

SPX[®]

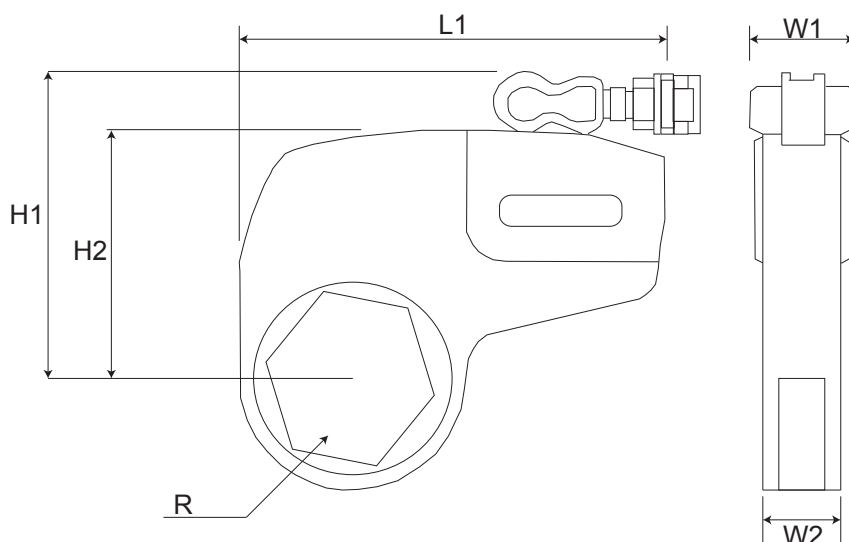
- Ideal geeignet für anspruchsvollste, industrielle Schwersteinsätze
- Kraftvolle und kompakte Verschraubung
- Kompaktes Design, ideal geeignet für enge und schwer zu erreichende Stellen
- Geringes Gewicht
- 2 bis 3 mal längere Standzeit als bei herkömmlichen Drehmomentschraubern mit Vierkantantrieb



Hydraulischer Drehmomentschlüssel

mit Wechselkassette

- Drehmoment bis 39.047 Nm
- Überlegene Torsionsgeschwindigkeit
- Schneller Arbeitszyklus
- Feinverzahnte Ratsche
- Schwebendes Kolbendesign
- Selbstanschließender Antriebskolben
- Kompakte Rahmengröße
- Gehäuse aus verwindungsfestem Stahl
- Interner Drehverteilerablass
- Eingebautes Reaktionskissen
- Mehrachsiger Drehverteiler mit hohem Vorlauf
- Beständige Drehmomentleistung



	 Nm	 mm	L1 mm	H1 mm	H2 mm	R mm	W1 mm	W2 mm	 kg
TWLC2	2.134	32 - 60	178	103	136	32 - 46	42	32	2,8
TWLC4	5.386	40 - 80	223	130	163	37 - 59	52	42	5,7
TWLC8	10.773	60 - 100	265	158	195	51 - 74	69	54	10,4
TWLC15	20.221	65 - 120	306	186	223	61 - 87	80	63	16,9
TWLC30	39.024	80 - 155	391	239	276	77 - 116	106	82	35,0

Kassetten und Reduzierungen

Werkzeug	Kupplung Teilenummer	Nuss A/F (mm)	Reduzierung (mm)	Teilenummer	Reduzierung (mm)	Teilenummer	Reduzierung (mm)	Teilenummer
TWLC2	TWL2-032	32	-	-	-	-	-	-
	TWL2-036	36	-	-	-	-	-	-
	TWL2-041	41	41 - 36	TWR2-041036	41 - 32	TWR2-041032	-	-
	TWL2-046	46	46 - 41	TWR2-046041	46 - 36	TWR2-046036	46 - 32	TWR2-046032
	TWL2-050	50	50 - 46	TWR2-050046	50 - 41	TWR2-050041	50 - 36	TWR2-050036
	TWL2-055	55	55 - 50	TWR2-055050	55 - 46	TWR2-055046	55 - 41	TWR2-055041
	TWL2-060	60	60 - 55	TWR2-060055	60 - 50	TWR2-060050	60 - 46	TWR2-060046
TWLC4	TWL4-046	46	46 - 41	TWR4-046041	46 - 36	TWR4-046036	46 - 32	TWR4-046032
	TWL4-050	50	50 - 46	TWR4-050046	50 - 41	TWR4-050041	50 - 36	TWR4-050036
	TWL4-055	55	55 - 50	TWR4-055050	55 - 46	TWR4-055046	55 - 41	TWR4-055041
	TWL4-060	60	60 - 55	TWR4-060055	60 - 50	TWR4-060050	60 - 46	TWR4-060046
	TWL4-065	65	65 - 60	TWR4-065060	65 - 55	TWR4-065055	65 - 50	TWR4-065050
	TWL4-070	70	70 - 65	TWR4-070065	70 - 60	TWR4-070060	70 - 55	TWR4-070055
	TWL4-075	75	75 - 70	TWR4-075070	76 - 65	TWR4-075065	75 - 60	TWR4-075060
	TWL4-080	80	80 - 75	TWR4-080075	80 - 70	TWR4-080070	80 - 65	TWR4-080065
TWLC8	TWL8-060	60	60 - 55	TWR8-060055	60 - 50	TWR8-060050	60 - 46	TWR8-060046
	TWL8-065	65	65 - 60	TWR8-065060	65 - 55	TWR8-065055	65 - 50	TWR8-065050
	TWL8-070	70	70 - 65	TWR8-070065	70 - 60	TWR8-070060	70 - 55	TWR8-070055
	TWL8-075	75	75 - 70	TWR8-075070	76 - 65	TWR8-075065	75 - 60	TWR8-075060
	TWL8-080	80	80 - 75	TWR8-080075	80 - 70	TWR8-080070	80 - 65	TWR8-080065
	TWL8-085	85	85 - 80	TWR8-085080	85 - 65	TWR8-085065	85 - 70	TWR8-085070
	TWL8-090	90	90 - 85	TWR8-090085	90 - 80	TWR8-090080	90 - 75	TWR8-090075
	TWL8-095	95	95 - 90	TWR8-095090	95 - 85	TWR8-095085	95 - 80	TWR8-095080
	TWL8-100	100	100 - 95	TWR8-100095	100 - 90	TWR8-100090	100 - 85	TWR8-100085
TWLC15	TWL15-070	70	70 - 65	TWR15-070065	70 - 60	TWR15-070060	70 - 55	TWR15-070055
	TWL15-075	75	75 - 70	TWR15-075070	76 - 65	TWR15-075065	75 - 60	TWR15-075060
	TWL15-080	80	80 - 75	TWR15-080075	80 - 70	TWR15-080070	80 - 65	TWR15-080065
	TWL15-085	85	85 - 80	TWR15-085080	85 - 65	TWR15-085065	85 - 70	TWR15-085070
	TWL15-090	90	90 - 85	TWR15-090085	90 - 80	TWR15-090080	90 - 75	TWR15-090075
	TWL15-095	95	95 - 90	TWR15-095090	95 - 85	TWR15-095085	95 - 80	TWR15-095080
	TWL15-100	100	100 - 95	TWR15-100095	100 - 90	TWR15-100090	100 - 85	TWR15-100085
	TWL15-105	105	105 - 100	TWR15-105100	105 - 95	TWR15-105095	105 - 90	TWR15-105090
	TWL15-425	-	-	TWR15-425388	-	TWR15-425375	-	TWR15-425350
	TWL15-110	110	110 - 105	TWR15-110105	110 - 100	TWR15-110010	110 - 95	TWR15-110095
	TWL15-115	115	115 - 110	TWR15-115110	115 - 105	TWR15-115105	115 - 100	TWR15-115100
	TWL15-463	-	-	TWR15-463425	-	TWR15-463388	-	TWR15-463375
TWLC30	TWL30-080	80	80 - 75	TWR30-080075	80 - 70	TWR30-080070	80 - 65	TWR30-080065
	TWL30-085	85	85 - 80	TWR30-085080	85 - 65	TWR30-085065	85 - 70	TWR30-085070
	TWL30-090	90	90 - 85	TWR30-090085	90 - 80	TWR30-090080	90 - 75	TWR30-090075
	TWL30-095	95	95 - 90	TWR30-095090	95 - 85	TWR30-095085	95 - 80	TWR30-095080
	TWL30-100	100	100 - 95	TWR30-100095	100 - 90	TWR30-100090	100 - 85	TWR30-100085
	TWL30-105	105	105 - 100	TWR30-105100	105 - 95	TWR30-105095	105 - 90	TWR30-105090
	TWL30-425	-	-	TWR30-425388	-	TWR30-425375	-	TWR30-425350
	TWL30-110	110	110 - 105	TWR30-110105	110 - 100	TWR30-110010	110 - 95	TWR30-110095
	TWL30-115	115	115 - 110	TWR30-115110	115 - 105	TWR30-115105	115 - 100	TWR30-115100
	TWL30-463	-	-	TWR30-463425	-	TWR30-463388	-	TWR30-463375
	TWL30-120	120	120 - 115	TWR30-120115	120 - 110	TWR30-120110	120 - 105	TWR30-120105
	TWL30-500	-	-	TWR30-500463	-	TWR30-500425	-	TWR30-500388
	TWL30-130	130	130 - 120	TWR30-130120	130 - 115	TWR30-130115	130 - 110	TWR30-130110
	TWL30-135	135	135 - 125	TWR30-135125	135 - 120	TWR30-135120	135 - 115	TWR30-135115

Weitere Sondergrößen auf Anfrage!