

BPS 160 → BPS 195



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



BPS 160

BPS 160
BPS 19520 bar
290 psi162 l/min
42,8 US gpm

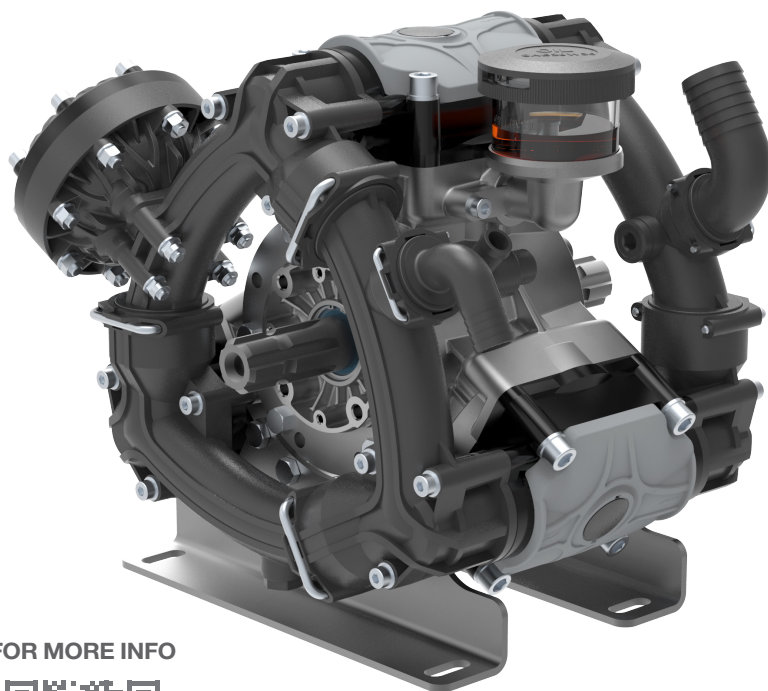
BPS 160

187 l/min
49,3 US gpm

BPS 195



550



FOR MORE INFO



Configurazione: 3 membrane in NBR (BPS 160) e Desmopan® (Viton a richiesta). Parti a contatto con il liquido: alluminio plastificato e poliammide. Di serie: **accumulatore di pressione**. A richiesta: valvola di sicurezza, protezione p.d.f.

Configuration: 3 diaphragms in NBR (BPS 160) and Desmopan® (Viton available on request). Parts in contact with spray liquid: plastic coated aluminium and polyamide. Standard: **pressure accumulator**. On request: safety valve and PTO protection.

Configuration: 3 membranes en NBR (BPS 160) et Desmopan® (Viton à la demande). Parties au contact du liquide : aluminium plastifié et polyamide. De série : **accumulateur de pression**. À la demande : soupape de sécurité, protection prise de force.

Configuración: 3 membranas en NBR (BPS 160) y Desmopan® (Viton bajo pedido). Partes en contacto con el líquido: aluminio plastificado y poliamida. De serie: **acumulador de presión**. Bajo pedido: válvula de seguridad, protección toma de fuerza (t.d.f.)

Konfigurierung: 3 Membranen aus NBR (BPS 160) und Desmopan® (Viton auf Wunsch). Teile im Kontakt mit der Flüssigkeit: plastifiziertes Aluminium und Polyamid. Serienmäßig: **Druckspeicher**. Auf Wunsch: Sicherheitsventil und Zapfwellenschutz.

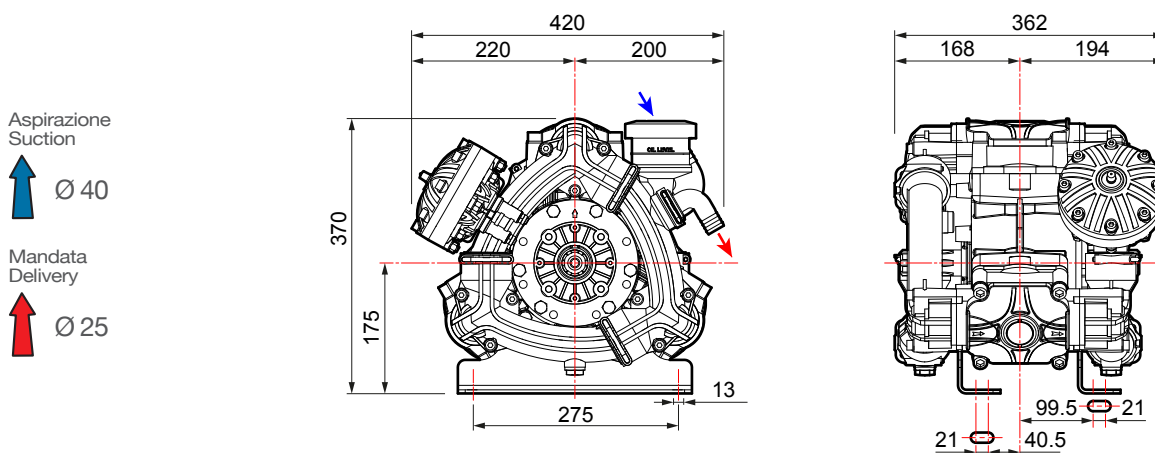
BPS 160

	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	119	31,4	1,0	0,7	116	30,5	1,9	1,4	113	29,9	3,3	2,4	112	29,7	4,6	3,4	111	29,2	5,8	4,3	30	66
450	134	35,4	1,1	0,8	130	34,2	2,3	1,7	128	33,7	3,5	2,6	126	33,4	4,9	3,6	125	32,9	6,8	5,0		
500	148	39,1	1,2	0,9	145	38,4	2,6	1,9	142	37,4	4,4	3,3	140	37,0	5,8	4,3	139	36,6	7,5	5,6		
550	162	42,9	1,4	1,0	159	41,9	3,0	2,2	156	41,2	4,9	3,6	154	40,8	6,5	4,8	153	40,4	8,0	5,9		

new

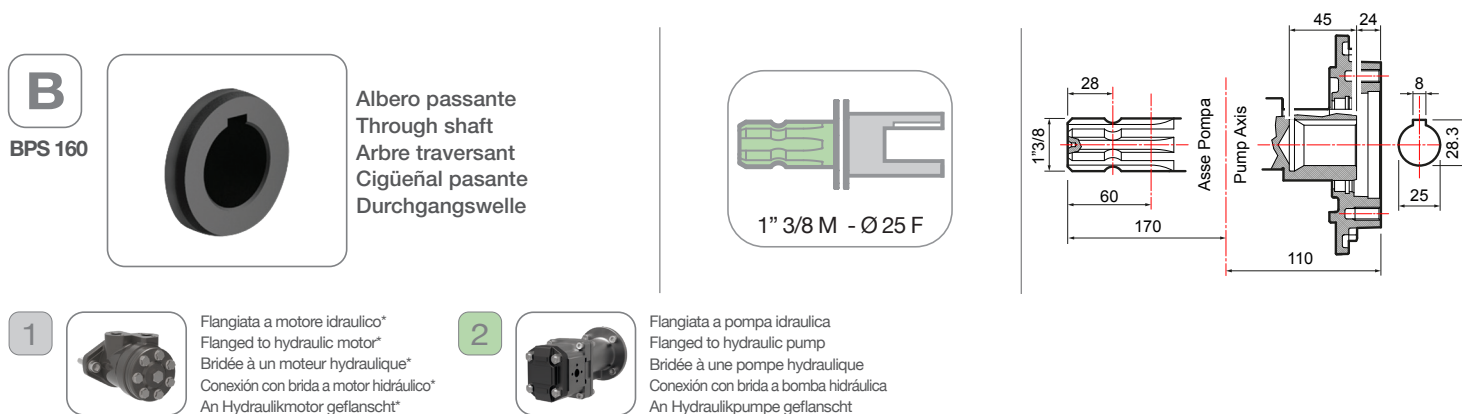
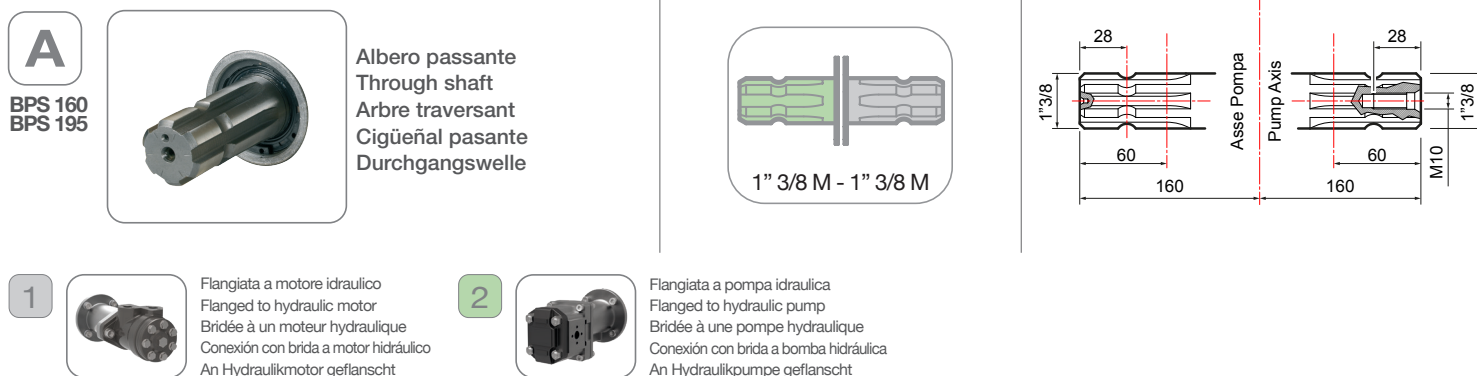
BPS 195

	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	141	37,1	1,2	0,9	140	37,1	2,3	1,7	139	36,7	3,7	2,7	138	36,5	5,4	4,0	138	36,4	7,2	5,3	30	66
450	158	41,8	1,4	1,0	158	41,7	2,8	2,0	157	41,4	4,6	3,4	156	41,2	6,4	4,7	155	40,9	8,3	6,1		
500	175	46,2	1,5	1,1	174	45,9	3,3	2,4	173	45,7	5,2	3,8	172	45,4	7,0	5,2	171	45,1	8,9	6,6		
550	187	49,3	1,6	1,2	186	49,1	3,6	2,7	185	48,7	5,7	4,2	184	48,7	8,0	5,9	184	48,6	9,5	7,1		



VERSIONI STANDARD › STANDARD VERSIONS › VERSIONS STANDARD › VERSIONES ESTÁNDAR › STANDARD AUSFÜHRUNGEN

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



* = flangiata diretta sulla pompa / directly flanged on the pump / bridée directement à la pompe / conexión con brida directa a la bomba / direkt an die Pumpe geflanscht

