







BP 75

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



HIGHLIGHTS

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|  | 20 bar 290 p.s.i. |
|  | 71 l/min 18,8 US gpm |
|  | 550 rpm |
|  | 3,5 HP 2,6 kW |
|  | Poliamida Poliamida |
|  | NBR Standard DESMOPAN Standard VITON On request |

CARACTERÍSTICAS

Configuración: Tres membranas NBR y Desmopan® (Viton bajo pedido). Piezas en contacto con el líquido: poliamida. Bajo pedido: válvula de seguridad.

CARACTERÍSTICAS

Configuração: 3 membranas em NBR e Desmopan® (Viton mediante solicitação). Peças em contato com o líquido: poliamida. Mediante solicitação: válvula de segurança.

BENEFICIOS

1. Excelente resistencia química gracias a las piezas en contacto de nylon reforzado.
2. Fácil 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 transportadas o sobre carro.
5. Óptimo para la fertirrigación en surco.

BENEFÍCIOS

1. Excelente resistência química graças às peças de contato em Nylon reforçado.
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 máquinas montadas ou sobre rodas.
5. Ideal para a fertirrigação em sulco.

APLICACIONES · APLICAÇÕES



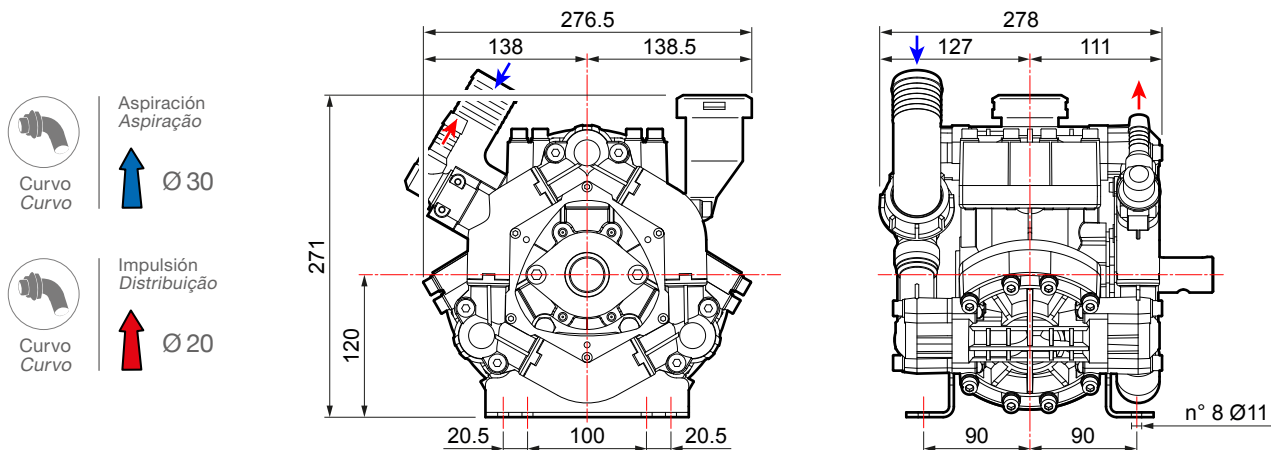
Rociadoras de barra
Pulverizadores de barra



Rociado localizado
Pulverização localizada



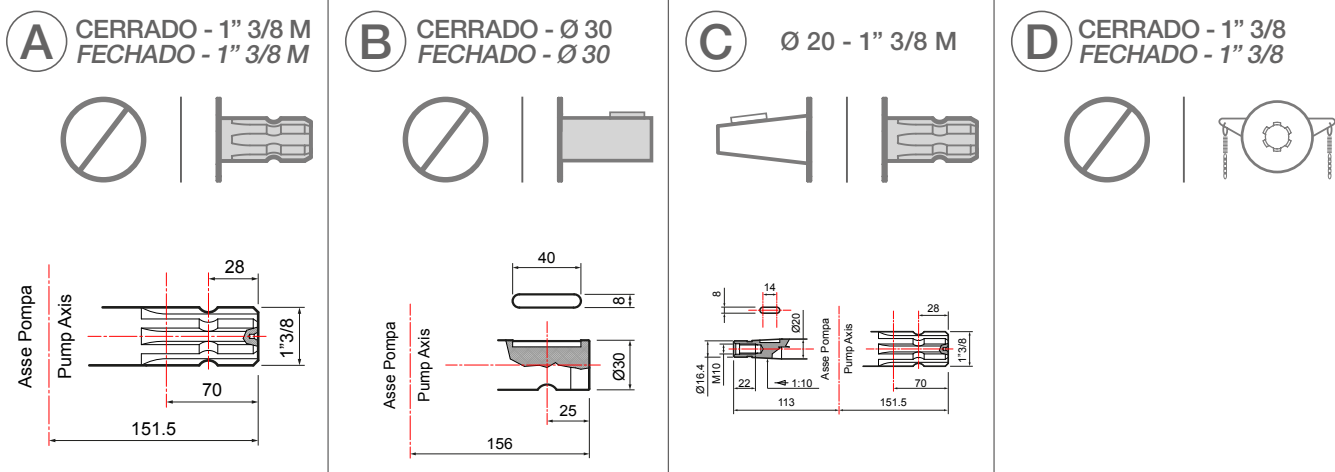
Inyección de fertilizantes
Injeção de fertilizante



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| BP 75 | 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 | | | | | |
|-------|-----------------|-------|------------|-----|------------------|-------|------------|-----|--------------------|-------|------------|-----|--------------------|-------|------------|-----|--------------------|-------|------------|-----|------|------|
| | 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 | 52 | 13,7 | 0,3 | 0,2 | 51 | 13,4 | 0,7 | 0,5 | 50 | 13,3 | 1,3 | 1,0 | 49 | 13,1 | 1,9 | 1,4 | 48 | 12,7 | 2,5 | 1,8 | 10,0 | 22,0 |
| 450 | 58 | 15,4 | 0,3 | 0,2 | 57 | 15,1 | 0,7 | 0,5 | 56 | 14,9 | 1,5 | 1,1 | 56 | 14,7 | 2,2 | 1,6 | 55 | 14,5 | 2,9 | 2,1 | | |
| 500 | 65 | 17,1 | 0,4 | 0,3 | 64 | 16,8 | 0,8 | 0,6 | 63 | 16,6 | 1,6 | 1,2 | 62 | 16,3 | 2,4 | 1,8 | 61 | 16,1 | 3,2 | 2,3 | | |
| 550 | 71 | 18,8 | 0,4 | 0,3 | 70 | 18,5 | 0,9 | 0,7 | 69 | 18,2 | 1,8 | 1,3 | 68 | 18,8 | 2,7 | 2,0 | 67 | 17,7 | 3,5 | 2,6 | | |

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 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|



CERRADO - 1" 3/8 M
FECHADO - 1" 3/8 M



NBR BP 75
30039-00001
con pies de apoyo / com pés

D BP 75
30039-00004
con pies de apoyo / com pés

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Adaptador para motor hidráulico Adaptador para motor hidráulico | |
| Eje cilíndrico Ø1" con chaveta 6,35 mm Eixo cilíndrico Ø1" com chaveta de 6,35 mm | 10001-00552 |
| Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm | 10001-00553 |
| Protección del cardán Proteção do eixo cardan UNI EN ISO 4254 | 10002-01782 |
| Protección del cardán Proteção do eixo cardan | 10002-01749 |



CERRADO - Ø 30
FECHADO - Ø 30



NBR BP 75
30039-00002
con pies de apoyo / com pés

D BP 75
30039-00005
con pies de apoyo / com pés

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Adaptador para motor hidráulico Adaptador para motor hidráulico | |
| Eje cilíndrico Ø1" con chaveta 6,35 mm Eixo cilíndrico Ø1" com chaveta de 6,35 mm | 10001-00554 |
| Eje cilíndrico Ø 25" con chaveta 8 mm Eixo cilíndrico Ø 25" com chaveta de 8 mm | 10001-00555 |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Reductores para motor de explosión Redutores para motor de combustão | |
| Extension 3 (SAE J 609 a) R.R: 1 : 6,44 - 3600 rpm | 10001-04677 |
| Reductor para motor eléctrico Redutor para motor eléctrico | |
| Gr. 100-112 (Hz 50 - 2 polos / polos) R.R: 1 : 5,09 - 2800 rpm | 10001-04668 |



Adaptador en el eje pasante cónico
Adaptador no eixo passante cônico

1" 3/8 M - Ø 20

10001-04584



Ø 20 - 1" 3/8 M

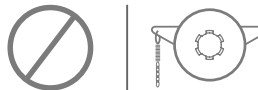


NBR BP 75
30039-00003
con pies de apoyo / com pés

D BP 75
30039-00006
con pies de apoyo / com pés



CERRADO - 1" 3/8 F
FECHADO - 1" 3/8 F



D BP 75
30039-00009
sin pies de apoyo / sem pés

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Acoplamiento rápido de la pieza transversal y cadena Engate rápido da barra corrente | |
| 1" 3/8 F - Para uso de repuesto 1" 3/8 F - Para uso de peças de reposição | 10001-04564 |

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) | 42001-00014 |

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

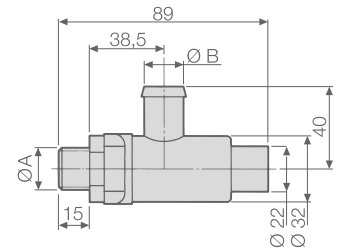
(Más información en la página 236 · Para obter mais detalhes, veja a página 236)

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 incluída) 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 75 | 00009-00711 | 10002-04629 | 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 | 75 | 10001-01992 | NBR |

MEMBRANAS · MEMBRANAS

|  | MATERIAL · MATERIAL | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| |  |  |  |
| Membrana de la bomba Membrana da bomba | 00006-00069 | 00006-00079 | 00006-00078 |