

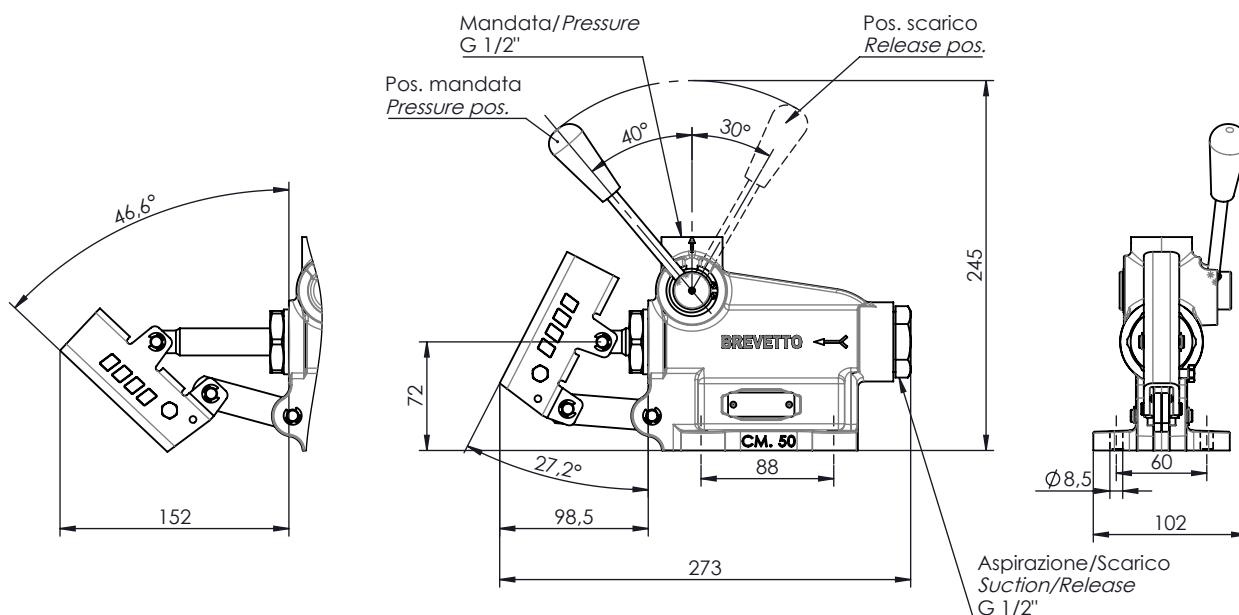
Pompe a mano con azionamento a doppio effetto (la pompa eroga olio sia spingendo che tirando la leva), con valvola di non ritorno in mandata e rubinetto di scarico per impianti a semplice effetto o senza rubinetto per impianti d'emergenza. Sono disponibili in tre diverse cilindrata per consentire le più svariate applicazioni e per limitare lo sforzo sulla leva in ogni situazione. Hanno il corpo in ghisa con trattamento di zincatura bianca e lo stelo in acciaio nichelato.

Hand pumps with double effect activation (the pump delivers oil both pushing and pulling the lever), with check valve on pressure port and wheter with drainage tap for simple effect installations or without tap for emergency installations.
Available in three different capacities to allow several applications and to limit the effort on the lever in any situation. The body is in cast-iron with white galvanization and the stem is in nickered steel.

Codice di ordinazione (senza leva) Order code (without lever)

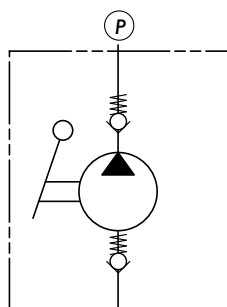
	PM 50+VR
con rubinetto with valve	10600130026
senza rubinetto without valve	10600130053

Ingombro / Dimensions

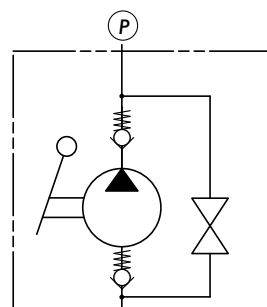


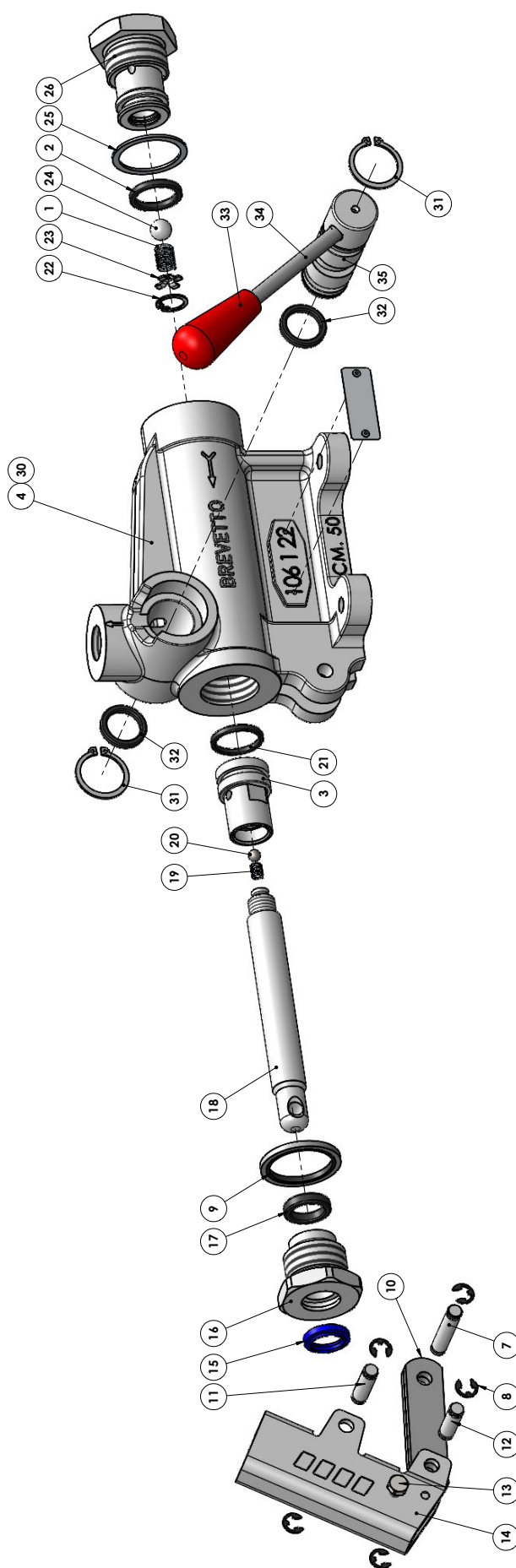
Schema idraulico / Hydraulic layout

senza rubinetto / without valve



con rubinetto / with valve



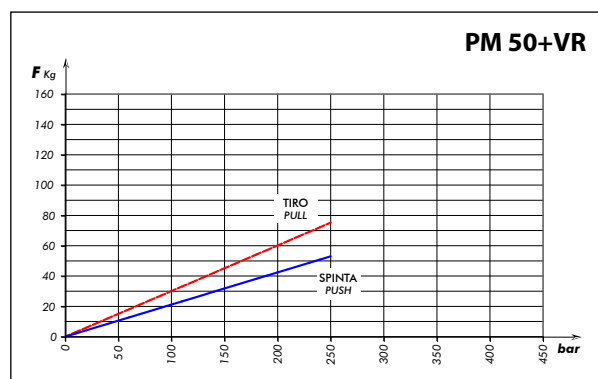


N°	PM 50+VR		Codice / Code	Descrizione / Description		Q.
	10600130026 con rubinetto with valve	10600130053 senza rubinetto without valve				
1	.	.	51200500689	Molla	Spring	1
2	.	.	50600300022	Guarnizione OR 126 4081 (3.53x20.22)	O-ring 126 4081 (3.53x20.22)	1
3	.	.	53200200582	Pistone	Piston	1
4	.	.	51700100147	Corpo PM50	PM50 body	1
5	.	.	51300100038	Targhetta	Plate	1
6	.	.	51300000011	Chiodino	Nail	2
7	.	.	52600100013	Spinotto Ø8x41	Pin Ø8x41	1
8	.	.	50101500028	Seeger RS 6 DIN6799 UNI7434	Seeger RS 6 DIN6799 UNI7434	6
9	.	.	11600911002	Rondella acciaio-gomma 1"	Steel/rubber washer 1"	1
10	.	.	53800100018	Biella	Brackets	2
11	.	.	52300100086	Spinotto Ø8x30	Pin Ø8x30	1
12	.	.	52600100095	Spinotto Ø8x27	Pin Ø8x27	1
13	.	.	50200200012	Vite M6 UNI 5739	Screw M6 UNI 5739	1
14	.	.	53900100212	Portaleva	Lever holder	1
15	.	.	50600002907	Guarnizione raschiapolvere	Wiper seal	1
16	.	.	54000400225	Tappo guida stelo	Piston rod plug	1
17	.	.	50600002890	Guarnizione a labbro	Lip seal	1
18	.	.	53500100194	Stelo	Piston rod	1
19	.	.	51200500509	Molla	Spring	1
20	.	.	51000900054	Sfera 1/4" (Ø6.35) ISO3290 G16 100CR6	Ball 1/4" (Ø6.35) ISO3290 G16 100CR6	1
21	.	.	50600001220	Guarnizione speciale D.E.28 500bar	Special gasket D.E.28 500bar	1
22	.	.	50100100113	Anello elastico Ø16 I	Circlip Ø 16 I	1
23	.	.	55000100101	Crocetta guida molla	Spring guide cross	1
24	.	.	51000900116	Sfera 7/16" (Ø11.11) ISO3290 G16 100CR6	Ball 7/16" (Ø11.11) ISO3290 G16 100CR6	1
25	.	.	11600900649	Rondella alluminio	Aluminium washer	1
26	.	.	54000500046	Tappo valvola	Valve cover	1
30	.	.	51700100067	Corpo PM50	PM50 body	1
31	.	.	50100200238	Anello elastico 25E	Circlip 25E	2
32	.	.	50600300013	Guarnizione OR 125 4075 (3.53x18.64)	O-ring 125 4075 (3.53x18.64)	2
33	.	.	50900200045	Pomolo	Knob	1
34	.	.	53900400022	Leva	Lever	1
35	.	.	53600100021	Cursore per rubinetto	Diverter rod	1

Dati tecnici / Technical data

Tipo pompa Pump type	Pressione esercizio Working pressure <i>bar</i>	Pressione massima Max. pressure <i>bar</i>	Cilindrata Displacement			Peso Weight <i>kg</i>
			Completa / Full <i>cm³</i>	Tiro / Pull <i>cm³</i>	Spinta / Push <i>cm³</i>	
PM 50+VR	220	250	50	29,8	20,7	5

Fluido idraulico Fluid	Minerale o sintetico compatibile con guarnizioni: Mineral or synthetic compatible with the following seals: NBR, FKM, FPM, Nylon				
Viscosità cinematica consigliata Kinematic viscosity suggested	T media ambiente (°C) Average ambient temp. (°C)	< -10	-10÷10	10÷35	> 35
	VG (cSt = mm ² /s)	22	32	46	68
Temperatura di utilizzo Working temperature		-15° +110°C			

Sforzo in fase di pompaggio con leva standard
Load while pumping with standard lever


Leva / Lever

PM 50+VR

10600000078

Kit guarnizioni / Seal kit

PM 50+VR

10690000122



Collegamenti / Link:

[Accessori / Accessories](#)
[Istruzioni di montaggio / Mounting instructions](#)