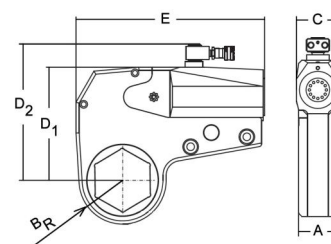


Kassettenschrauber mit Feinverzahnung LOW-F

Der hydraulische Sechskant-Kassettenschrauber der Serie LOW-F wird durch seine kompakte, flache und schmale Bauweise charakterisiert. Mit dieser Konstruktion ist er perfekt bei höhenbeengten Anwendungen. Mit der Feinverzahnung wird ein Verklemmen verhindert.

- Gehäuse aus hochfester Aluminium-Titan-Legierung
- Wiederholgenauigkeit $\pm 3,0\%$
- Betriebsdruck bis 700 bar
- Feinverzahnung verhindert ein Verklemmen
- Integriertes Sicherheitsventil zum Schutz vor Überdruck
- Alle Standard-Kassetten mit maximalem Drehmoment belastbar
- Wechselkassetten mit geringem Kopfradius
- $360^\circ \times 185^\circ$ -Anschlussdrehgelenk mit Schnell- oder Schraubkupplung
- Geeignet für kontinuierlichen Einsatz bei maximalem Druck



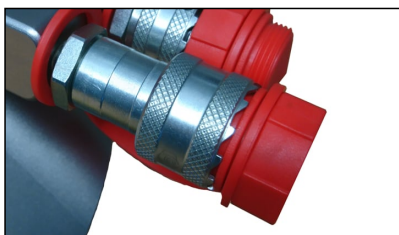
Typ	Schlüssel-Weite [mm]	Drehmoment [Nm]		Gewicht [kg]	Abmessungen [mm]					
		min.	max.		A	B _R	C	D ₁	D ₂	E
2 LOW-F	19 - 46	260	2.600	3,0	32	26-37	51	97	125	193
2 LOW-F	50 - 60	300	3.000	3,1	32	40-46	51	97	125	193
4 LOW-F	27 - 65	540	5.400	6,7	41	36-53	64	125	158	250
4 LOW-F	70 - 80	600	6.000	6,9	41	56-61	64	125	158	250
8 LOW-F	50 - 80	1.180	11.800	11,8	52	44-63	78	157	189	310
8 LOW-F	85 - 105	1.450	14.500	12,2	52	66-77	78	157	189	310
14 LOW-F	70 - 100	2.120	21.200	18,4	64	59-77	93	191	223	378
14 LOW-F	105 - 115	2.310	23.100	18,4	64	80-87	93	191	223	378
30 LOW-F	80 - 115	4.380	43.800	45,0	83	72-95	97	242	291	405
30 LOW-F	120 - 175	4.850	48.500	46,0	83	95-128	97	242	291	425

OPTIONEN

- Höhere Drehmomente auf Anfrage
- Personalisierte Gravur auf dem Gehäuse (z.B. Firmenlogo)

ZUBEHÖR

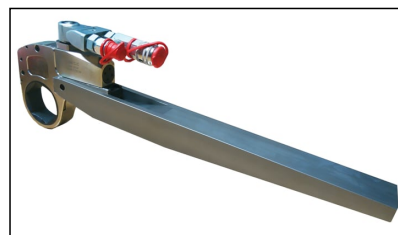
Schraubkupplung



Klappabstützung



Abstützverlängerung



LIEFERUMFANG

- Hydraulischer Kassettenschrauber LOW-F
- Austauschbare Wechselkassette
- Drehmomenttabelle
- Werksprüfzeugnis
- Bedienungsanleitung
- Werkzeugkoffer (bis Typ 14 LOW-F)