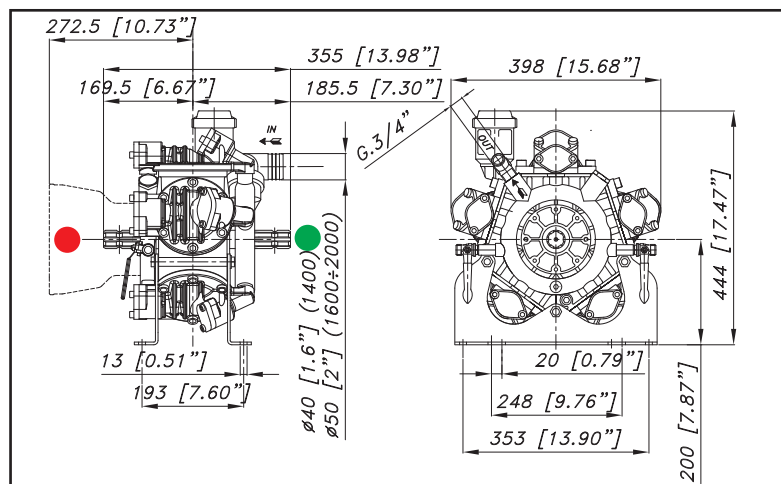


Serie IDB 1400

Pompa completamente in ottone a 5 membrane-pistone semi-idrauliche.

Pompe à 5 pistons-membranes semi-hydrauliques, en laiton.

Bomba completamente realizada en latón de 5 membranas-pistón semi-hidráulicas.

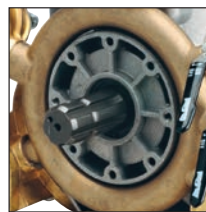


Optional Option *Opción*

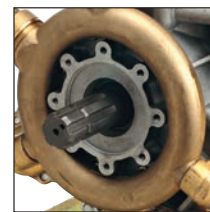


Caratteristiche tecniche Caractéristiques techniques Características técnicas			
g/min; t/min; rev./min.	g/min	R.P.M.	550 550
Peso - Poids - Peso	Kg	lb	58 127,8
Dislivello aspirazione	MAX	mt	ft 1,5 4,9
Pression négative	Servizio discontinuo Emploi discontinu - Servicio discontinuo	mt	ft 3 9,8
Presión negativa		mm	in 40 1"9/16
Ø Aspirazione - Aspiration - Aspiración	IDB 1400	mm	in 40 1"9/16
	IDB 1600	mm	in 50 2"
	IDB 1800	mm	in 50 2"
	IDB 2000	mm	in 50 2"
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

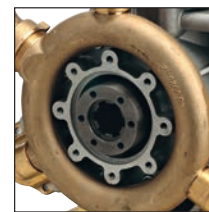
ALBERO POMPA • ARBRE POMPE • CIGÜEÑAL BOMBA



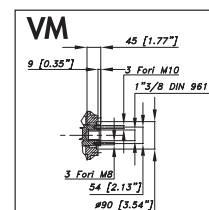
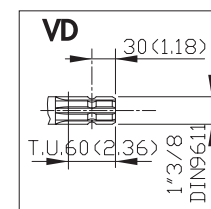
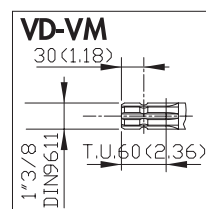
ANT. • AVANT • ANTERIOR



POST. • ARRIERE • POSTERIOR



POST. • ARRIERE • POSTERIOR



IDB 1400

49.6000.97.3 - VD* - 49.6001.97.3 - VM*



142 37,5
l/min USGPM



50 725
bar P.S.I.

TABELLA RENDIMENTI - TABLEAU DES PERFORMANCES TABLA DE RENDIMIENTOS								
g/min; t/min; rev./min.	400	450	500	550	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	103	0,4	116	0,5	129	0,5	142	0,6
29	27,3	0,5	30,7	0,6	34,1	0,7	37,5	0,7
20	102	4,0	115	4,5	127	5,0	140	5,5
290	26,9	5,3	30,3	6,0	33,6	6,7	37,0	7,3
40	100	7,9	113	8,9	125	9,9	138	10,8
580	26,5	10,5	29,8	11,8	33,1	13,2	36,5	14,5
50	99	9,7	111	10,9	124	12,1	136	13,4
725	26,1	13,0	29,4	14,6	32,7	16,2	35,9	17,8

*Fornita senza accumulatore di pressione

*Equipée sans accumulateur de pression

*Provista sin acumulador de presión

Kit Accumulatore optional **48.9802.97.3**
Kit accumulateur optionnel
Kit acumulador opcional

Serie IDB

BERTOLINI
pumps

