

BP 241 - 281



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

NBR

D
Desmopan

V
Viton

20 bar
290 psi

265 l/min
70 US gpm

RPM
550

AP



BP 241



BP 281

Configurazione: 6 membrane in NBR e Desmopan® (Viton a richiesta). Parti a contatto con il liquido: alluminio plastificato. A richiesta: valvola di sicurezza, protezione p.d.f.

Configuration: 6 diaphragms in NBR and Desmopan® (Viton available on request). Parts in contact with spray liquid: plastic coated aluminium. On request: safety valve and PTO protection.

Configuration : 6 membranes en NBR et Desmopan® (Viton à la demande). Parties au contact du liquide : aluminium plastifié. À la demande : soupape de sécurité, protection prise de force.


















Configuración: 6 membranas en NBR y Desmopan® (Viton bajo pedido). Partes en contacto con el líquido: aluminio plastificado. Bajo pedido: válvula de seguridad, protección toma de fuerza (t.d.f.)

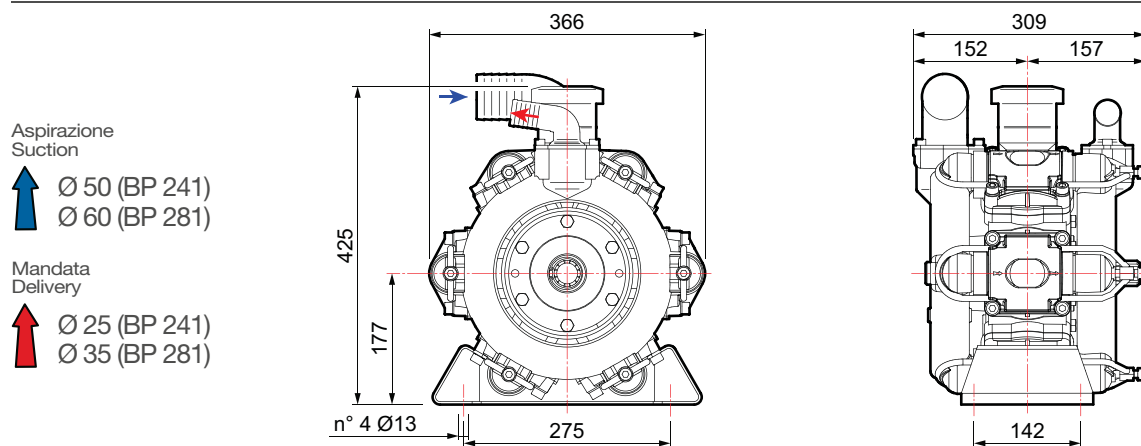
Konfigurierung: 6 Membranen aus NBR und Desmopan® (Viton auf Wunsch). Teile im Kontakt mit der Flüssigkeit: plastifiziertes Aluminium. Auf Wunsch: Sicherheitsventil und Zapfwellenschutz.

BP 241

| | | 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 | kW | kg | lb | |
| 400 | 166 | 44 | 1,5 | 1,1 | 164 | 43 | 2,6 | 1,9 | 163 | 43 | 4,4 | 3,2 | 163 | 43 | 6,5 | 4,8 | 162 | 43 | 8,3 | 6,1 | 38 | 84 | |
| 450 | 186 | 49 | 1,8 | 1,3 | 184 | 49 | 3,0 | 2,2 | 184 | 49 | 5,0 | 3,7 | 183 | 48 | 7,5 | 5,5 | 182 | 48 | 9,4 | 6,9 | | | |
| 500 | 205 | 54 | 2,2 | 1,6 | 205 | 54 | 3,4 | 2,5 | 204 | 54 | 6,3 | 4,6 | 203 | 54 | 8,8 | 6,5 | 202 | 53 | 11,3 | 8,3 | | | |
| 550 | 226 | 60 | 2,7 | 2,0 | 225 | 59 | 3,8 | 2,8 | 224 | 59 | 5,2 | 5,2 | 223 | 59 | 9,9 | 7,3 | 222 | 59 | 12,9 | 9,5 | | | |

BP 281

| |  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 | kW | kg | lb |
| 400 | 193 | 51 | 1,8 | 1,3 | 189 | 50 | 3,0 | 2,2 | 186 | 49 | 5,2 | 3,8 | 185 | 49 | 7,3 | 5,4 | 180 | 48 | 9,7 | 7,1 | 38 | 84 |
| 450 | 217 | 57 | 2,2 | 1,6 | 213 | 56 | 3,5 | 2,6 | 209 | 55 | 5,9 | 4,3 | 208 | 55 | 8,3 | 6,1 | 203 | 54 | 10,9 | 8,0 | | |
| 500 | 241 | 64 | 2,6 | 1,9 | 236 | 62 | 3,9 | 2,9 | 233 | 62 | 7,1 | 5,2 | 231 | 61 | 9,8 | 7,2 | 225 | 59 | 12,5 | 9,2 | | |
| 550 | 265 | 70 | 3,1 | 2,3 | 260 | 69 | 4,5 | 3,3 | 256 | 68 | 8,0 | 5,9 | 254 | 67 | 11,0 | 8,1 | 248 | 66 | 14,1 | 10,4 | | |



VERSIONI STANDARD · STANDARD VERSIONS · VERSIONS STANDARD · VERSIONES ESTÁNDAR · STANDARD AUSFÜHRUNGEN

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

