

VDC-1

CEMENTING TOOLS

Cementing Tools Family 1610 /
Data Sheet: DS-032 R00 /
Operating Manual: MO-032 /

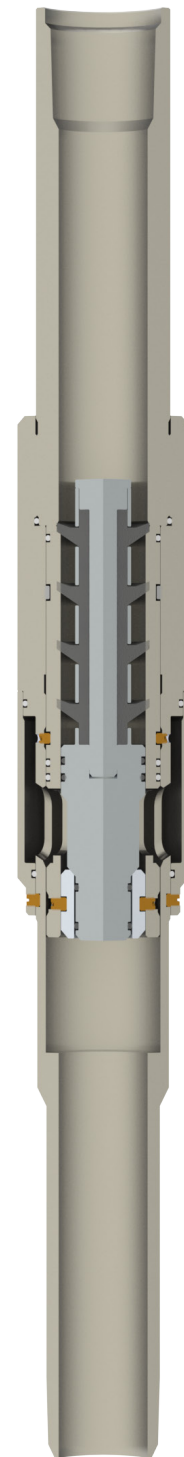
- Servicio: Standard.
- Método de corrida: Tubing.
- Rango de presión hasta: 5000psi.
- Rango de temperatura hasta: 210°F.
- Suministrado en material: AISI 316, otros materiales bajo pedido.
- Presión de apertura: Regulable.
- Sistema de seguridad: Evita la apertura accidental de la camisa de cierre.

La válvula de cementación se diseñó para ser utilizada en reentubados de pozos en los cuales se requiere cementar por encima de un packer (reentubado por encima de los punzados existentes).

Es una válvula con mecanismo de apertura de accionamiento hidráulico, regulable mediante pines de corte.

El cierre de la misma se produce en forma mecánica mediante el desplazamiento de una camisa luego del aterrizaje de un dardo de desplazamiento, dicha camisa tiene 2 pinados regulables, uno para el cierre propiamente dicho y otro para la liberación del anillo de aterrizaje junto con el dardo de desplazamiento hacia el fondo del pozo (junto con el asiento del shear-out), con lo que se da por finalizada la operación.

La camisa tiene un sistema de anillo de retención que la mantiene en posición cerrada una vez que llegó a dicha posición, evitando la apertura accidental durante operaciones de slickline.



Texproil

A Sage Rider Company

TABLA DE PRODUCTOS

CASING		VALVULA DE CEMENTACIÓN VDC-1					
Size	Weight	Product Number	OD	ID		Length	Connection
(in)			(mm)	Asiento dardo(mm)	Dardo expulsado(mm)	(mm)	(Top/Bottom)
Min. 5 1/2"	17	30002783014	119,0	40,0	58,6	867	2 7/8" (B-P)

*Pongase en contacto con un representante local de Texproil para obtener información específica sobre; presión / compuestos de elastomeros / rangos de temperatura / roscas especiales / materiales especiales, etc. /.



Guillermo Marconi 1800
Cipolletti, Río Negro
Argentina

Tel. +54 299 479 0197 / 2302
info@texproil.com.ar
www.texproil.com.ar

