

IDS 960

BOMBAS DE MEMBRANA DE ALTA PRESIÓN / BOMBAS COM MEMBRANA DE ALTA PRESSÃO



HIGHLIGHTS

	50 bar 725 p.s.i.
	94 l/min 24,7 US gpm
	550 rpm
	11,5 HP 8,5 kW
	Latón Latão
	NBR Standard DESMOPAN On request VITON On request
	Estándar Padrão

CARACTERÍSTICAS

Configuración: Cuatro membranas de NBR (Desmopan® y Viton bajo pedido). Piezas en contacto con el líquido: latón. Estándar: acumulador de presión y válvula de seguridad.

CARACTERÍSTICAS

Configuração: 4 membranas em NBR (Desmopan® e Viton mediante solicitação). Peças em contato com o líquido: latão. Padrão: acumulador de pressão e válvula de segurança.

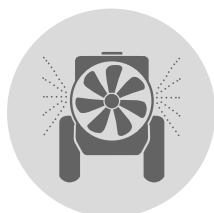
BENEFICIOS

1. Las partes móviles sobredimensionadas y los estribos robustos de soporte cumplen con los requisitos más severos, garantizando la máxima resistencia.
2. Componentes realizados de latón para la máxima resistencia a la abrasión y la mejor compatibilidad química.
3. Válvulas inmediatamente accesibles al operador, permitiendo operaciones de asistencia sencillas y rápidas.
4. Relación perfecta carrera/escariado que puede reducir al mínimo los esfuerzos a cargo de las membranas.

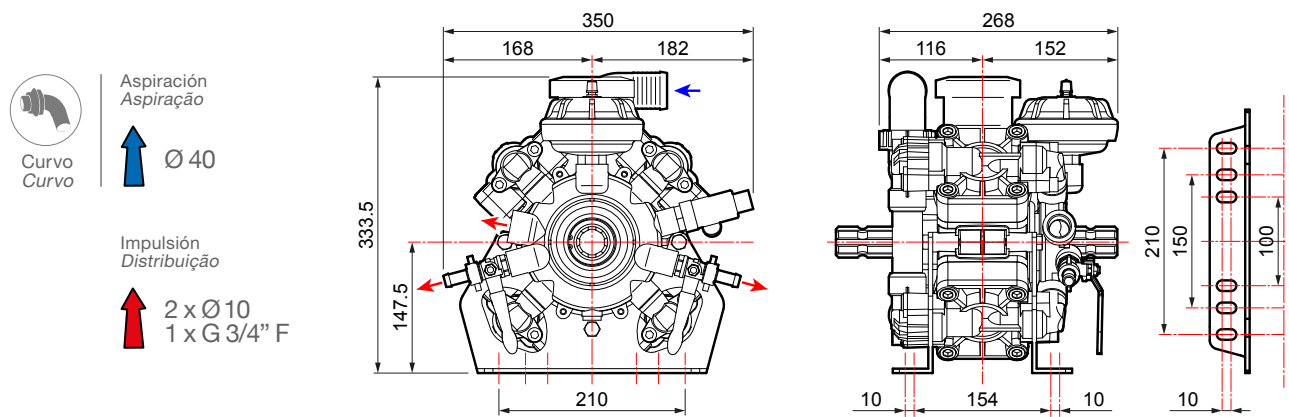
BENEFÍCIOS

1. As peças móveis superdimensionadas e os resistentes suportes atendem aos requisitos mais rigorosos, garantindo a máxima resistência.
2. Componentes produzidos em latão para a máxima resistência à abrasão e compatibilidade química.
3. Válvulas imediatamente acessíveis ao operador, permitindo operações de assistência simples e rápidas.
4. Perfeita relação curso/diâmetro capaz de minimizar a tensão nas membranas.

APLICACIONES · APLICAÇÕES



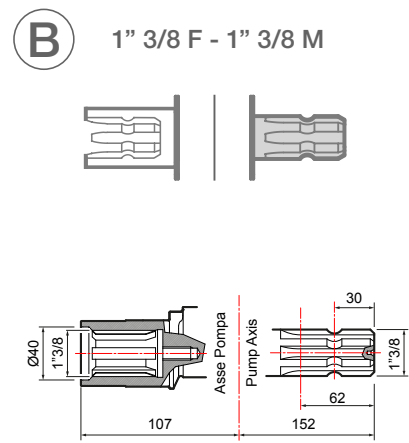
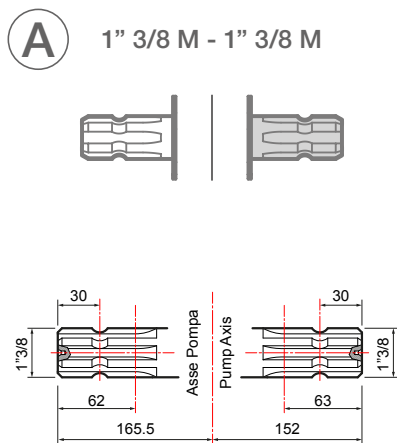
Atomizadores
Atomizadores



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

IDS 960	0 bar - 0 p.s.i.				20 bar - 290 p.s.i.				30 bar - 435 p.s.i.				40 bar - 580 p.s.i.				50 bar - 725 p.s.i.					
RPM	I/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	I/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	I/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	I/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	I/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	kg	lb
400	73	19,2	0,7	0,5	71	18,8	3,6	2,6	70	18,6	5,3	3,9	70	18,6	6,8	5,0	70	18,4	8,3	6,1	30,3	66,6
450	82	21,6	0,8	0,6	80	21,1	4,1	3,0	79	20,9	5,9	4,3	78	20,7	7,9	5,8	78	20,7	9,3	6,9		
500	90	23,7	1,1	0,8	89	23,5	4,7	3,4	88	23,2	6,7	4,9	87	23,0	8,8	6,4	86	22,7	10,7	7,9		
550	94	24,7	1,8	1,3	94	24,7	4,9	3,6	93	24,5	7,1	5,2	93	24,5	9,2	6,8	93	24,5	11,5	8,5		

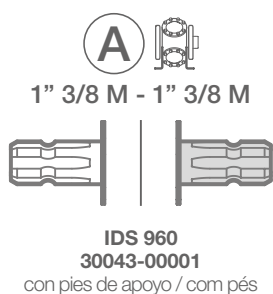
VERSIONES DISPONIBLES · VERSÕES DISPONÍVEIS



BOMBA Y APLICACIONES · BOMBA E APLICAÇÕES

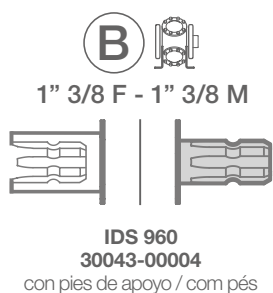
APLICACIONES · APLICAÇÕES	TIPO DE EJE · TIPO DE EIXO Código de la bomba · Código bomba	APLICACIONES · APLICAÇÕES
---------------------------	---	---------------------------

	Protección del cardán <i>Proteção do eixo cardan</i>	10002-01771
	Tapón del eje M <i>Tampa do eixo M</i>	00042-00215



	Adaptador para motor hidráulico <i>Adaptador para motor hidráulico</i>	
Eje cilíndrico Ø 32" con chaveta 10 mm <i>Eixo cilíndrico Ø 32" com chaveta de 10 mm</i>		10001-00551
	Kit de polea <i>Kit de polia</i>	
3 ranuras A Ø 300 <i>3 ranhuras A Ø 300</i>		10001-07774
3 ranuras A Ø 350 <i>3 ranhuras A Ø 350</i>		10001-04554
3 ranuras B Ø 300 <i>3 ranhuras B Ø 300</i>		10001-13088

	Protección del cardán <i>Proteção do eixo cardan</i> UNI EN ISO 4254	10002-01777
	Protección del cardán <i>Proteção do eixo cardan</i>	10002-01771



	Adaptadores de la bomba para multiplicadores <i>Adaptadores da bomba para multiplicadores</i>	
COMER - D7, D 21, D 27		10001-00644
BIMA - M 30, M 47, M 60, MSB		
BIMA - CAR 3 1" 3/8 Adaptadores para agujeros con una distancia entre los ejes de 160x75 <i>Adaptadores em orifícios com espaçamento de 160x75</i>		10001-00646
FIENI - V1		10001-00667

GRUPOS DE MANDO EN LA BOMBA · GRUPOS DE CONTROLE NA BOMBA

VRS

	NÚMERO DE VÍAS N. VIAS	RACOR PORTAGOMA CONEXÃO DE MANGUEIRA Ø	IMPULSIÓN DISTRIBUIÇÃO	CÓDIGO CÓDIGO
	1	24	Recto - Reto	10002-00926
	1	23	Curvo - Curvo	10002-01092

GRUPOS DE MANDO A DISTANCIA · GRUPOS DE CONTROLE À DISTÂNCIA

(Más información en la página 236 · Para obter mais detalhes, veja a página 236)

GCP 3V

	NÚMERO DE VÍAS N. VIAS	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	CÓDIGO CÓDIGO
	3	50 (725)	42001-00112

KIT DE MANDO A DISTANCIA · KIT DE CONTROLE À DISTÂNCIA

	Racores curvos G 1/2" Conexões curvas G 1/2"		Racores curvos G 3/4" Conexões curvas G 3/4"		Racores curvos con autoblocantes G 1/2" Conexões curvas com autotravantes G 1/2"
	10001-04622		10001-04626		10001-04620

HPR 2

	NÚMERO DE VÍAS N. VIAS	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	CÓDIGO CÓDIGO	Versión con válvula de estelite Versão com válvula de estelite	 Kit racores portagoma Kit de conexões da mangueira	
	3	50 (725)	42001-00115	42001-00184		Ø 8x10 (n. 3 piezas/unidades) 00009-00996

KIT DE MANDO A DISTANCIA · KIT DE CONTROLE À DISTÂNCIA

	Racores curvos Conexões curvas		Racores curvos con autoblocantes Conexões curvas com autotravantes		Racores rectos Conexões retas
	00009-00877		10001-04618		00009-01263

ARGO SERIES

ARGO

	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Sin manómetro Sem manômetro	Con manómetro Com manômetro
	50 (725)	42001-00307	42001-00308

ARGO HD

	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Sin manómetro Sem manômetro	Con manómetro Com manômetro
	50 (725)	42001-00305	42001-00306

ARGO C

	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Sin manómetro Sem manômetro	Con manómetro Com manômetro
	50 (725)	42001-00311	42001-00312

ARGO HDC

	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Sin manómetro Sem manômetro	Con manómetro Com manômetro
	50 (725)	42001-00309	42001-00310

KIT DE MANDO A DISTANCIA · KIT DE CONTROLE À DISTÂNCIA

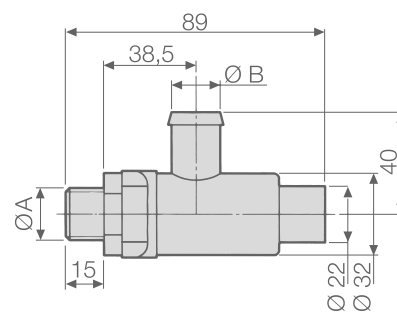
	Kit placa de fijación a distancia Kit de placa de fixação à distância		Racores curvos Conexões curvas
	00071-01795		00009-00877

VÁLVULAS DE SEGURIDAD · VÁLVULAS DE SEGURANÇA

Incluida estándar
Incluída padrão



BOMBAS BOMBAS	CÓDIGO CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
		Ø A	Ø B mm (in)	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Color Cor
IDS 960	10002-01441	G 1/2	19 (0,75)	50 (725)	Rojo - Vermelho


KIT DE MANTENIMIENTO · KIT DE MANUTENÇÃO


SERIE SÉRIE	MODELO MODELO	CÓDIGO CÓDIGO	TIPO DE MEMBRANA TIPO DE MEMBRANA
IDS	960	10001-02015	NBR

MEMBRANAS · MEMBRANAS

	MATERIAL · MATERIAL		
Membrana de la bomba Membrana da bomba	00006-00069	00006-00079	00006-00078
Membrana del acumulador de presión Membrana do acumulador de pressão	00006-00028	00006-00095	00006-00106 00006-00109