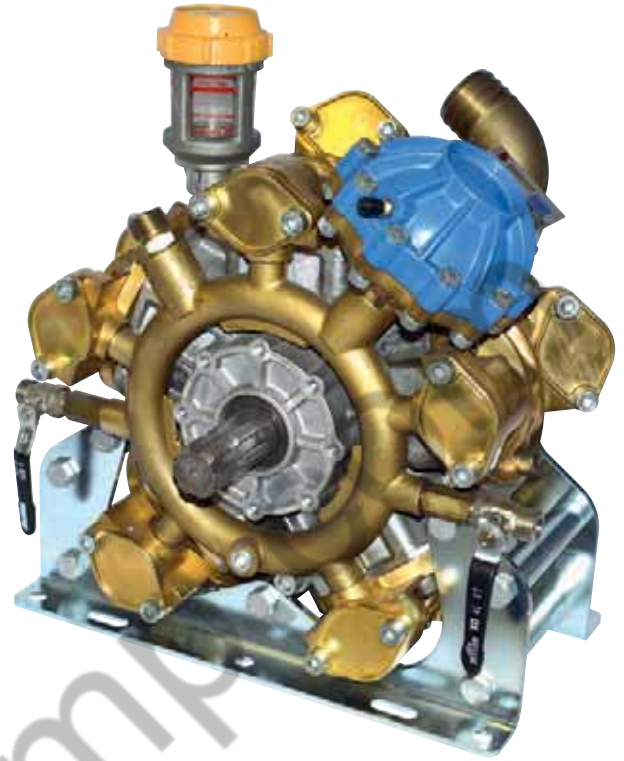
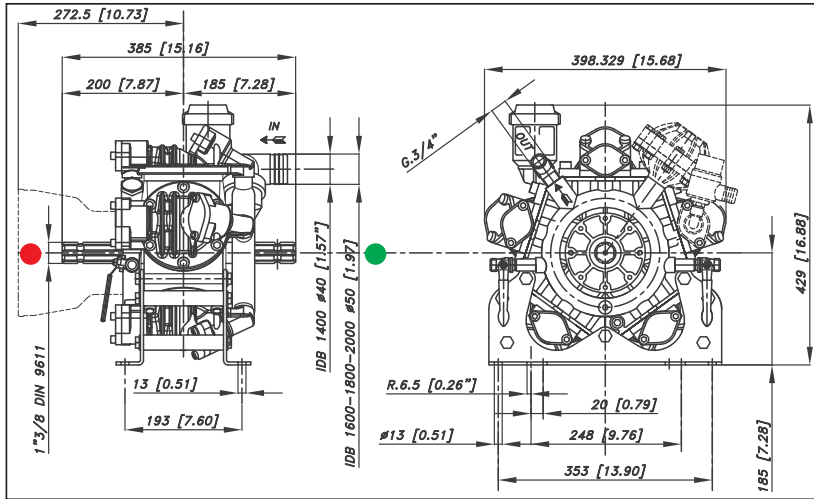


IDB Series 1400

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

Heavy duty brass five piston semi-hydraulic diaphragm pump

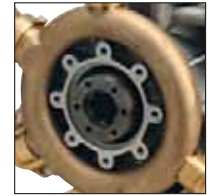
Латунный мембранно-поршневой насос с 5 полугидравлическими узлами.



Optional - Optional - По заказу

Caratteristiche tecniche					
Specifications					
Технические характеристики					
g/min; R.P.M.; ОБ/МИН;				550	550
Peso - Weight - Вес		Kg	lb	58	127,8
Dislivello aspirazione	MAX	mt	ft	1,5	4,9
Negative pressure Перепад уровня при всасывании	Servizio discontinuo Discontinuous service Прерывистая работа	mt	ft	3	9,8
Ø Aspirazione - Ø Intake - Ø Вход	IDB 1400	mm	in	40	1"9/16
	IDB 1600	mm	in	50	2"
	IDB 1800				
	IDB 2000				
Ø Mandata - Ø High pressure - Ø Выход		mm	in	G.3/4	G.3/4
Max. Temperatura - MAX Temperature - Макс Температура		°C	°F	60	140
Tipo olio - Oil type - Тип масла		SAE	W	SAE 30	30W
Capacità olio - Oil capacity - Объем масла		lt	U.S.G.	2,52	0,66

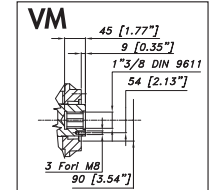
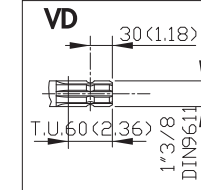
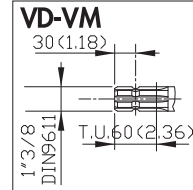
ALBERO POMPA - PUMP SHAFT - ВАЛ НАСОСА



ANT. - FRONT - ПЕР.

POST - REAR - ЗАД.

POST - REAR - ЗАД.



IDB 1400

49.6000.97.A - VD* - 49.6001.97.A - VM*

TABELLA RENDIMENTI - PERFORMANCE CHART									
ТАБЛИЦА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ									
g/min R.P.M. ОБ/МИН;	400		450		500		550		
	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW 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	
40	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	



142 375
l/min USGPM



50 725
bar P.S.I.

***Fornita senza accumulatore di pressione**

* supplied without pulsation damper

* Поставляется без демпфера

Kit Accumulatore (optional) 48.9802.97.3

* pulsation damper kit (opt.)

* Демпфер по (заказу)

IDB 1600

49.6010.97.A - VD



162 **42,8**
l/min USGPM



50 **725**
bar P.S.I.



TABELLA RENDIMENTI - PERFORMANCE CHART ТАБЛИЦА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ									
g/min R.P.M. → об/мин;	400		450		500		550		
BAR P.S.I.	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	
2 29	118 31,1	0,5 0,6	133 35,0	0,5 0,7	147 38,9	0,6 0,8	162 42,8	0,6 0,9	
20 290	116 30,6	4,5 6,1	130 34,4	5,1 6,8	145 38,2	5,7 7,6	159 42,0	6,2 8,3	
40 580	113 30,0	8,9 11,9	128 33,7	10,0 13,4	142 37,5	11,1 14,9	156 41,2	12,3 16,4	
50 725	112 29,6	11,0 14,7	126 33,3	12,4 16,5	140 37,0	13,7 18,4	154 40,7	15,1 20,2	

IDB 1800

49.6020.97.A - VD



182 **48,1**
l/min USGPM



50 **725**
bar P.S.I.



TABELLA RENDIMENTI - PERFORMANCE CHART ТАБЛИЦА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ									
g/min R.P.M. → об/мин;	400		450		500		550		
BAR P.S.I.	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	
2 29	132 35,0	0,5 0,7	149 39,3	0,6 0,8	165 43,7	0,6 0,9	182 48,1	0,7 1,0	
20 290	130 34,4	5,1 6,8	146 38,7	5,8 7,7	163 43,0	6,4 8,5	179 47,3	7,0 9,4	
40 580	128 33,8	10,1 13,4	144 38,0	11,3 15,1	160 42,3	12,6 16,8	176 46,5	13,8 18,5	
50 725	127 33,4	12,4 16,6	142 37,6	14,0 18,7	158 41,8	15,5 20,7	174 46,0	17,1 22,8	

IDB 2000

49.6030.97.A - VD



192 **50,7**
l/min USGPM



50 **725**
bar P.S.I.



TABELLA RENDIMENTI - PERFORMANCE CHART ТАБЛИЦА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ									
g/min R.P.M. → об/мин;	400		450		500		550		
BAR P.S.I.	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	L/min USGPM	KW HP	
2 29	140 36,9	0,5 0,7	157 41,5	0,6 0,8	175 46,1	0,7 0,9	192 50,7	0,8 1,0	
20 290	137 36,3	5,4 7,2	155 40,9	6,1 8,1	172 45,4	6,7 9,0	189 49,9	7,4 9,9	
40 580	135 35,7	10,6 14,2	152 40,2	12,0 16,0	169 44,7	13,3 17,7	186 49,1	14,6 19,5	
50 725	134 35,4	13,1 17,6	151 39,8	14,8 19,7	167 44,2	16,4 21,9	184 48,6	18,1 24,1	

ACCESSORI - ACCESSORIES - АКЦЕССУАРЫ



ACCESSORI D'AZIONAMENTO
DRIVE ACCESSORIES

Pag. 105



DISPOSITIVI DI SICUREZZA
SAFETY ACCESSORIES

Pag. 106



FILTRI
FILTERS

Pag. 107



GRUPPI DI COMANDO
CONTROL UNITS

Pag. 118



COMPUTER E PANNELLI
COMPUTERS AND SPRAYERS CONTROL

Pag. 150