

DESCRIPCIÓN

Los lubricantes para la perforación de acero **J-75[®]** y **J-89[™]** de **JET-LUBE[®]** se prefieren por ser compuestos ecológicos libres de plomo específicamente diseñados para la perforación con percusión. Ambas formulaciones están altamente fortificadas para brindar excelente resistencia al choque, desgaste y excoiación. Sus propiedades anti-fricción son insuperables mientras proporcionan un fácil montaje y desmontaje de las roscas.

Bajo presión de arranque, tanto **J-75** como **J-89** literalmente 'recubren' y forman un recubrimiento blindado tenaz que elimina el contacto de metal con metal mientras penetra en los vacíos, imperfecciones de la superficie y marcas de rayones para aumentar la vida útil de las roscas en puntas de acero, uniones y acoplamientos.

Los lubricantes para la perforación de acero **J-75** y **J-89** brindan el desempeño del plomo de ayer en un ambiente libre de plomo de hoy. Ambas formulaciones se ensamblan fácilmente, se rompen con menos torque y resisten el lavado con agua debido a su espesante complejo de aluminio de vanguardia.

- Libre de plomo
- Repele el agua
- Previene el contacto de metal con metal
- No se va a correr en roscas calientes
- No se va a quemar
- Resistente al agua
- Previene la oxidación y la corrosión

APLICACIONES

Los lubricantes libres de plomo para la perforación de acero **J-75** y **J-89** se recomiendan para la perforación con percusión, perforación de barrenos, construcción de carreteras, explotación forestal, minería, perforación de carbón, perforación neumática y perforación de vías.

Los lubricantes para la perforación de acero **J-75** (cepillable) y **J-89** (bombeable) brindan protección positiva a 500°F (J-75)/450°F (J-89) y no se van a correr en las roscas calientes. Las propiedades superiores de anti-fricción de ambos productos reducen el desgaste de las roscas y extienden la vida útil del acero y del acoplamiento.

Lubricante para la perforación de acero J-75	Lubricante para la perforación de acero J-89
FÓRMULA CEPILLABLE	FÓRMULA BOMBEABLE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

	J-75	J-89
Espesante	Comp. Alum.	Comp. Alum.
Tipo de fluido	Petróleo	Petróleo
Color/Apariencia	Negro	Negro
Punto de goteo (ASTM D-566)	500°F (260°C)	450°F (232°C)
Gravedad específica	1.19	1.19
Densidad (lbs/gal) Típ.	9.9	9.9
Separación del aceite, % pérdida de peso @ 212°F (100°C) (ASTM D-6184)	<1%	<3%
Punto de ignición, Típ. (>430°F (221°C) (ASTM D-92)		>430°F(221°C)
Rociado con agua (ASTM D-4049)	<10%	<10%
Penetración @ 77°F (25°C) (ASTM D-217) mm x 10-1	235 - 265	290 - 320
Corrosión de la tira de cobre (ASTM D-4048)	1A	1A
4 bolas Shell (ASTM D-2596)		
Punto de soldadura, kfg	620	800
Índice de desgaste de carga	92	129

Para tipos de empaque y números de parte contacte a sales@jetlube.com.

GARANTÍA LIMITADA

Para información sobre la garantía, por favor visite http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube_Warranty.pdf