

Flow Control Tools

Aplicaciones

- Operaciones con SlickLine para control de flujo y pruebas de producción
- Aislamiento selectivo de zonas en sarta con asientos de perfil X
- Taponamiento bajo alta presión
- Despliegue de colgadores de instrumentos para la medición de presión / temperatura en fondo de pozo
- Instalaciones casi ilimitadas para control de flujo

Características

- Instalación y desinstalación sencillas y rápidas
- Diseño robusto
- Llaves de bloqueo retráctiles
- Seguros diseñados para mantener la presión desde arriba, abajo o por retrocesos repentinos
- ID extra grande para altos volúmenes de flujo
- Running Tool X Line
- Pulling Tool GS

Lock Mandrel X / XN

Descripción General



Los dos tipos principales de Lock Mandrel utilizan diferentes medios de localización y anclaje; Perfil selectivo X localiza y ancla en cualquier Landing Nipple correspondiente dentro de la tubería; y un perfil no selectivo XN No-Go, generalmente se instala en la parte inferior de la sarta de completamiento.

El Landing Nipple XN No-Go también se puede utilizar en la aplicación de sarta de completamiento de configuración cónica.

Beneficios

- Operación de Slickline más rápida gracias a las llaves retráctiles
- El operador controla el anclaje en el perfil seleccionado
- Cuello de pesca interno con un mayor ID para maximizar producción

Landing Nipples y Lock Mandrels X / XN

Tubing					For Standard Tubing Weights			Lock Mandrel ID (in)
Size (in)		Weight (lb/ft)	ID (in)	Drift (in)	X Profile	XN Profile		
					Packin Bore (in)	Packin Bore (in)	No - Go ID (in)	
2 3/8		4,6	1,995	1,901	1,875	1,875	1,791	1,00
		4,7						
2 7/8		6,4	2,441	2,347	2,313	2,313	2,205	1,38
		6,5						