






BP 60 K

BOMBAS DE MEMBRANA DE BAJA PRESIÓN / BOMBAS COM MEMBRANA DE BAIXA PRESSÃO



HIGHLIGHTS

	20 bar 290 p.s.i.
	65 l/min 17,2 US gpm
	550 rpm
	3,3 HP 2,4 kW
	Aluminio plastificado Alumínio plastificado
	NBR Standard DESMOPAN On request VITON On request
	Estándar Padrão

CARACTERÍSTICAS

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

CARACTERÍSTICAS

Configuração: 2 membranas em NBR (Desmopan® e Viton mediante solicitação). Peças em contato com o líquido: alumínio plastificado. Padrão: acumulador de pressão. Mediante solicitação: válvula de segurança.

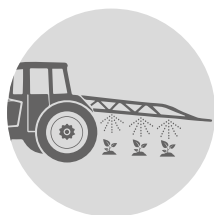
BENEFICIOS

1. Protección completa de las piezas de bombeo mediante plastificación.
2. Facilidad de mantenimiento gracias a los colectores externos.
3. Su construcción compacta facilita su aplicación en máquinas pequeñas.
4. Para el control de malas hierbas y los tratamientos de fertilización líquida en solución. Pueden aplicarse en máquinas pequeñas transportadas o sobre carro.

BENEFÍCIOS

1. Proteção completa das peças de bombeamento por plastificação.
2. Fácil manutenção graças aos coletores externos.
3. Construção compacta que facilita a aplicação em máquinas pequenas.
4. Para tratamentos de capina e fertilização líquida em solução. Podem ser aplicadas em pequenas máquinas montadas ou sobre rodas.

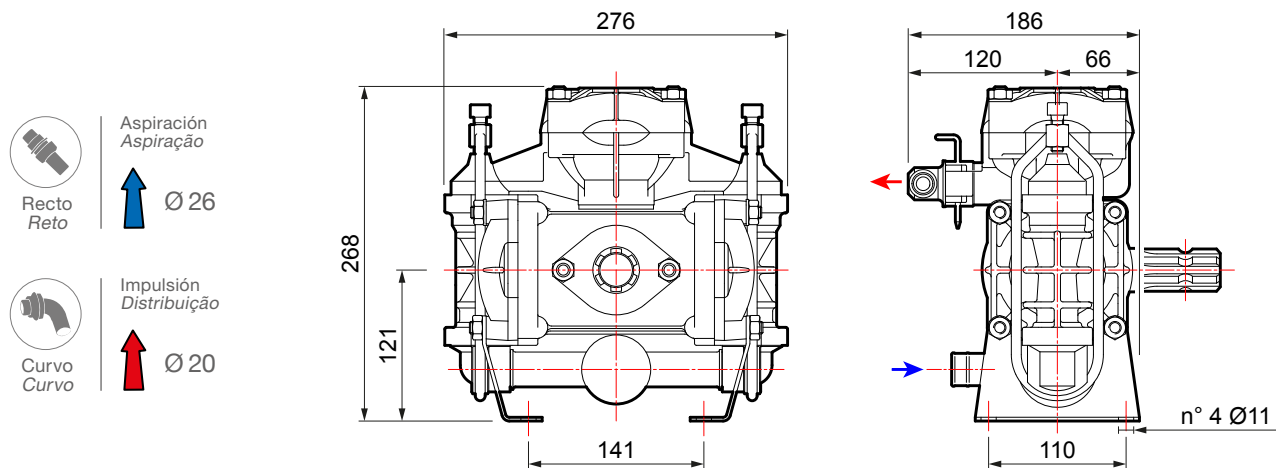
APLICACIONES · APLICAÇÕES



Rociadoras de barra
Pulverizadores de barra



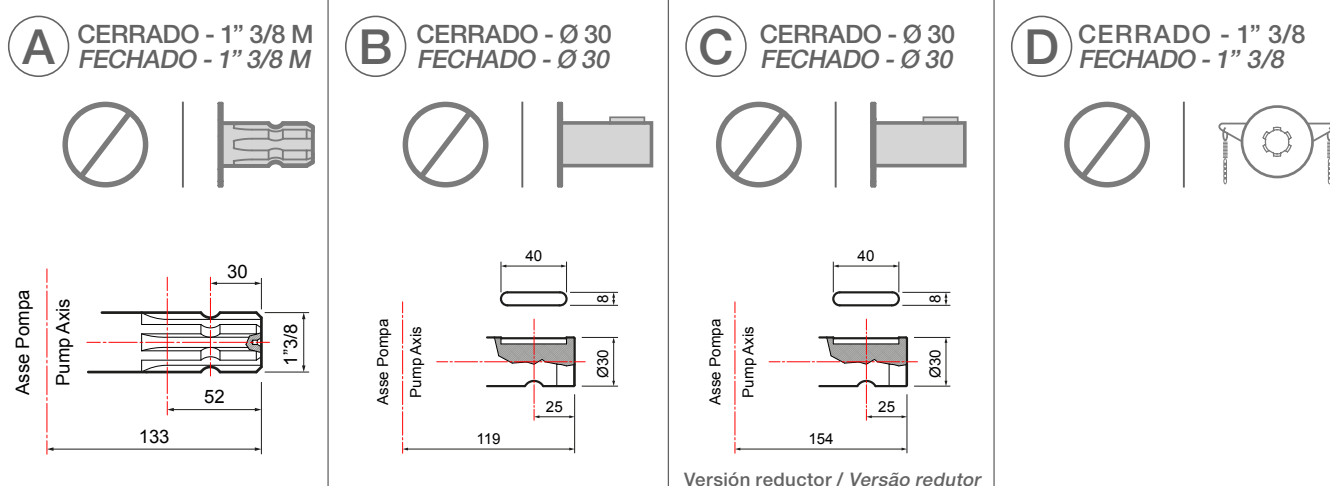
Rociado localizado
Pulverização localizada


















CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

BP 60 K	0 bar - 0 p.s.i				5 bar - 72 p.s.i				10 bar - 145 p.s.i				15 bar - 217 p.s.i				20 bar - 290 p.s.i				kg lb	
	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		
400	50	13,2	0,5	0,4	48	12,7	0,8	0,6	47	12,4	1,5	1,1	45	11,9	2,0	1,5	43	11,4	2,4	1,8	9,8	21,6
450	56	14,8	0,5	0,4	54	14,3	0,9	0,7	52	13,7	1,6	1,2	50	13,2	2,2	1,6	49	12,9	2,8	2,1		
500	61	16,1	0,6	0,4	59	15,6	1,0	0,7	57	15,1	1,8	1,3	55	14,5	2,5	1,8	54	14,3	3,1	2,3		
550	65	17,2	0,6	0,4	63	16,6	1,1	0,8	62	16,4	1,9	1,4	60	15,9	2,6	1,9	58	15,3	3,3	2,4		

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				
<p>A</p> <p>CERRADO - 1" 3/8 M FECHADO - 1" 3/8 M</p>  <p>BP 60 K 30021-00021 con pies de apoyo / com pés</p>		<p> Adaptador para motor hidráulico Adaptador para motor hidráulico</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="983 347 1273 436">Eje cilíndrico Ø1" con chaveta 6,35 mm <i>Eixo cilíndrico Ø1" com chaveta de 6,35 mm</i></td> <td data-bbox="1273 347 1420 436">10001-00523</td> </tr> <tr> <td data-bbox="983 436 1273 526">Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm <i>Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm</i></td> <td data-bbox="1273 436 1420 526">10001-00524</td> </tr> </table>	Eje cilíndrico Ø1" con chaveta 6,35 mm <i>Eixo cilíndrico Ø1" com chaveta de 6,35 mm</i>	10001-00523	Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm <i>Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm</i>	10001-00524
		Eje cilíndrico Ø1" con chaveta 6,35 mm <i>Eixo cilíndrico Ø1" com chaveta de 6,35 mm</i>	10001-00523			
		Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm <i>Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm</i>	10001-00524			
		<p> Protección del cardán <i>Proteção do eixo cardan</i> UNI EN ISO 4254</p>	10002-01783			
<p> Protección del cardán <i>Proteção do eixo cardan</i></p>	10002-01749					
<p>B</p> <p>CERRADO - Ø 30 FECHADO - Ø 30</p>  <p>BP 60 K 30021-00022 con pies de apoyo / com pés</p>		<p> Adaptador para motor hidráulico Adaptador para motor hidráulico</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="983 761 1273 851">Eje cilíndrico Ø1" con chaveta 6,35 mm <i>Eixo cilíndrico Ø1" com chaveta de 6,35 mm</i></td> <td data-bbox="1273 761 1420 851">10001-00556</td> </tr> <tr> <td data-bbox="983 851 1273 945">Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm <i>Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm</i></td> <td data-bbox="1273 851 1420 945">10001-00557</td> </tr> </table>	Eje cilíndrico Ø1" con chaveta 6,35 mm <i>Eixo cilíndrico Ø1" com chaveta de 6,35 mm</i>	10001-00556	Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm <i>Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm</i>	10001-00557
		Eje cilíndrico Ø1" con chaveta 6,35 mm <i>Eixo cilíndrico Ø1" com chaveta de 6,35 mm</i>	10001-00556			
		Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm <i>Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm</i>	10001-00557			
		<p>C</p> <p>CERRADO - Ø 30 FECHADO - Ø 30</p>  <p>BP 60 K 30021-00034 con pies de apoyo / com pés</p>		<p> Reductores para motor de explosión <i>Redutores para motor de combustão</i></p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="983 1108 1273 1176">Extension 3 (SAE J 609 a) R.R: 1 : 6,44 - 3600 rpm</td> <td data-bbox="1273 1108 1420 1176">10001-04666</td> </tr> </table> <p> Reductor para motor eléctrico <i>Redutor para motor eléctrico</i></p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="983 1232 1273 1288">Gr. 100-112 (Hz 50 - 2 polos / polos) R.R: 1 : 5,09 - 2800 rpm</td> <td data-bbox="1273 1232 1420 1288">10001-04668</td> </tr> </table>	Extension 3 (SAE J 609 a) R.R: 1 : 6,44 - 3600 rpm	10001-04666
Extension 3 (SAE J 609 a) R.R: 1 : 6,44 - 3600 rpm	10001-04666					
Gr. 100-112 (Hz 50 - 2 polos / polos) R.R: 1 : 5,09 - 2800 rpm	10001-04668					
<p>D</p> <p>CERRADO - 1" 3/8 FECHADO - 1" 3/8</p>  <p>BP 60 K 30021-00023 sin pies de apoyo / sem pés</p>				<p> Acoplamiento rápido de la pieza transversal y cadena <i>Engate rápido da barra corrente</i></p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="983 1512 1273 1590">1" 3/8 F - Para uso de repuesto 1" 3/8 F - Para uso de peças de reposição</td> <td data-bbox="1273 1512 1420 1590">10001-04564</td> </tr> </table>	1" 3/8 F - Para uso de repuesto 1" 3/8 F - Para uso de peças de reposição	10001-04564
		1" 3/8 F - Para uso de repuesto 1" 3/8 F - Para uso de peças de reposição	10001-04564			

 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
	3	20 (290)	42001-00011

También puede utilizarse a distancia con los siguientes kits de mando a distancia · Também pode ser usado remotamente com os seguintes kits de controle à distância

KIT DE MANDO A DISTANCIA · KIT DE CONTROLE À DISTÂNCIA

	Racores curvos (Rilsan) Conexões curvas (Rilsan)		Racores rectos (Rilsan) Conexões retas (Rilsan)
	10001-04593		10001-04594

GRUPOS DE MANDO A DISTANCIA · GRUPOS DE CONTROLE À DISTÂNCIA

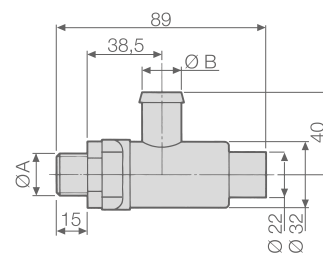
(Más información en la página 236 · Para obter mais detalhes, veja a página 236)

VR 20

	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Con manómetro Com manômetro	Sin manómetro Sem manômetro
	20 (290)	42001-00048	42001-00039

VÁLVULAS DE SEGURIDAD · VÁLVULAS DE SEGURANÇA

**No incluida
Não incluída**



BOMBAS BOMBAS	KIT VÁLVULA DE SEGURIDAD (válvula incluida) KIT DE VÁLVULA DE SEGURANÇA (válvula incluída)	VÁLVULA DE SEGURIDAD (para uso de repuesto) VÁLVULA DE SEGURANÇA (para uso de peças de reposição)	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
			Ø A	Ø B mm (in)	PRESIÓN PRESSÃO bar (p.s.i.)	Color Cor
BP 60 K	00009-00712	10002-01442	G 3/8	13 (0,51)	20 (290)	Verde - Verde

KIT DE MANTENIMIENTO · KIT DE MANUTENÇÃO



SERIE SÉRIE	MODELO MODELO	CÓDIGO CÓDIGO	TIPO DE MEMBRANA TIPO DE MEMBRANA
BP	60 K	10001-02013	NBR

MEMBRANAS · MEMBRANAS

	MATERIAL · MATERIAL		
Membrana de la bomba Membrana da bomba	00006-00002	00006-00091	00006-00027
Membrana de aspiración Membrana de aspiração	00006-00012	-	00006-00033
Membrana del acumulador de presión Membrana do acumulador de pressão	00006-00029	00006-00057	00006-00104 00006-00107