

▼ VC10TE



Herramientas para el cambio de válvulas Secure-Grip



Atención

Para abrir uniones bridas, deben utilizarse al menos dos separadores de bridas. De esta forma, el operador podrá mantener una distancia de separación uniforme en las caras de las bridas.



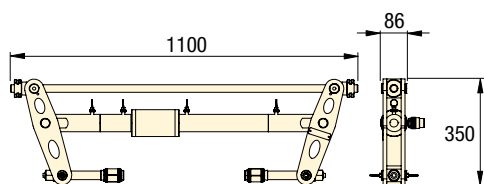
Los subconjuntos Actuator y Extension pueden montarse en 4 configuraciones diferentes para adaptarse a una amplia variedad de aplicaciones.

Para obtener información detallada sobre el rango de aplicaciones, solicite la hoja de instrucciones para el operador.

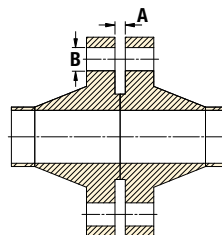
- Facilita la extracción de válvulas, placas de aislamiento/ distanciadoras o juntas de uniones bridas grandes
- La extensión de la herramienta es mayor que la de un separador de bridas Secure-Grip estándar
- Ajustable para permitir que la herramienta pueda funcionar en diversas aplicaciones.

SISTEMA SECURE-GRIP PATENTADO:

- Técnica única de manguitos expandibles
- Mecanismo seguro de agarre en el agujero del perno
- La tecnología exclusiva hace que el Secure-Grip probablemente sea el separador de bridas más seguro del mundo
- El rango de separadores de bridas Secure-Grip es prácticamente universal y cubre bridas ANSI, DIN, Norsok L005, ASME, API y BS
- Operación rápida y sencilla.



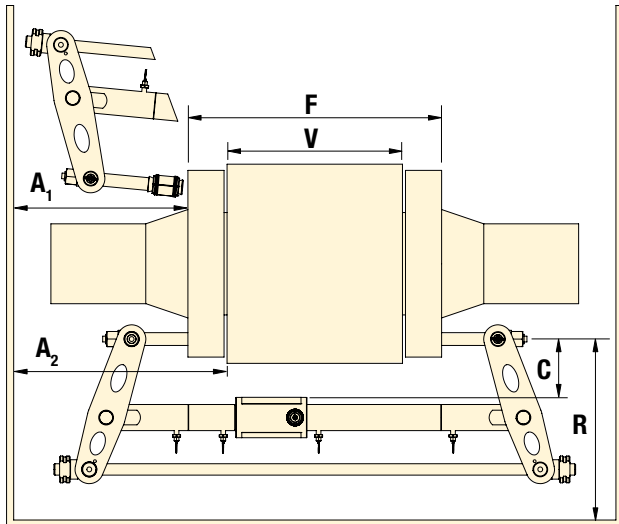
Dimensiones de la brida



Modelo kit de herramienta	Tipo *	Fuerza máx. de separación por herramienta (kN)	Distancia máxima de separación (mm)	Dimensiones de la brida (mm)		Peso del kit de herramientas (kg) (2 por Kit Maxi)	Peso del kit de la bomba (kg)	Peso bruto del kit (kg)	Dimensiones del maletín de la herramienta (mm)	Dimensiones del maletín de la bomba (mm)	Modelo herramienta
				Espacio mínimo de acceso A	Diámetro de agujero de perno B						
VC10/13TESTD	H	100	580	0	38 - 49	50	27	77	550x1200x170	550x1200x170	VC10/13TE
VC10/13TEMAX	H	100	580	0	38 - 49	50	30	130	550x1200x170	550x1200x170	VC10/13TE
VC10/15TESTD	H	100	560	0	47,5 - 62	53	27	80	550x1200x170	550x1200x170	VC10/15TE
VC10/15TEMAX	H	100	560	0	47,5 - 62	53	30	136	550x1200x170	550x1200x170	VC10/15TE
VC10/18TESTD	H	100	514	0	59,5 - 75	58	27	85	550x1200x170	550x1200x170	VC10/18TE
VC10/18TEMAX	H	100	514	0	59,5 - 75	58	30	146	550x1200x170	550x1200x170	VC10/18TE
VC10/25TESTD	H	100	490	0	75 - 108	58	27	85	550x1200x170	550x1200x170	VC10/25TE
VC10/25TEMAX	H	100	490	0	75 - 108	58	30	146	550x1200x170	550x1200x170	VC10/25TE

* H = Hidráulico

Separadores de bridas



Serie VC



Fuerza de separación:

100 kN

Distancia de separación:

0 - 580 mm

Presión máxima de trabajo:

700 bar

Modelo kit de herramienta	Espesor de pared de brida F			Espesor de válvula / distanciador V			Espacio de brida C	Espacio radial R	Espacio axial (para la instalación) A ₁		Espacio axial (instalado) A ₂		Modelo herramienta
	Mín. (mm)	Máx. (mm)	Medido: De / a	Mín. (mm)	Máx. (mm)	Medido: De / a			Medido: De / a	Medido: De / a	Medido: De / a	Medido: De / a	
VC10/13TESTD	110	690		0*	580*								VC10/13TE
VC10/13TEMAX	110	690		0*	580*								VC10/13TE
VC10/15TESTD	130	690		0*	560*								VC10/15TE
VC10/15TEMAX	130	690		0*	560*								VC10/15TE
VC10/18TESTD	176	690		0*	514*								VC10/18TE
VC10/18TEMAX	176	690		0*	514*								VC10/18TE
VC10/25TESTD	200	690		0*	490*								VC10/25TE
VC10/25TEMAX	200	690		0*	490*								VC10/25TE

* Están disponibles los kits de soportes cortos de manguitos (SCH) que permiten una mayor gama de aplicaciones.

KITS DE HERRAMIENTAS (1 POR KIT ESTÁNDAR, 2 POR KIT MAX)



VC10/13TE 1 x Separador VC10/13TE 2 x Manguitos M39 (1-1/2") 2 x Manguitos M42 (1-5/8") 2 x Manguitos M45 (1-3/4") 1 x Maletín de aluminio con insertos protectores de espuma	VC10/18TE 1 x Separador VC10/18TE 2 x Manguitos M60 (2-3/8") 2 x Manguitos M64 (2-1/2") 2 x Manguitos M70 (2-3/4") 1 x Maletín de aluminio con insertos protectores de espuma
VC10/15TE 1 x Separador VC10/15TE 2 x Manguitos M48 (1-7/8") 2 x Manguitos M52 (2") 2 x Manguitos M56 (2-1/4") 1 x Maletín de aluminio con insertos protectores de espuma	VC10/25TE 1 x Separador VC10/25TE 1 x Maletín de aluminio con insertos protectores de espuma

KITS DE BOMBA



Para kits de herramientas STD 1 x Bomba manual hidráulica HP550S de 700 bar con un puerto 1 x Manómetro hidráulico con colector 1 x Manguera hidráulica de 700 bar, 2,0 m 1 x Bloque de seguridad Secure-Grip 1 x Mango flexible de cuadradillo 1 x Calibre 1 x Maletín de aluminio con insertos protectores de espuma	Para kits de herramientas MAX 1 x Bomba manual hidráulica HP1000D de 700 bar con dos puertos 2 x Manómetros hidráulicos con colectores 2 x Mangueras hidráulicas de 700 bar, 2,0 m 2 x Bloques de seguridad Secure-Grip 1 x Mango flexible de cuadradillo 1 x Calibre 1 x Maletín de aluminio con insertos protectores de espuma
--	--



Tamaño del manguito

Es importante usar manguitos del tamaño correcto. Con un manguito demasiado pequeño el soporte del manguito puede traspasar por su cavidad. Un manguito demasiado grande puede quedar atascado en el agujero del perno.



Rango de aplicación

Para obtener información detallada sobre el rango de aplicaciones, solicite la hoja de instrucciones para el operador de la herramienta hidráulica de extracción de válvulas Secure-Grip.

VC10/25TE MANGUITOS (disponibles por separado)

Modelo	Descripción
673601-01	2 x Manguitos M76 (3")
673901-01	2 x Manguitos M80 (3-1/4")
674501-01	2 x Manguitos M84 (3-3/8")
674801-01	2 x Manguitos M90 (3-1/2")
675101-01	2 x Manguitos M95 (3-3/4")
675601-01	2 x Manguitos M100 (4")