

# P 40/20



POMPE A MEMBRANA A BASSA PRESSIONE  
LOW PRESSURE DIAPHRAGM PUMPS  
POMPES A MEMBRANE A BASSE PRESSION  
BOMBAS DE MEMBRANA DE BAJA PRESIÓN  
NIEDERDRUCK-MEMBRANPUMPEN



Configurazione: 3 membrane in Viton. Parti a contatto con il liquido: polipropilene. Acciaio AISI 316-L. Viti acciaio inox AISI 304.

Configuration: 3 diaphragms in Viton. Parts in contact with spray liquid: polypropylene. AISI 316-L stainless steel. AISI 304 stainless steel screws.

Configuration : 3 membranes en Viton. Parties au contact du liquide : polypropylène. Acier inox AISI 316-L. Vis en acier inox AISI 304.

Configuración: 3 membranas en Viton. Partes en contacto con el líquido: polipropileno. Acero inoxidable AISI 316-L. Tornillos de acero inoxidable AISI 304.

Konfigurierung: 3 Membranen aus Viton. Teile im Kontakt mit der Flüssigkeit: Polypropylen. Edelstahl AISI 316-L. Edelstahlschrauben AISI 304.

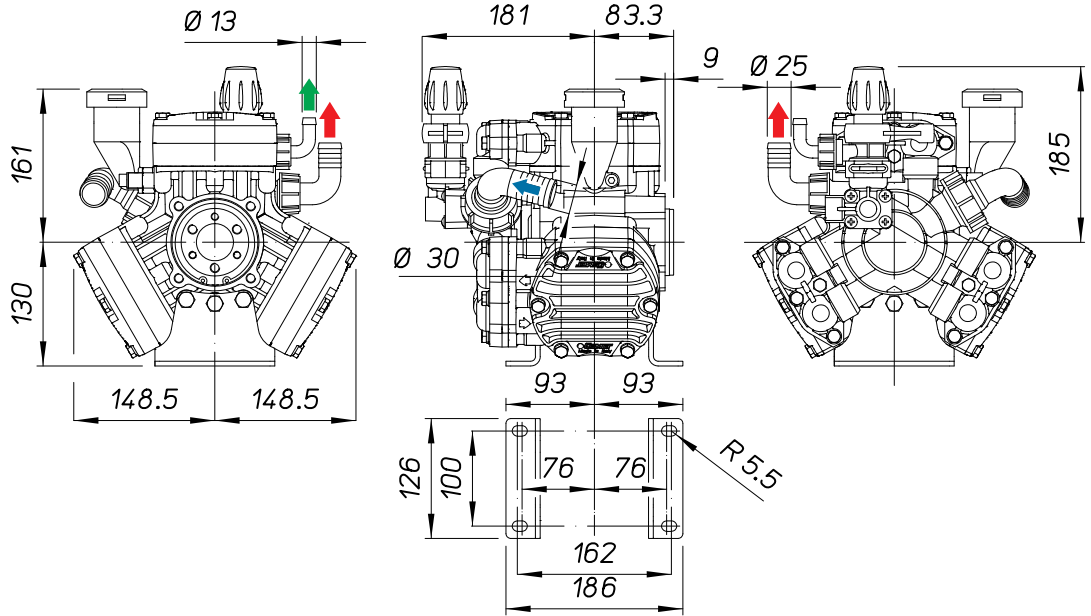
## P 40/20

|     | 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. |             |       |      |        |      |
|-----|------------------|-------------|-------|------|-------------------|-------------|-------|------|---------------------|-------------|-------|------|---------------------|-------------|-------|------|---------------------|-------------|-------|------|--------|------|
|     | Flow             |             | Power |      | Flow              |             | Power |      | Flow                |             | Power |      | Flow                |             | Power |      | Flow                |             | Power |      | Weight |      |
| 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 | 31,8             | 8.4         | 0,09  | 0,07 | 31,2              | 8.2         | 0,6   | 0,24 | 30,8                | 8.1         | 0,8   | 0,6  | 29,9                | 7.9         | 1,1   | 0,8  | 29,4                | 7.8         | 1,5   | 1,1  | 13,7   | 30.2 |
| 450 | 36,0             | 9.5         | 0,10  | 0,07 | 35,7              | 9.4         | 0,6   | 0,44 | 34,7                | 9.2         | 1,0   | 0,74 | 33,8                | 8.9         | 1,3   | 0,96 | 33,0                | 8.7         | 1,6   | 1,18 |        |      |
| 500 | 40,0             | 10.6        | 0,11  | 0,08 | 39,5              | 10.4        | 0,7   | 0,51 | 38,8                | 10.2        | 1,2   | 0,88 | 38,0                | 10.0        | 1,5   | 1,1  | 37,0                | 9.8         | 2,1   | 1,54 |        |      |
| 550 | 43,5             | 11.5        | 0,12  | 0,09 | 43,0              | 11.4        | 0,8   | 0,59 | 42,5                | 11.2        | 1,3   | 0,96 | 41,0                | 10.8        | 1,7   | 1,25 | 41,5                | 11.0        | 2,3   | 1,69 |        |      |

Inlet  
Ingresso  
↑ Ø 30

By-pass  
Rifiuto  
↑ Ø 13

Delivery  
Mandata  
↑ Ø 25



**VERSIONI STANDARD · STANDARD VERSIONS · VERSIONS STANDARD · VERSIONES ESTÁNDAR · STANDARDAUSFÜHRUNGEN**

Versioni derivate · Additional versions · Versions dérivées · Versiones derivadas · Von der Standardversion abgeleitete Ausführungen

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <p><b>A</b></p>  <p>Albero non passante<br/>Single shaft<br/>Arbre non traversant<br/>Cigüeñal no pasante<br/>Welle</p>   |  <p>6 fori</p>  |  <p>Asse Pompa<br/>Pump Axis</p> <p>15<br/>N° 3 M8<br/>Ø40<br/>Ø54<br/>N° 3 M10<br/>83.3</p>                     |  |
| <p><b>1</b></p>  <p>Flangiata a motore idraulico<br/>Flanged to hydraulic motor<br/>Bridée à un moteur hydraulique<br/>Conexión con brida a motor hidráulico<br/>An Hydraulikmotor geflanscht</p> | <p><b>2</b></p>  <p>Kit Cardano<br/>Male PTO kit<br/>Kit Cardan<br/>Kit Cardán<br/>Kardankit</p> | <p><b>3</b></p>  <p>Kit Cilindrico<br/>Cylindrical kit<br/>Kit cylindrique<br/>Kit cilíndrico<br/>Zylinderkit</p> | <p><b>4</b></p>  <p>Riduttore di giri<br/>Reduction gearbox<br/>Réducteur de tours<br/>Reductor de revoluciones<br/>Untersetzungsgetriebe</p> |
| <p><b>5</b></p>  <p>Kit Puleggia<br/>Pulley kit<br/>Kit Poulie<br/>Kit Polea<br/>Riemenscheibenkit</p>  |   |   |  |