

Ściągacze SKF do opraw nieprzelotowych



Ściągacz SKF do demontażu łożysk kulkowych zwykłych – zestaw TMMD 100 umożliwia łatwy i szybki demontaż łożysk kulkowych zwykłych osadzanych z pasowaniem ciasnym obu pierścieni.

Ściągacz SKF do opraw nieprzelotowych – zestaw TMBP 20E – to ściągacz typu adapter, służący do demontażu łożysk kulkowych zwykłych osadzonych na wałach o średnicy od 30 mm do 160 mm z opraw nieprzelotowych. Zastosowanie elementów przedłużających pozwala na uzyskanie zasięgu do 547 mm.

Tabela doboru – Ściągacze do opraw nieprzelotowych

Oznaczenie	średnica otworu łożyska (d)	Efektywna długość ramion
TMMD 100	10–100 mm	135–170 mm
TMBP 20E	30–160 mm	547 mm



Do wyjmowania łożysk bez konieczności demontowania maszyny

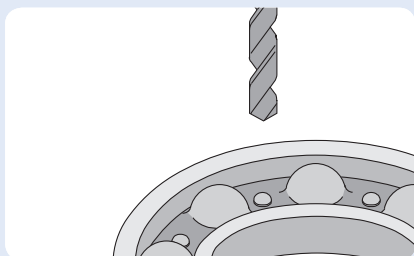
Ściągacz do opraw nieprzelotowych – zestaw TMBP 20E

- Umożliwia demontaż szerokiego zakresu łożysk kulkowych zwykłych
- Adaptery kulkowe są zaprojektowane dla uzyskania dużej trwałości eksploatacyjnej
- Ogranicznik klucza na wrzecionie dla uproszczenia i zwiększenia bezpieczeństwa obsługi
- Samozabezpieczająca się nasadka z kłmem centrującym pozwala zminimalizować ryzyko uszkodzenia wału i zwiększa stabilność ściągacza

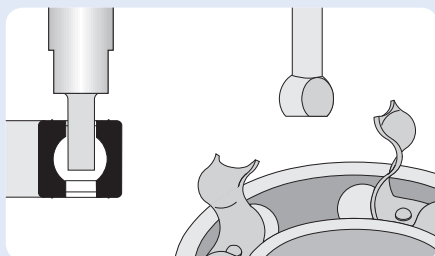
Tabela zakresu stosowalności

Zestaw SKF TMBP 20E jest odpowiedni do demontażu następujących łożysk kulkowych zwykłych

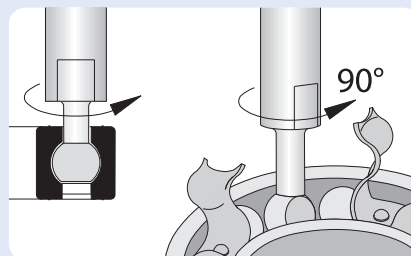
Seria 60..	Seria 62..	Seria 63..	Seria 64..	Seria 160..
6021–6032	6213–6230	6309–6320	6406–6418	16026–16032



Usuń uszczelnienie i rozetnij wybrany segment koszyka. Usuń opiłki.



Włóż odpowiedni adapter i obróć go o 90°, aby zapewnić mocny uchwyt za bieżnię łożyska.



Włóż drugi adapter do przygotowanego miejsca położonego po przeciwległej stronie.

Łatwy demontaż łożysk z opraw nieprzelotowych

Ściągacz do demontażu łożysk kulkowych zwykłych – zestaw TMMD 100

Ściągacza można używać zarówno do demontażu łożysk z opraw nieprzelotowych jak i do zdejmowania łożysk z wału. Zestaw TMMD 100 nadaje się do demontażu 71 różnych łożysk kulkowych zwykłych SKF o średnicy otworu między 10 a 100 mm.

- Uchwyty pazurkowe mają specjalną konstrukcję zapewniającą precyzyjne dopasowanie do bieżni łożyska, uzyskanie dobrego zacisku i dzięki temu przyłożenie większych sił demontażowych
- Każde ramię ściągacza jest wyposażone w sprężynę, co ułatwia zakładanie
- Konstrukcja uchwytów pazurkowych umożliwia łatwe wkładanie ramion ściągacza do łożyska
- Sześciokątna głowica wrzeczona jest zaprojektowana w taki sposób, aby klucz nie ześlizgnął się na gwint wrzeczona podczas demontażu
- Ściągacz może zostać wykorzystany także do demontażu łożysk uszczelnionych z opraw nieprzelotowych, po wyjęciu uszczelnienia

Tabela zakresu stosowalności

Zestaw SKF TMMD 100 jest odpowiedni do demontażu następujących serii i wielkości łożysk:

Oznaczenie łożyska	średnica wału
6000–6020	10–100 mm
6200–6218	10–90 mm
6300–6313	10–65 mm
6403–6410	17–50 mm
62/22, 62/28, 63/22, 63/28	22, 28, 22, 28 mm
16002, 16003, 16011	15, 17, 55 mm
16100, 16101	10, 12 mm



Tabela doboru elementów ściągacza do łożyska jest w zestawie



Gumowy kołpak umożliwia łatwe i szybkie położenie ramion z wrzeczonym. Chroni także przed spadnięciem ramion z wrzeczona podczas pracy



Sprężyny umożliwiają łatwe wkładanie ramion do łożyska

Dane techniczne – Ściągacz do oprav nieprzelotowych – zestaw TMBP 20E

Oznaczenie	TMBP 20E
Zawartość zestawu	6 rozmiarów adapterów (po 2 sztuki z każdego rozmiaru) 2 ramiona główne (z pierścieniami wspierającymi nakrętek i nakrętkami) 4 ramiona przedłużające Wrzeciono Nasadka (końcówka) wrzeciona Belka
Efektywna długość ramion	147–547 mm
Maksymalna siła ciągnąca	55 kN
Wymiary walizki	530 × 85 × 180 mm
Waga	6,5 kg



Dane techniczne – Ściągacz do demontażu łożysk kulkowych zwykłych – zestaw TMMD 100

Oznaczenie	TMMD 100
Zawartość zestawu	3 × ramię ściągacza A1–135 mm 3 × ramię ściągacza A2–135 mm 3 × ramię ściągacza A3–137 mm 3 × ramię ściągacza A4–162 mm 3 × ramię ściągacza A5–167 mm 3 × ramię ściągacza A6–170 mm 2 × wrzeciono i nakrętka 1 × uchwyt
Efektywna długość ramion	135–170 mm
Wymiary walizki	530 × 85 × 180 mm
Waga	3,6 kg



© SKF jest zarejestrowanym znakiem handlowym Grupy SKF.

© Grupa SKF 2014

Zawartość niniejszej publikacji jest chroniona prawem autorskim i nie może być powielana (również we fragmentach) bez uprzedniego uzyskania pisemnego pozwolenia. Wydawca podjął wszelkie starania, aby informacje zawarte w publikacji były dokładne i prawdziwe, jednak nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody, zarówno bezpośrednie, pośrednie, jak i wtórne, powstałe w wyniku korzystania z informacji zawartych w niniejszej publikacji.

PUB MP/P8 13076 PL · Październik 2014

