

Mechanické nářadí



TMMR..XL se dvěmi volitelnými prodlužovacími nástavci.

Všestranné a odolné stahováky použitelné pro vnitřní i vnější aplikace

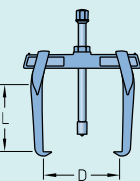
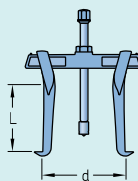
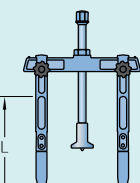
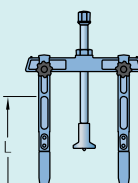
Čelistové stahováky SKF s otočnými rameny řady TMMR F

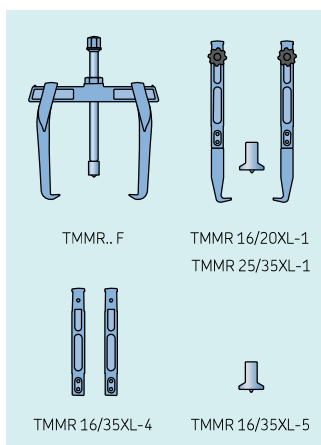
Víceúčelové stahováky SKF s otočnými rameny jsou vhodné pro vnitřní a vnější demontáž ložisek a dalších komponentů. Standardní řada osmi stahováků pokrývá široký rozsah velikostí ložisek a součástí. Čtyři největší velikosti jsou také standardně dodávány s velmi dlouhými rameny (TMMRXL). Velmi dlouhá ramena pomáhají demontovat ložiska a komponenty uložené daleko od konce hřídele a je možné je i dále rozšířit přidáním prodlužovacích nástavců.

- Nezbytný a všestranný nástroj pro každou dílnu, který umožňuje vnější a vnitřní demontážní práce
- Automatické zajištění ramen pro jednoduché nastavení šířky rozevření
- Šestihranná hlava na příčniku umožňuje otáčení stahováku a ložiska během demontáže a tím zjednodušuje používání
- Široký rozsah rozevření, od 23 mm (0.9 in) v uspořádání pro vnitřní uchycení do 350 mm (13.8 in) v uspořádání pro vnější uchycení, umožňuje demontáž mnoha typů ložisek a součástí
- Na rozdíl od podobných stahováků lze tyto stahováky používat do jejich plného jmenovitého zatížení bez trvalé deformace ramen stahováku
- Ramena a příčník jsou pozinkované pro zvýšení odolnosti proti korozi i snadnější čištění
- Velmi dlouhá prodlužovací ramena, navržená tak, aby se dala snadno namontovat a sundat, lze je použít k dalšímu zvýšení efektivní délky ramen. Použití prodlužovacích nástavců nesnižuje celkovou sílu stahováku
- Stahováky SKF s otočnými rameny lze dodat také ve třech různých sadách včetně dílenského stojanu



Technické údaje

		Označení	Šířka čelistí při vnějším stahování (D)		Šířka čelistí při vnitřním stahování (d)		Efektivní délka čelisti (L)		Maximální stahovací síla	
			mm	in.	mm	in.	mm	in.	kN	US ton
Vnější stahování 	Vnitřní stahování 	TMMR 40F	23–48	0.9–1.9	59–67	2.3–2.6	67	2.6	17	1.9
		TMMR 60F	23–68	0.9–2.7	62–87	2.4–3.4	82	3.2	17	1.9
		TMMR 80F	41–83	1.6–3.3	95–97	3.7–3.8	98	3.9	40	4.5
		TMMR 120F	41–124	1.6–4.9	95–139	3.7–5.5	124	4.9	40	4.5
		TMMR 160F	68–164	2.7–6.5	114–163	4.5–6.4	143	5.6	50	5.6
		TMMR 200F	65–204	2.6–8.0	114–204	4.5–8.0	169	6.7	50	5.6
		TMMR 250F	74–254	2.9–10.0	132–254	5.2–9.9	183	7.2	60	6.7
		TMMR 350F	74–354	2.9–13.9	135–354	5.3–13.8	238	9.4	60	6.7
Vnější stahování 	Vnitřní stahování 	TMMR 160XL	42–140	1.7–5.5	121–188	4.8–7.4	221	8.7	50	5.6
		TMMR 200XL	42–180	1.7–7.1	121–228	4.8–9.0	221	8.7	50	5.6
		TMMR 250XL	44–236	1.7–9.3	123–284	4.8–11.2	221	8.7	60	6.7
		TMMR 350XL	44–336	1.7–13.2	123–384	4.8–15.1	221	8.7	60	6.7



Obsah

Označení

Označení	TMMR 4F/SET	TMMR 8F/SET	TMMR 8XL/SET
Stahovák TMMR 40F	—	●	●
Stahovák TMMR 60F	●	●	●
Stahovák TMMR 80F	—	●	●
Stahovák TMMR 120F	●	●	●
Stahovák TMMR 160F	●	●	●
Stahovák TMMR 200F	—	●	●
Stahovák TMMR 250F	●	●	●
Stahovák TMMR 350F	—	●	●
Sada extra dlouhých ramen 160F → 160XL, 200F → 200XL	—	—	●
Sada velmi dlouhých ramen 250F → 250XL, 350F → 350XL	—	—	●
Odpružený koncový díl	—	●	●



Příslušenství

TMMR 16/20XL-1	Sada velmi dlouhých ramen (2 ks) pro převedení TMMR 160F a TMMR 200F na verzi XL + odpružený koncový díl
TMMR 25/35XL-1	Sada velmi dlouhých ramen (2 ks) pro převedení TMMR 250F a TMMR 350F na verzi XL + odpružený koncový díl
TMMR 16/35XL-4	Sada prodlužovacích nástavců (2 ks) pro TMMR.. XL (délka 125 mm / 4.9 in)
TMMR 16/35XL-5	Odpružený koncový díl



Snadná demontáž ložiska až do 100 kN

Sada hydraulického čelistového stahováku SKF TMHP 10E

- Všestranná sada s rameny tří různých délek je vhodná pro širokou škálu aplikací
- Hydraulické vřeteno umožňuje pohodlnou demontáž
- Samosvorná ramena minimalizují riziko sklouznutí stahováku z demontovaného dílu při působení zatížení
- Odpružený středící hrot hydraulického vřetena umožňuje snadné vystředění stahováku
- Hydraulické vřeteno je vybaveno pojistným ventilem, který zamezuje riziku přetížení stahováku
- Velká stahovací síla 100 kN (11.2 US ton) činí stahovák vhodným pro nejrůznější demontážní práce
- Hydraulický zdvih vřetena 80 mm (3,1 in) usnadňuje demontáž v jedné operaci
- Dodává se s nastavci hydraulického vřetena, které umožňují rychlé přizpůsobení stahováku na potřebnou délku



Technické údaje

Označení	TMHP 10E		
Obsah	1 × montážní stojan ramen 3 × rameno, 115 mm (4.5 in) 3 × rameno, 160 mm (6.3 in) 3 × rameno, 200 mm (7.9 in.) 1 × hydraulické vřeteno TMHS 100 3 × prodlužovací části pro hydraulické vřeteno; 50, 100, 150 mm (2, 4, 6 in.) 1 × koncovka se středěním pro hydraulické vřeteno	Maximální zdvih Závit hydraulického válce Jmenovitá pracovní síla Rozměry transportního kufříku Hmotnost	80 mm (3.1 in.) 1 1/2"-16 UN 100 kN (11.2 US ton) 578 × 410 × 70 mm (23 × 16 × 2.8 in.) 14,5 kg (32 lb)