

Empacadura de Producción, Recuperable, Agarre Sencillo, Mecánica, modelo AD-1

La Empacadura modelo AD-1 es una empacadura recuperable de producción, de anclaje sencilla y de asentamiento por tracción. La Empacadura modelo AD-1 se constituye como una empacadura compacta, de bajo valor de adquisición, que puede ser utilizada para producción en baja presión, inyección de agua y trabajos donde presión es aplicada.

La Empacadura modelo AD-1 incorpora tres métodos de liberación para asegurar que la recuperación pueda ser realizada.

Características

- Compacto.
- Cuñas tipo balancín.
- Junta de seguridad, con rotación a la derecha, para liberación de emergencia.
- Elemento de empaque en una única pieza.
- Asentamiento con ¼ de vuelta a la izquierda y tracción, liberación con ¼ de vuelta a la derecha.

Beneficios

- Buena relación costo / beneficio.
- Tres métodos de liberación.
- Diseño muy simple, con pasaje pleno.

Aplicaciones

- Para aplicaciones de baja presión, en pozos rasos.
- Para pozos de inyección.
- Puede ser usado en estimulación de pozos, pruebas y en otras operaciones con presión y mantenido en el pozo como una empacadura de producción.



Guía de Especificaciones

DE pulg / mm	Tubería de Revestimiento			Empacadura	
	PESO lb./ft.	DI Mín pulg / mm	DI Máx pulg / mm	DE Máx pulg / mm	Conexión Estándar Caja X Pin
5-1/2 139,70	20 - 23	4.670 / 118,62	4.778 / 121,36	4.500 / 114,30	2-3/8" EU 8RD
	15.5 - 20	4.778 / 121,36	4.950 / 125,73	4.641 / 117,88	
	13 - 15.5	4.950 / 125,73	5.044 / 128,12	4.781 / 121,44	
7 177,80	32 - 35	6.044 / 153,52	6.094 / 154,79	5.812 / 147,62	2-7/8" EU 8RD
	26 - 29	6.184 / 157,07	6.276 / 159,41	5.968 / 151,59	
	20 - 26	6.276 / 159,41	6.456 / 163,98	6.078 / 154,38	
	17 - 20	6.456 / 163,98	6.538 / 166,07	6.266 / 159,16	