

Serie PPS 1613-1615 **NEW**

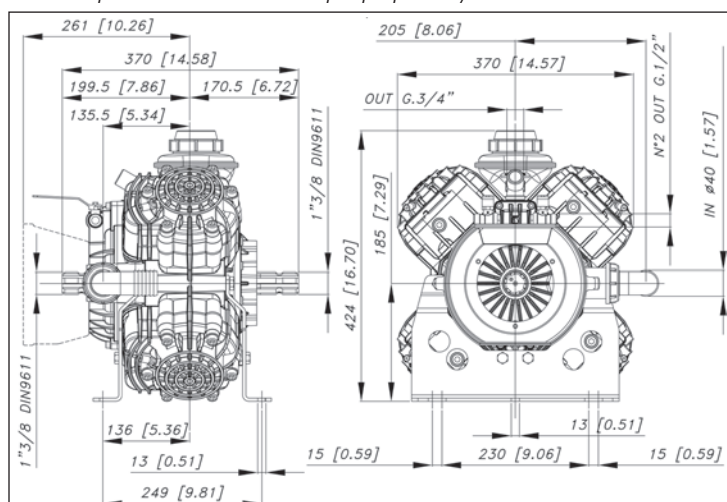
40 580
bar P.S.I.

Pompa a 4 membrane – pistone semidrauliche.

Tutte le parti in contatto con il liquido pompato sono in polipropilene e acciaio inox AISI 316

Pompe à 4 pistons- membranes semi-hydrauliques. Parties en contact du produit chimique en polypropylène et acier inox AISI 316.

Bomba de 4 membranas- pistón semi-hidráulicas. Todas las partes en contacto con el líquido bombeado son en polipropileno y acero Inox AISI 316.



Optional Option Opción



Caratteristiche tecniche

Caractéristiques techniques

Características técnicas

g/min; t/min; rev./min.		g/min	R.P.M.	550	550
Peso- Poids - Peso		Kg	lb	30	66
Dislivello aspirazione	MAX	mt	ft	1,5	4,9
Pression négative	Servizio discontinuo Emploi discontinu - Servicio discontinuo	mt	ft	3	9,8
Presión negativa		mt	ft	3	9,8
Ø Aspirazione - Aspiration - Aspiración		mm	in	40	1 9/16
Ø Mandata - Refoulement - Presión		mm	in	G.3/4	G.3/4
Max. Temperatura - Température - Temperatura		°C	°F	60	140
Tipo olio - Type huile - Tipo aceite		SAE	W	SAE 30	30 W
Capacità olio - Capacité huile - Capacidad aceite		lt	U.S.G.	2,52	0,66

ALBERO POMPA • ARBRE POMPE • CIGÜEÑAL BOMBA



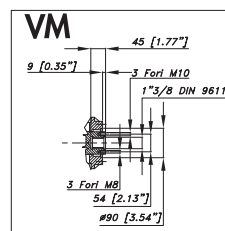
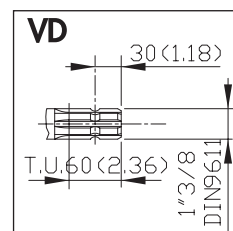
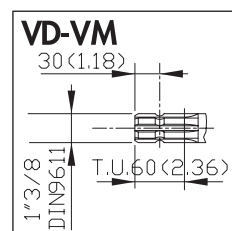
● ANT. • AVANT • ANTERIOR



● POST. • ARRIERE • POSTERIOR



● POST. • ARRIERE • POSTERIOR



PPS 1613

40.1000.97.3 - VD
40.1001.97.3 - VM

130 34.3
l/min USGPM

PPS 1615

40.1050.97.3 - VD
40.1051.97.3 - VM

147 38.8
l/min USGPM

TABELLA RENDIMENTI - TABLEAU DES PERFORMANCES TABLA DE RENDIMIENTOS

g/min; t/min; rev./min.	400		450		500		550	
BAR	L/min	KW	L/min	KW	L/min	KW	L/min	KW
P.S.I.	USGPM	HP	USGPM	HP	USGPM	HP	USGPM	HP
2	94,5	0,4	106,4	0,4	118,2	0,5	130,0	0,5
29	25,0	0,5	28,1	0,6	31,2	0,6	34,3	0,7
20	93,8	3,7	105,5	4,1	117,3	4,6	129,0	5,1
290	24,8	4,9	27,9	5,5	31,0	6,2	34,1	6,8
30	93,1	5,5	104,7	6,2	116,4	6,9	128,0	7,5
435	24,6	7,3	27,7	8,2	30,7	9,2	33,8	10,1
40	92,4	7,3	103,9	8,2	115,5	9,1	127,0	10,0
580	24,4	9,7	27,5	10,9	30,5	12,1	33,6	13,3

TABELLA RENDIMENTI - TABLEAU DES PERFORMANCES TABLA DE RENDIMIENTOS

g/min; t/min; rev./min.	400		450		500		550	
BAR	L/min	KW	L/min	KW	L/min	KW	L/min	KW
P.S.I.	USGPM	HP	USGPM	HP	USGPM	HP	USGPM	HP
2	106,9	0,4	120,3	0,5	133,6	0,5	147,0	0,6
29	28,2	0,6	31,8	0,6	35,3	0,7	38,8	0,8
20	105,5	4,1	118,6	4,7	131,8	5,2	145,0	5,7
290	27,9	5,5	31,3	6,2	34,8	6,9	38,3	7,6
30	104,7	6,2	117,8	6,9	130,9	7,7	144,0	8,5
435	27,7	8,2	31,1	9,3	34,6	10,3	38,0	11,3
40	103,3	8,1	116,2	9,1	129,1	10,1	142,0	11,2
580	27,3	10,8	30,7	12,2	34,1	13,5	37,5	14,9



Pag. 34

BERTOLINI
pumps

Serie PPS