

MOTOMATIC® System Brevettato n. 32188 C/80

Nel 1986 viene progettato e brevettato l'innovativo sistema Motomatic®.

Motomatic® è un sistema di pompaggio ad azionamento pneumatico caratterizzato da un unico motore applicabile a più canne aspiranti. Il sistema di pompaggio viene attivato fissando volta per volta il motore, dotato di un innesto rapido, alle varie canne aspiranti adatte al tipo di sostanza che si intende aspirare. Questa soluzione offre un notevole vantaggio economico e pratico per chi ha necessità di pompare grassi, oli, fluido antigelo e carburanti in quanto permette di lasciare inserite le varie aste pompanti nei fusti, selezionando l'aspirazione del liquido desiderato con semplice innesto del motore.



Motore pneumatico

Mod. **5000**

Pescanti intercambiabili



Grasso fusti 25 kg

Mod. **5040**



Grasso fusti 50 kg

Mod. **5060**



Grasso fusti 180 kg

Mod. **5080**
Mod. **5081**



Olio fusti 208 l

Mod. **5011**



Olio / Antigelo Puro fusti 208 l

Mod. **5031**
Olio

Mod. **5032**
Antigelo Puro



ACCESSORI vedi pag. 55-63

Modello	5000	5040	5060	5081	5080	5011	5031	5032
Alimentazione aria	2-8 bar (30 - 116 psi)	-	-	-	-	-	-	-
Rapporto di compressione	-	50 : 1	50 : 1	15 : 1	50 : 1	1 : 1	3 : 1	3 : 1
Pressione uscita	-	400 bar (5800 psi)	400 bar (5800 psi)	120 bar (1740 psi)	400 bar (5800 psi)	8 bar (116 psi)	24 bar (360 psi)	24 bar (360 psi)
Portata	-	2900 g/min	2900 g/min	7000 g/min	2900 g/min	48 l/min	23 l/min	23 l/min
Connessione aria compressa	F 1/4" BSP	-	-	-	-	-	-	-
Connessione uscita prodotto	-	M 1/4" BSP	M 1/4" BSP	M 1/2" BSP	M 1/4" BSP	M 3/4" BSP	M 1/2" BSP	M 1/2" BSP
Consumo aria max a 8 bar	115 l/min	-	-	-	-	-	-	-
Lunghezza pompante	-	450 mm	750 mm	950 mm	950 mm	950 mm	950 mm	950 mm
Diametro pompante	-	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm	55 mm	40 mm	40 mm
Dimensioni (mm)	95x95x420	30x31x550	30x31x850	30x31x1050	30x31x1050	30x31x1050	30x31x1050	30x31x1050
Per fusti da	-	25 kg	50 kg	180 kg	180 kg	208 l	208 l	208 l
Peso	3,5 kg	1 kg	1,3 kg	1,5 kg	1,5 kg	2,1 kg	1,9 kg	1,9 kg

Prestazioni rilevate in laboratorio alle seguenti condizioni: Grasso al litio tipo NLGI 0 a 22°C - Pressione alimentazione aria 8 bar