

BP105 K-125 K

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



BP 105 K



BP 125 K

Configurazione: 3 membrane in NBR (Desmopan® e Viton a richiesta). Parti a contatto con il liquido: alluminio plastificato. Di serie: **accumulatore di pressione**. A richiesta: valvola di sicurezza, protezione p.d.f.













Configuration: 3 diaphragms in NBR (Desmopan® and Viton available on request). Parts in contact with spray liquid: plastic coated aluminium. Standard: **pressure accumulator**. On request: safety valve and PTO protection.

Configuration : 3 membranes en NBR (Desmopan® et Viton à la demande). Parties au contact du liquide : aluminium plastifié. De série : **accumulateur de pression**. À la demande : soupape de sécurité, protection prise de force.













Configuración: 3 membranas en NBR (Desmopan® y Viton bajo pedido). Partes en contacto con el líquido: aluminio plastificado. De serie: **acumulador de presión**. Bajo pedido: válvula de seguridad, protección toma de fuerza (t.d.f.).

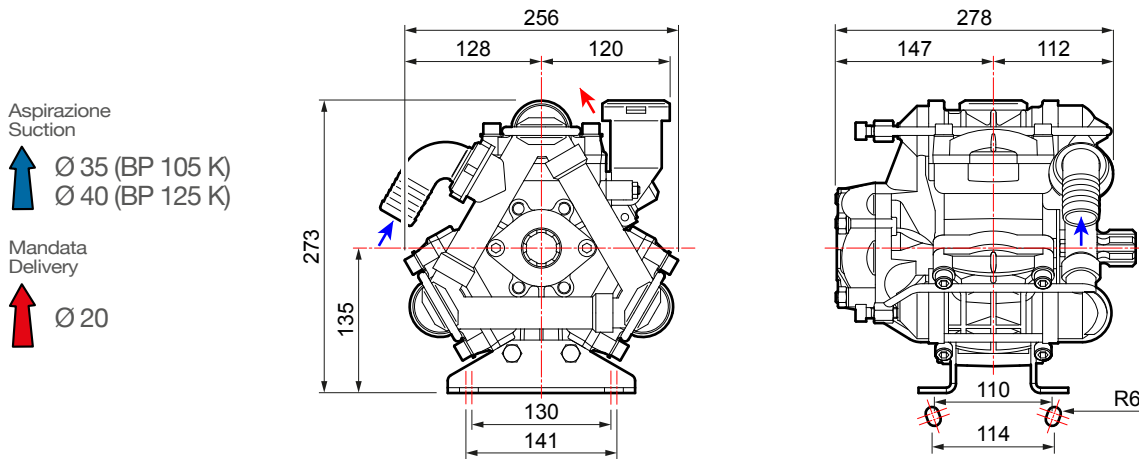
Konfigurierung: 3 Membranen aus NBR (Desmopan® und Viton auf Wunsch). Teile im Kontakt mit der Flüssigkeit: plastifiziertes Aluminium. Serienmäßig: **Druckspeicher**. Auf Wunsch: Sicherheitsventil und Zapfwellenschutz.

BP 105 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						
																							
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	81	21,4	0,6	0,4	79	20,9	1,2	0,9	78	20,6	2,1	1,5	77	20,3	3,0	2,2	76	20,1	4,0	2,9	12,9	28,4	
450	88	23,2	0,8	0,6	87	23,0	1,5	1,1	86	22,7	2,5	1,8	85	22,5	3,5	2,6	85	22,5	4,5	3,3			
500	97	25,6	1,1	0,8	96	25,4	1,7	1,3	95	25,1	2,9	2,1	94	24,8	4,0	2,9	93	24,6	5,1	3,8			
550	107	28,3	1,3	1,0	106	28,0	2,0	1,5	105	27,7	3,1	2,3	105	27,7	4,5	3,3	104	27,5	5,5	4,0			

BP 125 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						
																							
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	91	24,0	1,0	0,7	90	23,8	1,6	1,2	88	23,2	2,9	2,1	87	23,0	4,0	2,9	86	22,7	5,0	3,7	13	28,6	
450	102	26,9	1,2	0,9	100	26,4	1,9	1,4	99	26,2	3,2	2,4	98	25,9	4,4	3,2	97	25,6	5,4	4,0			
500	112	29,6	1,6	1,2	110	29,1	2,3	1,7	109	28,8	3,7	2,7	108	28,5	4,8	3,5	107	28,3	6,1	4,5			
550	121	32,0	2,0	1,5	120	31,7	2,7	2,0	119	31,4	4,1	3,0	118	31,2	5,5	4,0	117	30,9	6,8	5,0			



Aspirazione
Suction


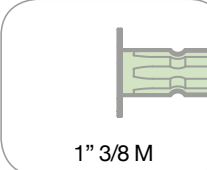
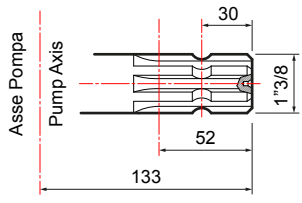



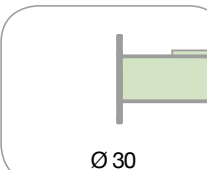
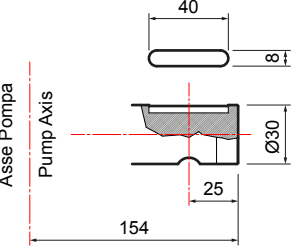



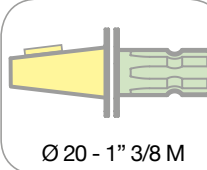
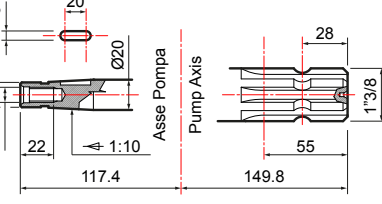


↑ Ø 35 (BP 105 K)
↑ Ø 40 (BP 125 K)

Mandata
Delivery

↑ Ø 20

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

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

<p>A</p>	 <p>Albero non passante Single shaft Arbre non traversant Cigüeñal no pasante Welle</p>	 <p>1" 3/8 M</p>	 <p>Asse Pompa Pump Axis</p>
<p>1</p>	 <p>Flangiata a motore idraulico Flanged to hydraulic motor Bridée à un moteur hydraulique Conexión con brida a motor hidráulico An Hydraulikmotor geflanscht</p>	<p>2</p>  <p>Kit attacco rapido Quick coupling kit Kit accouplement rapide Kit conexión rápida Schnellkupplungsset</p>	
<p>B</p>	 <p>Albero non passante Single shaft Arbre non traversant Cigüeñal no pasante Welle</p>	 <p>Ø 30</p>	 <p>Asse Pompa Pump Axis</p>
<p>1</p>	 <p>Flangiata a motore idraulico Flanged to hydraulic motor Bridée à un moteur hydraulique Conexión con brida a motor hidráulico An Hydraulikmotor geflanscht</p>	<p>2</p>  <p>Riduttore di giri Reduction gearbox Réducteur de tours Reductor de revoluciones Untersetzungsgetriebe</p>	
<p>C</p>	 <p>Albero passante Through shaft Arbre traversant Cigüeñal pasante Durchgangswelle</p>	 <p>Ø 20 - 1" 3/8 M</p>	 <p>Asse Pompa Pump Axis</p>
<p>1</p>	 <p>Flangiata a motore idraulico Flanged to hydraulic motor Bridée à un moteur hydraulique Conexión con brida a motor hidráulico An Hydraulikmotor geflanscht</p>	<p>2</p>  <p>Kit Puleggia Pulley kit Kit Poulie Kit Polea Riemenscheibenkit</p>	