

▼ Mostrados de cima para baixo: HF-101, HF-100, HF-102, LX-101, A65, e FZ1055



## Componentes Genuínos de Sistema Enerpac

Óleo Hidráulico		Alto índice de viscosidade assegura lubrificação máxima em ampla faixa de temperaturas de operação.
Tamanho das Embalagens	Modelo	
1 litro	HF-100	
4 litros	HF-101	
20 litros*	HF-102	
200 litros	HF-104	
4 litros**	LX-101	

\* Embalados em duas latas de 10 litros cada.  
\*\* Óleo para bomba manual

### ▼ Tabela de Especificações de Óleo

	Óleo HF	Óleo LX
Grau de Viscosidade ISO	32	15
Gravidade API, ASTM D1298	32	34
Viscosidade, ASTM D445		
cSt @ 100°C	5.4	3.5
cSt @ 40°C	32	15
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	95	100
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-37.9	-44.2
Ponto de inflamação °C, ASTM D92	191	188
Cor da Base de Parafina	Azul	Amarel

NOTA: Graus SAE não se aplicam ao óleo hidráulico.

### Óleo HF

- Formulado especialmente para acionamento de bombas
  - máxima eficiência volumétrica
  - máxima transferência de calor
  - evita cavitação
  - aditivos antiferrugem, antioxidação e antilodo
- Máxima lubrificação da película de proteção
  - aditivos antioxidantes

### Óleo LX para Bomba Manual

- Formulado especialmente para acionamento de bombas manuais
  - aditivos antiferrugem e antioxidação
- Com o óleo HF, o esforço da alavanca é reduzido
  - bom desempenho em baixa temperatura
- Não deve ser usado com bombas de acionamento elétrico

Manifolds			
Descrição		Modelo	Dimensões (mm)
<b>Manifold Longo de 178 mm</b> com 7 saídas fêmeas.		A-64	
<b>Manifold Longo de 355 mm</b> permite a montagem direta nas válvulas de controle. 7 saídas fêmeas.		A-65	
<b>Manifold Sextavado de 6 Saídas</b> Bujões fornecidos para todas as saídas de 3/8\"-18 NPTF.		A-66	
<b>Manifold Pré-montado</b> Funciona como uma válvula de fluxo dividido para controlar, simultaneamente, dois cilindros de simples ação. Todas as saídas de 3/8\"-18 NPTF.		AM-21 AM-41	