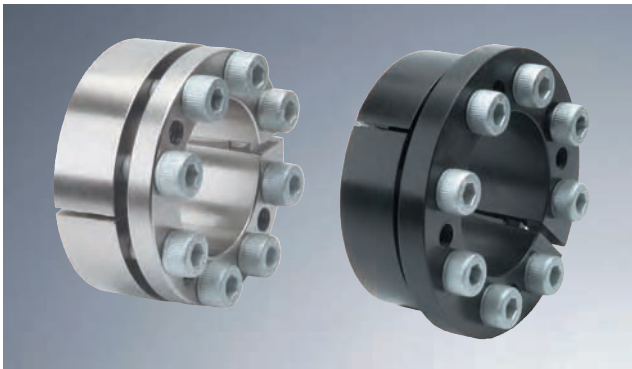
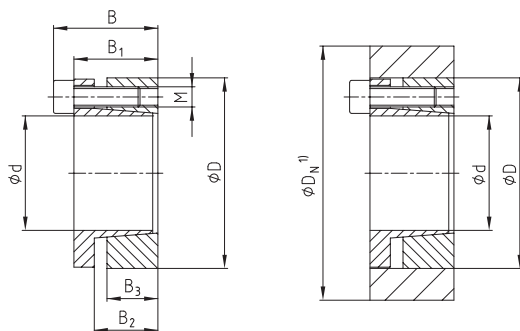


**KTR 203 i KTR 206 (samocentrujący)**



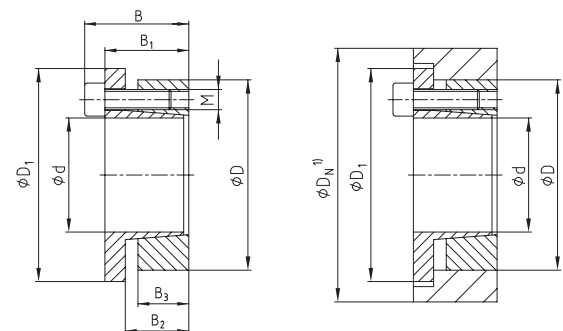
- Uniwersalny pierścień rozprężno-zaciskowy
- Zwarta budowa, wykonanie krótkie
- Działanie podobne jak KTR 200/201
- Instrukcja montażu na stronie internetowej [www.ktr.com](http://www.ktr.com)

KTR 203



Może przetranszować większy moment obrotowy niż KTR 206, niewielkie przesunięcie poosiowe piasty podczas montażu

KTR 206



Podczas montażu nie występuje poosiowe przesunięcie piasty, ale może przetranszować mniejszy moment obrotowy niż KTR 203

<sup>1)</sup> wymiar  $D_N$ : należy obliczyć, patrz strony 304/305.

**Montaż**

Oczyszczyć powierzchnie stykowe wału oraz piasty i lekko je naoliwić. Wprowadzić element mocujący do gniazda piasty i nasunąć na wał. Kolejno i równomiernie, w kilku przejściach, dokręcić na krzyż śruby mocujące, aż do osiągnięcia podanej wartości momentu obr.  $T_A$ . Przy dokręcaniu należy posługiwać się kluczem dynamometrycznym. Przeprowadzić kontrolę momentu dokręcenia wszystkich śrub, w kolejności ich ustawienia. Podane w tabeli wartości  $T$  i  $F_{ax}$  zostały obliczone dla montażu naoliwionych pierścieni.

**UWAGA:** Nie wolno stosować oleju z dwusiarczkiem molibdenu lub oleju z wysokociśnieniowymi dodatkami, ani też żadnego smaru, ponieważ znacznie obniżają współczynnik tarcia. Przy montażu „na sucho” (bez oleju), parametry dokręcania różnią się wartości w tabeli.

**Demontaż**

Wykręcić śruby zaciskowe. Wkręcić śruby do otworów demontażowych, stopniowo i równomiernie dokręcić je na krzyż, aż do zwolnienia tylnego pierścienia stożkowego. Przy ponownym użyciu należy naoliwić śruby i otwory gwintowane.

**Tolerancje, gładkość powierzchni**

Dokładna operacja toczenia jest wystarczająca:

$RZ \leq 16\mu m$

Maksymalne dopuszczalne tolerancje:

**h8 dla wału - H8 dla piasty**

**Centrowanie**

Pierścienie rozprężno-zaciskowe KTR 203 i KTR 206 są elementami samocentrującymi. Uzyskana współosiowość połączenia między wałem i piastą dla tego typu pierścieni rozprężno-zaciskowych, wynosi od **0,02** do **0,08** mm.

Sposób zamawiania:	KTR 203	40	x	65
	typ	średnica wewnętrzna d		średnica zewnętrzna D