

Пластины с положительной геометрией · Однокромочный тип

| Применение и характеристики | Форма | Кат. № | Сплавы на складе | | Количество кромок | Размеры (mm) | | | | | Соответ. державки TAC | |
|---|-------|--------------|------------------|--|-------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--|
| | | | T-CBN | | | Задний угол θ | Внутренний диаметр ϕd | Толщина s | Диаметр отверстия ϕd_1 | Радиус при вершине $r\epsilon$ | | Длина CBN a |
| | | | VX330 | | | | | | | | | |
| Чистовая обработка Универсальная обработка Количество в упаковке: 2 шт. | | Q-CCMW060204 | ● | | 1 | 7° | 6.35 | 2.38 | 2.8 | 0.4 | 2.5 | Державки TAC для наружной обработки (4-63 ~) Державки TAC для внутренней обработки (5-12 ~) |
| | | Q-CCMW09T304 | ● | | 1 | 7° | 9.525 | 3.97 | 4.4 | 0.4 | 2.5 | |
| | | Q-DCMW070204 | ● | | 1 | 7° | 6.35 | 2.38 | 2.8 | 0.4 | 2.1 | Державки TAC для наружной обработки (4-63 ~) Державки TAC для внутренней обработки (5-16 ~) |
| | | Q-DCMW11T304 | ● | | 1 | 7° | 9.525 | 3.97 | 4.4 | 0.4 | 2.1 | |
| | | Q-SPGN090304 | ● | | 1 | 11° | 9.525 | 3.18 | - | 0.4 | 2.8 | Державки TAC для наружной обработки (4-73) Державки TAC для внутренней обработки (5-61) |
| | | Q-SPGN090308 | ● | | 1 | 11° | 9.525 | 3.18 | - | 0.8 | 2.8 | |
| | | Q-TPMW080204 | ● | | 1 | 11° | 4.76 | 2.38 | 2.3 | 0.4 | 2.2 | Державки TAC для внутренней обработки (5-20 ~) |
| | | Q-TPMW090202 | ● | | 1 | 11° | 5.56 | 2.38 | 2.5 | 0.2 | 2.4 | |
| | | Q-TPMW090204 | ● | | 1 | 11° | 5.56 | 2.38 | 2.5 | 0.4 | 2.3 | |
| | | Q-TPMW110202 | ● | | 1 | 11° | 6.35 | 2.38 | 2.8 | 0.2 | 2.4 | |
| | | Q-TPMW110204 | ● | | 1 | 11° | 6.35 | 2.38 | 2.8 | 0.4 | 2.2 | |
| | | Q-TPMW110304 | ● | | 1 | 11° | 6.35 | 3.18 | 3.4 | 0.4 | 2.2 | |
| | | Q-TPMW110308 | ● | | 1 | 11° | 6.35 | 3.18 | 3.4 | 0.8 | 1.9 | |
| | | Q-TPMW130302 | ● | | 1 | 11° | 7.94 | 3.18 | 3.4 | 0.2 | 2.4 | |
| | | Q-TPMW130304 | ● | | 1 | 11° | 7.94 | 3.18 | 3.4 | 0.4 | 2.3 | |
| | | Q-TPMW16T304 | ● | | 1 | 11° | 9.525 | 3.97 | 4.4 | 0.4 | 2.3 | |
| | | Q-TPMW160404 | ● | | 1 | 11° | 9.525 | 4.76 | 4.4 | 0.4 | 2.3 | |
| | | Q-TPMW160408 | ● | | 1 | 11° | 9.525 | 4.76 | 4.4 | 0.8 | 1.9 | |
| | | Q-TPGN110304 | ● | | 1 | 11° | 6.35 | 3.18 | - | 0.4 | 2.2 | Державки TAC для наружной обработки (4-73) Державки TAC для внутренней обработки (5-50) |
| | | Q-TPGN110308 | ● | | 1 | 11° | 6.35 | 3.18 | - | 0.8 | 2.2 | |
| | | Q-TPGN160304 | ● | | 1 | 11° | 9.525 | 3.18 | - | 0.4 | 2.3 | |
| | | Q-TPGN160308 | ● | | 1 | 11° | 9.525 | 3.18 | - | 0.8 | 1.9 | |

3

Инструменты из T-CBN (PCBN) и T-DIA (PCD)

MINI T-CBN

● : Складские позиции

Пластины с положительной геометрией · Мини

| Применение и характеристики | Форма | Кат. № | Сплавы на складе | | Количество кромок | Размеры (mm) | | | | | Соответ. державки TAC | |
|---|-------|----------------|------------------|-------|-------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--|
| | | | T-CBN | | | Задний угол θ | Внутренний диаметр ϕd | Толщина s | Диаметр отверстия ϕd_1 | Радиус при вершине $r\epsilon$ | | Длина CBN a |
| | | | VX310 | VX470 | | | | | | | | |
| От чистовой до обработки на среднюю глубину | | 1QP-CCGW03X102 | ● | ● | 1 | 7° | 3.57 | 1.39 | 1.9 | 0.2 | 1.4 | Державки TAC для внутренней обработки (5-12) |
| | | 1QP-CCGW03X104 | ● | ● | 1 | 7° | 3.57 | 1.39 | 1.9 | 0.4 | 1.3 | |
| | | 1QP-CCGW04T102 | ● | ● | 1 | 7° | 4.37 | 1.79 | 2.3 | 0.2 | 1.9 | |
| | | 1QP-CCGW04T104 | ● | ● | 1 | 7° | 4.37 | 1.79 | 2.3 | 0.4 | 1.8 | |
| | | 1QP-EPGW03X102 | ● | ● | 1 | 11° | 3.57 | 1.39 | 1.9 | 0.2 | 1.4 | Державки TAC для внутренней обработки (5-28) |
| | | 1QP-EPGW03X104 | ● | ● | 1 | 11° | 3.57 | 1.39 | 1.9 | 0.4 | 1.3 | |
| | | 1QP-EPGW040102 | ● | ● | 1 | 11° | 3.97 | 1.59 | 2.3 | 0.2 | 1.7 | |
| | | 1QP-EPGW040104 | ● | ● | 1 | 11° | 3.97 | 1.59 | 2.3 | 0.4 | 1.6 | |

● : Складские позиции

Стандартные спецификации хонингования

3-6

| Сплавы | VXM10 | VXM20 | VXC50 | VX310 | VX330 | VX360 | VX380 | VX470 | VX480 | VX910 | VX930 | VX950 |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Пластине с отрицательной геометрией | S01325 | S01325 | S01325 | S01325 | S01325 | S01325 | S01325 | T01315 | S01325 | S01315 | S01315 | S01325 |
| Пластине с положительной геометрией | S01325 | S01325 | - | S00515 | S00515 | S00515 | - | T01315 | - | S01315 | S00515 | S00515 |