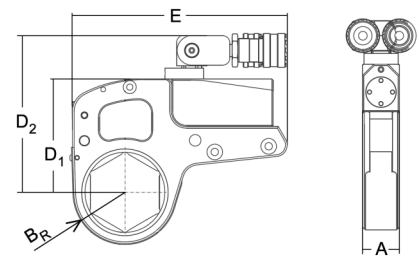


## Kassettenschrauber MFC

Die extrem flachen hydraulischen Kassettenschrauber der Serie MFC passen auf nahezu alle Schraubverbindungen. Mit dieser Konstruktion ist er perfekt bei platzbeengten Anwendungen. Mit dem Torsions-Rückhalteklinkensystem 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  $\pm 3,0\%$
- Betriebsdruck bis 700bar
- Torsions-Rückhalteklinkensystem für maximalen Wirkungsgrad
- 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 <sub>R</sub>	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	E
2 MFC	19 - 60	225	2.350	2,4	32	27-46	95	132	186
4 MFC	34 - 80	520	5.750	5,7	43	36-61	127	176	251
8 MFC	41 - 105	1.050	11.000	9,6	53	46-78	154	211	308
14 MFC	50 - 115	1.850	18.500	17,8	64	60-87	200	252	378
30 MFC	85 - 175	4.190	44.600	31,0	85	77-128	253	300	460
60 MFC	145 - 230	9.250	101.600	108,0	120	123-173	338	380	590