

Multiplicadores dinamométricos

Torque multipliers



Particularmente utilizado para aplicaciones de alto par de torsión. Construcción en cromo Vanadio, con cuadradillo y barra de reacción de Cromo Molibdeno. El factor multiplicador de torsión reduce el esfuerzo del operador hasta 75%. Incluye adaptador de separación para evitar daños al multiplicador en caso de que se aplique un par de torsión excesivo.

Particularly used for high torque applications. Chrome Vanadium construction with Chromium Molybdenum, square drive & reaction bar. Torque multiplicative factor reduces operator effort by up to 75%. Includes breakaway adaptor to prevent damage to the multiplier in case excess torque is applied

	EXT-15	EXT-25
Max. par apriete Max. Torque	1500 Nm 1100 lb-ft	2500 Nm 1840 lb-ft
Ratio torsión Torque ratio	1:6,5	1:3,3
Relación transmisión Gear ratio	1:9	1:4
Torsión entrada máx. Max. Input torque	231 Nm 170 lb-ft	758 Nm 560 lb-ft
Torsión salida máx. Max. Output torque	1500 Nm 1106 lb-ft	2500 Nm 1840 lb-ft
Cuadradillo entrada Input drive	1/2"	3/4"
Cuadradillo salida Output drive	3/4"	1"
Precisión Accuracy	± 10%	± 10%

US-524

Goniómetro universal apriete del par con ángulo de rotación [1/2"]

Universal goniometer torque tightening with rotation angle [1/2"]

Cuerpo en acero NI, Cr y Mo. Índice y nonius en duraluminio. Brazo de anclaje con imán. Índice a fricción para una fácil puesta a cero en cualquier posición.

• Peso - Weight: 0,285

US-524/A

Goniómetro universal del par, con ángulo de rotación (3/4")

Universal goniometer torque, with rotation angle (3/4")

• Peso - Weight: 0,285



US-714

Multiplicador de fuerza

Torque multiplier

El **US-714** es un práctico y económico multiplicador de fuerza, idóneo para servicio en carretera, permite aflojar las tuercas de las ruedas de forma fácil y con poco esfuerzo. Par máximo 320 Nm. Relación de fuerza 1:56.

The **US-714** is a practical and economic torque multiplier. Suitable for roadside assistance. Allows to loosen the wheels bolts in a easy way and with a mild effort. 320Nm max, torque. Gear ratio 1:56.

• Peso - Weight: 0,285



* Se suministra con dos llaves de vaso - Supplied with two wrenches. (32 & 33 mm)

US-527

Goniómetro universal para apriete del par con ángulo de rotación [1/2"]

Universal goniometer for torque tightening with rotation angle [1/2"]

• Peso - Weight: 0,193



US-525

Goniómetro digital universal (para apriete)

Universal digital goniometer (for tightening)



Cuadradillo	Square	1/2" (macho/hembra - D/R)
Precisión	Accuracy	± 2 %
Memoria	Memory	10
Unidades	Units	kg-m, kg-cm, lb-in, b-ft, N-m
Rango de par	Range	40-200 Nm
Resolución	Resolution	0,1 Nm
Auto-apagado	Auto power off	180 s
Modo trabajo	Operating mode	Peak Hold/Track
Batería	Battery	DC3V, Cr2032
Temperatura de trabajo	Operating temperature	-10°C ~ 60°C (13,9 °F 139,9 °F)
Peso	Weight	0,40 Kg
Medidas	Sizes	75 × 45 mm

US-2040

Estuche de vasos y puntas conexión 1/4" [46 piezas]

Case of wrench sockets & bits, 1/4" connection [46 pieces]

• Peso - Weight: 1,17 Kg

- ×13 Vasos - Sockets: 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 mm
- ×21 Vasos con Puntas - Bits Sockets:
 - Torx: T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40
 - Hexagonal: 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8
 - Estrella - Phillips: 1 / 2 / 3
 - Pozidriv: 1 / 2 / 3
 - Plano - Slot: 4 / 5,5 / 7
- ×1 Articulación - Universal Joint
- ×1 Llave Carraca 1/4" - 1/4" Ratchet
- ×1 Maneral "T" corredizo - "T" Sliding Bar (115 mm)
- ×1 Prolongador flexible - Flexible Extension Bar (150 mm)
- ×1 Mango destornillador - Screw handle (150 mm)
- ×1 Adaptador Hexagonal - Hex Adaptor (30 mm)
- ×2 Prolongadores de - Extension Bar (50 mm & 100 mm)
- ×4 Llaves Allen Hexagonales - Allen Key Wrenches (1,27 / 1,5 / 2 / 2,5)

Chrome Vanadium

