

Vložky pre pružné spojky, bez vôle, 92° A Shore

Materiál: Polyuretán, tvrdosť 92°A Shore (žltý).

Vložky pre bezvôlové pružné spojky RNH, RNK, RNKC a ďalšie rovnakého druhu od iných dodávateľov. Mäkký typ, na bežné použitie.

Teplotná škála: -40°C až +90°C.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 605 192 05, Bezvôlové vložky, 92°A, veľkosť 5

| Produkt č. žltý | Veľkosť | Ø mm | Počet zubov | Krútiaci moment | | Torzná tuhosť pruž.* | | Tuhosť radiál. N/mm | Hmotnosť g |
|--------------------|---------|---------|----------------|-----------------|-----------|----------------------|------------------|---------------------------|---------------|
| | | | | nominál. Nm | max Nm | statická Nm/rad | dynam. Nm/rad | | |
| 605 192 05 | 5 | 10 | 4 | 0,5 | 1,0 | 5,2 | 16 | 154 | 0,2 |
| 605 192 07 | 7 | 14 | 4 | 1,1 | 2,2 | 14,3 | 43 | 219 | 0,7 |
| 605 192 09 | 9 | 20 | 4 | 2,9 | 5,9 | 31,5 | 95 | 262 | 1,8 |
| 605 192 12 | 12 | 25 | 4 | 5 | 10 | 160 | 482 | 470 | 2,2 |
| 605 192 14 | 14 | 30 | 4 | 7,5 | 15 | 115 | 344 | 336 | 4,6 |
| 605 192 19 | 19 | 40 | 6 | 10 | 20 | 573 | 1720 | 1120 | 7 |
| 605 192 24 | 24 | 55 | 8 | 35 | 70 | 1432 | 4296 | 1480 | 18 |
| 605 192 28 | 28 | 65 | 8 | 95 | 190 | 2292 | 6876 | 1780 | 29 |
| 605 192 38 | 38 | 80 | 8 | 190 | 380 | 4584 | 13752 | 2350 | 49 |
| 605 192 42 | 42 | 95 | 8 | 265 | 530 | 6300 | 14490 | 2430 | 79 |
| 605 192 48 | 48 | 105 | 8 | 310 | 620 | 7850 | 18055 | 2580 | 98 |
| 605 192 55 | 55 | 120 | 8 | 410 | 820 | 9500 | 21850 | 2980 | 115 |

* Pri 0.5 x nominálny moment.



Vložky pre pružné spojky, bez vôle, 98° A Shore

Materiál: Polyuretán, tvrdosť 98°A Shore (červený).

Vložky pre bezvôlové pružné spojky RNH, RNK, RNKC, RNW a ďalšie rovnakého druhu od iných dodávateľov. Stredne tvrdý typ, pre vysoké krútiace momenty.

Teplotná škála: -30°C až +100°C.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 605 198 14, Bezvôlové vložky, 98°A, veľkosť 14

| Produkt č. červený | Veľkosť | Ø mm | Počet zubov | Krútiaci moment | | Torzná tuhosť pruž.* | | Tuhosť radiál. N/mm | Hmotnosť g |
|-----------------------|---------|---------|----------------|-----------------|-----------|----------------------|------------------|---------------------------|---------------|
| | | | | nominál. Nm | max Nm | statická Nm/rad | dynam. Nm/rad | | |
| 605 198 12 | 12 | 25 | 4 | 5 | 10 | 241 | 718 | 846 | 2,2 |
| 605 198 14 | 14 | 30 | 4 | 12,5 | 25 | 172 | 513 | 654 | 4,6 |
| 605 198 19 | 19 | 40 | 6 | 17 | 34 | 860 | 2580 | 2010 | 7 |
| 605 198 24 | 24 | 55 | 8 | 60 | 120 | 2060 | 6190 | 2560 | 18 |
| 605 198 28 | 28 | 65 | 8 | 160 | 320 | 3440 | 10314 | 3200 | 29 |
| 605 198 38 | 38 | 80 | 8 | 325 | 650 | 7160 | 21486 | 4400 | 49 |
| 605 198 42 | 42 | 95 | 8 | 450 | 900 | 19200 | 37690 | 5570 | 79 |
| 605 198 48 | 48 | 105 | 8 | 525 | 1050 | 22370 | 45620 | 5930 | 98 |
| 605 198 55 | 55 | 120 | 8 | 685 | 1370 | 23800 | 59500 | 6686 | 115 |

* Pri 0.5 x nominálny moment.



Vložky pre pružné spojky, bez vôle, 64° D Shore

Materiál: Polyuretán, tvrdosť 64°D Shore (zelený).

Vložky pre bezvôlové pružné spojky RNH, RNK, RNKC, RNW a ďalšie rovnakého druhu od iných dodávateľov. Tvrdý typ, pre veľmi vysoké krútiace momenty pri malom torznom uhlí.

Teplotná škála: -20°C až +100°C.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 605 164 14, Bezvôlová vložka, 64°D, vložka 14

| Produkt č. zelený | Veľkosť | Ø mm | Počet zubov | Krútiaci moment | | Torzná tuhosť pruž.* | | Tuhosť radiál. N/mm | Hmotnosť g |
|----------------------|---------|---------|----------------|-----------------|-----------|----------------------|------------------|---------------------------|---------------|
| | | | | nominál. Nm | max Nm | statická Nm/rad | dynam. Nm/rad | | |
| 605 164 14 | 14 | 30 | 4 | 16 | 32 | 234 | 702 | 856 | 4,6 |
| 605 164 19 | 19 | 40 | 6 | 21 | 42 | 2560 | 3810 | 2930 | 7 |
| 605 164 24 | 24 | 55 | 8 | 75 | 150 | 2978 | 8934 | 3696 | 18 |
| 605 164 28 | 28 | 65 | 8 | 200 | 400 | 4350 | 13050 | 4348 | 29 |
| 605 164 38 | 38 | 80 | 8 | 405 | 810 | 10540 | 31620 | 6474 | 49 |
| 605 164 42 | 42 | 95 | 8 | 560 | 1120 | 27580 | 68950 | 7270 | 79 |
| 605 164 48 | 48 | 105 | 8 | 655 | 1310 | 36200 | 90500 | 8274 | 98 |
| 605 164 55 | 55 | 120 | 8 | 825 | 1650 | 41460 | 103650 | 9248 | 115 |

* Pri 0.5 x nominálny moment.



Poznámka: Vložky s tvrdosťou 64°D Shore sa pre upínacie spojky neodporúčajú. Pri spojkách vyrobených z hliníka by účinný krútiaci moment nemal byť vyšší ako prenášaný krútiaci moment vložiek s tvrdosťou 98°A Shore.