

APS 145

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



HIGHLIGHTS

	50 bar 725 p.s.i.
	149 l/min 39,2 US gpm
	550 rpm
	18,0 HP 13,2 kW
	Aluminio anodizado Alumínio anodizado
	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: aluminio anodizado. 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: alumínio anodizado. Padrão: acumulador de pressão e válvula de segurança.

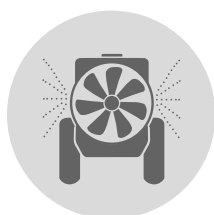
BENEFICIOS

1. Relación perfecta carrera/escariado, con la capacidad de reducir al mínimo los esfuerzos a cargo de las membranas.
2. Componentes sobredimensionados para asegurar una solidez única, resistencia a los empujes y duración en el tiempo.
3. Extremadamente compactas para adaptarse a la escasez de espacio disponible en los atomizadores para cultivos frutales.

BENEFÍCIOS

1. Perfeita relação curso/diâmetro capaz de minimizar a tensão nas membranas.
2. Componentes superdimensionados para garantir robustez única, resistência ao impulso e durabilidade ao longo do tempo.
3. Extremamente compactas para se adaptarem à falta de espaço disponível nos atomizadores de pomares.

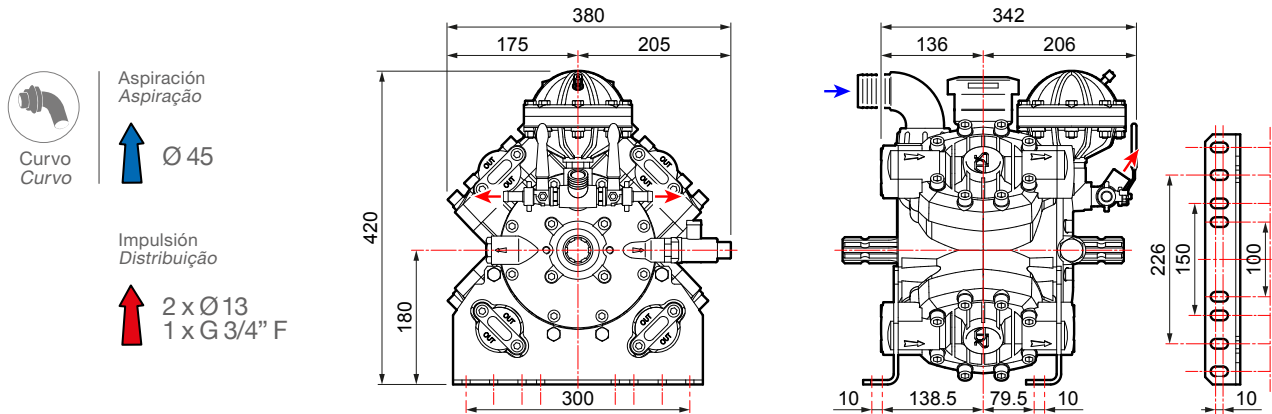
APLICACIONES · APLICAÇÕES



Atomizadores
Atomizadores



Antiincendios
Combate a incêndios

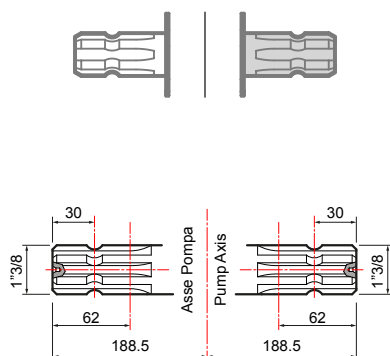


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

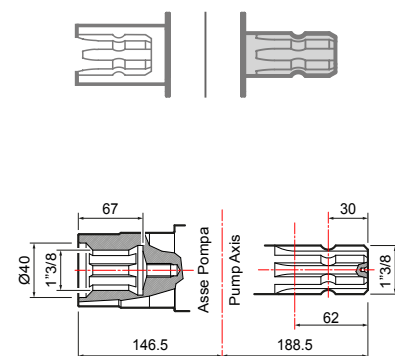
APS 145	 0 bar - 0 p.s.i				 20 bar - 290 p.s.i				 30 bar - 435 p.s.i				 40 bar - 580 p.s.i				 50 bar - 725 p.s.i					
																						
RPM	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	l/min	U.S.g.p.m.	HP	kW	kg	lb
400	112	29,6	1,1	0,8	109	28,8	6,7	4,9	108	28,5	8,7	6,4	107	28,2	11,0	8,1	106	27,9	13,4	9,9	46	101
450	125	33,0	1,3	1,0	122	32,3	6,9	5,1	121	32,0	9,7	7,1	120	31,8	12,4	9,1	119	31,5	15,0	11,0		
500	138	36,5	1,4	1,0	135	35,7	7,6	5,6	134	35,4	10,8	7,9	133	35,1	13,7	10,1	132	34,8	16,6	12,2		
550	149	39,2	1,5	1,1	145	38,4	8,2	6,0	144	38,1	11,6	8,5	143	37,7	14,7	10,8	142	37,5	18,0	13,2		

VERSIONES DISPONIBLES · VERSÕES DISPONÍVEIS

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



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



BOMBA Y APLICACIONES · BOMBA E APLICAÇÕES

APLICACIONES · APLICAÇÕES		TIPO DE EJE · TIPO DE EIXO Código de la bomba · Código bomba	APLICACIONES · APLICAÇÕES	
Adaptador para motor hidráulico Adaptador para motor hidráulico	Eje cilíndrico Ø 32" con chaveta 10 mm Eixo cilíndrico Ø 32" com chaveta de 10 mm	10001-00593	 A 1" 3/8 M - 1" 3/8 M B 1" 3/8 F - 1" 3/8 M APS 145 30026-00001 con pies de apoyo / com pés APS 145 30026-00004 con pies de apoyo / com pés	
	Protección del cardán Proteção do eixo cardan	10002-01769		
	Tapón del eje M Tampa do eixo M	10002-01785		
Kit de polea Kit de polia	3 ranuras A Ø 300 3 ranhuras A Ø 300	10001-07774	 A 1" 3/8 M - 1" 3/8 M B 1" 3/8 F - 1" 3/8 M APS 145 30026-00002 con pies de apoyo / com pés	
	3 ranuras A Ø 350 3 ranhuras A Ø 350	10001-04554		
	3 ranuras B Ø 300 3 ranhuras B Ø 300	10001-13088		
	Adaptadores de la bomba para multiplicadores Adaptadores da bomba para multiplicadores			
Adaptadores de la bomba para multiplicadores Adaptadores da bomba para multiplicadores	COMER - D7, D 21, D 27	10001-00648	 A 1" 3/8 M - 1" 3/8 M B 1" 3/8 F - 1" 3/8 M APS 145 30026-00002 con pies de apoyo / com pés	
	BIMA - M 30, M 47, M 60, MSB			
			Protección del cardán Proteção do eixo cardan UNI EN ISO 4254	
			Protección del cardán Proteção do eixo cardan	

*Con válvula de regulación incluida / Com válvula reguladora incluída.

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)

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

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

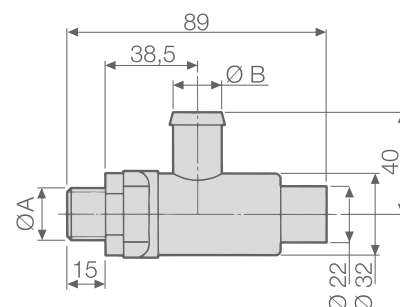
	Kit placa de fijación a distancia Kit de placa de fixação à distância		Racores curvos con autoblocantes Conexões curvas com autotravantes
	00071-01795		10001-04618

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
APS 145	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
APS	145	10001-01864	NBR

MEMBRANAS · MEMBRANAS

	MATERIAL · MATERIAL		
			
Membrana de la bomba Membrana da bomba	00006-00007	00006-00050	00006-00085
Membrana del acumulador de presión Membrana do acumulador de pressão	00006-00029	00006-00058	00006-00104 00006-00107