



**Mecha-Tool AW 100% Sintético**  
**Mecha-Tool Full Synthetic AW**

## MECHA-TOOL AW 100% SINTETICO

**Mecha Tool® AW 100% SINTETICO** es una línea de fluidos hidráulicos de alta calidad especialmente formulada para impartir protección extrema contra el desgaste y la corrosión, estabilidad térmica y oxidativa y buena filtrabilidad.

**Mecha Tool® AW 100% SINTETICO** está formulado a partir de bases sintéticos de alta calidad y aditivos selectos, diseñados para sistemas hidráulicos de alta presión y alta carga. Especialmente diseñado para superar 10.000 estabilidad de oxidación. **Mecha Tool® AW 100% SINTETICO** está totalmente inhibida con aditivos antioxidantes, anticorrosivos y antiespumantes. Exhiben excelentes propiedades de demulsibilidad incluso por encima de niveles de temperatura moderados, manteniendo la capacidad de rechazar el agua. En grado adecuado, estos fluidos pueden usarse en sistemas de circulación, baño de salpicadura y aceite anillado que suministran rodamientos y engranajes, así como sistemas hidráulicos.

### BENEFICIOS:

- Excelente protección contra el desgaste.
- Excelente protección contra el óxido y la corrosión.
- Excelente resistencia a la espuma.
- Excelente para usar en aplicaciones donde las condiciones de operación son demasiado severas para los aceites convencionales.
- Excelentes propiedades de demulsibilidad.
- Excelente resistencia a la oxidación.
- Excelente estabilidad térmica a altas temperaturas.

### APLICACIONES:

- USS 136, 127
- DIN 51524 Part II
- CMP-68
- P- 69 and P-70
- Dennison HF-O, HF-1 and HF-2

**GRADOS:** AW-32, AW-46, AW-68

**PRESENTACIÓN:** Paila de 5 galones y Tambor de 55 galones.



### FICHA TECNICA MECHA TOOL® FULL SINTETICO AW

ISO- Grado de Viscosidad	32	46	68
API Gravedad @ 60 °F	37.4	36.2	35.9
Viscosity cSt at 40°C	32.01	46.00	46.00
Viscosity cSt at 100°C	6.05	8.00	8.00
Indice de Viscosidad	137	145	145
Punto de inflamabilidad, COC, °C	246	256	256
Estabilidad de Oxidación, hrs	>10,000	>10,000	>10,000
Punto de fluidez, °C	-30	-30	-30
Color, ASTM D-1500	L1.0	L1.0	L1.0



Made in U.S.A.

[www.mandjsunshine.com](http://www.mandjsunshine.com)