

### TWHN - HYDRAULISCHE DREHMOMENTSCHLÜSSEL INNENSECHSKANT

- >> 700 bar max. Betriebsdruck
- >> Leichtgewicht Aluminium Antriebseinheit (außer TWH430N)
- >> Wechselkassetten mit minimalem Kopfradius
- >> geeignet für kontinuierlichen Einsatz bei maximalem Druck
- >> Genauigkeit +/- 3%, geliefert mit Drehmoment Referenztablette
- >> flacher Entwurf ermöglicht Einsatz in beengten Räumen
- >> versehen mit 360° x 360° Uni-Swivel Schnellkupplungen



Die Hi-Force Reihe TWHN Hydraulische Drehmomentschlüssel mit Innensechskant bietet verschiedene Modelle mit maximalen Drehmomentbereich von 2625 Nm bis 48181 Nm (1906 bis 34985 lbf.ft.). Produziert aus hochwertigem Aluminium (außer TWH430N), versehen mit integriertem Abstützarm und minimalem Radiusabstand. Geeignet auch zur Anwendung in beengten Arbeitsräumen. Der Kassettenstift erlaubt einen einfacher Umbau auf eine andere Wechselkassette. Wechselkassetten sind verfügbar in allen üblichen metrische und zöllige Schlüsselweiten von 24 bis 175 mm (1 1/16" bis 6 7/8"). Optional sind auch kostengünstige Sechskant-Reduziereinsätze lieferbar. Die Geräte haben leckfreie Uni-Swivel Schnellverschlusskupplung für einfaches positionieren bei der Anwendung



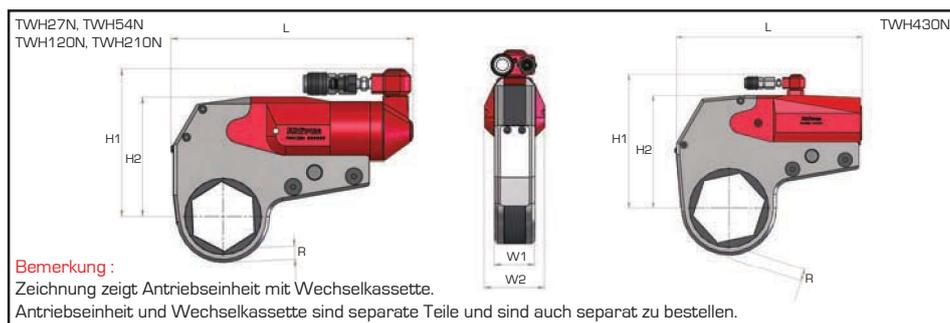
**Bemerkung :**

Untenstehende Auswahltablette ist nur für den Antriebseinheit. Wechselkassetten sind separat zu bestellen. Modellnummer fangen an mit Modellnummer Antriebseinheit und Suffix RH mit gewünschte Schlüsselweite.

Zum Beispiel:

- TWH120NRH-85** ist eine 85mm SW Wechselkassette für TWH120N
- TWH54NRH2.3/8** ist eine 2.3/8" SW Wechselkassette für TWH54N

Genaueres Gewicht und Radius (R) ist abhängig von gewählter Schlüsselweite



Modellnummer (Antriebseinheit)	max. Drehmoment		Schlüsselweite			ca. Gewicht kg	L	Abmessungen in mm				
	Nm	lbf. ft	metrisch	zöllig				H1	H2	W1	W2	R
	bei 700 bar	bei 10000 PSI	min	max	min	max					min - max	
<b>TWH27N</b>	2625	1906	24 bis 46	1 1/16" bis 1 13/16"	3.0	193	125	97	32	51	9.5 - 12.2	
	3068	2228	50 bis 60	2" bis 2 3/8"	3.0	193	136	108	32	51	10.1 - 10.5	
<b>TWH54N</b>	5372	3901	36 bis 65	1 7/16" bis 2 9/16"	6.0	250	158	125	41	64	10.7 - 13.8	
	6037	4384	70 bis 80	2 3/4" bis 3 1/8"	6.0	250	169	136	41	64	11.7 - 14.6	
<b>TWH120N</b>	11737	8522	50 bis 80	2 3/16" bis 3 1/8"	11.5	310	189	157	52	78	14.7 - 15.2	
	14349	10419	85 bis 100	3 1/2" bis 3 7/8"	11.5	310	214	182	52	78	15.9 - 18.7	
<b>TWH210N</b>	21216	15405	70 bis 100	2 3/4" bis 3 7/8"	16.0	378	223	191	64	97	18.1 - 18.6	
	23124	16791	105 bis 115	4 1/4" bis 4 5/8"	16.0	378	236	204	64	97	18.3 - 20.7	
<b>TWH430N</b>	43792	31798	80 bis 115	3 1/8" bis 4 5/8"	28.0	405	291	242	83	93	25.6 - 31.3	
	48181	34985	130 bis 175	5" bis 6 7/8"	28.0	425	309	260	83	93	24.8 - 27.3	