

PB PM 20



**POMPE A MANO
SENZA SERBATOIO**

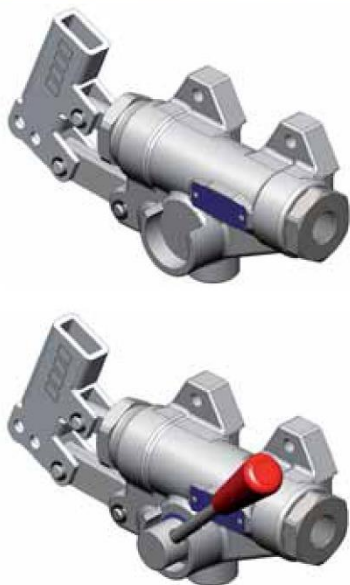
**HAND PUMPS
WITHOUT TANK**

**CODICE FAMIGLIA
FAMILY CODE**

106

**SERIE
SERIES**

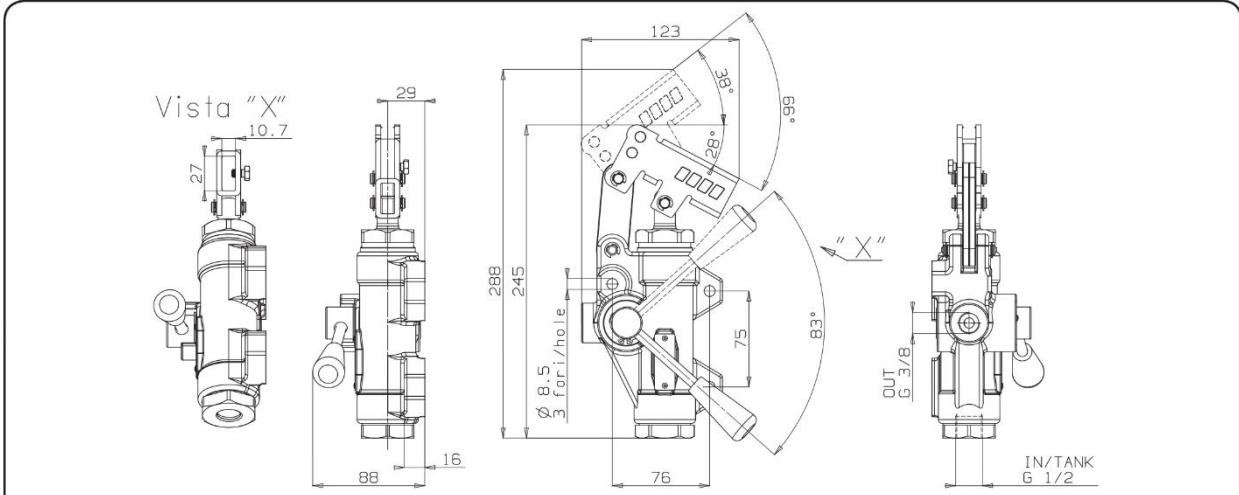
PM 20



Pompe a mano con azionamento a doppio effetto (la pompa eroga olio sia spingendo che tirando la leva), con rubinetto di scarico per impianti a semplice effetto o senza rubinetto per impianti d'emergenza. Sono disponibili in tre diverse cilindratae 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 cromato.

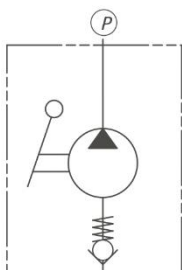
Hand pumps with double effect activation (the pump delivers oil both pushing and pulling the lever) wheter with drainage tap for simple effect installations or without tap for emergency installations. Available in three different capacities to allow several applications and to limit the effort on the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

	Codice di ordinazione Order code
	PM 20
con rubinetto with valve	106-001-00013
senza rubinetto without valve	106-001-00040

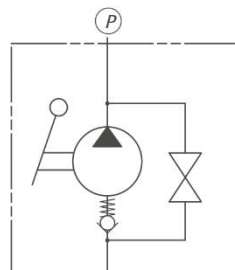


Schema Idraulico / Hydraulic layout

SENZA RUBINETTO / WITHOUT VALVE



CON RUBINETTO / WITH VALVE



Dati Tecnici Technical data

Tipo pompa <i>Pump type</i>	Pressione massima <i>Max. Pressure</i>	Cilindrata <i>Displacement</i>			Peso <i>Weight</i>
		Completa / Full <i>cm³/ciclo</i>	Tiro / Pull <i>cm³/tiro</i>	Spinta / Push <i>cm³/spinta</i>	
PM 20	300 bar	20	10,8	9,2	3,4 Kg

Fluido idraulico <i>Fluid</i>	Minerale o sintetico compatibile con guarnizioni: <i>Mineral or synthetic compatible with the following seals:</i> NBR, FKM, FPM, Nylon				
Viscosità cinematica consigliata <i>Kinematic viscosity suggested</i>	T media ambiente (°C) <i>Average ambient temp. (°C)</i>	< -10	-10÷10	10÷35	> 35
	VG (cSt = mm²/s)	22	32	46	68
Temperatura di utilizzo <i>Working temperature</i>		-15° +110°C			

Leva <i>Lever</i>
PM 20
106-000-00176

Kit di guarnizioni <i>Seal kit</i>
PM 20
106-900-00024

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

PM 20

