

Tecnologia Alemã
“Made in Brazil”



BOMBA L-180/4 SAP

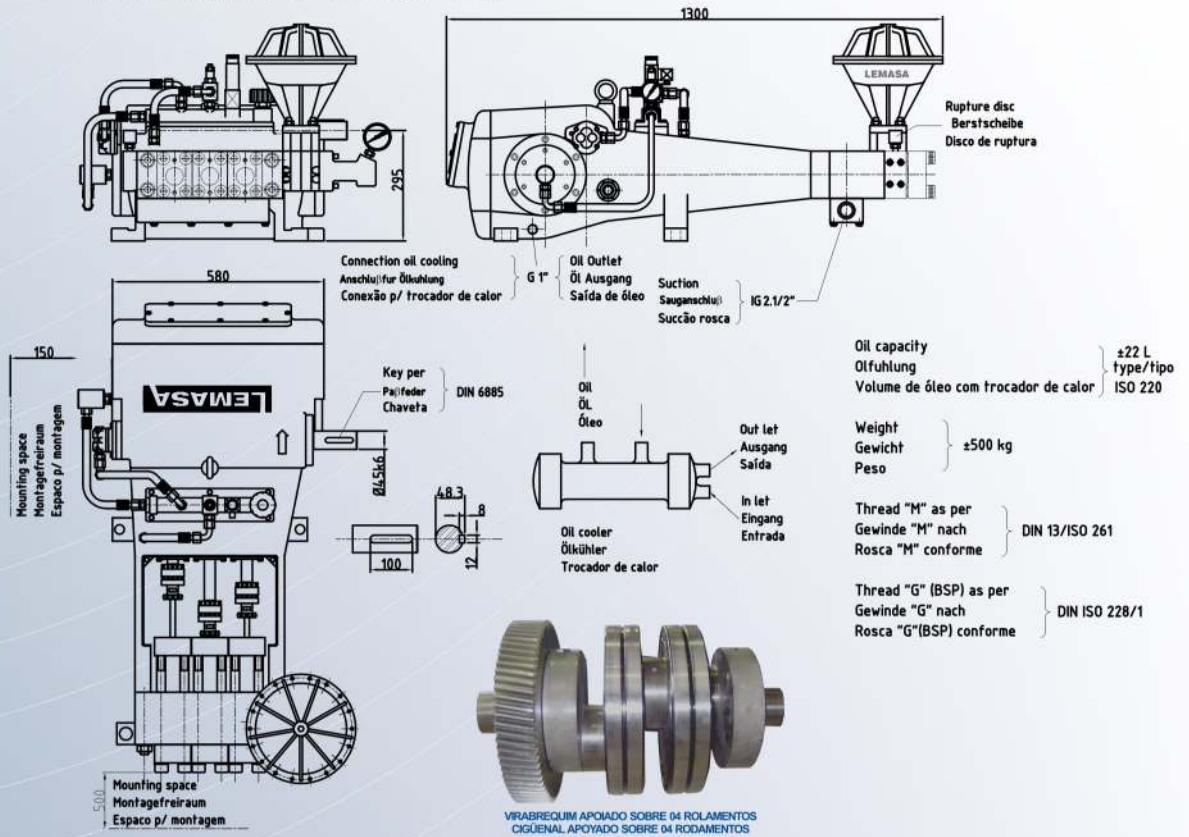


- Redutor integrado (Construção compacta)
- Virabrequim usinado dinamicamente balanceado, com 04 rolamentos sobre o eixo.
- Lubrificação forçada sobre as bronzinas, pino de biela e parte externa do pistão guia, possui trocador de calor, filtro, pressostato e manômetro para óleo de lubrificação como acessório Standard.
- Pistões autocentrantes em metal duro.
- Permite a troca do conjunto de pistões para alterar a vazão e a pressão da bomba (tabela abaixo).
- Vedações por Lamelas.
- Cabeçote, válvulas e sedes em aço cromo/níquel resistente à fadiga.
- Regulador de pressão Pneumático que permite aferir até a pressão, máxima com a bomba em funcionamento como acessório Standard.
- Disco de Ruptura.
- Bloco de Saída incluindo conexões em Inox e Manômetro com glicerina, com saídas para baixo.
- Fabricação Própria e Assistência técnica permanente.



- Reductor Integrado (construcción compacta).
- Cingueñal elaborado y dinamicamente balanceado, con 04 rodamientos sobre el eje.
- Lubricación forzada sobre casquillos, punta de biela y parte externa del pistón guía. Posee intercambiador de calor, filtro, presostato y manómetro para aceite de lubricación como accesorios Standard.
- Pistones autocentrantes en carburo tungsteno.
- Permite la sustitución del conjunto de pistones para alterar el caudal y la presión de la bomba (tabla abajo)
- Sello por empaques.
- Cabezal, Válvulas y asientos de válvula son de acero cromo/níquel resistente a fatiga.
- Regulador de presión neumático que permite regulaje hasta la presión máxima con la bomba en funcionamiento como accesorio Standard.
- Disco de Ruptura.
- Bloque de Salida con conexiones em Inox y Manómetro con glicerina, y salidas para abajo.
- Producción propia con soporte técnico permanente.

DESENHO INFORMATIVO L180-4 SAP



Curso Virabrequim 100mm 450 Rpm Carrera cigüeñal 100 mm 450 Rpm		Potência em Cv(KW) / 1800rpm em regime contínuo Potencia en Cv (KW) / 1800 Rpm En régimen continuo		
Diâmetro do Pistão Diámetro del Piston	Litros por minuto (GPM)	120Cv (90 KW)	150Cv (112KW)	180Cv (135KW)
		Pressão em Bar / Presión en Bar		
Ø20	43 (11,40)	1080	1400	-----
Ø22	51 (13,50)	890	1130	1400
Ø26	72 (19,00)	640	800	1000
Ø28	83 (22,00)	520	690	860
Ø30	95 (25,10)	490	610	750
Ø32	108 (28,50)	445	560	650
Ø35	128 (33,80)	350	450	540
Ø40	170 (44,80)	270	350	420
Ø45	214 (56,70)	225	280	340

A LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO LTDA., RESERVA-SE O DIREITO DE DESCONTINUAR MODELOS OU MODIFICAR ESPECIFICAÇÕES E DESENHOS EM QUALQUER TEMPO, SEM PREVIO AVISO. FOTOS MERAMENTE ILUSTRATIVAS

LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
 Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, 563
 CEP 13346-600 Indaiatuba/SP - Brasil
 Fone: (+55) 19 3935.8755 Fax: (+55) 19 3935.8516
 lemasa@lemasa.com.br - www.lemasa.com.br