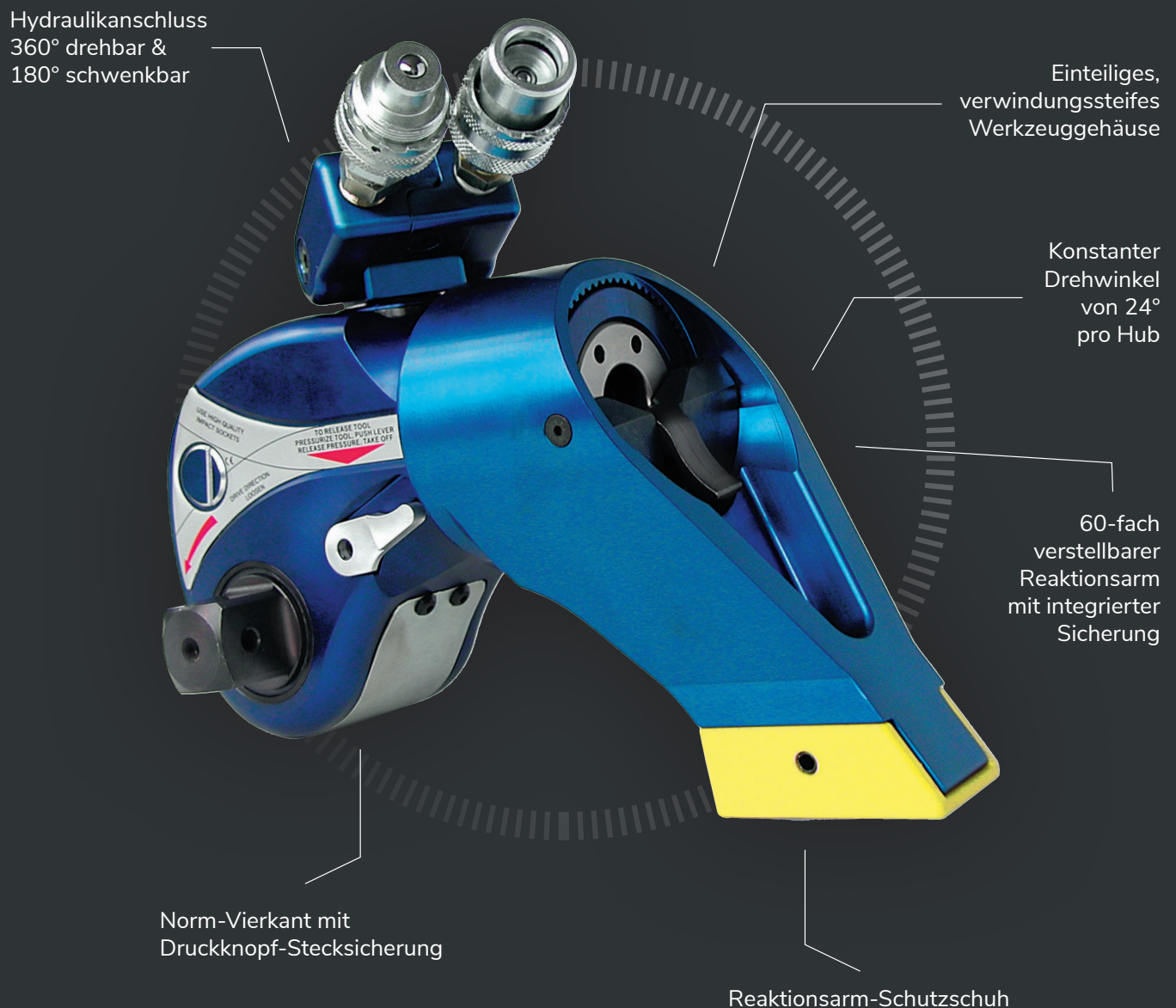


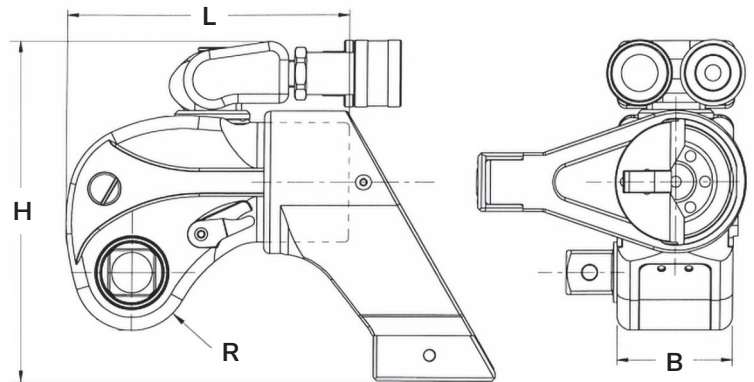
MXT Standard

Vor 25 Jahren hat HYTORC mit dem MXT einen neuen Maßstab in der hydraulischen Schraubtechnik gesetzt – dieser gilt bis heute. Als bewährtes Vierkant-Werkzeug ist der MXT weltweit im Einsatz und steht für klassisches Verschrauben mit Reaktionsarm von 50 Nm bis 72.226 Nm.



Das Original – der weltweite Bestseller

Äußerst solide, kompakt, mit ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis – der MXT ist das „Brot- und Butter-Werkzeug“ für jedermann. Ebenfalls charakteristisch für die weltweite Nummer 1 unter den Hydraulikschraubern: kaum ein Job ist ihm zu gering, kaum eine Aufgabe zu groß. MXT Hydraulik-Drehmomentschrauber arbeiten von 50 Nm bis 72.226 Nm.



MXT | Daten & Fakten

Modell	XLT-0,5	MXT-0,7	MXT-1	MXT-3	MXT-5	MXT-10	MXT-15	MXT-20	MXT-35	XLT-50
Drehmoment min [Nm]	50	160	271	651	1.132	2.295	3.075	4.013	7.320	7.225
Drehmoment max [Nm]	509	1.114	1.817	4.379	7.578	15.617	20.874	26.787	50.293	72.226
Höhe (H) [mm]	45	108	124	155	183	224	246	260	315	170
Breite (B) [mm]	35	41	50	67	80	100	111	120	148	210
Länge (L) [mm]	92	101	124	161	193	242	268	290	356	390
Radius (R) [mm]	16	19	19	25	38	38	64	64	64	76,2
Vierkantantrieb [Zoll]	½	¾	¾	1	1½	1½	2½	2½	2½	2½
Gewicht [kg]	1	1,22	1,80	3,80	6,44	11,24	16,32	19,70	35,13	62



Torsionsrückhalteklinke

Dieser clevere Hebel hält die im Bolzen eingebrachte Torsion aufrecht. Das bedeutet einen gleichmäßigen, effektiven Hub von 24° selbst bei höchster Bolzentorsion. Ein so hervorgerufenes Pendeln des Werkzeuges wird verhindert, das Anzugsmoment präziser in die Schraubverbindung eingeleitet. Der Schrauber lässt sich sekundenschnell vom Werkstück entfernen.



Geringste Radien und Gewichte

Radien und Höhen der MXT-Serie sind insgesamt sehr kompakt und klein, dadurch kann auch bei äußerst beengten Platzverhältnissen sicher und mit hoher Genauigkeit verschraubt und gelöst werden. Der MXT ist sehr langlebig. Das Werkzeuggewicht ist dank moderner Materialien verblüffend gering.



Vollgekapelte Mechanik

Alle beweglichen Teile sind innerhalb des Werkzeuggehäuses gelagert. Die Finger des Benutzers können somit nicht in die Mechanik des Werkzeuges geraten. Das macht den MXT arbeitssicherer und insgesamt noch robuster gegen Verschmutzungen. Im Falle eines Bruches können die innenliegenden mechanischen Teile selbst unter Einwirkung höchster Drücke nicht nach außen gelangen.