

6.75" - 7.00" (FRT-0675)

La herramienta reductora de fricción **AMPLI-VIBE** se basa en la exitosa tecnología de secciones de potencia AMP: All Metal Power de InFocus. Al igual que la AMP, la herramienta AMPLI-VIBE tiene una construcción completamente metálica, sin ningún elastómero presente.

Está diseñada con conexiones de doble hombro en todas partes y funciona en temperaturas de hasta 456 °F. La herramienta de 6-3/4" / 7" funciona a una frecuencia de 3 a 10 Hz.

	Imperial	Metric
Longitud total	73.75 in (1875 mm)	
Diámetro estándar	6.75 / 7.00 in	171 / 178 mm
Conexión superior	4 1/2 IF	NC 50
Conexión inferior	4 1/2 IF	NC 50
Rango de temperatura	456°F (236°C)	
Rango de Flujo – Galones por minuto	300 - 750+ GPM	
Rango de Flujo – Litros por minuto	1140 - 2839+ LPM	
Rango de Flujo – Barriles por minuto	7 - 18+ bbl/min	
Frecuencia	3- 10 Hz	

Especificaciones operacionales son solo referencias. Desempeño real de la herramienta puede variar dependiendo en una variedad de condiciones de pozo. Datos de desempeño están sujetos a cambio sin previa notificación.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Diseño robusto totalmente metálico sin sección de potencia de elastómero
- Conexiones propias de doble hombro en el cuerpo de la herramienta
- Temperatura compatible hasta 456°F
- La caída de presión puede ser calibrada de acuerdo a los requerimientos del cliente

Ideal para:

- Cualquier aplicación donde se necesite reducir la fricción para una operación consistente
- Reducción del pandeo helicoidal y ayuda a optimizar la transferencia de peso (WOB)
- Compatible con todos los BHA en sartas de perforación y reacondicionamiento, incluida la tubería flexible (coil tubing)
- En pozos con fluido multifásico (N2)
- Para trabajar con ácido y/o xileno durante limpiezas de etapas múltiples
- En pozos HP/HT
- En pozos geotermales en todas las aplicaciones
- Cuando el agua producida contiene alto contenido de cloruros
- Cuando agua producida tiene presencia de hidrocarburos (condensados)
- Cuando hay H2S presente en el pozo



R&D

Product currently in development. Contact InFocus for further details.

HP/HT
 HIGH PRESSURE - HIGH TEMPERATURE
 COMPATIBLE PRODUCT

AMPLI-VIBE
 ALL METAL POWER



Follow us!

