



FORZA

Fluidos para Turbina Mecha-Tool® Mecha-Tool® Turbine Fluids

FLUIDOS PARA TURBINA MECHA-TOOL®

Los fluidos para **TUBINA MECHA-TOOL® FORZA** son aceites diseñado para inhibir corrosión y oxidación (R&O, HL). La alta calidad de las bases y aditivos permiten su uso en turbinas de gas industriales, turbinas de vapor y en muchas otras aplicaciones industriales. Esta formula proporciona una excelente protección contra el óxido, la corrosión y la formación de depósitos. Tiene una excelente resistencia a la oxidación y al corte en trabajo a extrema presión. Minimiza la formación de lodos y barnices, proporcionando una larga vida útil. Tiene excelentes propiedades de separación de agua para minimizar la formación de emulsiones y es resistente a la acumulación excesiva de espuma que puede interferir con la lubricación adecuada.

Los fluidos para **TURBINA MECHA-TOOL® FORZA** son una línea de fluidos de turbinas de calidad formulada **LIBRE de ZINC (ZINC-FREE)**

BENEFICIOS:

- Mayor protección contra la herrumbre y la corrosión.
- Excelente capacidad para separarse del agua y estabilidad hidrolítica.
- Mejor rendimiento en el encapsulamiento de aire y espuma.
- La línea de productos Forza tienen gran estabilidad al cambio de sus características durante su vida útil.
- Su estabilidad al corte es prácticamente cero lo que le brinda la capacidad para evitar la pérdida de viscosidad bajo condiciones extremas.
- Los aceites con una buena estabilidad al corte podrán proporcionar una óptima capa protectora para las partes críticas del sistema durante la vida del aceite.

APLICACIONES:

- Parker Hannifin France HF-1
- Cincinnati Machine P-38, P-54, P-55
- DIN 51524 Part 1
- U.S. Steel 126
- MIL-L-17672C
- AFNOR E48-600 HL
- British Standard BS 489
- Cincinnati Machine P-57

GRADOS: AW-32, AW-46, AW-68, AW-100, AW-150, AW-220, AW-320, AW-460.

PRESENTACIÓN: Paila 5 Galones y Tambor de 55 Galones.

FICHA TECNICA FLUIDOS PARA TURBINA MECHA-TOOL®

ISO -Viscosidad Grado	32	46	68	100	150	220	320	460
API Gravedad @60°F	34.9	32.0	31.6	30.4	29.6	28.1	27.3	26.5
Viscosidad cSt @ 40°C,	33.6	46.2	69.32	102.49	151	221	315	458
Viscosidad ad cSt @ 100°C	5.9	7.24	9.52	12.18	5.9	7.24	9.52	12.18
Indice Viscosidad	120	118	116	110	101	99.3	95	93
Punto de Inflamación , COC, °C	242	251	260	268	242	251	260	268
Estabilidad Oxidacion, hrs	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Punto de Fluidez , °C	-19	-18	-16	-14	-12	-12	-12	-12
Color, ASTM D -1500	2.0	2.5	3.0	L3.5	2.0	2.5	3.0	L3.5



Made in U.S.A.

www.mandjsunshine.com