

Retenedor de Cemento CRF 1521

Descripción

Es una herramienta utilizada de manera convencional como tapón de aislamiento en abandono de zonas, o como retenedor de cemento en operaciones de cementación a través de tubing, coiled tubing y drill pipe.

Se profundiza rápidamente debido a su diámetro reducido, permitiendo buen pasaje de fluido entre la herramienta y el casing.

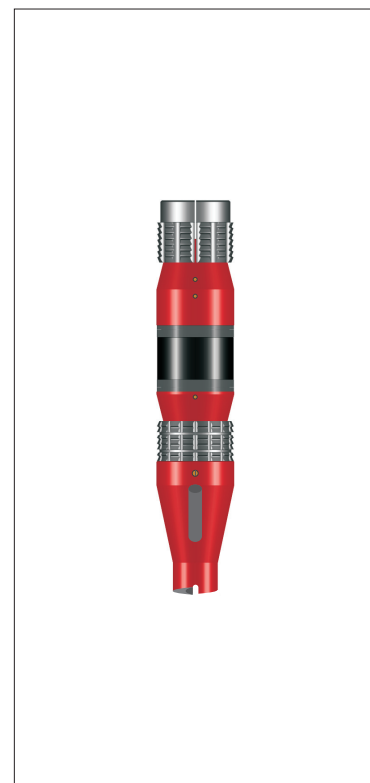
El sistema de acuñamiento y elementos empaquetadores de accionamiento conjunto permiten una fijación efectiva en una amplia gama de pesos de casing. El diseño especial de las mordazas elimina los problemas asociados a los acuñamientos.

Este modelo de retenedor posee un sistema de válvula tipo latch sleeve que permite el aislamiento de la presión en ambas direcciones.

Se puede fijar y operar con setting tool modelo SCR 1603 o con setting tool modelo 1640.

La válvula del modelo CRF está diseñada para operarla con un stinger convencional, asegurando la apertura o cierre deseado (stinger modelo SCR 1621) y opcionalmente se puede fijar y operar con electric wireline utilizando un kit adaptador modelo 1643.

Están contruidos en materiales ferrosos.



Dimensiones

MODELO	CASING OD	LIBRAJE	MÁXIMO OD TAPÓN	MÁXIMO ID CASING	LONGITUD	MÁXIMA PRESIÓN DIFERENCIAL		TENSION MÁX. DE FIJACIÓN
						con Válvula	con Tapón Cegador	
	in	lbs / ft	in mm	in mm	in mm	psi	psi	lbs
1521-5500	5 1/2"	13.00 - 23.00	4.409	5.043	22.204	10,000	10,000	35,000
			112,0	128,1	564			
1521-7000	6 5/8"	17.00 - 24.00	5.688	6.527	22.519	10,000	10,000	45,000
	7"	17.00 - 38.00						
	7 5/8"	45.30	144,5	165,8	572			

Características

- Gran pasaje en el casing debido al diámetro reducido de la herramienta.
- Construcción de sus partes en materiales ferrosos.
- Fresado rápido con equipamiento convencional de fresado.
- Ecuilización de la presión inferior del tapón con el fresado superior.
- Accionamiento en conjunto de las mordazas y elementos empaquetadores.

Aplicaciones

- Usado como retenedor de cemento en operaciones de cementación y como tapón de aislamiento en aislamientos y abandonos de zonas.

PARA UNA CORRECTA Y EFICIENTE OPERACIÓN DE MOLIENDA, CONSULTE NUESTROS PROCEDIMIENTOS DE ROTACIÓN.

Las capacidades de resistencia a las presiones no se deben considerar como valores absolutos cuando la herramienta es utilizada en situaciones reales de trabajo, debido a las variaciones en las condiciones del pozo. Estas variaciones deben tomarse en consideración cuando se utilicen estos datos.

La información aquí contenida es confidencial y propiedad de TACKER. Esta prohibida su reproducción sin el consentimiento de TACKER. *Esta información está sujeta a modificaciones sin notificación y no representa un compromiso por parte de TACKER. Las ventas de productos y servicios TACKER estarán en un todo de acuerdo únicamente con los términos y condiciones especificadas en el contrato realizado entre TACKER y el cliente. TACKER da garantía únicamente del título de los productos, suministros y materiales, como así también garantiza que los mismos no poseen defectos de fabricación ni de materiales. No existe garantía, expresa o implícita, en relación a la comercialización ni que los mismos sean adecuados o posean cualquier otra característica que exceda los términos especificados anteriormente. La responsabilidad de TACKER y el resarcimiento al cliente en cualquier tipo de acción (sea por un contrato, daño, incumplimiento de garantía o de otra índole) resultante de la venta o uso de cualquier producto, suministro o material se limita expresamente al reemplazo de dichos productos, suministros o materiales con la entrega por parte del cliente de los mismos o, a opción de TACKER, al otorgamiento de un crédito por el valor de los mencionados ítems. El resultado obtenido del uso de los equipos, productos, materiales o servicios TACKER no está garantizado. De ningún modo TACKER se responsabiliza por daños consecuentes, punitivos, indirectos, incidentales o especiales.

OFICINA CENTRAL
 AV. JULIO SALTO S/N CHACRA N°2
 CIPOLLETTI - RIO NEGRO - ARGENTINA
 C.C. 552 - C.P. 8324
 TEL/ FAX: (54) 299 - 4786310 / 4775091
 e-mail: ventas@tackertools.com
 www.tackertools.com