

PPS Series

PPS 100

100 l/m
26,4 USGPM

max 40 BAR
580 P.S.I.

APPLICAZIONI - APPLICATIONS



SPRAYER
SPRAYER



SERRE
GREENHOUSES



DISINFESTAZIONE
DISINFESTATION



ATOMIZZATORI
ATOMIZERS

MEMBRANE - MEMBRANES

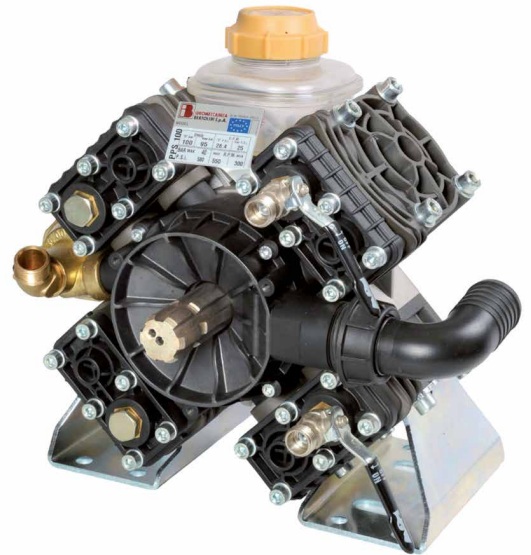
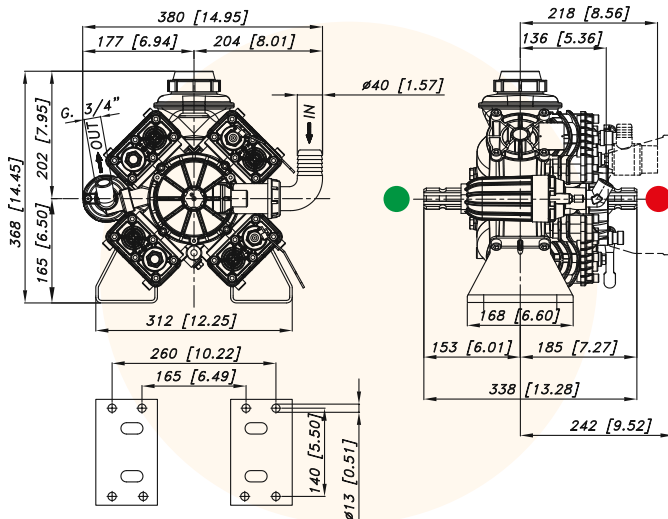


DESMOPAN

DURAMAX

HPS

VITON



CARATTERISTICHE TECNICHE SPECIFICATIONS

550 g/min.
550 R.P.M.

Potenza - Power	7,5 KW	10.0 HP
Peso - Weight	24 Kg	53 lb
IN	Ø 35 mm	Ø 1" 3/8 in
Pressione Min - Min Pressure	-0,15 BAR	- 2.17 P.S.I.
	-0,3 BAR (servizio discontinuo)	-0.435 P.S.I. (discontinuous service)
Pressione Max - Max Pressure	1 BAR	14.5 P.S.I.
OUT	G 3/4	
Max. Temperatura - Max. Temperature	60 °C	140 °F
Tipo olio - Oil type	SAE 75-W 90	
Capacità olio - Oil capacity	0,7 lt	0.18 U.S.G.

TABELLA RENDIMENTI PERFORMANCE CHART

g/min R.P.M.	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	72,7 19,2	0,3 0,4	81,8 21,6	0,3 0,4	90,9 24,0	0,4 0,5	100,0 26,4	0,4 0,5
20 290	71,3 18,8	2,8 3,7	80,2 21,2	3,1 4,2	89,1 23,5	3,5 4,7	98,0 25,9	3,8 5,1
30 435	70,5 18,6	4,2 5,6	79,4 21,0	4,7 6,2	88,2 23,3	5,2 6,9	97,0 25,6	5,7 7,6
40 580	69,1 18,3	5,4 7,3	77,7 20,5	6,1 8,2	86,4 22,8	6,8 9,1	95,0 25,1	7,5 10,0

Versioni Versions

36.5000.97.3 VD

36.5001.97.3 MF

36.5003.97.3 VP



Anteriore/Front

Posteriore/Rear

Anteriore/Front

Posteriore/Rear

Posteriore/Rear



PPS Series

BERTOLINI
pumps