

YB 75

BOMBAS DE PISTONES DE ALTA PRESIÓN / BOMBAS COM PISTÕES DE ALTA PRESSÃO



HIGHLIGHTS

	40 bar 580 p.s.i.
	66 l/min 17,4 US gpm
	600 rpm
	6,9 HP 5,1 kW
	Aluminio anodizado con tratamiento de cataforesis Alumínio anodizado com tratamento de cataforese

CARACTERÍSTICAS

Configuración: Tres pistones deslizantes con cilindro cerámico. Piezas en contacto con el líquido: aluminio anodizado con tratamiento de cataforesis. Junta doble con recuperación del goteo. Sistema patentado antidesgaste del para-aceite de los pistones.

CARACTERÍSTICAS

Configuração: 3 pistões deslizantes com cilindro de cerâmica. Peças em contato com o líquido: alumínio anodizado com tratamento de cataforese. Dupla junta com recuperação de gotejamento. Sistema patenteado antidesgaste para retentores de óleo do pistão.

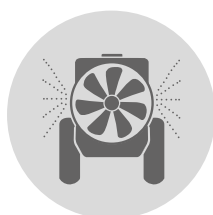
BENEFICIOS

1. La junta sobre pistón y su resistencia a la abrasión brindan una retención de larga duración entre las partes en contacto con los fluidos y la transmisión mecánica.
2. Sencillez de mantenimiento gracias a la inmediata accesibilidad a las partes en contacto con los fluidos.
3. Componentes sobredimensionados con la capacidad de resistir al par, a los empujes y a las desalineaciones generadas por la transmisión de potencia.
4. Disponibilidad de tapas para toma de fuerza en versión acanalada M o H 1" 3/8.

BENEFÍCIOS

1. A junta no pistão e sua resistência à abrasão proporcionam uma vedação duradoura entre as peças em contato com fluidos e a transmissão mecânica.
2. Fácil manutenção graças à acessibilidade imediata às peças em contato com fluidos.
3. Componentes superdimensionados capazes de resistir aos torques, impulsos e desalinhamentos gerados pela transmissão de potência.
4. Disponibilidade de tampas de tomada de força em versão ranhurada M ou F de 1" 3/8.

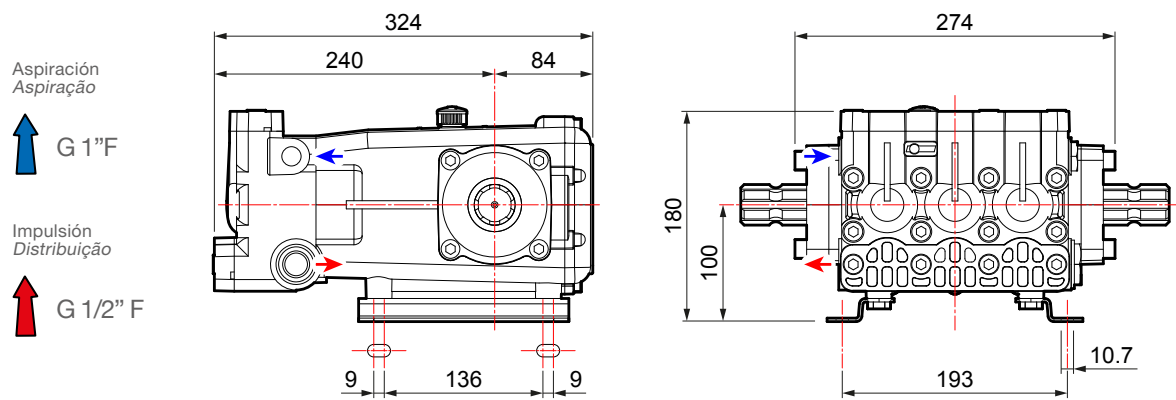
APLICACIONES · APLICAÇÕES



Atomizadores
Atomizadores



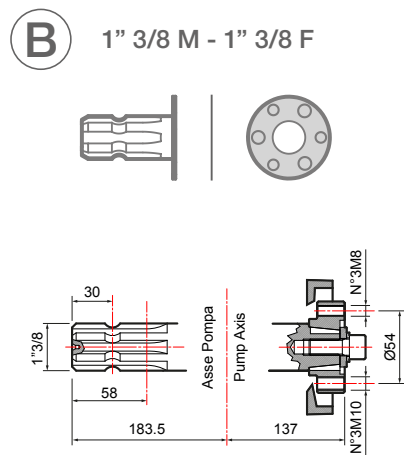
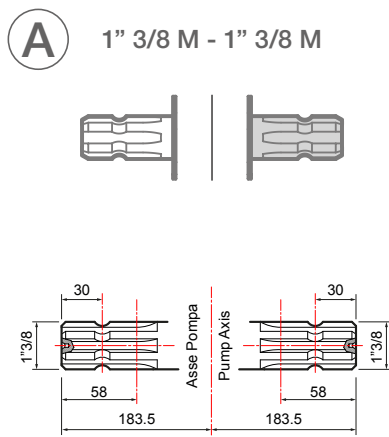
Antiincendios
Combate a incêndios



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

YB 75			0 bar - 0 p.s.i		20 bar - 290 p.s.i		30 bar - 435 p.s.i		40 bar - 580 p.s.i			
 RPM	 l/min	U.S.g.p.m.	 HP	kW	 HP	kW	 HP	kW	 HP	kW	 kg	lb
400	44	11,6	0,4	0,3	2,6	1,9	3,6	2,6	4,6	3,4	17	37,5
450	49	13,1	0,4	0,3	2,9	2,1	4,0	2,9	5,1	3,8		
500	55	14,5	0,5	0,4	3,2	2,3	4,4	3,3	5,7	4,2		
550	60	16,0	0,5	0,4	3,6	2,6	4,9	3,6	6,4	4,7		
600	66	17,4	0,5	0,3	3,9	2,9	5,3	3,9	6,9	5,1		

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 Proteção do eixo cardan UNI EN ISO 4254	10002-01783
	Protección del cardán Proteção do eixo cardan	10002-01754
	Tapón del eje M Tampa do eixo M	00042-00117

(A)

1" 3/8 M - 1" 3/8 M

YB 75
30065-00001
con pies de apoyo / com pés

	Protección del cardán Proteção do eixo cardan UNI EN ISO 4254	10002-01783
	Protección del cardán Proteção do eixo cardan	10002-01754
	Tapón del eje M Tampa do eixo M	00042-00117

	Protección del cardán Proteção do eixo cardan UNI EN ISO 4254	10002-01783
	Protección del cardán Proteção do eixo cardan	10002-01754
	Tapón del eje M Tampa do eixo M	00042-00117

(B)

1" 3/8 M - 1" 3/8 F

YB 75
30065-00002
con pies de apoyo / com pés

	Reductores para motor de explosión Redutores para motor de combustão	
Extension 4 (SAE J 609 a) R.R: 1 : 6,44 - 3600 rpm		10001-04663
Extension 4 (SAE J 609 a) R.R: 1 : 6,44 - 3600 rpm		10001-04664
	Reductor para motor eléctrico Redutor para motor eléctrico	
Gr. 112 (Hz 50 - 2 polos / polos) R.R: 1 : 5,09 - 2800 rpm		10001-04665
	Adaptador para motor hidráulico Adaptador para motor hidráulico	
Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm		10001-00536
	Kit de polea Kit de polia	
2 ranuras A Ø 247 2 ranhuras A Ø 247		10001-04549
2 ranuras A Ø 292 2 ranhuras A Ø 292		10001-04550
3 ranuras A Ø 300 3 ranhuras A Ø 300		10001-04559
3 ranuras A Ø 350 3 ranhuras A Ø 350		10001-04540

■ Reductores / Redutores.
 ■ Adaptadores / Adaptadores.
 ■ Poleas / Polias.
 ■ Multiplicadores / Multiplicadores.
 ■ Protecciones / Proteções.

GRUPOS DE MANDO EN LA BOMBA · GRUPOS DE CONTROLE NA BOMBA
GCP 3V

	NÚMERO DE VÍAS N. VIAS	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	CÓDIGO CÓDIGO	Kit racor en la bomba Kit de conexão na bomba (Obrigatorio/Obrigatório)
	3	40 (580)	42001-00019	00009-01133

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	40 (580)	42001-00019

KIT DE MANDO A DISTANCIA · KIT DE CONTROLE À DISTÂNCIA

	Racores rectos G 1/2" Conexões retas G 1/2"		Racores rectos con autoblocantes G 1/2" Conexões retos com autotravantes G 1/2"
	10001-04630		10001-04629

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	40 (580)	42001-00117	Bajo pedido / Mediante solicitação	
				Ø 8x10 (n. 3 piezas/unidades)	00009-00996

KIT DE MANDO A DISTANCIA · KIT DE CONTROLE À DISTÂNCIA

	Racores rectos con autoblocantes Conexões retas com autotravantes				
	10001-04631				

VR 40

	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Con manómetro Com manômetro	Sin manómetro Sem manômetro
	40 (580)	42001-00051	42001-00036

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

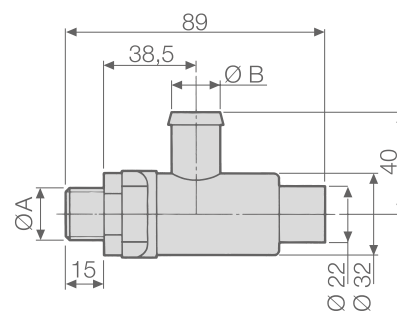
	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Sin manómetro Sem manômetro	Con manómetro Com manômetro
	50 (725)	42001-00309	42001-00310

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		Racores curvos con autoblocantes Conexões curvas com autotravantes
	00071-01795		00009-00877		10001-04618

VÁLVULAS DE SEGURIDAD · VÁLVULAS DE SEGURANÇA

No incluida
Não incluída



BOMBAS BOMBAS	CÓDIGO CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
		Ø A	Ø B mm (in)	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Color Cor
YB 75	10002-01446	G 3/8	13 (0,51)	40 (580)	Naranja - Laranja

OTROS ACCESORIOS · OUTROS ACESSÓRIOS

	Kit racor portagoma de aspiración recto Ø 30 Kit de conexão reta da mangueira para aspiração Ø 30	CÓDIGO CÓDIGO
		00009-00161
	Kit racor portagoma de aspiración curvo Ø 30 Kit de conexão curva da mangueira para aspiração Ø 30	CÓDIGO CÓDIGO
		00009-00289

KIT DE MANTENIMIENTO · KIT DE MANUTENÇÃO


SERIE SÉRIE	MODELO MODELO	CÓDIGO CÓDIGO
YB	75	10001-01306