

Ancla Mecánica ATM5 Pasaje Amplio 0333

Descripción

Es una herramienta utilizada para anclar la sarta en instalaciones de producción.

Está diseñada para ser operada mecánicamente y proveer de forma segura, un fácil anclaje de la sarta en el Casing.

La utilización de esta herramienta permite dejar la sarta de Tubing en tensión, alineada con el Casing y la Varilla de Bombeo disminuyendo las superficies de rozamiento y aumentando de esta manera la vida útil de las partes.

Su diseño permite el agarre de la herramienta en el Casing sin que se produzcan variaciones en la longitud de la herramienta e impidiendo el movimiento del Mandril hacia arriba o hacia abajo.

Las Mordazas de fijación, son de doble efecto soportando los esfuerzos hacia arriba o hacia abajo indistintamente.

El diseño posee un sistema de librado por rotación a la derecha, y un sistema de librado de emergencia por tensión con pines de corte.

La herramienta puede quedar anclada en el Casing con tensión, compresión o neutra según las necesidades y las condiciones del trabajo.



Dimensiones

MODELO	CASING		ANCLA				
	CASING OD	LIBRAJE	Rango de Operación	DIMENSIONES		CONEXIÓN	TENSIÓN MÁXIMA p/LIBRADO
			Máxima OD hta.	Pasaje Interior	Longitud		
	in	lbs/ft	in	in	in	lbs	
		mm	mm	mm	kg		
0333-5500	5 1/2"	13.00-23.00	4.500	2.440	32.677	2-7/8" EUE	74.000
			114,3	62,0	830		33.636
0333-7000	7"	20.00-38.00	5.500	3.000	36.614	3 1/2" EUE	74.000
			139,7	76,0	930		33.636

Aplicaciones

- Fijación mecánica por rotación a la izquierda.
- Librado por rotación a la derecha.
- Sistema de librado de emergencia por tensión con pines de seguridad calibrados.
- Mordazas doble agarre.
- Block de arrastre que fricciona contra el casing.

Beneficios

- Puede permanecer con peso, neutro o con tensión.
- Doble sistema de librado.
- Al anclar no varía su longitud.

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