



# ACCESSORIES HAND PUMPS

**EN.** Hand pump, rotary and alternative pumps for drums, suitable for transferring fluids, characterised by easy installation, easy use, long term reliability and remarkably low running costs.

**FO031600A** Double acting piston pump complete with telescopic suction tube and threaded connector on outlet.

**FO033200A** Rotary vane pump complete with drum adaptor and suction tube.

**FO033201A** Rotary vane pump complete with drum adaptor and suction tube. Provided with threaded connector on outlet.

**FO034900A** Pompa alternativa a pistone completa di pescante e attacco per fusto. Provvista di attacco per tubo in gomma.

**FO035100A** Alternative piston pump complete with drum connection and suction tube. Provided with hose end fitting.

**GREASE PUMPS** Grease gun with tank, also suitable for cartridge operations. Flexible 300 mm end and 4 fastener head.

**RU.** Ручные, роторные и возвратно-поступательные насосы для бочек, предназначенные для перекачивания жидкостей, отличающиеся простотой установки и использования, долговечностью и экономичностью.

**FO031600A** Поршневой возвратно-поступательный насос двойного действия, оснащенный телескопической всасывающей трубой и резьбовым выходным соединением.

**FO033200A** Роторный крыльчатый насос, оснащенный переходником для бочки и всасывающей трубой.

**FO033201A** Роторный крыльчатый насос, оснащенный переходником для бочки и всасывающей трубой. Оснащен резьбовым выходным соединением.

**FO034900A** Поршневой возвратно-поступательный насос, оснащенный всасывающей трубой и соединением для бочки. Оснащен резиновым соединением для трубы.

**FO035100A** Поршневой возвратно-поступательный насос, оснащенный всасывающей трубой и соединением для бочки. Оснащен штуцером для трубы.

**СМАЗОЧНЫЕ НАСОСЫ** Тавотницы с резервуаром, можно использовать также с патроном. Гибкий наконечник 300 мм и головка с 4 зажимами.

**DE.** Von Hand zu betätigende Kurbel- und Hubkolbenpumpen zum Fördern von Medien; sie sind leicht anzubringen, bedienungsfreundlich, für lange Zeit über zuverlässig und äußerst wirtschaftlich im Betrieb.

**FO031600A** Hubkolbenpumpe mit Doppelwirkung, ausgestattet mit teleskopischem Anfüllrohr und Gewindeanschluss am Auslauf.

**FO033200A** Flügelzellenpumpe mit Fassadapter und Auslaufrohr.

**FO033201A** Flügelzellenpumpe mit Fassadapter und Auslaufrohr. Ausgestattet mit Gewindeanschluss am Auslauf.

**FO034900A** Hubkolbenpumpe mit Auslaufrohr und Fassanschluss. Ausgestattet mit Anschluss für Gummischlauch.

**FO035100A** Hubkolbenpumpe mit Auslaufrohr und Fassanschluss. Ausgestattet mit Schlauchanschlussstück.

**GREASE PUMPS** Fettpressen mit Behälter, auch zum Betrieb mit Einsatz geeignet. Biegsames, 300 mm langes Endstück und Kopf mit 4 Klauen.

## PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		
	kg	lbs	mm	inch	pcs/box
<b>Hand pumps</b>					
<b>FO031600A</b>	5,3	11,7	465x395x240	18,3x15,6x9,4	1
<b>FO033200A</b>	5,6	12,3	340x160x125	13,4x6,3x4,9	1
<b>FO033201A</b>	5,3	11,7	340x160x125	13,4x6,3x4,9	1
<b>FO034900A</b>	3,0	6,6	600x110x65	23,6x4,3x2,6	1
<b>FO035100A</b>	3,0	6,6	300x150x105	11,8x5,9x4,1	1
<b>Grease pumps</b>					
<b>FO035200A</b>	1,4	3,1	120x370x60	4,7x14,6x2,4	1
<b>FO035201A</b>	1,7	3,7	120x480x60	4,7x18,9x2,4	1
<b>FO035202A</b>	1,9	4,2	120x540x60	4,7x21,3x2,4	1





Cast iron rotative hand pump



Aluminium rotative hand pump



PM GPI Piston



Piston hand pump 25 l/m'



Piston hand pump 35 l/m'



Grease gun

## PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids type	Flow-rate		Displacement l/cycle	Inlet/Outlet	Suction hose lenght mm	Cartridge Ø mm	Size cartridge oz
			l/min	gpm					
<b>Hand pumps</b>									
F0031600A	PM GPI Piston	B D G O K	60	16	0,9	1 - 3/4" NPT	1100	-	-
F0033200A	Aluminium rotative hand pump	B D G O K	40	11	0,27	3/4" BSP	960	-	-
F0033201A	Cast iron rotative hand pump	B D O	45	12	0,25	3/4" BSP	960	-	-
F0034900A	Piston hand pump 25 l/m'	B D O	25	7	0,25	End hose Ø 20	880	-	-
F0035100A	Piston hand pump 35 l/m'	B D O	35	9	0,35	End hose Ø 20	880	-	-
<b>Grease pumps</b>									
F0035200A	Grease gun 500 cc	G	-	-	-	-	-	57	16
F0035201A	Grease gun 800 cc	G	-	-	-	-	-	57	28
F0035202A	Grease gun 1000 cc	G	-	-	-	-	-	57	35