4SMS795 | CDN110412 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |

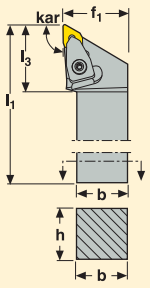
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин DNMA

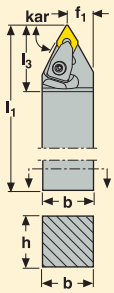
- Номенклатуру пластин см. на стр. 407
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**DDJNR/L..-C**

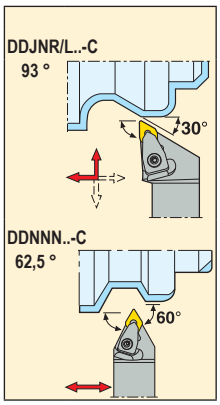



Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

**DDNNN..-C**




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 62,5°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | DDJNR 3225P11-C | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | DNMA1104.. |
| | DDJNL 3225P11-C | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | DNMA1104.. |
| 11 | DDNNN 3225P11-C | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 33 | -9 | -5 | 1,0 | DNMA1104.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

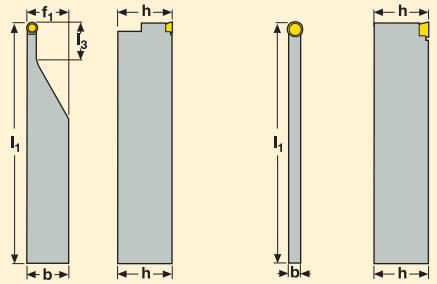
| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...11 | FP1508 | L84017-T09P | CC09P-SET | DDN110310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CC09P-D11 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

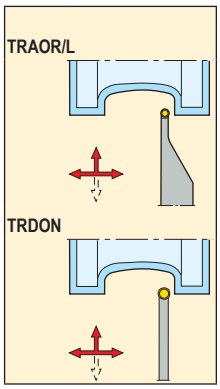
## Державки для пластин RCGS

- Номенклатуру пластин см. на стр. 368, 408
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия

Показана нейтральная версия



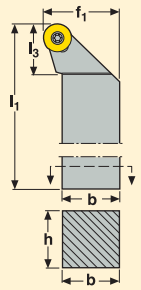

| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
| 4,76 | TRAOR 3225-4.76 | 32 | 25 | 150 | 25,4 | 20 | 0 | 0 | 0,8 | RCGS4.76 |
| | TRAOL 3225-4.76 | 32 | 25 | 150 | 25,4 | 20 | 0 | 0 | 0,8 | RCGS4.76 |
| 6,35 | TRAOR 3225-6.35 | 32 | 25 | 150 | 25,5 | 20 | 0 | 0 | 0,8 | RCGS6.35 |
| | TRAOL 3225-6.35 | 32 | 25 | 150 | 25,5 | 20 | 0 | 0 | 0,8 | RCGS6.35 |
| 9,525 | TRAOR 3225-9.525 | 32 | 25 | 200 | 25,8 | 25 | 0 | 0 | 1,1 | RCGS9.525 |
| 4,76 | TRDON 2004H4.76 | 20 | 4 | 100 | 4,4 | 0 | 0 | 0 | 0,1 | RCGS4.76 |
| 6,35 | TRDON 2005H6.35 | 20 | 5 | 100 | 6,0 | 0 | 0 | 0 | 0,1 | RCGS6.35 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин RCMT

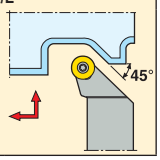
- Номенклатуру пластин см. на стр. 369
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SRSCR/L




Показана правосторонняя версия

SRSCR/L




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06 | SRSCR 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 15 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT0602.. |
| | 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 15 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0602.. |
| | SRSCL 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 15 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT0602.. |
| | 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 15 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0602.. |
| 08 | SRSCR 2020K08 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 25 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT0803.. |
| | 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 25 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0803.. |
| | SRSCL 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 25 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0803.. |
| 10 | SRSCR 2020K10 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 17 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT10T3.. |
| | 2525M10 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 20 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT10T3.. |
| | SRSCL 2020K10 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 17 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT10T3.. |
| | 2525M10 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 20 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT10T3.. |
| 12 | SRSCR 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 23 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT1204.. |
| | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 23 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT1204.. |
| | SRSCL 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 23 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT1204.. |
| | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 23 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT1204.. |
| 16 | SRSCR 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 25 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT1606.. |
| | SRSCL 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 25 | 0 | 0 | 1,1 | RCMT1606.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...06 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – | – |
| ...08 | T09P-2 | C03007-T09P | – | – | – |
| ...10 | T15P-2 | C03510-T15P | 111.19-620 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...12 | T15P-2 | C03512-T15P | 111.19-621 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...16 | T20P-7L | C05018-T20P | SRN16T3M0 | CA5015 | 5SMS795 |

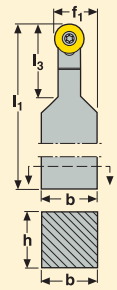
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин RCMT

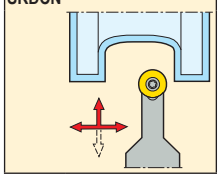
- Номенклатуру пластин см. на стр. 369
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SRDCN




Показана нейтральная версия

SRDCN



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06 | SRDCN 1616H06 | 16 | 16 | 100 | 11,0 | 16 | 0 | 0 | 0,2 | RCMT0602.. |
| | 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 13,0 | 16 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT0602.. |
| | 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 15,5 | 16 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0602.. |
| 08 | SRDCN 1616H08 | 16 | 16 | 100 | 12,0 | 16 | 0 | 0 | 0,2 | RCMT0803.. |
| | 2020K08 | 20 | 20 | 125 | 14,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT0803.. |
| | 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 16,5 | 25 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT0803.. |
| 10 | SRDCN 2020K10 | 20 | 20 | 125 | 15,0 | 20 | 0 | 0 | 0,4 | RCMT10T3.. |
| | 2525M10 | 25 | 25 | 150 | 17,5 | 25 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT10T3.. |
| 12 | SRDCN 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 18,5 | 25 | 0 | 0 | 0,7 | RCMT1204.. |
| | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 18,5 | 32 | 0 | 0 | 1,0 | RCMT1204.. |
| 16 | SRDCN 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 20,5 | 32 | 0 | 0 | 1,0 | RCMT1606.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...06 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – | – |
| ...08 | T09P-2 | C03007-T09P | – | – | – |
| ...10 | T15P-2 | C03510-T15P | 111.19-620 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...12 | T15P-2 | C03512-T15P | 111.19-621 | CA3510 | 9/64SMS875 |
| ...16 | T20P-7L | C05018-T20P | SRN16T3M0 | CA5015 | 5SMS795 |

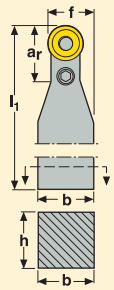
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин RCMX

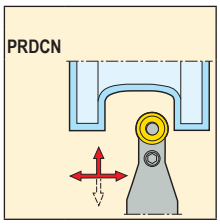
- Номенклатуру пластин см. на стр. 370
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PRDCN




Показана нейтральная версия

PRDCN



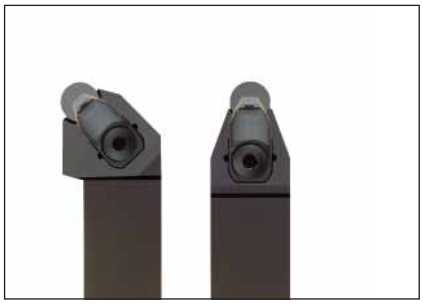
| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | | | | |
| 20 | PRDCN 3232P20 | 32 | 32 | 170 | 26,0 | 55 | 0 | -8 | 1,2 | RCMX200600 |
| 25 | PRDCN 4040S25 | 40 | 40 | 250 | 32,5 | 86 | 0 | -8 | 2,8 | RCMX250700 |
| 32 | PRDCN 5050T32 | 50 | 50 | 300 | 40,9 | 108 | 0 | -8 | 5,3 | RCMX320900 |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...20 | PP5620 | PRN2004M0 | 3SMS795 | LS0823 | MP1519 | RP8286 |
| ...25 | PP6224 | PRN2506M0 | 4SMS795 | LS1030 | MP1519 | RP9811 |
| ...32 | PP8030 | PRN3206M0 | 5SMS795 | LS1236 | MP25 | RP1312 |

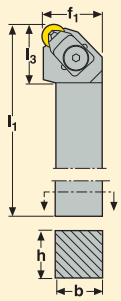
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для PCBN пластин RNGN и RNMN



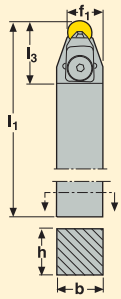
- Номенклатуру пластин см. на стр. 409-411, 434, 437
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**CRSNR/L**



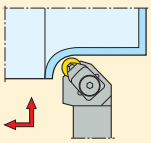

Показана правосторонняя версия

**CRDNN**

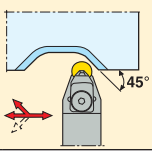



Показана нейтральная версия

**CRSNR/L**



**CRDNN**




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06 | CRSNR 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 0,8 | RN.N0603.. |
| | CRSNL 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 0,8 | RN.N0603.. |
| 09 | CRSNR 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 29 | -6 | -6 | 0,8 | RN.N0903.. |
| | 3225P09 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 29 | -6 | -6 | 1,1 | RN.N0903.. |
| | 4040R09 | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 29 | -6 | -6 | 2,5 | RN.N0903.. |
| | CRSNL 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 29 | -6 | -6 | 0,8 | RN.N0903.. |
| | 3225P09 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 29 | -6 | -6 | 1,1 | RN.N0903.. |
| | 4040R09 | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 29 | -6 | -6 | 2,5 | RN.N0903.. |
| 12 | CRSNR 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 1,1 | RN.N1203.. |
| | 4040R12 | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 30 | -6 | -6 | 2,5 | RN.N1203.. |
| | 5040T12 | 50 | 40 | 300 | 50,0 | 30 | -6 | -6 | 4,7 | RN.N1203.. |
| | CRSNL 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 1,1 | RN.N1203.. |
| | 4040R12 | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 30 | -6 | -6 | 2,5 | RN.N1203.. |
| 06 | CRDNN 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 15,5 | 29 | 0 | -8 | 0,7 | RN.N0603.. |
| 09 | CRDNN 3225P09 | 32 | 25 | 170 | 17,0 | 31 | 0 | -8 | 1,0 | RN.N0603.. |
| | 4040R09 | 40 | 40 | 200 | 24,8 | 31 | 0 | -8 | 2,3 | RN.N0903.. |
| 12 | CRDNN 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 18,5 | 36 | 0 | -8 | 1,1 | RN.N1203.. |
| | 4040R12 | 40 | 40 | 200 | 26,3 | 36 | 0 | -8 | 2,3 | RN.N1203.. |
| | 5040T12 | 50 | 40 | 300 | 26,3 | 36 | 0 | -8 | 4,4 | RN.N1203.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...06 | CC17P-06 | 4SMS795 | CRN0603M0 | P1311-06 | CS2507-T07P | T07P-2 |
| ...09 | CC17P-09 | 4SMS795 | 117.10-620 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |
| ...12 | CC17P | 4SMS795 | 117.10-622 | P1311 | F94009-T09P | T09P-2 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

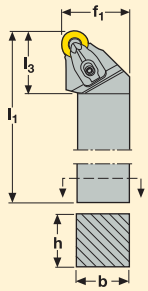
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина 117.10-621 для пластины RN.N1204.., заказывается отдельно

## Державки для пластин RNMA и RNMG

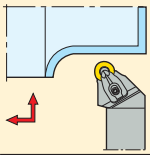
- Номенклатуру пластин см. на стр. 371
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

DRSNR/L..-M




Показана правосторонняя версия

DRSNR/L..-M



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | DRSNR 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | RN..120400 |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 1,1 | RN..120400 |
| | DRSNL 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | RN..120400 |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 1,1 | RN..120400 |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

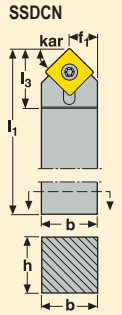
| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DRN120600 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

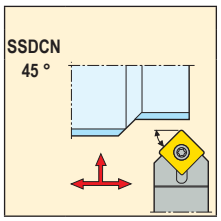
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин SCGW, SCMT и SCMW

- Номенклатуру пластин см. на стр. 372, 412
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 45°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | SSDCN 1212M09 | 12 | 12 | 150 | 6,2 | 23 | 0 | 0 | 0,2 | SC..09T3.. |
| | 1616H09 | 16 | 16 | 100 | 8,2 | 26 | 0 | 0 | 0,2 | SC..09T3.. |
| | 2020K09 | 20 | 20 | 125 | 10,2 | 22 | 0 | 0 | 0,4 | SC..09T3.. |
| | 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 12,7 | 23 | 0 | 0 | 0,8 | SC..09T3.. |
| 12 | SSDCN 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 10,2 | 22 | 0 | 0 | 0,4 | SC..1204.. |
| 12 | SSDCN 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 12,7 | 22 | 0 | 0 | 0,8 | SC..1204.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

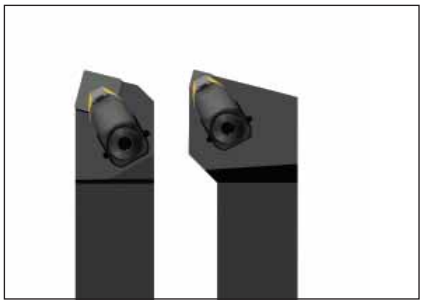
## Доп. части*

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...09 | T15P-2 | C04008-T15P | – | – | – |
| ...K12 | T15P-2 | C05012-T15P | 110.19-621 | CA5008 | 5SMS795 |
| ...M12 | T20P-7L | C05018-T20P | 110.19-621 | CA5015 | 5SMS795 |

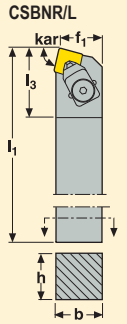
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

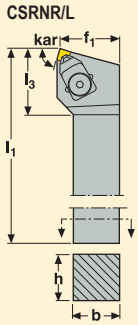
## Державки для PCBN пластин SNGN, SNMN и SNUN



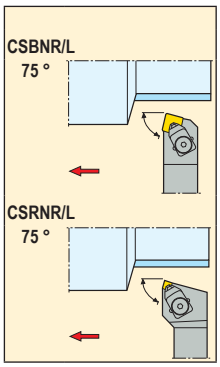
- Номенклатуру пластин см. на стр. 414-415
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°




| | Обозначение | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Размеры в мм | | | | | | | | |
| 09 | CSBNR 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0903.. |
| | 3225P09 | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 30 | -6 | -6 | 1,1 | SN.N0903.. |
| | CSBNL 2525M09 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0903.. |
| 12 | CSBNR 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | SN.N1204.. |
| | CSBNL 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | SN.N1204.. |
| 06 | CSRNR 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0603.. |
| | CSRNL 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0603.. |
| 12 | CSRNR 4040R12 | 40 | 40 | 200 | 43,2 | 37 | -6 | -6 | 2,5 | SN.N1204.. |
| | CSRNL 4040R12 | 40 | 40 | 200 | 43,2 | 37 | -6 | -6 | 2,5 | SN.N1204.. |

### Комплектующие, Включено в комплект поставки

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...06 | CC17P-06 | 4SMS795 | CSN060308 | P1311-06 | CS2507-T07P |
| ...09 | CC17P-09 | 4SMS795 | CSN090412 | P1311-09 | 174.10-652-T07P |
| ...P12 | CC20P | 4SMS795 | 174.10-621 | P1311 | F94009-T09P |
| ...R12 | CC20P | 4SMS795 | 174.10-621 | P1311 | F94009-T09P |

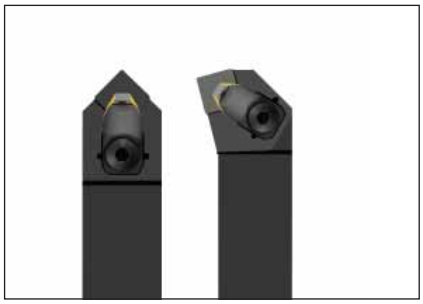
### Доп. части*

| Подкладная пластина | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|
| – | T07P-2 |
| – | T07P-2 |
| – | T09P-2 |
| 117.10-621 | T09P-2 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

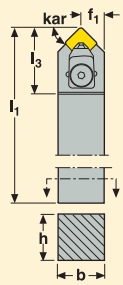
*Заказывается отдельно
Подкладная пластина 117.10-622 для пластины SN.N1203.., заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин SNGN, SNMN и SNUN



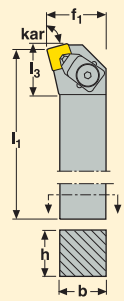
- Номенклатуру пластин см. на стр. 414-415, 417
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**CSDNN**



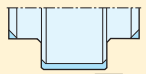

Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

**CSKNR/L**

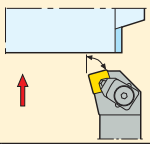



Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

**CSDNN**
45 °



**CSKNR/L**
75 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | CSDNN 3225P09 | 32 | 25 | 170 | 13,0 | 33 | -6 | -6 | 1,1 | SN.N0903.. |
| 12 | CSDNN 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 13,0 | 40 | -6 | -6 | 1,1 | SN.N1204.. |
| | 4040R12 | 40 | 40 | 200 | 20,3 | 40 | -6 | -6 | 2,4 | SN.N1204.. |
| 06 | CSKNR 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0603.. |
| | CSKNL 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | SN.N0603.. |
| 12 | CSKNR 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 1,2 | SN.N1204.. |
| | 4040R12 | 40 | 40 | 200 | 50,0 | 36 | -6 | -6 | 2,5 | SN.N1204.. |
| | CSKNL 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -6 | -6 | 1,2 | SN.N1204.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...06 | CC17P-06 | 4SMS795 | CSN060308 | P1311-06 | CS2507-T07P | T07P-2 |
| ...09 | CC17P-09 | 4SMS795 | CSN090412 | P1311-09 | 174.10-652-T07P | T07P-2 |
| ...12 | CC20P | 4SMS795 | 174.10-621 | P1311 | F94009-T09P | T09P-2 |

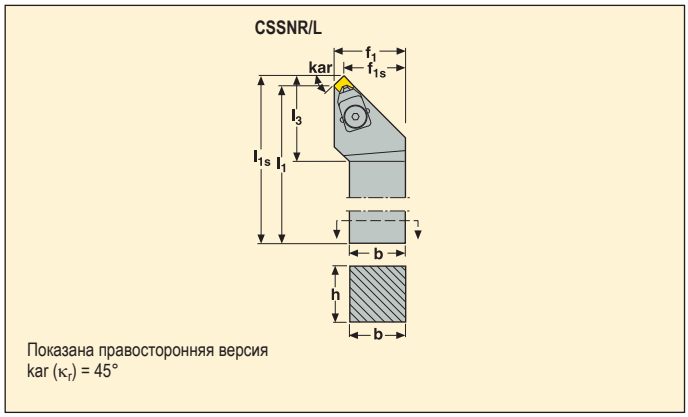
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

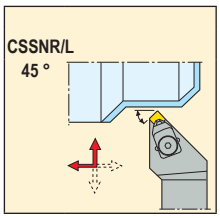
Подкладная пластина 117.10-622 для пластины SN.N1203.., заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин SNGN и SNMN

- Номенклатуру пластин см. на стр. 415, 417
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°




| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $l_{1s}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_3$ | | | | |
| 06 | CSSNR 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 154 | 32,2 | 27,8 | 27 | -7 | 0 | 0,8 | SN.N0603.. |
| | CSSNL 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 154 | 32,2 | 27,8 | 27 | -7 | 0 | 0,8 | SN.N0603.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

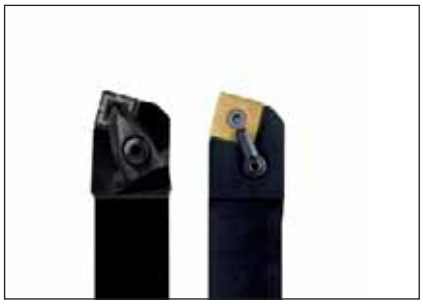
## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...06 | CC17P-06 | 4SMS795 | CSN060308 | P1311-06 | CS2507-T07P | T07P-2 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

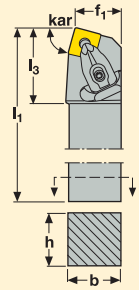
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM



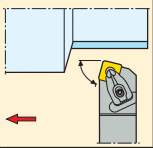
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**DSBNR/L..-M**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

**DSBNR/L..-M**
**75 °**



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | DSBNR 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 17,0 | 37 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 36 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | DSBNL 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 17,0 | 37 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 36 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| 15 | DSBNR 2525M15-M | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 41 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1506.. |
| | 3225P15-M | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | SN..1506.. |
| | 3232P15-M | 32 | 32 | 170 | 27,0 | 42 | -6 | -6 | 1,4 | SN..1506.. |
| | DSBNL 2525M15-M | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 41 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1506.. |
| | 3225P15-M | 32 | 25 | 170 | 22,0 | 42 | -6 | -6 | 1,1 | SN..1506.. |
| | 3232P15-M | 32 | 32 | 170 | 27,0 | 42 | -6 | -6 | 1,4 | SN..1506.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| ...15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |

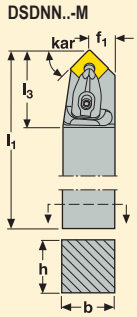
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

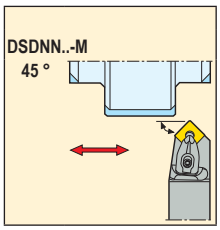
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 45°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | DSDNN 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 10,3 | 37 | -6 | -6 | 0,4 | SN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 12,8 | 36 | -6 | -6 | 0,7 | SN..1204.. |
| | 3232P12-M | 32 | 32 | 170 | 16,3 | 36 | -6 | -6 | 1,3 | SN..1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

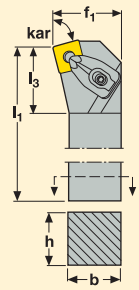
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

DSKNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

DSKNR/L..-M
75 °

| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | DSKNR 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 33 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 33 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | SN..1204.. |
| | DSKNL 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 33 | -6 | -6 | 0,5 | SN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 33 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | SN..1204.. |
| 19 | DSKNR 3232P19-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 37 | -6 | -6 | 1,5 | SN..1906.. |
| | DSKNL 3232P19-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 37 | -6 | -6 | 1,5 | SN..1906.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |
| ...19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

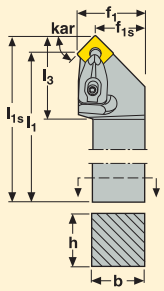
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN190640 для пластины SNMM190624W-R7, заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

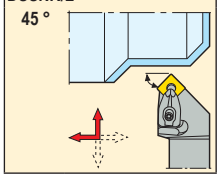
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**DSSNR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

**DSSNR/L**
**45 °**



| | Обозначение | h | b | $l_1$ | $l_{1s}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09 | DSSNR 1616H09-M | 16 | 16 | 101 | 107,1 | 20,0 | 14,1 | 32 | -8 | 0 | 0,3 | SN..0903.. |
| | 2020K09-M | 20 | 20 | 125 | 132,1 | 25,0 | 19,1 | 32 | -8 | 0 | 0,5 | SN..0903.. |
| | 2525M09-M | 25 | 25 | 150 | 157,1 | 32,0 | 26,1 | 32 | -8 | 0 | 0,8 | SN..0903.. |
| | DSSNL 1616H09-M | 16 | 16 | 101 | 107,1 | 20,0 | 14,1 | 32 | -8 | 0 | 0,3 | SN..0903.. |
| | 2020K09-M | 20 | 20 | 125 | 132,1 | 25,0 | 19,1 | 32 | -8 | 0 | 0,5 | SN..0903.. |
| | 2525M09-M | 25 | 25 | 150 | 157,1 | 32,0 | 26,1 | 32 | -8 | 0 | 0,8 | SN..0903.. |
| 12 | DSSNR 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 134,3 | 25,0 | 16,9 | 39 | -8 | 0 | 0,5 | SN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 159,3 | 32,0 | 23,9 | 39 | -8 | 0 | 0,8 | SN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 179,3 | 32,0 | 23,9 | 39 | -8 | 0 | 1,2 | SN..1204.. |
| | DSSNL 2020K12-M | 20 | 20 | 125 | 134,3 | 25,0 | 16,9 | 39 | -8 | 0 | 0,5 | SN..1204.. |
| | 2525M12-M | 25 | 25 | 150 | 159,3 | 32,0 | 23,9 | 39 | -8 | 0 | 0,8 | SN..1204.. |
| | 3225P12-M | 32 | 25 | 170 | 179,3 | 32,0 | 23,9 | 39 | -8 | 0 | 1,2 | SN..1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...09 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DSN090310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DSN120616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

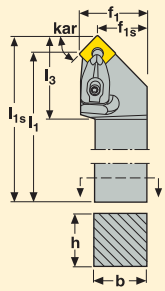
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DSN120416 для пластины SN..1206.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNMA, SNMG и SNMM

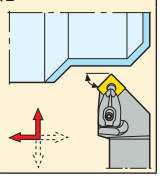
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

DSSNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

DSSNR/L
45 °



| Обозначение | | Размеры в мм | | | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $l_{1s}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_3$ | | | | |
| 15 | DSSNR 2525M15-M | 25 | 25 | 150 | 161,2 | 32,0 | 22,0 | 41 | -8 | 0 | 0,9 | SN..1506.. |
| | 3225P15-M | 32 | 25 | 170 | 181,2 | 32,0 | 22,0 | 42 | -8 | 0 | 1,2 | SN..1506.. |
| | 3232P15-M | 32 | 32 | 171 | – | 40,0 | – | 42 | -8 | 0 | 1,5 | SN..1506.. |
| | DSSNL 2525M15-M | 25 | 25 | 150 | 161,2 | 32,0 | 22,0 | 41 | -8 | 0 | 0,9 | SN..1506.. |
| | 3225P15-M | 32 | 25 | 170 | 181,2 | 32,0 | 22,0 | 42 | -8 | 0 | 1,2 | SN..1506.. |
| | 3232P15-M | 32 | 32 | 171 | – | 40,0 | – | 42 | -8 | 0 | 1,5 | SN..1506.. |
| 19 | DSSNR 3232P19-M | 32 | 32 | 171 | – | 40,0 | – | 46 | -8 | 0 | 1,5 | SN..1906.. |
| | 4040R19-M | 40 | 40 | 201 | – | 50,0 | – | 46 | -8 | 0 | 2,6 | SN..1906.. |
| | DSSNL 3232P19-M | 32 | 32 | 171 | – | 40,0 | – | 46 | -8 | 0 | 1,5 | SN..1906.. |
| | 4040R19-M | 40 | 40 | 201 | – | 50,0 | – | 46 | -8 | 0 | 2,6 | SN..1906.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...15 | FP2012 | L86026-T20P | CD16-S | DSN150624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD16-S16 |
| ...19 | FP2012 | L86026-T20P | CD19-S | DSN190624 | T20P-7L | C05010-T20P | S7010 | CD19-S19 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

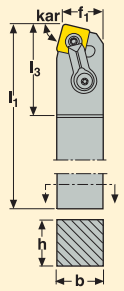
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DSN190640 для пластины SNMM190624W-R7, заказывается отдельно

## Державки для пластин SNMA, SNMG и SNMM

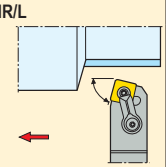
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

MSBNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

MSBNR/L
75 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | MSBNR 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 27,0 | 45 | -6 | -6 | 1,4 | SN..1906.. |
| | 4040R19 | 40 | 40 | 200 | 35,0 | 45 | -6 | -6 | 2,4 | SN..1906.. |
| | MSBNL 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 27,0 | 45 | -6 | -6 | 1,4 | SN..1906.. |
| | 4040R19 | 40 | 40 | 200 | 35,0 | 45 | -6 | -6 | 2,4 | SN..1906.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

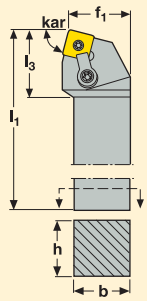
| Для размера | Прижим | Винт прижима | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...19 | MC22 | LD6024-T20P | SSN190412 | T20P-7L | MN1920-T20P |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин SNMG и SNMM

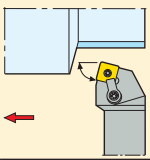
- Номенклатуру пластин см. на стр. 375-378
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

MSRNR




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

MSRNR
75 °



| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | | | | |
| 25 | MSRNR 5050T25 | 50 | 50 | 300 | 53,2 | 49 | -6 | -6 | 5,7 | SN..2507.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

| Для размера | Прижим | Винт прижима | Подкладная пластина | Ключ | Штифт |
|---|---|---|---|---|---|
| ...25 | MC24 | LD1035-T25P | SSN250716 | T25P-7 | MN2525-T25P |

## Доп. части*

| Винт подкладной пластины |
|---|
| CS1216 |

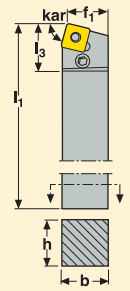
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина SSN250616 для пластины SN..2509.., заказывается отдельно

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

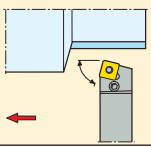
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**PSBNR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

**PSBNR/L**
**75 °**



| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | PSBNR | 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 20,3 | 26 | -6 | -6 | 0,4 | SN..1204.. |
| | | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 25,3 | 26 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 25,3 | 26 | -6 | -6 | 1,1 | SN..1204.. |
| | PSBNL | 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 20,3 | 26 | -6 | -6 | 0,4 | SN..1204.. |
| | | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 25,3 | 26 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 25,3 | 26 | -6 | -6 | 1,1 | SN..1204.. |
| 15 | PSBNR | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 22,2 | 34 | -6 | -6,0 | 0,7 | SN..1506.. |
| | | 3232P15 | 32 | 32 | 170 | 27,2 | 34 | -6 | -6,0 | 1,3 | SN..1506.. |
| | PSBNL | 2525M15 | 25 | 25 | 150 | 22,2 | 34 | -6 | -6,0 | 0,7 | SN..1506.. |
| | | 3232P15 | 32 | 32 | 170 | 27,2 | 34 | -6 | -6,0 | 1,3 | SN..1506.. |
| 19 | PSBNR | 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 27,2 | 37 | -6 | -6,0 | 1,3 | SN..1906.. |
| | | 4040S19 | 40 | 40 | 250 | 35,2 | 38 | -6 | -6,0 | 3,0 | SN..1906.. |
| | PSBNL | 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 27,2 | 37 | -6 | -6,0 | 1,5 | SN..1906.. |
| | | 4040S19 | 40 | 40 | 250 | 35,2 | 38 | -6 | -6,0 | 3,0 | SN..1906.. |
| 25 | PSBNR | 4040S25 | 40 | 40 | 250 | 35,2 | 48 | -6 | -6 | 3,1 | SN..2507.. |
| | | 5050S25 | 50 | 50 | 250 | 43,2 | 48 | -6 | -6 | 4,7 | SN..2507.. |
| | PSBNL | 4040S25 | 40 | 40 | 250 | 35,2 | 48 | -6 | -6 | 3,1 | SN..2507.. |
| | | 5050S25 | 50 | 50 | 250 | 43,2 | 48 | -6 | -6 | 4,7 | SN..2507.. |
| | PSBNR | 4040S2509 | 40 | 40 | 250 | 35,2 | 48 | -6 | -6 | 3,0 | SN..2509.. |
| | | 5050T2509 | 50 | 50 | 300 | 43,2 | 48 | -6 | -6 | 5,7 | SN..2509.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

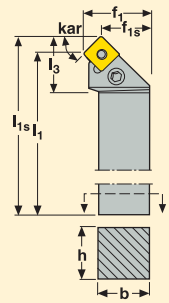
| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | PP4713 | PSN120312 | 3SMS795 | LS0818 | MP0912 | RP6757 |
| ...15 | PP6017 | PSN150412 | 3SMS795 | LS0820 | MP1519 | RP8286 |
| ...19 | PP7521 | PSN190412 | 4SMS795 | LS1027 | MP1519 | RP9811 |
| ...25 | PP1325 | PSN250624 | 5SMS795 | LS1236 | MP25 | RP1312 |
| ...2509 | PP1325 | PSN250624 | 5SMS795 | LS1236 | MP25 | RP1312 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM

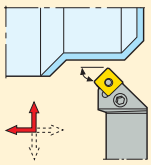
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**PSSNR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

**PSSNR/L**
**45 °**



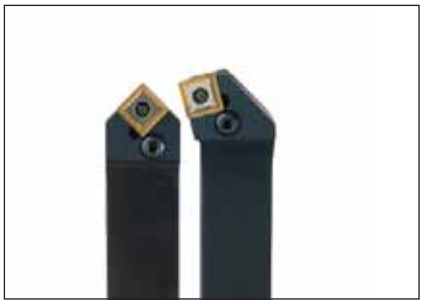
| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $l_{1s}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | PSSNR 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 133,3 | 25,0 | 16,7 | 28 | -8 | 0 | 0,4 | SN..1204.. |
| | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 158,7 | 32,0 | 23,7 | 28 | -8 | 0 | 0,8 | SN..1204.. |
| | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 178,7 | 32,0 | 23,7 | 29 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1204.. |
| | PSSNL 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 133,3 | 25,0 | 16,7 | 28 | -8 | 0 | 0,4 | SN..1204.. |
| | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 158,7 | 32,0 | 23,7 | 28 | -8 | 0 | 0,8 | SN..1204.. |
| | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 178,3 | 32,0 | 23,7 | 29 | -8 | 0 | 1,1 | SN..1204.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | PP4713 | PSN120312 | 3SMS795 | LS0818 | MP0912 | RP6757 |

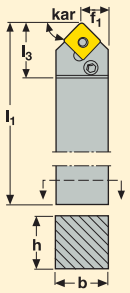
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин SNGA, SNMA, SNMG и SNMM



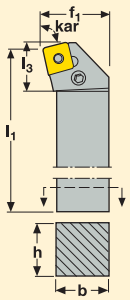
- Номенклатуру пластин см. на стр. 374-378, 413
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**PSDNN**



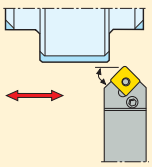

Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 45°

**PSKNR/L**

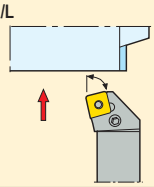



Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

**PSDNN**
**45 °**



**PSKNR/L**
**75 °**



| | Обозначение | | Размеры в мм | | | | | | | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | | |
| 12 | PSDNN | 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 10,0 | 26 | -7 | -7 | 0,4 | SN..1204.. |
| | | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 12,5 | 26 | -7 | -7 | 0,7 | SN..1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 12,5 | 28 | -7 | -7 | 1,0 | SN..1204.. |
| 19 | PSDNN | 3232P19 | 32 | 32 | 170 | 16,3 | 40 | -6 | -6 | 1,3 | SN..1906.. |
| 25 | PSDNN | 4040S25 | 40 | 40 | 250 | 20,2 | 48 | -6 | -6 | 3,0 | SN..2507.. |
| | | 4040T25 | 40 | 40 | 300 | 20,2 | 48 | -6 | -6 | 3,6 | SN..2507.. |
| 12 | PSKNR | 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 23 | -6 | -6 | 0,4 | SN..1204.. |
| | | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 23 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 26 | -6 | -6 | 1,1 | SN..1204.. |
| | PSKNL | 2020K12 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 23 | -6 | -6 | 0,4 | SN..1204.. |
| | | 2525M12 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 23 | -6 | -6 | 0,8 | SN..1204.. |
| | | 3225P12 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 26 | -6 | -6 | 1,1 | SN..1204.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

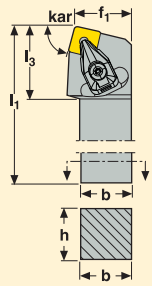
| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Винт рычага | Пуансон | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | PP4713 | PSN120312 | 3SMS795 | LS0818 | MP0912 | RP6757 |
| ...19 | PP7521 | PSN190412 | 4SMS795 | LS1027 | MP1519 | RP9811 |
| ...25 | PP1325 | PSN250624 | 5SMS795 | LS1236 | MP25 | RP1312 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для PCBN пластин VNMA

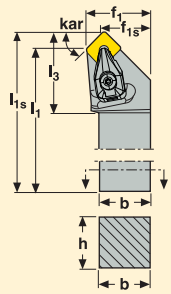
- Номенклатуру пластин см. на стр. 416
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**DSBNR/L..-C**



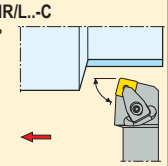

Показана правосторонняя версия kar ($\kappa_r$) = 75°

**DSSNR/L..-C**

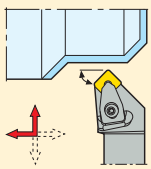



Показана правосторонняя версия kar ($\kappa_r$) = 45°

**DSBNR/L..-C**
**75 °**



**DSSNR/L..-C**
**45 °**



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $l_{1s}$ | $f_1$ | $f_{1s}$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | DSBNR 3225P12-C | 32 | 25 | 170 | – | 32,0 | – | 35 | -6 | -6 | 1,1 | SN.A1204.. |
| | DSBNL 3225P12-C | 32 | 25 | 170 | – | 32,0 | – | 35 | -6 | -6 | 1,1 | SN.A1204.. |
| 12 | DSSNR 3225P12-C | 32 | 25 | 170 | 179,1 | 32,0 | 23,9 | 39 | -8 | 0 | 1,1 | SN.A1204.. |
| | DSSNL 3225P12-C | 32 | 25 | 170 | 179,1 | 32,0 | 23,9 | 39 | -8 | 0 | 1,1 | SN.A1204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

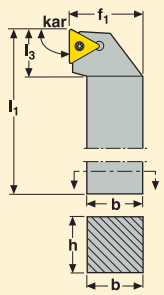
| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...12 | FP2012 | L85021-T15P | CC12P-SET | DSN120616 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CC12P-S12 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

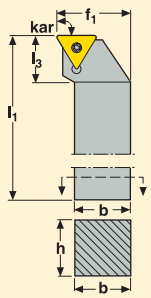
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин TCGT, TCGW, TCMT и TCMW

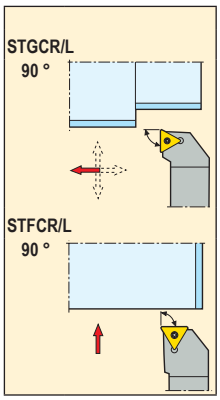
- Номенклатуру пластин см. на стр. 380-383, 419, 434
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | STGCR | 1212F11 | 12 | 12 | 80 | 16,0 | 17 | 0 | 0 | 0,1 | TC..1102.. |
| | | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 17 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| | STGCL | 1212F11 | 12 | 12 | 80 | 16,0 | 17 | 0 | 0 | 0,1 | TC..1102.. |
| | | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 17 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| 16 | STGCR | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 25 | 0 | 0 | 0,2 | TC..16T3.. |
| | | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 26 | 0 | 0 | 0,4 | TC..16T3.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 27 | 0 | 0 | 0,8 | TC..16T3.. |
| | STGCL | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 25 | 0 | 0 | 0,2 | TC..16T3.. |
| | | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 26 | 0 | 0 | 0,4 | TC..16T3.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 27 | 0 | 0 | 0,8 | TC..16T3.. |
| 11 | STFCR | 1212F11 | 12 | 12 | 80 | 16,0 | 16 | 0 | 0 | 0,1 | TC..1102.. |
| | | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 16 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| | STFCL | 1212F11 | 12 | 12 | 80 | 16,0 | 16 | 0 | 0 | 0,1 | TC..1102.. |
| | | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 16 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| 16 | STFCR | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 22 | 0 | 0 | 0,3 | TC..16T3.. |
| | | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 22 | 0 | 0 | 0,4 | TC..16T3.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 24 | 0 | 0 | 0,8 | TC..16T3.. |
| | STFCL | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 22 | 0 | 0 | 0,3 | TC..16T3.. |
| | | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 22 | 0 | 0 | 0,4 | TC..16T3.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 24 | 0 | 0 | 0,8 | TC..16T3.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части,** Заказывается отдельно

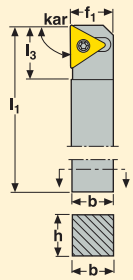
| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...11 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – | – |
| ...16 | T15P-2 | C03509-T15P | STN160312 | CA3510 | 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин TCGT, TCGW, TCMT и TCMW

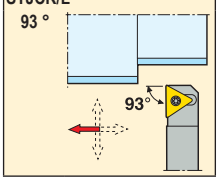
- Номенклатуру пластин см. на стр. 380-382, 419, 434
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

STJCR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

STJCR/L




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | STJCR 1010M11 | 10 | 10 | 150 | 10,0 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 16,0 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| | STJCL 1010M11 | 10 | 10 | 150 | 10,0 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |
| | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 16,0 | 13 | 0 | 0 | 0,2 | TC..1102.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

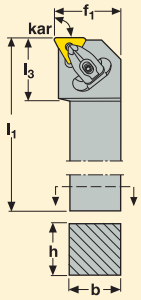
| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| | | |
| ...11 | T07P-2 | C02506-T07P |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG и TNMM

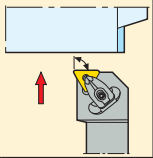
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-389, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

DTFNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

DTFNR/L..-M
90 °



| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | DTFNR | 2020K16-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 29 | -6 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | | 3225P16-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 1,1 | TN..1604.. |
| | DTFNL | 2020K16-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 30 | -6 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | | 3225P16-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 1,1 | TN..1604.. |
| 22 | DTFNR | 2525M22-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | | 3225P22-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | TN..2204.. |
| | | 3232P22-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 32 | -6 | -6 | 1,4 | TN..2204.. |
| | DTFNL | 2525M22-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | | 3225P22-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | TN..2204.. |
| | | 3232P22-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 32 | -6 | -6 | 1,4 | TN..2204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...16 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DTN160616 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| ...22 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DTN220616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

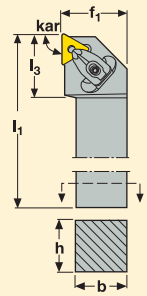
*Заказывается отдельно

Подкладная пластина DTN220640 для пластины TN..220432.., заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG и TNMM

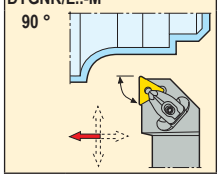
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-389, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

DTGNR/L..-M




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

DTGNR/L..-M
90 °



| | Обозначение | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | |
| 16 | DTGNR 2020K16-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 29 | -6 | -6 | 0,5 | TN..1604.. |
| | 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | DTGNL 2020K16-M | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 29 | -6 | -6 | 0,5 | TN..1604.. |
| | 2525M16-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | | | | | | | | | | |
| 22 | DTGNR 2525M22-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | 3225P22-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | TN..2204.. |
| | 3232P22-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 32 | -6 | -6 | 1,4 | TN..2204.. |
| | DTGNL 2525M22-M | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | 3225P22-M | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | TN..2204.. |
| | 3232P22-M | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 32 | -6 | -6 | 1,4 | TN..2204.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| ...16 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DTN160616 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| ...22 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DTN220616 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

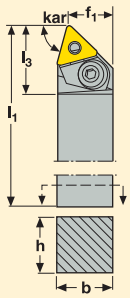
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DTN220640 для пластины TN..220432.., заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG и TNMM

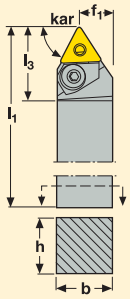
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-389, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**PTBNR/L**



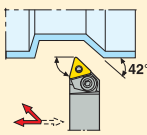

Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°

**PTNNR/L**

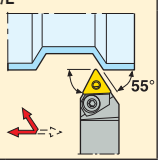



Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 63°

**PTBNR/L**
75 °




**PTNNR/L**
63 °




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | PTBNR 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 26 | -5 | -6 | 0,7 | TN..1604.. |
| | PTBNL 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 26 | -5 | -6 | 0,7 | TN..1604.. |
| 16 | PTNNR 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 13,0 | 28 | -6 | -5 | 1,0 | TN..1604.. |
| | PTNNL 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 13,0 | 28 | -6 | -5 | 1,0 | TN..1604.. |
| 22 | PTNNR 3225P22 | 32 | 25 | 170 | 13,0 | 34 | -6 | -5 | 1,0 | TN..2204.. |
| | 5032M22 | 50 | 32 | 150 | 16,5 | 34 | -6 | -5 | 1,7 | TN..2204.. |
| | PTNNL 3225P22 | 32 | 25 | 170 | 13,0 | 34 | -6 | -5 | 1,0 | TN..2204.. |
| | 5032M22 | 50 | 32 | 150 | 16,5 | 34 | -6 | -5 | 1,7 | TN..2204.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Подкладная пластина | Штифт подкладной пластины | Клиновый зажим | Ключ | Клиновый зажим, винт | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| R...M16 | 117.26-622 | PP2009-T09P | 110.26-641.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| L...M16 | 117.26-622 | PP2009-T09P | 110.26-640.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| R...P16 | 117.26-622 | PP2009-T09P | 110.26-640.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| L...P16 | 117.26-622 | PP2009-T09P | 110.26-641.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| R...P22 | 170.26-624 | PP2015-1-T15P | 110.26-643.1 | 4SMS795 | 170.26-655 | T15P-2 |
| R...M22 | 170.26-624 | PP2015-1-T15P | 110.26-642.1 | 4SMS795 | 170.26-655 | T15P-2 |
| L...P22 | 170.26-624 | PP2015-1-T15P | 110.26-642.1 | 4SMS795 | 170.26-655 | T15P-2 |
| L...M22 | 170.26-624 | PP2015-1-T15P | 110.26-642.1 | 4SMS795 | 170.26-655 | T15P-2 |

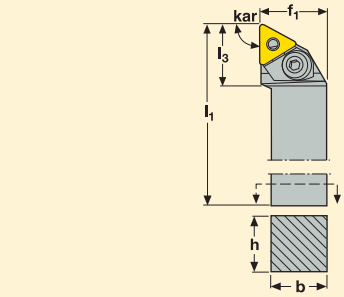
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG и TNMM

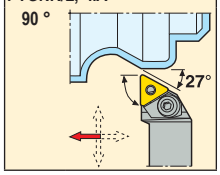
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-389, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PTGNR/L, -..A




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

PTGNR/L, -..A




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | PTGNR | 1616-11A | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 16 | -5 | -6 | 0,2 | TN..1103.. |
| | PTGNL | 1616-11A | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 16 | -5 | -6 | 0,2 | TN..1103.. |
| 16 | PTGNR | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 23 | -5 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 23 | -5 | -6 | 0,7 | TN..1604.. |
| | | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 23 | -5 | -6 | 1,1 | TN..1604.. |
| | PTGNL | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 23 | -5 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 23 | -5 | -6 | 0,8 | TN..1604.. |
| | | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 23 | -5 | -6 | 1,1 | TN..1604.. |
| 22 | PTGNR | 2525M22 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 29 | -5 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | | 3225P22 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 29 | -5 | -6 | 1,1 | TN..2204.. |
| | | 3232P22 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 29 | -5 | -6 | 1,3 | TN..2204.. |
| | PTGNL | 2525M22 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 29 | -5 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | | 3225P22 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 29 | -5 | -6 | 1,1 | TN..2204.. |
| | | 3232P22 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 29 | -5 | -6 | 1,3 | TN..2204.. |
| 27 | PTGNR | 4040T27 | 40 | 40 | 300 | 50,0 | 38 | -5 | -6 | 3,6 | TN..2706.. |
| | PTGNL | 4040T27 | 40 | 40 | 300 | 50,0 | 38 | -5 | -6 | 3,6 | TN..2706.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Подкладная пластина | Фиксирующий винт | Гайка | Пуансон | Штифт подкладной пластины | Клиновый зажим | Ключ | Клиновый зажим, винт | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R...11 | 117.26-620 | 136.26-654 | – | 117.26-686 | 117.26-654 | 110.26-639 | 2.5SMS795 | 117.26-657 | 2SMS795 |
| L...11 | 117.26-620 | 136.26-654 | – | 117.26-686 | 117.26-654 | 110.26-638 | 2.5SMS795 | 117.26-657 | 2SMS795 |
| R...16 | 117.26-622 | – | – | – | PP2009-T09P | 110.26-641.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| L...16 | 117.26-622 | – | – | – | PP2009-T09P | 110.26-640.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| R...22 | 170.26-624 | – | – | – | PP2015-1-T15P | 110.26-643.1 | 4SMS795 | 170.26-655 | T15P-2 |
| L...22 | 170.26-624 | – | – | – | PP2015-1-T15P | 110.26-642.1 | 4SMS795 | 170.26-655 | T15P-2 |
| R...27 | 117.26-628 | – | 170.26-651 | 117.26-687 | 126.26-650 | 110.26-645 | 5SMS795 | 110.26-655 | 4SMS795 |
| L...27 | 117.26-628 | – | 170.26-651 | 117.26-687 | 126.26-650 | 110.26-644 | 5SMS795 | 110.26-655 | 4SMS795 |

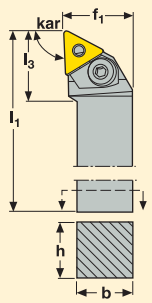
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG, TNMM и TNMX

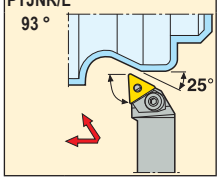
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-390, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PTJNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

PTJNR/L
93 °




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | PTJNR | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 23 | -5 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 23 | -5 | -6 | 0,7 | TN..1604.. |
| | | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 23 | -5 | -6 | 1,1 | TN..1604.. |
| | | 3232P16 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 23 | -5 | -6 | 1,3 | TN..1604.. |
| | PTJNL | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 23 | -5 | -6 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 23 | -5 | -6 | 0,7 | TN..1604.. |
| | | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 23 | -5 | -6 | 1,1 | TN..1604.. |
| | | 3232P16 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 23 | -5 | -6 | 1,3 | TN..1604.. |
| 22 | PTJNR | 2525M22 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 29 | -5 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | | 3225P22 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 29 | -5 | -6 | 1,1 | TN..2204.. |
| | | 3232P22 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 29 | -5 | -6 | 1,3 | TN..2204.. |
| | | 4032R22 | 40 | 32 | 200 | 40,0 | 29 | -5 | -6 | 2,0 | TN..2204.. |
| | PTJNL | 2525M22 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 29 | -5 | -6 | 0,8 | TN..2204.. |
| | | 3225P22 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 29 | -5 | -6 | 1,1 | TN..2204.. |
| | | 3232P22 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 29 | -5 | -6 | 1,3 | TN..2204.. |
| | | 4032R22 | 40 | 32 | 200 | 40,0 | 29 | -5 | -6 | 2,0 | TN..2204.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Подкладная пластина | Штифт подкладной пластины | Клиновый зажим | Ключ | Клиновый зажим, винт | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| R...16 | 117.26-622 | PP2009-T09P | 110.26-641.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| L...16 | 117.26-622 | PP2009-T09P | 110.26-640.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| R...22 | 170.26-624 | PP2015-1-T15P | 110.26-643.1 | 4SMS795 | 170.26-655 | T15P-2 |
| L...22 | 170.26-624 | PP2015-1-T15P | 110.26-642.1 | 4SMS795 | 170.26-655 | T15P-2 |

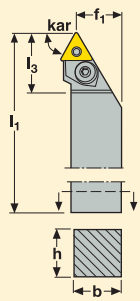
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для пластин TNGA, TNMA, TNMG и TNMM

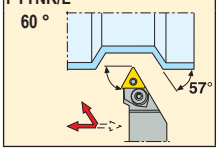
- Номенклатуру пластин см. на стр. 385-389, 420
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

PTTNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 60°

PTTNR/L




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | PTTNR | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 17,0 | 28 | -6 | -5 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 28 | -6 | -5 | 0,8 | TN..1604.. |
| | PTTNL | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 17,0 | 28 | -6 | -5 | 0,4 | TN..1604.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 22,0 | 28 | -6 | -5 | 0,8 | TN..1604.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

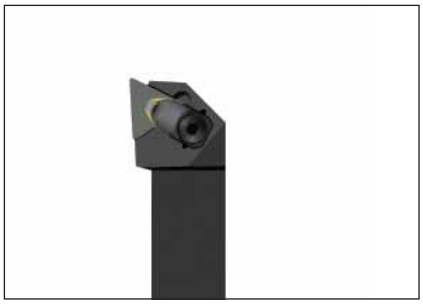
## Доп. части*

| Для размера | Подкладная пластина | Штифт подкладной пластины | Клиновый зажим | Ключ | Клиновый зажим, винт | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| R...16 | 117.26-622 | PP2009-T09P | 110.26-641.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |
| L...16 | 117.26-622 | PP2009-T09P | 110.26-640.1 | 3SMS795 | 117.26-655.1 | T09P-2 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

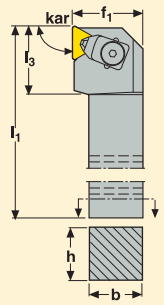
*Заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин TNGN и TNMN



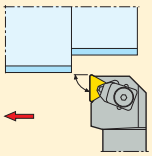
- Номенклатуру пластин см. на стр. 421-422, 424
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

CTGNR/L..-PL




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

CTGNR/L..-PL
90 °



| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | | | | |
| 11 | CTGNR 3225P11-PL | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 31 | -8 | 0 | 1,1 | TN.N11.. |
| | CTGNL 3225P11-PL | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 31 | -8 | 0 | 1,1 | TN.N11.. |
| 16 | CTGNR 3225P16-PL | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 31 | -8 | 0 | 1,2 | TN.N1603.. |
| | CTGNL 3225P16-PL | 32 | 25 | 170 | 32,2 | 31 | -8 | 0 | 1,2 | TN.N1603.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

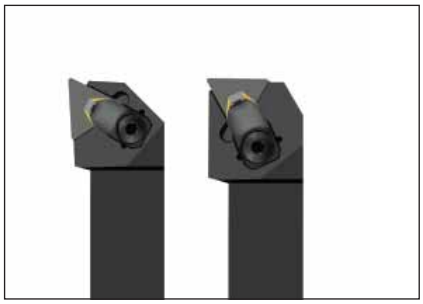
**Доп. части***

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Настроечный винт | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...11 | CC17P-06 | 4SMS795 | CTN110308 | P1311-06 | 179.17-686 | CS2507-T07P | T07P-2 |
| R...16 | CC17P-09 | 4SMS795 | 175.10-621 | P1311-09 | 179.17-686 | F94009-T09P | T09P-2 |
| L...16 | CC17P-09 | 4SMS795 | 175.10-622 | P1311-09 | 179.17-686 | F94009-T09P | T09P-2 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

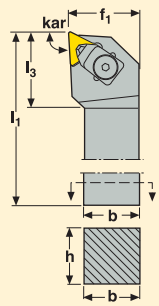
*Заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин TNGN, TNGX, TNMN и TNMX



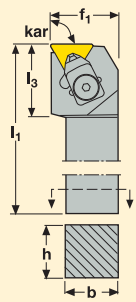
- Номенклатуру пластин см. на стр. 421-425
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

**CTJNR/L**



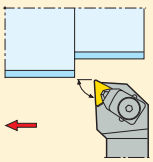

Показана правосторонняя версия kar ($\kappa_r$) = 93°

**CTFNR/L**

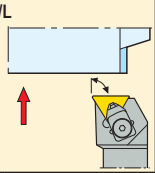



Показана правосторонняя версия kar ($\kappa_r$) = 91°

**CTJNR/L**
**93 °**



**CTFNR/L**
**91 °**



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | **CTJNR 2525M11** | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 23 | -6 | -6 | 0,8 | TN.N/ TN.X1103.. |
| | **CTJNL 2525M11** | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 23 | -6 | -6 | 0,8 | TN.N/ TN.X1103.. |
| 16 | **CTJNR 2525M16** | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | TN.N1604.. |
| | **CTJNL 2525M16** | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | TN.N1604.. |
| 11 | **CTFNR 2525M11** | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 29 | -6 | -6 | 0,8 | TN.N/ TN.X1103.. |
| | **CTFNL 2525M11** | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 29 | -6 | -6 | 0,8 | TN.N/ TN.X1103.. |
| 16 | **CTFNR 2525M16** | 25 | 25 | 150 | 32,2 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | TN.N1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...11 | CC17P-06 | 4SMS795 | CTN110308 | P1311-06 | CS2507-T07P | T07P-2 |
| ...16 | CC17P-09 | 4SMS795 | 175.10-621 | P1311-09 | F94009-T09P | T09P-2 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

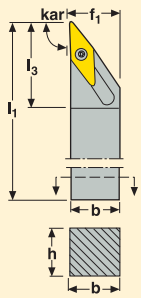
Подкладная пластина CTN110312 для пластины TN.N110312 и TNMX110308S-WZ, заказывается отдельно

Подкладная пластина 175.10-622 для пластины TNGN1603.., заказывается отдельно

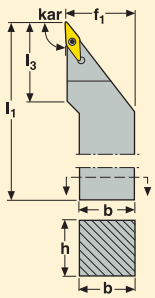
## Державки для пластин VBGT, VBGW, VBMT, VBMW и VCGT

- Номенклатуру пластин см. на стр. 391-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SVJBR/L

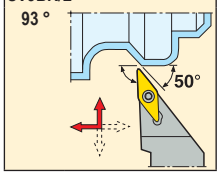



SVJBRL/..H11, ..K11, ..25M11




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

SVJBR/L
93 °




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | SVJBR | 1010M11 | 10 | 10 | 150 | 10,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 27 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 27 | 0 | 0 | 0,4 | VB..1102.. |
| | | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 42 | 0 | 0 | 0,7 | VB..1102.. |
| | SVJBL | 1010M11 | 10 | 10 | 150 | 10,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 27 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 27 | 0 | 0 | 0,4 | VB..1102.. |
| | | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 42 | 0 | 0 | 0,7 | VB..1102.. |
| 16 | SVJBR | 1212M16 | 12 | 12 | 150 | 12,5 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |
| | | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 16,5 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |
| | SVJBL | 1212M16 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |
| | | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 16,0 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

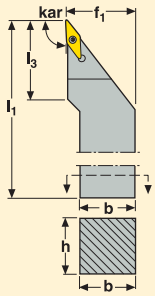
| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| ...11 | T07P-2 | C02506-T07P |
| ...16 | T15P-2 | C03512-T15P |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин VBGT, VBGW, VBMT, VBMW и VCGT

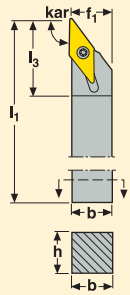
- Номенклатуру пластин см. на стр. 391-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**SVJCR/L**



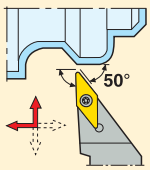

Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

**SVABR/L**

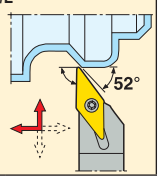



Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 90°

**SVJCR/L**
93 °




**SVABR/L**
90 °




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| 11 | SVJCR | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 25 | 0 | 0 | 0,4 | VC..1103.. |
| | SVJCL | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 25 | 0 | 0 | 0,4 | VC..1103.. |
| | | | | | | | | | | | |
| 11 | SVABR | 1010M11 | 10 | 10 | 150 | 10,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | SVABL | 1010M11 | 10 | 10 | 150 | 10,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | | | | | | | | | | | |
| 16 | SVABR | 1212M16 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |
| | | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 16,0 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |
| | SVABL | 1212M16 | 12 | 12 | 150 | 12,0 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |
| | | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 16,0 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |

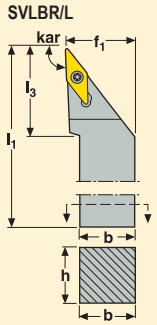
## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| | | |
| ...11 | T07P-2 | C02506-T07P |
| ...16 | T15P-2 | C03510-T15P |

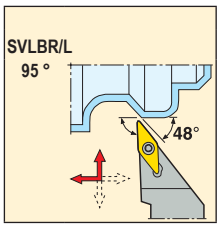
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин VBGT, VBGW, VBMT, VBMW и VCGT

- Номенклатуру пластин см. на стр. 391-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | SVLBR 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 40 | 0 | 0 | 0,4 | VB/VC..1604.. |
| | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 40 | 0 | 0 | 0,7 | VB/VC..1604.. |
| | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 40 | 0 | 0 | 1,0 | VB/VC..1604.. |
| | SVLBL 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 40 | 0 | 0 | 0,4 | VB/VC..1604.. |
| | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 40 | 0 | 0 | 0,7 | VB/VC..1604.. |
| | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 40 | 0 | 0 | 1,0 | VB/VC..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части,** Заказывается отдельно

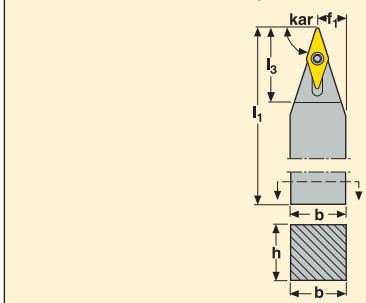
| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|
| ...16 | T15P-2 | C03512-T15P | 171.19-620 | CA3510 | 9/64SMS875 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для пластин VBGT, VBGW, VBMT, VBMW и VCGT

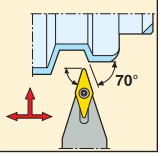
- Номенклатуру пластин см. на стр. 391-392, 426, 435
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

SVVBN




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 72,5°

SVVBN
72,5 °




| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | | | | |
| 11 | SVVBN 1010M11 | 10 | 10 | 150 | 5,3 | 25 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | 1212M11 | 12 | 12 | 150 | 6,3 | 25 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | 1616H11 | 16 | 16 | 100 | 8,3 | 26 | 0 | 0 | 0,2 | VB..1102.. |
| | 2020K11 | 20 | 20 | 125 | 10,3 | 26 | 0 | 0 | 0,4 | VB..1102.. |
| | 2525M11 | 25 | 25 | 150 | 12,8 | 26 | 0 | 0 | 0,7 | VB..1102.. |
| 16 | SVVBN 1212M16 | 12 | 12 | 150 | 6,3 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |
| | 1616H16 | 16 | 16 | 100 | 8,3 | 30 | 0 | 0 | 0,2 | VB../VC..1604.. |
| | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 10,6 | 35 | 0 | 0 | 0,4 | VB../VC..1604.. |
| | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 13,1 | 35 | 0 | 0 | 0,7 | VB../VC..1604.. |
| | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 13,1 | 35 | 0 | 0 | 1,0 | VB../VC..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Ключ | Винт | Подкладная пластина | Винт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|
| ...11 | T07P-2 | C02506-T07P | – | – |
| .1212M16/.1616H16 | T15P-2 | C03510-T15P | – | – |
| ...16 | T15P-2 | C03512-T15P | 171.19-620 | CA3510 |

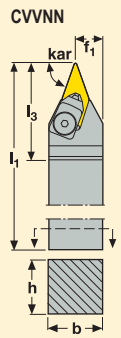
**Доп. части,** Заказывается отдельно

| Ключ винта подкладной пластины |
|---|
| – |
| – |
| 9/64SMS875 |

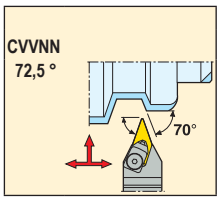
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

## Державки для PCBN пластин VNGA и VNMA

- Номенклатуру пластин см. на стр. 427-428
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15




Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 72,5°




| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
| 16 | CVVNN 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 13,1 | 42 | -15 | -5 | 1,0 | VN.A1604.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

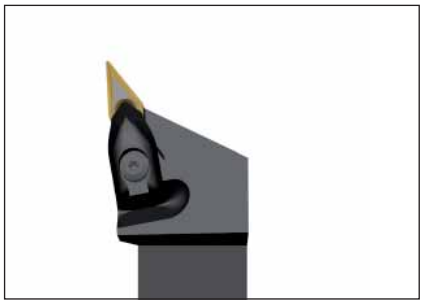
## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Ключ прижима | Подкладная пластина | Прижим | Штифт подкладной пластины | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...16 | CC20P | 4SMS795 | VSN160316 | P1311-09 | MN0909L-T09P | T09P-2 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

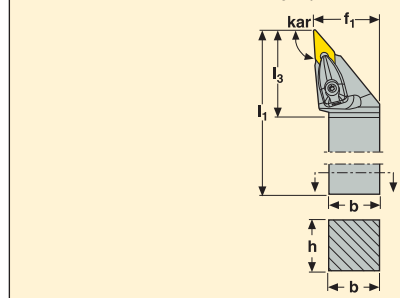
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин VNGA, VNGG, VNGM, VNMA, VNMG и VNMU



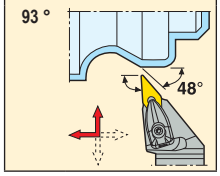
- Номенклатуру пластин см. на стр. 393-394, 427-428
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

DVJNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

DVJNR/L




| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | DVJNR | 1616H13 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 42 | -4,5 | -13,5 | 0,2 | VN..1304.. |
| | | 2020K13 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 42 | -4,5 | -13,5 | 0,4 | VN..1304.. |
| | | 2525M13 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 42 | -4,5 | -13,5 | 0,7 | VN..1304.. |
| | DVJNL | 1616H13 | 16 | 16 | 100 | 20,2 | 42 | -4,5 | -13,5 | 0,2 | VN..1304.. |
| | | 2020K13 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 42 | -4,5 | -13,5 | 0,4 | VN..1304.. |
| | | 2525M13 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 42 | -4,5 | -13,5 | 0,7 | VN..1304.. |
| 16 | DVJNR | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 0,4 | VN..1604.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 0,7 | VN..1604.. |
| | | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 1,0 | VN..1604.. |
| | DVJNL | 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 0,4 | VN..1604.. |
| | | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 0,7 | VN..1604.. |
| | | 3225P16 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 1,0 | VN..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

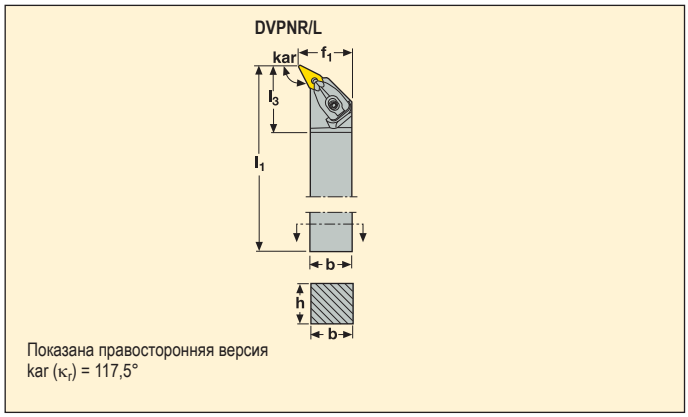
| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...13 | FP1508 | L84017-T09P | CD08-S | PVN130308 | T09P-2 | CS5008-T09P | S5608 | CD08-V13 |
| ...16 | FP2012 | L85021-T15P | CD19-S-V16 | DVN160310 | T15P-7 | C03508-T15P | S6912 | CD19-V16 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

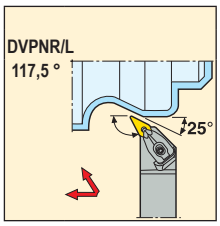
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин VNGA, VNGG, VNGM, VNMA и VNMG

- Номенклатуру пластин см. на стр. 393-394, 427-428
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 117,5°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | DVPNR 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 42 | -4,5 | -13,5 | 0,5 | VN..1604.. |
| | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 0,8 | VN..1604.. |
| | 3232P16 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 1,4 | VN..1604.. |
| | DVPNL 2020K16 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 42 | -4,5 | -13,5 | 0,5 | VN..1604.. |
| | 2525M16 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 0,8 | VN..1604.. |
| | 3232P16 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 41 | -4,5 | -13,5 | 1,4 | VN..1604.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...16 | FP2012 | L85021-T15P | CD19-S-V16 | DVN160310 | T15P-7 | C03508-T15P | S6912 | CD19-V16 |

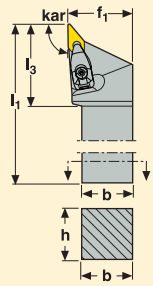
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин VNMA

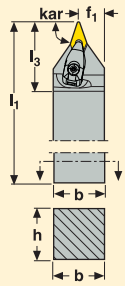
- Номенклатуру пластин см. на стр. 427-428
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

**DVJNR/L..-C**



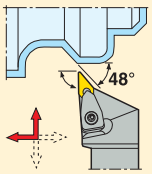

Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 93°

**DVNNN..-C**

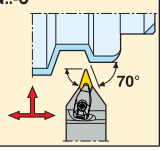



Показана нейтральная версия
kar ($\kappa_r$) = 72,5°

**DVJNR/L..-C**
93 °




**DVNNN..-C**
63 °




| | Обозначение | Размеры в мм | | | | | | | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | | |
| 13 | DVJNR 3225P13-C | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -4,5 | -13,5 | 1,1 | VNMA1304.. |
| 13 | DVJNL 3225P13-C | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 36 | -4,5 | -13,5 | 1,1 | VNMA1304.. |
| 13 | DVNNN 3225P13-C | 32 | 25 | 170 | 13,0 | 37 | -5,0 | -15,0 | 1,0 | VNMA1304.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

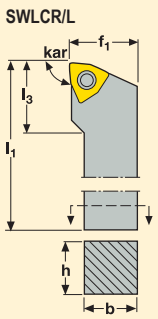
| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...13 | FP1508 | L84017-T09P | CC08P-SET | PVN130308 | T09P-2 | CS5008-T09P | S5608 | CC08P-V13 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

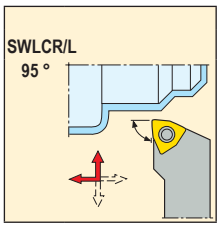
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин WCMT

- Номенклатуру пластин см. на стр. 395
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06 | SWLCR 1616H06 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | WCMT06T3.. |
| | 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 21 | 0 | 0 | 0,4 | WCMT06T3.. |
| | SWLCL 1616H06 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 20 | 0 | 0 | 0,2 | WCMT06T3.. |
| | 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 21 | 0 | 0 | 0,4 | WCMT06T3.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

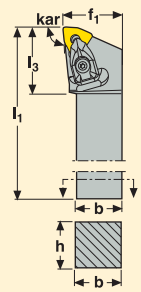
| Для размера | Ключ | Винт |
|---|---|---|
| ...06 | T15P-2 | C03510-T15P |

Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.

## Державки для пластин WNGA, WNGG, WNMA, WNMG и WNMM

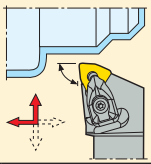
- Номенклатуру пластин см. на стр. 395-399, 429
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

DWLNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

DWLNR/L
95 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06 | DWLNR 1616H06 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 31 | -6 | -6 | 0,3 | WN..0604.. |
| | 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 31 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0604.. |
| | 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0604.. |
| | 3225P06 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0604.. |
| | 3232P06 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 32 | -6 | -6 | 1,4 | WN..0604.. |
| | DWLNL 1616H06 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 31 | -6 | -6 | 0,3 | WN..0604.. |
| | 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 31 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0604.. |
| | 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 30 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0604.. |
| | 3225P06 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0604.. |
| | 3232P06 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 32 | -6 | -6 | 1,4 | WN..0604.. |
| 08 | DWLNR 2020K08 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 31 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| | 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | 3225P08 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0804.. |
| | 3232P08 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 35 | -6 | -6 | 1,4 | WN..0804.. |
| | DWLNL 2020K08 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 31 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| | 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | 3225P08 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0804.. |
| | 3232P08 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 35 | -6 | -6 | 1,4 | WN..0804.. |

**Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...06 | FP1508 | L84017-T09P | CD09-S | DWN060310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CD09-S09 |
| ...08 | FP2012 | L85021-T15P | CD12-S | DWN080416 | T15P-7 | C04008-T15P | S6912 | CD12-S12 |

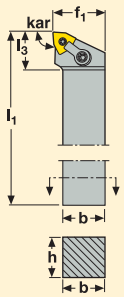
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина DWN080316 для пластины WN..0806.., заказывается отдельно

## Державки для пластин WNGA, WNGG, WNMA, WNMG и WNMM

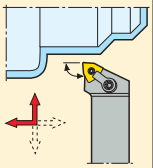
- Номенклатуру пластин см. на стр. 395-399, 429
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

MWLNR/L




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

MWLNR/L
95 °



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 08 | MWLNR 2020K08 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 31 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0804.. |
| | 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | 3225P08 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0804.. |
| | 3232P08 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 31 | -6 | -6 | 1,4 | WN..0804.. |
| | MWLNL 2020K08 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 31 | -6 | -6 | 0,5 | WN..0804.. |
| | 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | 3225P08 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 31 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0804.. |
| | 3232P08 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 31 | -6 | -6 | 1,4 | WN..0804.. |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Прижим | Винт прижима | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Штифт подкладной пластины | Втулка |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...08 | MC21 | LD6025-T15P | MWN080412 | T15P-2 | MN1215T-T15P | P3 |

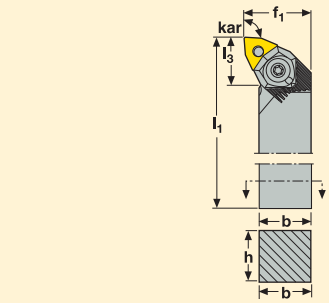
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина MWN080312 для пластины WN..0806.., заказывается отдельно

## Державки для пластин WNGA, WNGG, WNMA, WNMG и WNMM

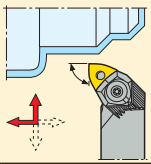
- Номенклатуру пластин см. на стр. 395-399, 429
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15

**PWLNR/L**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

**PWLNR/L**
**95 °**



| | Обозначение | | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| 06 | PWLNR | 1616H06 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 21 | -6 | -6 | 0,2 | WN..0604.. |
| | | 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 21 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0604.. |
| | | 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 21 | -6 | -6 | 0,7 | WN..0604.. |
| | | 3225P06 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 21 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0604.. |
| | | 3232P06 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 21 | -6 | -6 | 1,4 | WN..0604.. |
| | PWLNL | 1616H06 | 16 | 16 | 100 | 20,0 | 21 | -6 | -6 | 0,2 | WN..0604.. |
| | | 2020K06 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 21 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0604.. |
| | | 2525M06 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 21 | -6 | -6 | 0,7 | WN..0604.. |
| | | 3225P06 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 21 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0604.. |
| | | 3232P06 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 21 | -6 | -6 | 1,4 | WN..0604.. |
| | | | | | | | | | | | |
| 08 | PWLNR | 2020K08 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 27 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| | | 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | | 3225P08 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0804.. |
| | | 3232P08 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 27 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0804.. |
| | PWLNL | 2020K08 | 20 | 20 | 125 | 25,0 | 27 | -6 | -6 | 0,4 | WN..0804.. |
| | | 2525M08 | 25 | 25 | 150 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 0,8 | WN..0804.. |
| | | 3225P08 | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 27 | -6 | -6 | 1,1 | WN..0804.. |
| | | 3232P08 | 32 | 32 | 170 | 40,0 | 27 | -6 | -6 | 1,3 | WN..0804.. |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

## Комплектующие, Включено в комплект поставки

## Доп. части*

| Для размера | Подкладная пластина | Настроечный винт | Штифт подкладной пластины | Клиновый зажим | Ключ | Клиновый зажим, винт | Ключ винта подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| ..H06 | WAE060312 | L82511-T07P | PP1409-T09P | WNW06HD | T20P-7 | WS1920-T20P | T09P-2 |
| ...06 | WAE060312 | L82511-T07P | PP2109-T09P | WNW06HD | T20P-7 | WS1920-T20P | T09P-2 |
| ...08 | WAE080412 | L82511-T07P | PP2015-1-T15P | WNW08HD | T25P-7 | WS2325-T25P | T15P-2 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

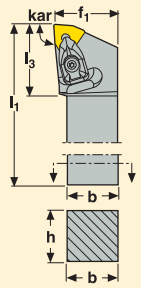
**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

*Заказывается отдельно
Подкладная пластина WAE080312 для пластины WNM.0806.., заказывается отдельно
Клин WNW08 для пластины WNMM08.., заказывается отдельно

## Державки для PCBN пластин WNGA и WNMA

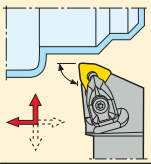
- Номенклатуру пластин см. на стр. 429-430
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение держателей см. на стр. 14-15

**DWLNR/L..-C**




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 95°

**DWLNR/L..-C**
**95 °**



| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 06 | **DWLNR 3225P06-C** | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | WN.A0604.. |
| | **DWLNL 3225P06-C** | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 32 | -6 | -6 | 1,1 | WN.A0604.. |
| 08 | **DWLNR 3225P08-C** | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | WN.A0804.. |
| | **DWLNL 3225P08-C** | 32 | 25 | 170 | 32,0 | 35 | -6 | -6 | 1,1 | WN.A0804.. |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

**Доп. части***

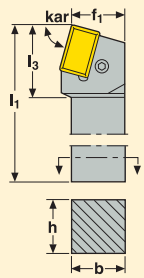
| Для размера | Втулка прижима | Винт прижима | Плавающий клиновый зажим | Подкладная пластина | Ключ для подкладной пластины/прижима | Винт подкладной пластины | Пружина | Прижим, набор |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...06 | FP1508 | L84017-T09P | CC09P-SET | DWN060310 | T09P-2 | C03007-T09P | S5608 | CC09P-D11 |
| ...08 | FP2012 | L85021-T15P | CC12P-SET | DWN080416 | T15P-2 | C04008-T15P | S6912 | CC12P-S12 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**

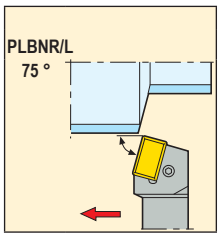
*Заказывается отдельно

## Державки для пластин LNMX

- Номенклатуру пластин см. на стр. 367
- $\gamma_o$° = Передний угол, $\lambda_s$° = Угол наклона
- Обозначение державок см. на стр. 14-15




Показана правосторонняя версия
kar ($\kappa_r$) = 75°




| | Обозначение | Размеры в мм h | b | $l_1$ | $f_1$ | $l_3$ | $\gamma_o$° | $\lambda_s$° | KG | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | PLBNR 6060V40-A | 60 | 60 | 400 | 61,4 | 62 | -6 | -6 | 11,3 | LNMX401432 |
| | PLBNL 6060V40-A | 60 | 60 | 400 | 61,4 | 62 | -6 | -6 | 11,3 | LNMX401432 |
| 50 | PLBNR 6060V50 | 60 | 60 | 400 | 60,0 | 68 | -6 | -6 | 11,5 | LNMX501432 |
| | PLBNL 6060V50 | 60 | 60 | 400 | 60,0 | 68 | -6 | -6 | 11,5 | LNMX501432 |

## **Комплектующие**, Включено в комплект поставки

| Для размера | Рычаг | Подкладная пластина | Ключ | Пуансон | Винт | Штифт подкладной пластины |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ...40 | PP1325 | PLN400632 | 5SMS795 | MP25 | LS1240 | RP1312 |
| ...50 | PP1325 | PLN500632 | 5SMS795 | MP25 | LS1240 | RP1312 |

**Пожалуйста, уточняйте наличие на складе и действующую цену.**