

SERIE T



T SERIE: Llaves de Torque Hidráulicas encastre cuadrado

Sus aplicaciones de empernado industrial que requieran una llave de torque hidráulica que sea lo suficientemente poderosa para brindar un rendimiento preciso, incluso bajo las condiciones más duras.

Las llaves de torque TITAN Serie T son poderosas, precisas, durables y eficientes. Cada llave de torque hidráulica TITAN es puesta a prueba bajo ciclos de carga y calibración. Cada llave hidráulica de torque tiene un certificado de calibración con trazabilidad N.I.S.T. Todo el equipo testeado incluye la calibración acreditada por el laboratorio de calibración NVLAP.

Ventajas de la serie T

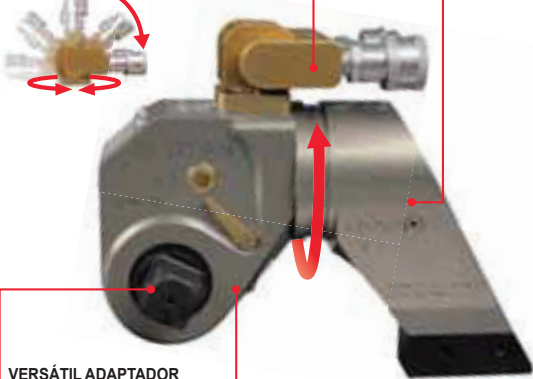
- Diseño patentado multi eje "Thru Swivel"
- 360° rotación del brazo de reacción
- Excelente ratio fuerza/peso
- Resistente a la corrosión

DISEÑO PATENTADO MULTI EJE "THRU SWIVEL"

- Conexión con gran facilidad de movimiento
- Amplio rango de posicionamiento de las mangueras
- Previene que las mangueras se enrollen

360° ROTACIÓN DEL BRAZO DE REACCIÓN

- Diseño multi-eje
- Facilidad de movimiento



VERSÁTIL ADAPTADOR CUADRADO

- Rápido sistema de sustitución
- 3 tamaños disponibles

RESISTENTE A LA CORROSIÓN

- Acabado anodizado contra la corrosión



T series

SOLUCIONES DE EMPERNADO SUPERIORES COMPACTA, POTENTE Y PRECISA

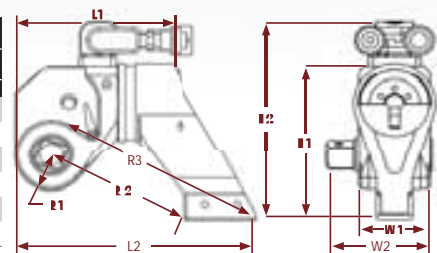


CARACTERÍSTICAS

- Par de apriete certificado +/-3%
- Compacto mecanismo de carraca que asegura alta repetitividad
- Elaborada con materiales de la más alta calidad aeronáutica para su máxima fortaleza y durabilidad (AQ Grade 7075-T6 Aleación ligera)
- El sistema de pistón Titan elimina los daños causados al cilindro y al pistón producidos por sobrecarga
- Acabado anodizado contra la corrosión
- Trinquete diseñado en una pieza única para una precisión y durabilidad máximas
- Fabricada conforme a los estándares de calidad ISO9001 / AS9100C:2009

Dimensiones Series T

MODELO	DIMENSIONES																	
	L1		L2		H1		H2		R1		R2		R3		W1		W2	
	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm
T1	4,79	121,7	7,02	178,3	4,39	111,5	5,83	148,1	1,03	26,2	4,41	112	6,26	159	2,04	51,8	2,95	74,9
T3	6,24	158,5	9,26	235,2	5,95	151,1	7,44	189	1,37	34,8	5,77	146,6	8,26	209,8	2,63	66,8	3,89	98,8
T5	7,45	189,2	11,15	283,2	7,07	179,6	8,81	223,8	1,65	41,9	6,82	173,2	9,92	252	3,15	80	4,97	126,2
T8	8,36	212,3	12,58	319,5	8,08	205,2	9,82	249,4	1,87	47,5	7,72	196,1	11,19	284,2	3,58	90,9	5,4	137,2
T10	9,17	232,9	13,89	352,8	8,97	227,8	10,71	272	2,05	52,1	8,62	218,9	12,39	314,7	3,95	100,3	5,84	148,3
T25	12,52	318	18,57	471,7	11,95	303,5	13,69	347,7	2,77	70,4	11,4	291,1	16,52	419,6	5,25	133,4	7,85	199,4



MODELO	REFERENCIA	SALIDA	TAMAÑOS OPCIONALES DE ENCASTRE CUADRADOS	PAR		PESO (INCL. BRAZO DE REACCIÓN)		PRECI-SIÓN
				ft.lb.	Nm	lbs	kg	
				min - max	min - max			
T1	615 155 0010	3/4"	1/2 & 1	197 - 1304	267 - 1767	5	2.27	± 3%
T3	615 155 0020	1"	3/4 & 1 1/2	468 - 2971	635 - 4026	10	4.54	± 3%
T5	615 155 0030	1 1/2"	1 & 2 1/2	816 - 5300	1107 - 7182	17	7.71	± 3%
T8	615 155 0040	1 1/2"	1 & 2 1/2	1168 - 7818	1584 - 10593	25	11.34	± 3%
T10	615 155 0050	1 1/2"	1 & 2 1/2	1662 - 10368	2254 - 14049	30	13.61	± 3%
T25	615 155 0060	2 1/2"	1 1/2 & 3 1/2	3726 - 22264	5052 - 30168	70	31.75	± 3%

TAMAÑOS DE CABEZAL HEXAGONAL	
in	mm
3/8" to 1"	9 to 26
5/8" to 1-1/4"	16 to 32
1 to 1-1/2"	26 to 38
1-1/8" to 1-3/4"	28 to 45
1-1/4" to 2"	32 to 51
1-5/8" to 2-1/4"	41 to 57