

Llave dinamométrica SISTEMA 5000 CT 6.3 1/4"

2,5–25 Nm – Ideal para los trabajos en bicicletas y motocicletas

- **Exactitud de disparo** (en el sentido de accionamiento): $\pm 4\%$ del valor de la escala ajustado según normas DIN DIN EN ISO 6789:2003 (D)
- Con disparo automático: perceptible al tacto y audible al alcanzar el valor de apriete ajustado
- Ajuste rápido y seguro del par de apriete deseado mediante giro de la empuñadura
- Empuñadura con cierre de seguridad
- DIN EN ISO 6789
- DGBM (modelo de utilidad alemán), EP (patente europea)
- Carraca reversible integrada con palanca de inversión

5108-2 CT  Cód. 422.073

Oferta especial 117,- €

• Accionamiento  1/4"

• Escala robusta y duradera (graduación 0,25 Nm): protegida contra los efectos de caída y de choque

Con número de serie y certificado

Llave dinamométrica SISTEMA 5000 CLT 12.5 1/2"

Click-Lens-Type – con display de alta visibilidad – seguridad para el usuario

- **Exactitud de disparo** (en el sentido de accionamiento): $\pm 4\%$ del valor de la escala ajustado
- Disparo – perceptible al tacto (disparo automático) – audible (por un “clic” sonoro)
- DGBM (modelo de utilidad alemán), EP (patente europea)

- Carraca reversible de uso confortable
- **Alto confort de servicio** (juegos de reparación disponibles para reparar la carraca Ud. mismo)
- El cuadrado de accionamiento no se puede perder como puede suceder con los cuadrados pasantes
- Tubo de acero **cromado duro** robusto y resistente, **pero delgado**

• Palanca de inversión integrada con mecanismo de rueda libre (modelo  1/2") **reduciendo el riesgo de lesiones y de fallos de funcionamiento**

Premiado con el



• Mango ergonómico con collarín/corona giratoria **reduciendo el riesgo de lesiones y de deslizamiento**

• Cierre seguro del mango por corona giratoria – **ningún riesgo de cogerse los dedos**





• Ajuste rápido y seguro del par de apriete deseado mediante giro de la empuñadura

• Ajuste seguro y preciso del par de apriete deseado. Lectura óptima y fácil del valor del par de apriete

• Ventanilla con 3 cifras grandes para una buena legibilidad

• Gran ventanilla convexa (recambiable) optimizando la lectura


Con número de serie y certificado

HAZET No.	Accionamiento	Par de apriete	Longitud mm	Graduación	Cód. EPIDOR	Oferta especial €
5121-2 CLT	 1/2"	20–120 Nm	435	1,0 Nm	388.326	180,-
5122-2 CLT	 1/2"	40–200 Nm	545	1,0 Nm	388.327	189,-
5123-2 CLT	 1/2"	60–320 Nm	660	2,0 Nm	389.187	214,20
5128-2 CLT	 1/2"	50–250 lbf.ft.	660	2,0 lbf.ft.	402.253	214,20

Llave dinamométrica SISTEMA 6000 CT 10 3/8" 12.5 1/2"

Con carraca reversible

- **Exactitud de disparo** (en el sentido de accionamiento): $\pm 2\%$ del valor de la escala ajustado según normas DIN DIN EN ISO 6789:2003 (D)
- Botón giratorio para bloqueo adicional del par de apriete
- Cuadrado según DIN 3120 A, ISO 1174-1 A

- Carraca reversible de uso confortable
- **Alto confort de servicio** (juegos de reparación disponibles para reparar la carraca Ud. mismo)
- Palanca de inversión integrada con mecanismo de rueda libre (modelo  1/2") **reduciendo el riesgo de lesiones y de fallos de funcionamiento**

• El cuadrado de accionamiento no se puede perder como puede suceder con los cuadrados pasantes

• Graduación fina de la escala





• Mango ergonómico con collarín/corona giratoria **reduciendo el riesgo de lesiones y de deslizamiento**

• Cierre seguro del mango por corona giratoria

• Tubo de acero **cromado duro** robusto y resistente, **pero delgado**

• Ajuste rápido y seguro del par de apriete deseado mediante giro de la empuñadura

Con número de serie y certificado

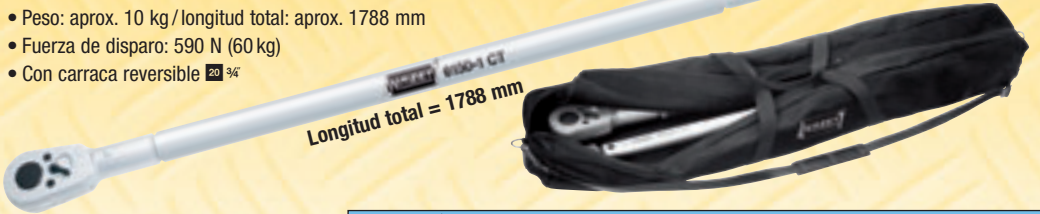
HAZET No.	Accionamiento	Par de apriete	Longitud mm	Graduación Nm	Cód. EPIDOR	Oferta especial €
6110-1 CT	 3/8"	5– 60 Nm	335	0,5	571.570	224,10
6121-1 CT	 1/2"	20–120 Nm	435	1,0	530.642	226,62
6122-1 CT	 1/2"	40–200 Nm	543	1,0	571.588	253,62
6123-1 CT	 1/2"	60–320 Nm	659	2,0	421.211	320,22

Precios en euros, IVA no incluido

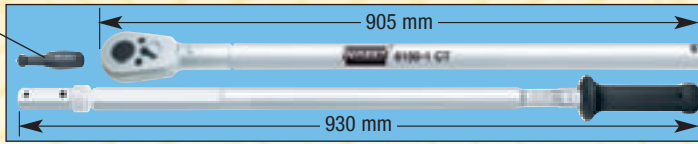
La nueva llave dinamométrica HAZET 1000 Nm – ¡para momentos elevados!

Especialmente apropiada para la escalada industrial

- Aplicación en ruedas eólicas, astilleros, industrial pesada, etc.
- 2 piezas, desmontable, con bolsa de transporte para llevar al hombro o en la mano
- Construcción de la carraca reversible, de la escala y del mango véase las llaves del "Sistema 6000 CT" (página 20)
- **Par de apriete: 400 – 1000 Nm**
- **Exactitud de disparo** (en el sentido de accionamiento):
± 3% del valor de la escala ajustado
- Peso: aprox. 10 kg / longitud total: aprox. 1788 mm
- Fuerza de disparo: 590 N (60 kg)
- Con carraca reversible



Con herramienta de desbloqueo



6150-1 CT EPIDOR Cód. 15.627

Oferta especial 832,50 €

NUEVO

Destornilladores dinamométricos para pares de apriete de 0,6 hasta 5,4 Nm

- Ajuste rápido y exacto de los pares de apriete gracias a la llave allen (HAZET 2100-06 incluido en la entrega)
- Disparo perceptible al tacto y audible por el trinquete al alcanzar el valor ajustado
- Par de aflojamiento ilimitado sin función del par de apriete
- Adaptador con imán permanente para sujetar puntas de destornillador con accionamiento
- Exactitud (tolerancia) según las normas DIN EN ISO 6789
- Aplicación: p.ej. los frenos de discos en bicicletas

Contenido:

- 1 Mango dinamométrico
- 1 Adaptador con imán permanente (extensión) 2239-7
- 1 Llave allen 2100-06

6.3 1/4"



HAZET No.	Par de apriete Nm	Tolerancia	Cód. EPIDOR	Oferta especial €
6001-1,5/3	0,6 – 1,5	10%	15.631	42,19
6001-3,0/3	1,5 – 3,0	6%	15.632	42,19
6001-5,4/3	3,0 – 5,4	6%	15.633	42,19

NUEVO

Comprobador dinamométrico electrónico

Comprobador compacto y fácil de manejar

- Exactitud ± 1%
- Campo de medición **10 – 350 Nm** (par de apriete máx.)
- **Pantalla LED** grande y bien legible con 3 diodos LED para la indicación del estado
- Fijación fácil con 4 tornillos en el plano horizontal o vertical
- Equipado con un adaptador cuadrado fijo de 12,5 = 1/2"
- Manejo fácil reduciendo los errores de uso a un mínimo
- 3 modos operativos: indicación del valor en vida (Track), indicación del punto de disparo (1st Peak) indicación del par máximo (final peak)
- Calibración en Nm, se puede seleccionar las unidades lbf.ft y lbf.in
- Posibilidad de parametrizar el valor objeto y el porcentaje de tolerancia
- Se incluye un cable RS-232-C para la salida de lectura a una impresora, un ordenador, etc.; igual que un equipo de alimentación
- Peso: 2,5 kg / Al 145,5 x An 150 x Pr 85 mm

7901 E EPIDOR Cód. 15.629

Oferta especial 886,81 €



NUEVO

Precios en euros, IVA no incluido

Pistola de aire caliente

NUEVO

Modelo estandar – excelente relación de calidad y precio

- Potencia: **1600 vatios**
- 2 posiciones reguladoras de temperatura: 350/500 °C
2 posiciones de caudal de aire: 350/500 l/min
- Peso reducido: 680 g
- Diseño ergonómico – distribución ergonómica del peso; se puede depositar en posición vertical
- El aire de escape no es desviado por el motor
- Surtido completo en estuche plástico, con tobera de ranura amplia y tobera reflectora de acero afinado



1990-1/3 EPIDOR Cód. 15.634
Oferta especial 59,96 €

Pistola de aire caliente

NUEVO

Modelo profesional de alta calidad con muchos funciones complementarios

- Potencia: **2000 vatios**
- Campo de temperatura: **80–650 °C ajuste electrónico sin escala**
- Campo del caudal de aire: **200–550 l/min ajuste electrónico sin escala**
- 7 programas de función predefinidos para la soldadura de plástico (seleccione el programa deseado – la temperatura y el caudal de aire son ajustado automáticamente)
- Ajuste de la temperatura actual por un sistema cerrado y electronicamente controlado, usando diferentes toberas
- Menu en 7 idiomas
- Surtido completo en estuche plástico, con una tobera para soldar, tobera para soldar a solapa, tobera reflectora de retracción, tobera reflectora de acero afinado y un rodillo de presión
- Modo Stand-by (bajo consumo de energía a una temperatura constante)
- Diseño ergonómico – distribución ergonómica del peso; se puede depositar en posición vertical
- El aire de escape no es desviado por el motor
- Elemento todo cerámica asegura un aislamiento óptimo
- 14 programas de función
- Pantalla LCD
- Peso reducido: 780 g



1990-2/6 EPIDOR Cód. 15.635
Oferta especial 165,59 €

Llave de impacto

12^s 1/2

- Par de aflojamiento máx.: 670 Nm
– Par de apriete máx.: 610 Nm
– Par de apriete recomendado: 550 Nm
- Mecanismo percutor de púas
- 3 niveles de potencia para la rotación a la derecha, 1 nivel para la rotación a la izquierda
- Rpm máx.; 7000 (velocidad en vacío)
- Consumo de aire: 113 l/min.
- Peso: 2,6 kg
- Tamaño de tornillo: M 16

12^s 1/2
Par de apriete máx. 610 Nm

¡El best-seller!

Par de aflojamiento máx. 670 Nm



9012 SPC EPIDOR Cód. 422.066
Oferta especial 116,58 €

- Empuñadura aislante del frío
- Evacuación del aire de escape por la empuñadura
- Vibraciones reducidas
- Enchufe de acoplamiento, diámetro nominal 7,2 incluido



Precios en euros, IVA no incluido