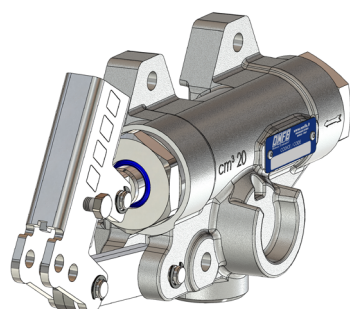
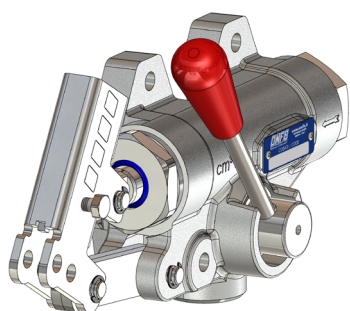




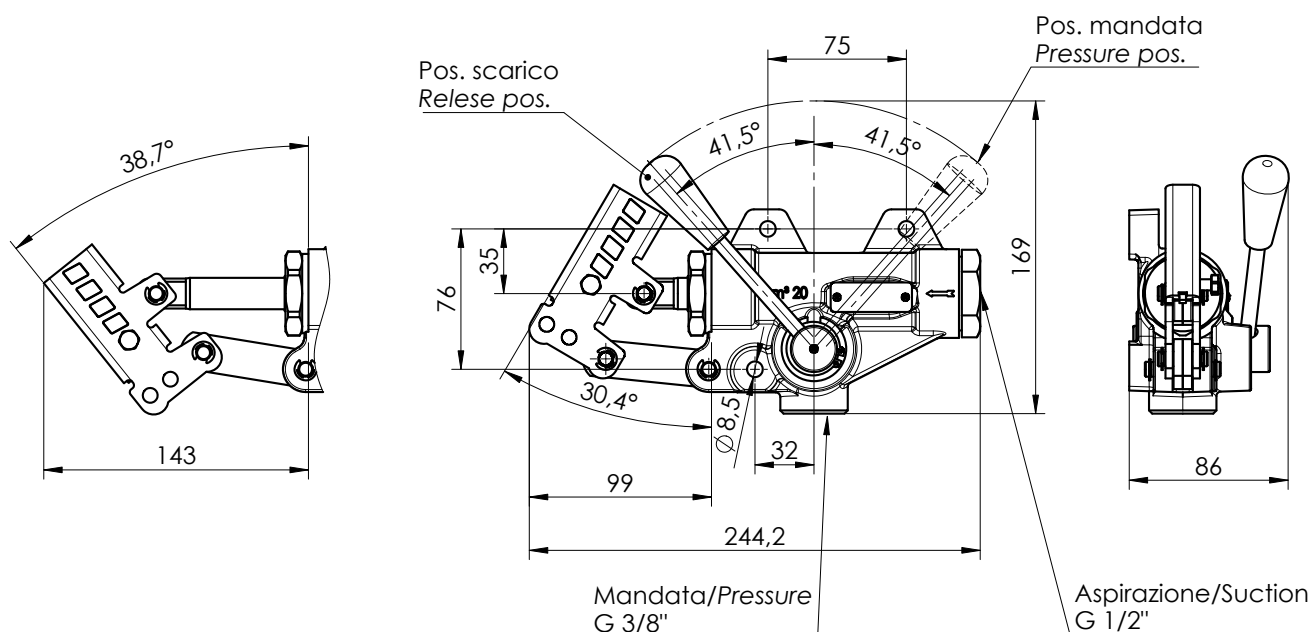
Pompe a mano con azionamento a doppio effetto (la pompa eroga olio sia spingendo che tirando la leva), con valvola di non ritorno in mandata e rubinetto di scarico per impianti a semplice effetto o senza rubinetto per impianti d'emergenza. Sono disponibili in tre diverse cilindrata per consentire le 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)

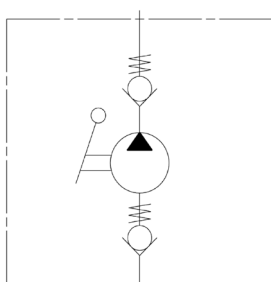
	PM 20+VR
con rubinetto with valve	10600130017
senza rubinetto without valve	10600130044

Ingombro / Dimensions

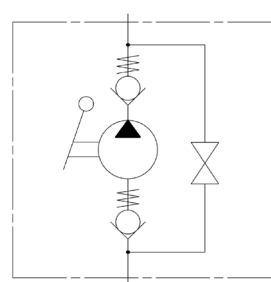


Schema idraulico / Hydraulic layout

senza rubinetto / without valve



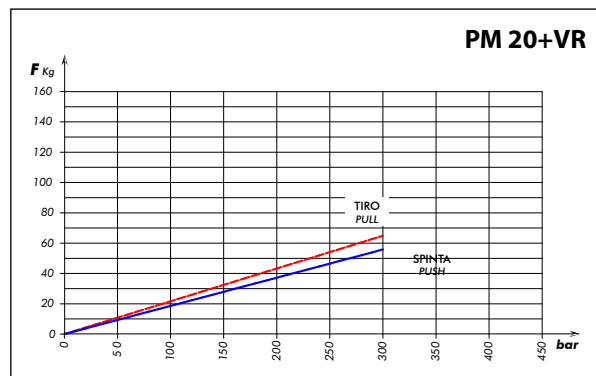
con rubinetto / with valve



Dati tecnici / Technical data

Tipo pompa Pump type	Pressione massima Max. pressure setting bar	Cilindrata Displacement			Peso Weight kg
		Completa / Full cm ³	Tiro / Pull cm ³	Spinta / Push cm ³	
PM 20+VR	300	20	10,8	9,2	3,4

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 20+VR

10600000176

Kit guarnizioni / Seal kit

PM 20+VR

10690000131



Collegamenti / Link:

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