



INNOVACIÓN DE HERRAMIENTAS PARA BRIDAS

FICHA DE PRODUCTO

SG13TE

**SECURE-GRIP
SEPARADOR HIDRÁULICO
DE BRIDAS POR ORIFICIOS**
Agarra Orificios Para Apartar Las Brida

FUERZA DE SEPARACIÓN:

700 bar (10,000 psi) = 13 T (130 kN) por Herramienta

Se recomienda el uso de dos herramientas en simultaneo:

$$2 \times 13 \text{ T} = 26 \text{ T (260 kN)}$$

SEPARACIÓN MÁXIMA: 0 mm - 115 mm (0" - 4.53")

PESO DE HERRAMIENTA: 21.5 kg (47.3 lb)

COMPONENTES DEL KIT

- 1 x Herramienta SG13TE con Cilindro Hidráulico
- 1 x Bomba Manual HP550S Hermética 700 bar (10,000 psi) con Manómetro
- 1 x Latiguillo Hidráulico de 2m (78,75") de 700 bar (10,000 psi)
- 1 x Trapecio Vernier 150mm (6")
- 1 x (1/2") Unidad Cuadrada Mango Flexible
- 1 x Dado 30 mm (1 1/8")
- 1 x Cuña de Seguridad
- 2 x Expansores M39 (1 1/2")
- 2 x Expansores M42 (1 5/8")
- 2 x Expansores M45 (1 3/4")
- 1 x Manual de Instrucciones
- 1 x Maleta

REFERENCIA: SG13TESTD



PESOS Y DIMENSIONES

Peso de Herramienta: 21.5 kg (47.3 lb)

Peso de Maleta: 9 kg (19.8 lb)

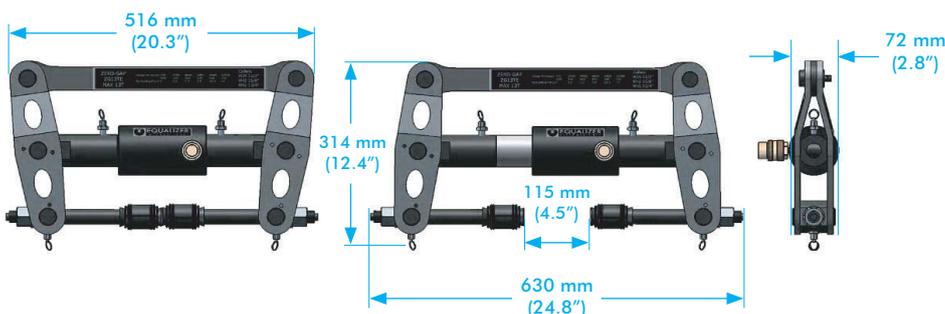
Peso Bruto del Kit: 40.5 kg (89.3 lb)

Dimensiones de Maleta:

890 mm x 570 mm x 165 mm
(35.0" x 22.4" x 6.5")

DIMENSIONES - CERRADO

DIMENSIONES - ABIERTO



Sales@EnerTEqSolutions.com
www.EnerTEqSolutions.com

SG13TE

SECURE-GRIP

SEPARADOR HIDRÁULICO DE BRIDAS POR ORIFICIOS



INNOVACIÓN DE HERRAMIENTAS PARA BRIDAS

GAMA de APLICACIÓN

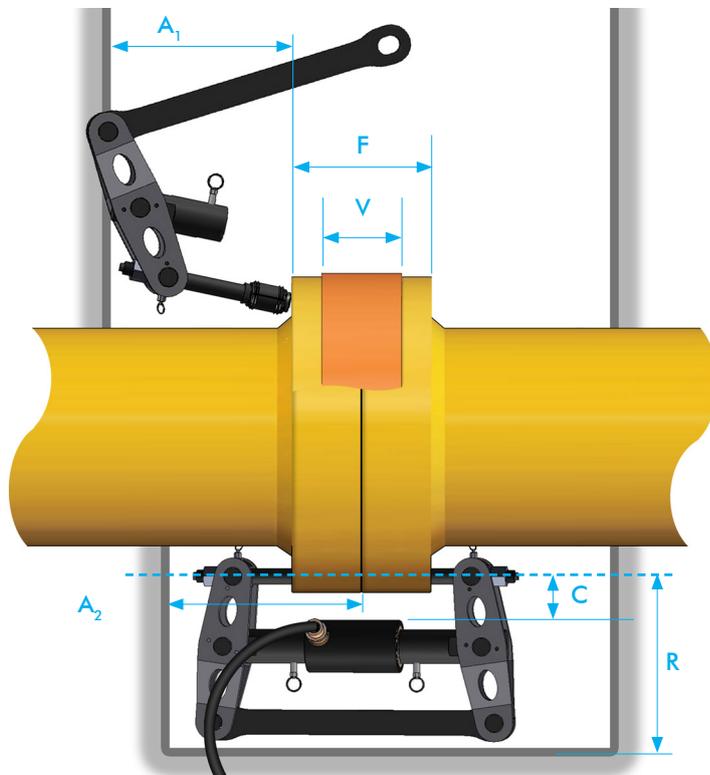
El SG13TE se puede utilizar en toda bridas estándar especificada para el uso de pernos con diámetro:

M39 (1 1/2"), M42 (1 5/8"), M45 (1 3/4")

Esto incluye bridas ANSI, DIN, SPO, ASME, API y BS

Para una gama detallada de aplicaciones, solicite el manual de instrucciones de operaciones mecánicas Secure-Grip.

SOBRE ESPACIAL



* Los Kits Cortos del Sostenedor del Expansore están disponibles que pueden ofrecer gama mejorada de la aplicación.

** Los sostenedores de los expansores pueden ser desmontados y colocados a través los orificios través los orificios de pernos del lado opuesto.

Póngase en contacto con su distribuidor local si su aplicación no parece adaptarse a las herramientas estándar.

	DIMENSIÓN	MEDIDA DE	MEDIDO A	MÍNIMO	MÁXIMO
F	Espesor de la Junta de la Brida	Cara Exterior de la Brida	Cara Exterior de la Brida	120 mm (4.7")	310 mm (12.2")
V	Espesor de la Válvula/Espaciador	Cara Interior de la Brida	Cara Interior de la Brida	*0 mm (*0.0")	*95 mm (*3.7")
C	Separación de la Brida	Círculo del Agujero del Perno	La OD más grande de la Válvula/Espacio	-	70 mm (2.8")
R	Espacio Radial	Círculo del Agujero del Perno	Obstrucción más Cercana	280 mm (11.0")	-
A1	Espacio axial (para la instalación)	Cara Exterior de la Brida	Obstrucción más Cercana	**310 mm (**12.2")	-
A2	Espacio Axial (Instalado)	Cara Interior de la Brida	Obstrucción más Cercana	260 mm (10.2")	-