

Estrattori per Alloggiamenti Ciechi SKF



Il kit di estrazione SKF TMD 100 per Cuscinetti Radiali a Sfere permette di smontare in modo semplice e rapido i Cuscinetti Radiali a Sfere SKF che hanno entrambi gli anelli montati con interferenza.

Il kit di Estrazione SKF TMBP 20E per Alloggiamenti Ciechi è un estrattore con adattatori per lo smontaggio di cuscinetti radiali a sfere da alloggiamenti ciechi con dimensioni alberi tra 30 mm e 160 mm. L'utilizzo di prolunghe consente di arrivare fino ad una profondità di 547 mm.

Tabella per la scelta

Appellativo	Diametro foro del cuscinetto (d)	Lunghezza
TMD 100	10–100 mm	135–170 mm
TMBP 20E	30–160 mm	547 mm



Per estrarre i cuscinetti senza dover smantellare la macchina

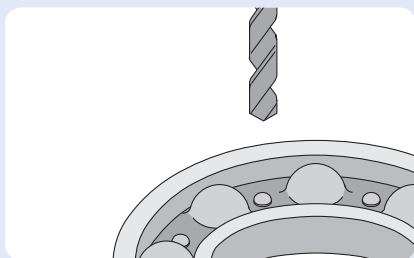
Kit di Estrazione per Alloggiamenti Ciechi SKF TMBP 20 E

- Permette di smontare una vasta gamma di cuscinetti radiali a sfere
- Adattatori a sfere progettati per una lunga durata di servizio
- Dispositivo di arresto sulla vite per maneggiare con facilità e sicurezza
- Il puntale autobloccante aiuta a ridurre al minimo i danni all'albero e migliora la stabilità dell'estrattore

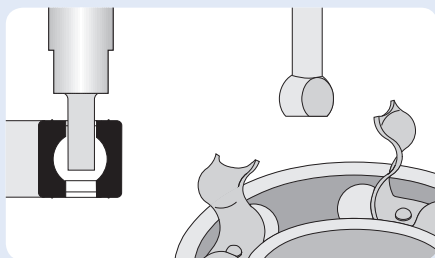
Tabella d'idoneità

SKF TMBP 20E è adatto per lo smontaggio dei seguenti cuscinetti radiali a sfere

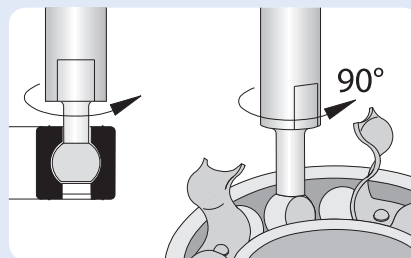
60.. series	62.. series	63.. series	64.. series	16... series
6021–6032	6213–6230	6309–6320	6406–6418	16026–16032



Togliere la tenuta e aprire la sezione di gabbia prescelta. Eliminare gli eventuali sfridi



Inserire un adattatore idoneo e ruotarlo di 90° per ottenere una presa salda sulla pista del cuscinetto



Inserire il secondo adattatore nella sezione appositamente preparata, diametralmente opposta alla prima

Per uno smontaggio facile dei cuscinetti dagli alloggiamenti ciechi

Kit di Estrazione SKF TMMD 100 per Cuscinetti Radiali a Sfere

L'estrattore è idoneo per essere usato sia in applicazioni con alloggiamenti ciechi sia con alberi. L'SKF TMMD 100 è adatto per smontare fino a 71 tipi diversi di cuscinetti radiali a sfere SKF, con diametri albero tra 10 e 100 mm.

- Le ganasce sono studiate per consentire un aggancio preciso sulle piste del cuscinetto, assicurando una buona presa e permettendo elevate forze di smontaggio
- Per una facile installazione, ciascun braccio dell'estrattore è dotato di una molla
- Le ganasce sono state studiate per consentire un facile aggancio
- La testa esagonale dell'albero è progettata in modo da impedire che la chiave scivoli verso il basso durante lo smontaggio
- L'estrattore può anche essere usato per rimuovere da alloggiamenti ciechi i cuscinetti con tenute incorporate, dopo averle rimosse

Tabella d'idoneità

L'SKF TMMD 100 è adatto per le seguenti serie e dimensioni di cuscinetti:

Appellativo cuscinetto	Diametro albero
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



Schema per la scelta dei cuscinetti incluso



Il cappuccio in gomma permette di collegare facilmente e rapidamente i bracci all'albero filettato. Esso impedisce anche che i bracci si staccino dall'albero durante l'operazione



Le molle sono colorate per facilitare la scelta e l'abbinamento

Dati tecnici – Kit di Estrazione per Alloggiamenti Ciechi SKF

Appellativo	TMBP 20E
Contenuto del kit	Adattatori da A ad F (2 pezzi ciascuno) 2 × tiranti (con anelli di supporto dadi e dadi) 4 × prolunghe Vite Puntale per vite Traversa
Lunghezza	147–547 mm
Massima forza di estrazione	55 kN
Dimensione cassetta	530 × 85 × 180 mm
Massa	6,5 kg



Dati tecnici – Kit di Estrazione SKF per Cuscinetti Radiali a Sfere

Appellativo	TMMD 100
Contenuto del kit	3 × bracci A1–135 mm 3 × bracci A2–135 mm 3 × bracci A3–137 mm 3 × bracci A4–162 mm 3 × bracci A5–167 mm 3 × bracci A6–170 mm 2 × alberi filettati con chiocciola 1 × impugnatura
Lunghezza	135–170 mm
Dimensione cassetta	530 × 85 × 180 mm
Massa	3,6 kg



© SKF è un marchio registrato del Gruppo SKF.

© Gruppo SKF 2014

La riproduzione, anche parziale, del contenuto di questa pubblicazione è consentita soltanto previa autorizzazione scritta della SKF. Nella stesura è stata dedicata la massima attenzione al fine di assicurare l'accuratezza dei dati, tuttavia non si possono accettare responsabilità per eventuali errori od omissioni, nonché per danni o perdite diretti o indiretti derivanti dall'uso delle informazioni qui contenute.

PUB MP/P8 13076 IT · Ottobre 2014

