

# LUBRAX UTILE FP

Óleo lubrificante para ferramentas pneumáticas e barramentos de máquinas operatrizes. Disponível nos graus ISO 68, 100, 150, 220 e 320.

**LUBRAX UTILE FP** evita o desgaste e a corrosão, e sua aditivação lhe garante resistência à oxidação e à formação de espuma, além de adesão às superfícies metálicas, não sendo corrosivo ao cobre ou às suas ligas.

**LUBRAX UTILE FP** é recomendado para a lubrificação de martelotes, britadores, rebitadores, perfuratrizes, limadeiras, motores de ar, talhas, guinchos, aparafusadeiras e basculantes. Pode também ser utilizado em mancais de fricção e anti-fricção e em certas engrenagens industriais.

**LUBRAX UTILE FP** não deve ser empregado em equipamentos, tubulações ou recipientes galvanizados, pois estes são incompatíveis com o zinco contido em sua formulação.

**LUBRAX UTILE FP 100** é aprovado para todos os modelos de perfuratrizes de rocha fabricados pela ATLAS COPCO.

O nome **LUBRAX UTILE FP** é a nova denominação do antigo **LUBRAX INDUSTRIAL FP-....**

Aditivos - anticorrosivo, antidesgaste, antiespumante, antioxidante e agentes de oleosidade, adesividade e extrema-pressão.

## ANÁLISES TÍPICAS<sup>(1)</sup>

| GRAU ISO                  | 68    | 100   | 150   | 220   | 320   |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Densidade a 20/4°C        | 0,887 | 0,891 | 0,895 | 0,899 | 0,903 |
| Ponto de Fulgor (VA) (°C) | 250   | 258   | 264   | 274   | 282   |
| Ponto de Fluidez (°C)     | -6    | -6    | -6    | -6    | -6    |
| Viscosidade a 40°C (cSt)  | 64,3  | 93,7  | 141,2 | 207   | 302   |
| Viscosidade a 100°C (cSt) | 8,41  | 10,76 | 14,22 | 18,38 | 23,4  |
| Índice de Viscosidade     | 100   | 98    | 98    | 98    | 97    |

(1) As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

MARÇO/2013