

# Poly Series Poly 2120 VC

126 l/m  
33.3 USGPM

max 15 BAR  
218 P.S.I.

APPLICAZIONI - APPLICATIONS

- 

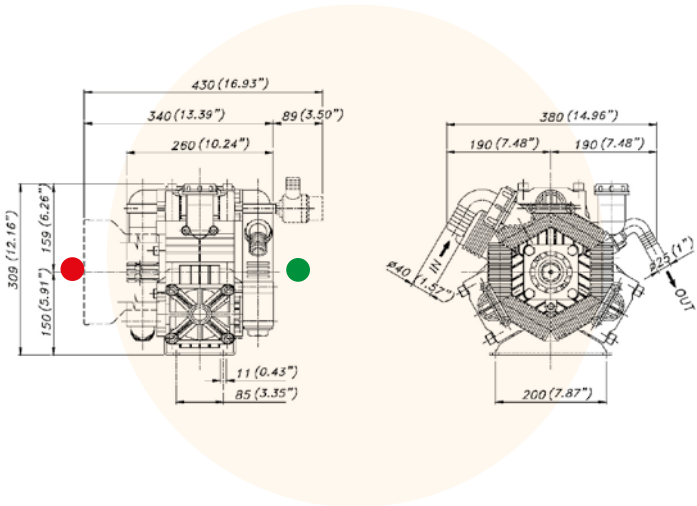
**SPRAYER**  
SPRAYER
- 

**SERRE**  
GREENHOUSES
- 

**DISINFESTAZIONE**  
DISINFESTATION

MEMBRANE - MEMBRANES

- D
H
V
- DESMOFAN
HPS
VITON



CARATTERISTICHE TECNICHE SPECIFICATIONS	550 g/min. 550 R.P.M.	
<b>Potenza - Power</b>	<b>3,6 KW</b>	4.8 HP
<b>Peso* - Weight*</b>	<b>19 Kg</b>	41.8 lb
<b>IN</b>	<b>Ø 40 mm</b>	Ø 1" 9/16 in
<b>Pressione Min - Min Pressure</b>	<b>-0,15 BAR</b>	- 2.17 P.S.I.
	<b>-0,3 BAR (servizio discontinuo)</b>	-0.435 P.S.I. (discontinuous service)
<b>Pressione Max - Max Pressure</b>	<b>1 BAR</b>	14.5 P.S.I.
<b>OUT</b>	<b>Ø 25 mm</b>	Ø 1" in
<b>Max. Temperatura - Max. Temperature</b>	<b>60 °C</b>	140 °F
<b>Tipo olio - Oil type</b>	<b>SAE 30</b>	
<b>Capacità olio - Oil capacity</b>	<b>1 lt</b>	0.26 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
<b>2</b> 29	<b>92</b> 24,2	<b>0,4</b> 0,5	<b>103</b> 27,2	<b>0,4</b> 0,5	<b>115</b> 30,3	<b>0,4</b> 0,6	<b>126</b> 33,3	<b>0,5</b> 0,7
<b>5</b> 72,5	<b>91</b> 24,0	<b>0,9</b> 1,2	<b>102</b> 27,0	<b>1,0</b> 1,3	<b>114</b> 30,0	<b>1,1</b> 1,5	<b>125</b> 33,0	<b>1,2</b> 1,6
<b>10</b> 145	<b>90</b> 23,8	<b>1,8</b> 2,4	<b>101</b> 26,8	<b>2,0</b> 2,7	<b>113</b> 29,8	<b>2,2</b> 3,0	<b>124</b> 32,8	<b>2,4</b> 3,3
<b>15</b> 218	<b>89</b> 23,4	<b>2,6</b> 3,5	<b>100</b> 26,4	<b>2,9</b> 3,9	<b>111</b> 29,3	<b>3,3</b> 4,4	<b>122</b> 32,2	<b>3,6</b> 4,8

\* Il peso si riferisce alla sola pompa senza motorizzazione.  
 \* The weight is referred to just the pump without the motor.

Versioni Versions	Motore orbitale Orbital motor	2120
VC	80 cc	62.8006.97.3