

# PIUSI E80 – E120 AC DIESEL TRANSFER PUMP

**EN.** Diesel transfer electric pump. Displacement, self-priming rotary electric vane pumps. Fitted with by-pass valve and elevated reliability seal even at low working temperatures. Compact and easy to install they are ideal for dispensers, fixed fuel transferring systems and other industrial applications.

Sturdy cast iron structure, vane pump with sintered steel rotor and acetal resin vanes, induction motor with aluminium casing. Suitable for continuous use with thermal motor overload protection.

**ES.** Electrobombas para el trasiego de gasolina. Rotativas, volumétricas y auto cebante de paletas. Válvula de bypass incluida y credibilidad garantizada con sello de fiabilidad, incluso en uso con bajas temperaturas. Compactas y fáciles de instalar, son ideales para surtidores e instalaciones fijas para el trasiego de carburante y otras aplicaciones industriales.

Estructura robusta de hierro fundido, bomba de paletas con rotor de acero sinterizado y paletas de resina acetálica, motor de inducción con cubierta de aluminio. Apto con funcionamiento continuo e incluye protección térmica para la sobrecarga del motor.

**RU.** Электронасосы для перекачивания дизельного топлива. Роторные, объемные самозаливающиеся крыльчатые насосы. Оснащены обводным клапаном. Надежное уплотнение даже во время использования при низкой температуре. Компактный размер и простая установка делают их идеальными для распределителей и фиксированных установок для перекачивания топлива, а также других видов использования в промышленных условиях.

Надежная чугунная конструкция, крыльчатый насос с ротором из спеченной стали и лопастями из ацетальной смолы, индукционный двигатель с алюминиевым каркасом. Его можно непрерывно использовать благодаря тепловой защите от перегрузки двигателя.

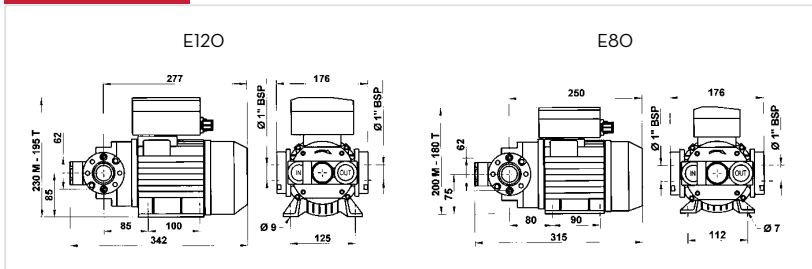
**PERFORMANCE**

- Flow rate up to 100 l/min
- Continuous AC operation.
- Noise level below 70 dB

- Caudal hasta 100 l/min
- Funcionamiento CA continuo
- Nivel de ruido inferior a 70 dB

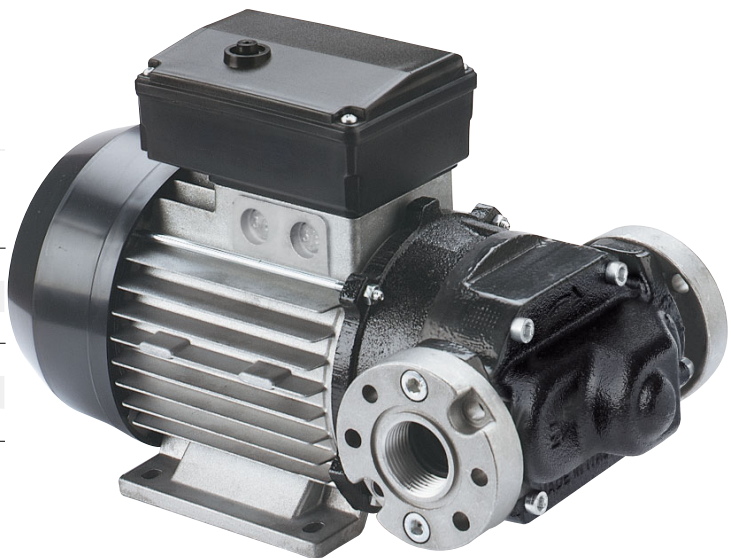
- Расход до 100 л/мин
- Непрерывное функционирование от электросети
- Уровень шума ниже 70 дБ

**DIMENSIONS**



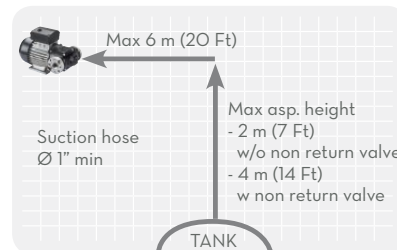
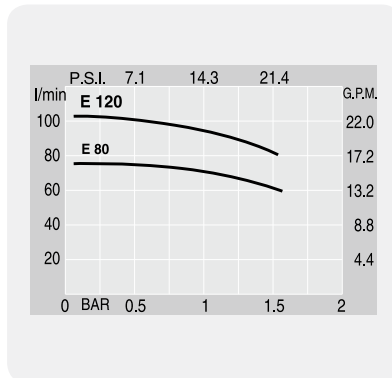
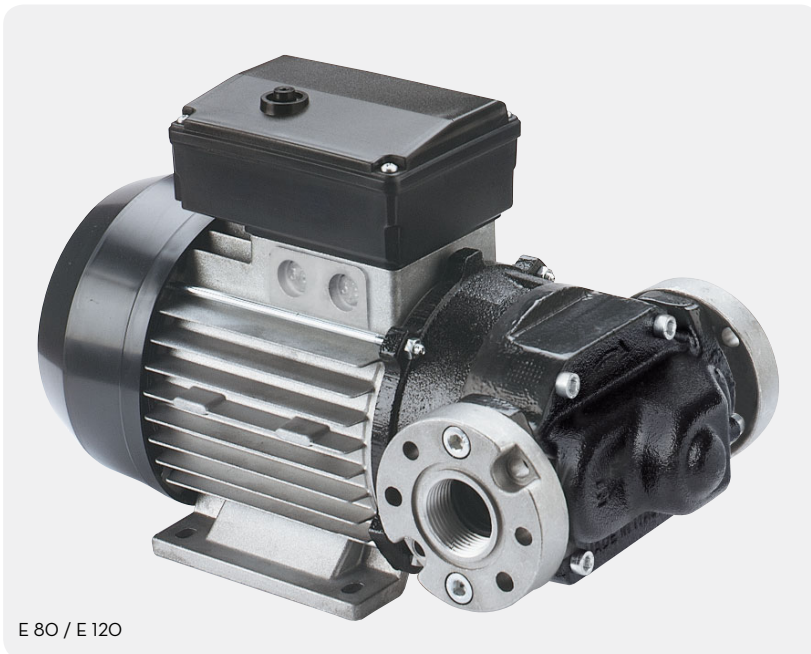
**PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING**

Code	Weight		Packaging		N. Boxes/ Europallet	
	kg	lbs	mm	pcs/ box	✂	🚚
<b>E 80</b>						
000305000	13	28,7	355x185x285	1	60	72
000307000	13	28,7	355x185x285	1	60	72
<b>E 120</b>						
000326000	15,6	34,4	355x185x285	1	60	72
000312000	15,6	34,4	355x185x285	1	60	72





Flow-rate  
up to  
**100** l/min  
(up to 26 gpm)



FEATURES



PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids type	Flow-rate		Voltage				rpm	Inlet Outlet BSP	Flange connection	Bypass valve	Inlet filter
			l/min	gpm	Singlephase motor V./Hz	Threephase motor V./Hz	Power Watt	Amp. max.					
<b>E 80</b>													
000305000	E 80 M	D	70	18	230/50	-	500	3,5	1400	1"	YES	YES	NO
000307000	E 80 T	D	70	18	-	400/50	550	1,6	1450	1"	YES	YES	NO
<b>E 120</b>													
000326000	E 120 M	D	100	26	230/50	-	750	5,7	1450	1"	YES	YES	NO
000312000	E 120 T	D	100	26	-	400/50	750	2,2	1450	1"	YES	YES	NO

48 Vella Drive  
Sunshine West  
VICTORIA 3020

Phone: (03) 9311 7822  
Fax: (03) 9311 8784  
E-mail: sales@liquipvictoria.com.au

