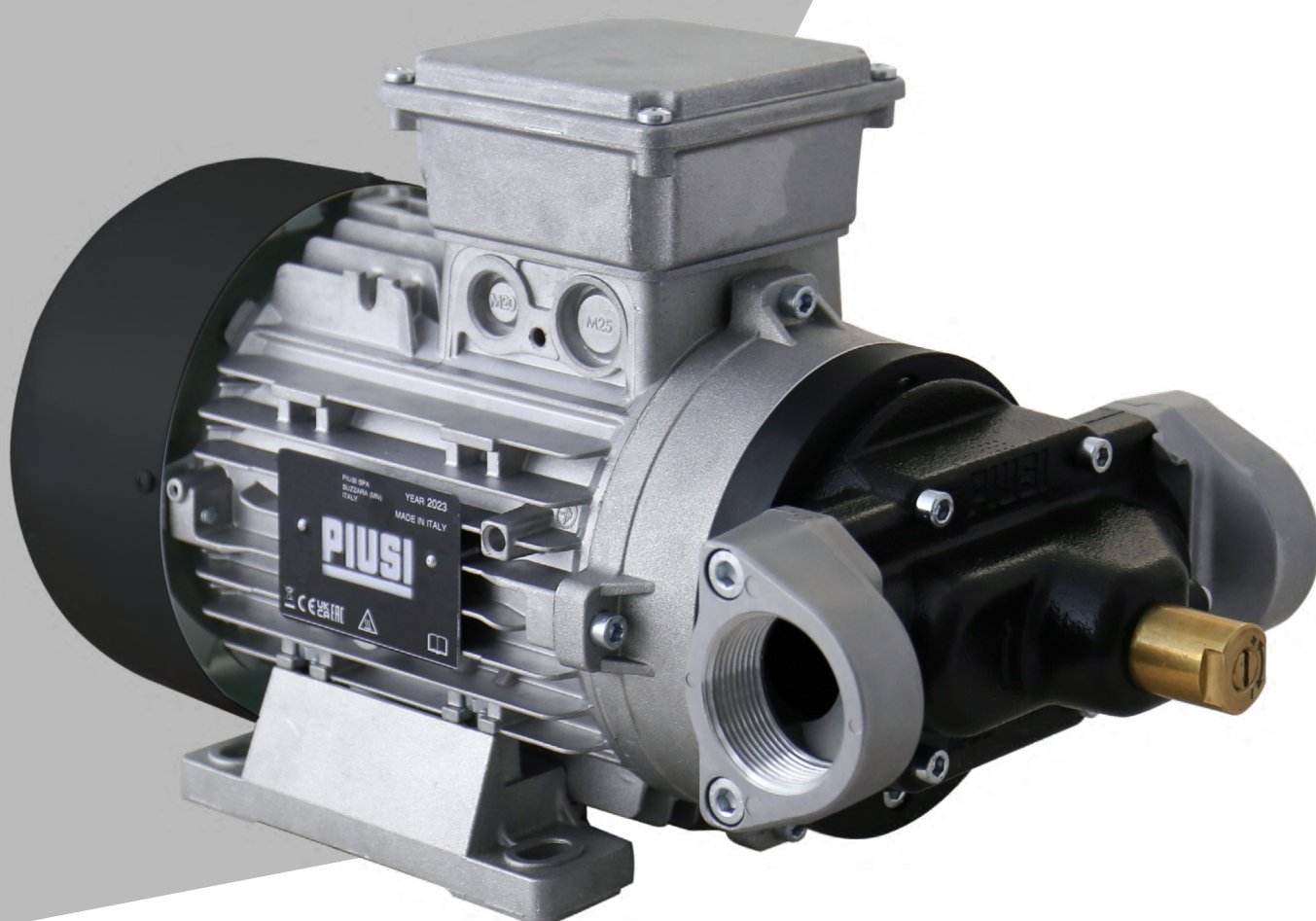


VISCOMAT GEROTOR



МАСЛОНАСОС ВЫСОКОГО РАСХОДА

PIUSI

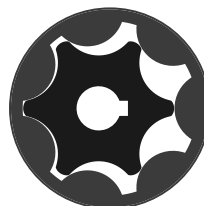
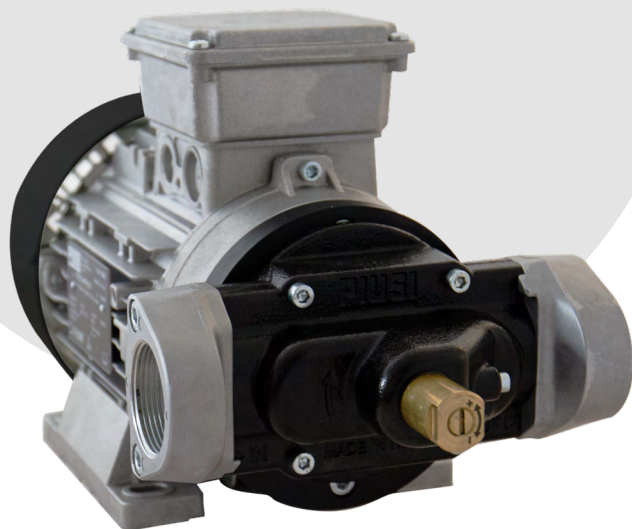
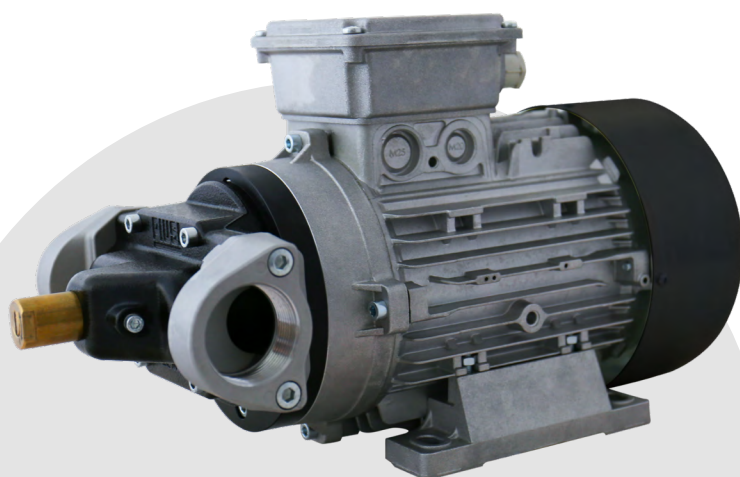
СДЕЛАНО В ИТАЛИИ

VISCOMAT GEROTOR

Опыт PIUSI в смазке: VISCOMAT GEROTOR — электрический насос для перекачки масла с высоким расходом.

Радиальный зазор в зацеплении шестерён даёт **высокую производительность и компактный корпус**, а с ними долгий срок службы.

С трёхфазным двигателем **VISCOMAT GEROTOR подходит для масел вязкостью от 32 до 1000 cSt** и даёт до 65 l/min при 9 bar: перекачка из стационарных ёмкостей в мобильные, промышленные системы и заправка строительной техники.



ГЕРОТОРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Радиальный зазор в зацеплении: насос работает тихо и держит постоянный расход.



РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ

У VISCOMAT GEROTOR есть регулятор: давление на выходе задаётся от 4 до 9 bar под разные системы.



УПЛОТНЕНИЯ FKM

Уплотнения из фторполимера (FKM) стойкие и совместимы с разными маслами.



ФЛАНЦЕВЫЕ ПОРТЫ

Вход и выход с фланцем 1 1/2": удобный монтаж и обслуживание.

МАТЕРИАЛЫ

Смачиваемые материалы	Чугун, сталь, латунь
Корпус / фланец	Чугун
Шестерни / вал двигателя	Сталь
Регулировочный клапан	Латунь
Уплотнения	FKM
Совместимые жидкости	Масло, смазки, силиконовые жидкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Мощность двигателя	2,2 kW – 3F
Напряжение	400 V 50Hz
Макс. ток	5A
Скорость двигателя (RPM)	1350 RPM
Тепловая защита и место под автомат защиты двигателя	ДА
Типоразмер двигателя	MEC 90 с лапами (B3)
Режим работы	S2 60min
Работа с инвертором	ДА
IP	54
Вязкость (мин. – макс.)	32 - 1000 cSt
Макс. расход (Q)	65 l/min
Макс. давление (P)	12 bar
Регулятор давления*	4-9 bar
Макс. давление на всасывании	0.5 bar
Макс. разрежение на входе при залитом насосе	- 0,4 bar
Сухой ход	макс. 40 сек.
Самовсасывание	ДА
Рабочая температура (мин. – макс.)	- 20 C° / 40 C°
Температура жидкости (мин. – макс.)	- 20 C° / 100 C°
Масса	22,5 kg
Фланцевые вход / выход	1 1/2" BSP

*Регулятор давления не имеет функции байпаса.

Примечание: для долгой службы насоса чистота масла по ISO 4406 должна быть не хуже 21/18/15.

F00334800

VISCOMAT GEROTOR T 400V/50Hz

