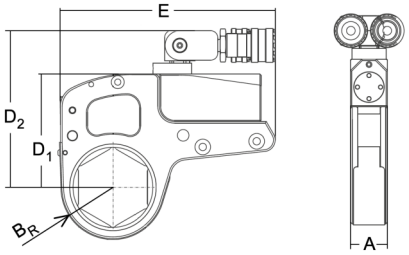
Matjeschk PowerTools

Kassettenschrauber MFC

Die extrem flachen hydraulischen Kassettenschrauber der Serie MFC passen auf nahezu alle Schraubverindungen. Mit dieser Konstruktion ist er perfekt bei platzbeengten Anwendungen. Mit dem Torsions-Rückhalteklinkenasystem wird der maximale Wirkungsgrad erreicht, da die Bolzentorsion bei jedem Hub zurückgehalten wird. So wird eine direkte Vorspannkraft-Übertragung optimiert.

- Extrem flache Bauweise für höhenbeschränkte Schraubfälle
- Wiederholgenauigkeit ±3,0 %
- Betriebsdruck bis 700 bar
- Torsions-Rückhalteklinkensystem für maximalen Wirkungsgrad
- Integriertes Sicherheitsventil zum Schutz vor Überdruck
- Alle Standard-Kassetten mit maximalem Drehmoment belastbar
- Wechselkassetten mit geringem Kopfradius
- 360° x 185°-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	D_1	D_2	E
2 MFC	19 - 55	225	2.250	2,4	32	27-43	95	132	186
2 MFC	60	235	2.350	2,6	32	46	95	132	186
4 MFC	34 - 65	520	5.200	5,7	43	36-53	127	176	251
4 MFC	70 - 80	575	5.750	6,4	43	56-61	127	176	251
8 MFC	41 - 95	1.050	10.500	9,6	53	46-71	154	211	308
8 MFC	100 - 105	1.100	11.000	10,0	53	75-78	154	211	308
14 MFC	50 - 115	1.850	18.500	17,8	64	60-87	200	252	378
30 MFC	85 - 155	4.190	41.900	31,0	85	77-115	253	300	460
30 MFC	160 - 175	4.460	44.600	33,5	85	122-128	253	300	460
60 MFC	145 - 185	9.250	92.500	108,0	120	123-146	338	380	590
60 MFC	230	10.160	101.600	125,0	120	173	338	380	680

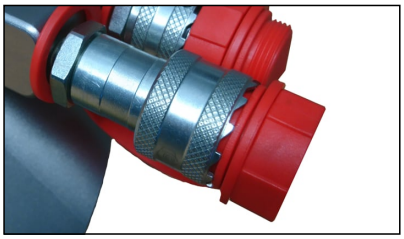
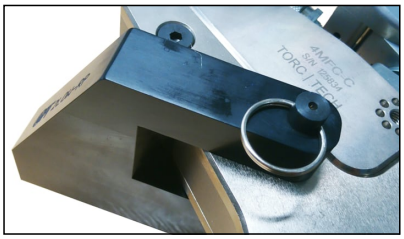
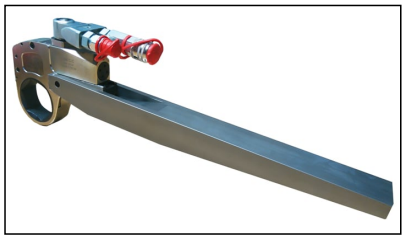
M-PT Matjeschk-PowerTools GmbH & Co. KG
Am Sägewerk 11
01920 Ralbitz-Rosenthal

Telefon: 035796/9760
E-Mail: mail@m-pt.de

OPTIONEN

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

ZUBEHÖR

Schraubkupplung	Klappabstützung	Abstützverlängerung
		

LIEFERUMFANG

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

M-PT Matjeschk-PowerTools GmbH & Co. KG
Am Sägewerk 11
01920 Ralbitz-Rosenthal

Telefon: 035796/9760
E-Mail: mail@m-pt.de