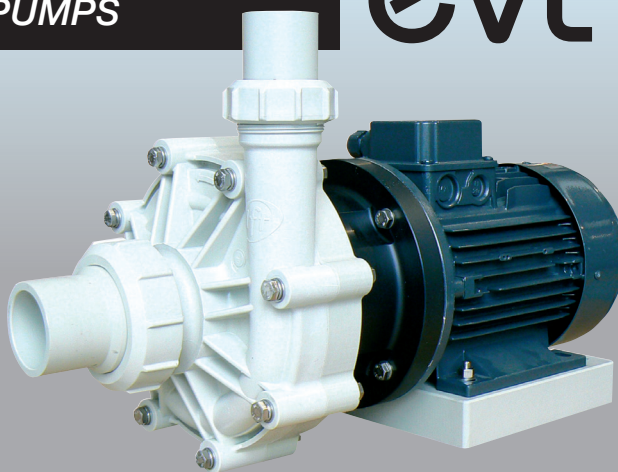


POMPE A TRASCINAMENTO MAGNETICO

MAGNETIC DRIVE PUMPS

evt 25



POSSIBILITÀ DI GIRARE A SECCO

DRY RUN CAPABILITY

DATI TECNICI

SPECIFICATION

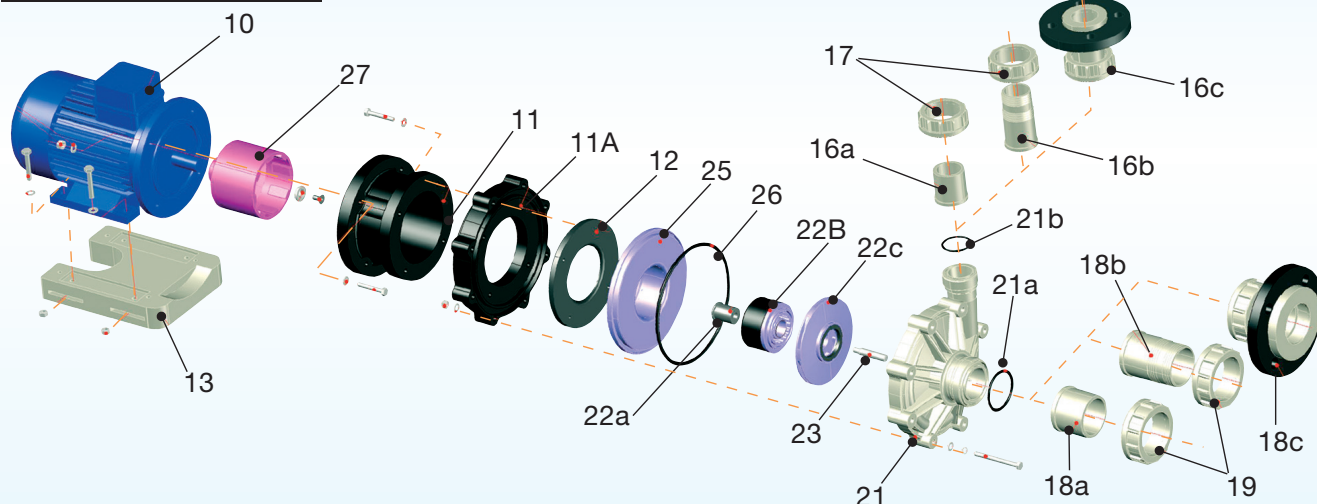
	Portata Max l/m	Prevalenza Max m	Motore KW	IN/OUT D mm	T max esercizio °C	Peso Kg
	Maximum capacity l/m	Total head	Motor KW	IN/OUT D mm	T max exercise °C	Weight Kg *
50Hz	400	21	1,5	63 x 40	PP=80°C	PP= 23 *
60Hz	420	21	1,5		PVDF=98°C	PVDF=26 *

* Può variare in conformità al motore utilizzato

* It changes according with motor supplier

ESPLOSO

EXPLODED VIEW



Descrizione particolari

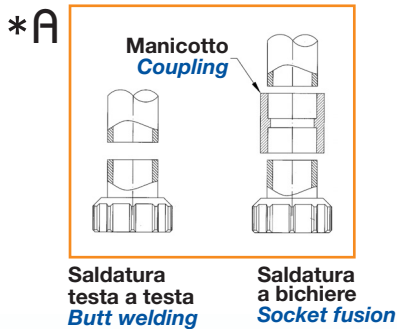
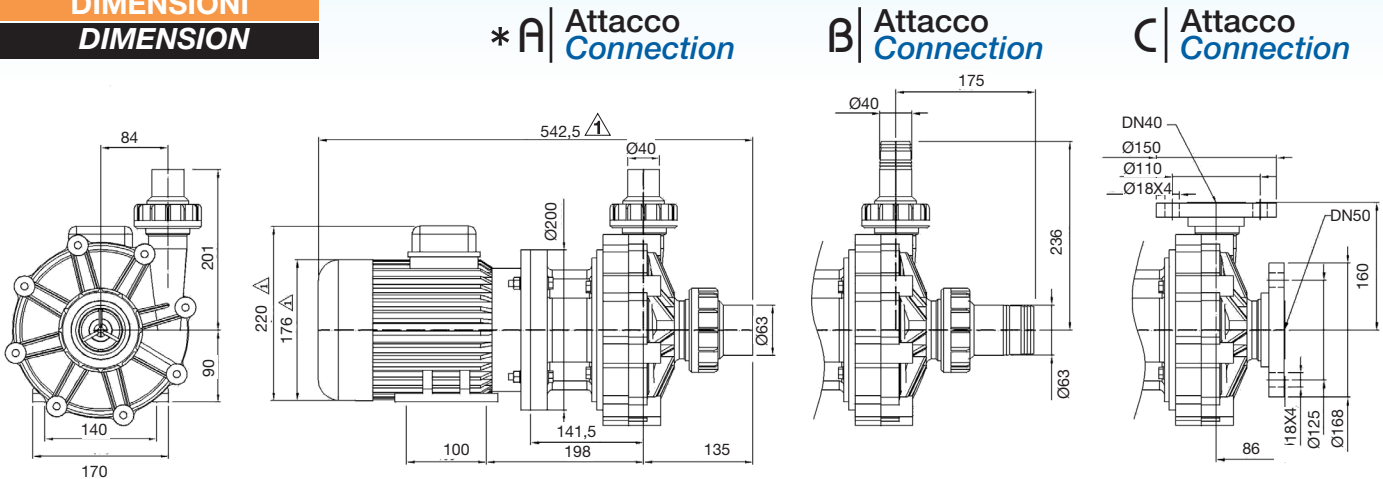
Part. description

10 Motore	19 Ghiera aspirazione
11 Lanternotto	21 Chiocciola
11A	a) O-Ring aspirazione
12 Anello di centraggio	b) O-Ring mandata
13 Piastra motore	22 Assieme girante
16 Raccordo mandata	a) Bussola girante
a) Cart. mand. per attacco rigido	b) Magnete girante
b) porta gomma mandata per tub. flessibile	c) Girante
c) Flangia mandata	23 Perno
17 Ghiera mandata	25 Separatore
18 Raccordo aspirazione	26 O-Ring Chiocciola
a) Cartella asp. per tubazione rigida	27 Magnete motore
b) Portagomma asp. per tub. flessibile	
c) Flangia aspirazione	

10 Motor	19 Suction nut
11 Bracket	21 Pump housing
11A	a) Suction O-Ring
12 Centering ring	b) Discharge O-Ring
13 Base plate	22 Impeller assembly
16 Rigid piping	a) Impeller bearing
a) Discharge attack	b) Impeller magnet
b) Discharge hosebarb	c) Impeller
c) Discharge flange	23 Shaft
17 Discharge nut	25 Rear casing
18 Rigid piping	26 Pump housing O-Ring
a) Suction attack	27 Drive magnet
b) Suction hosebarb	
c) Suction flange	

Gruppo pompante 30 = 25+26+22+23+21

Wet-end 30 = 25+26+22+23+21

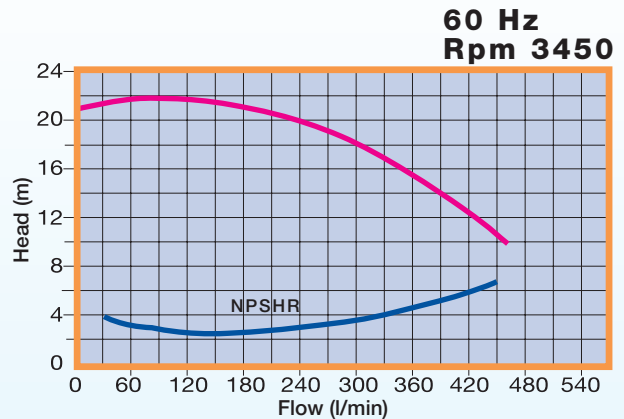
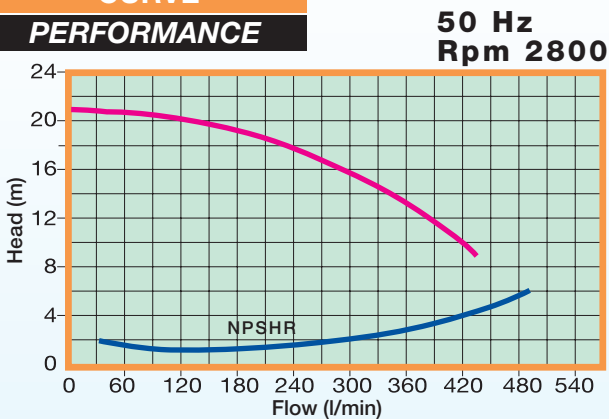
**DIMENSIONI
DIMENSION**


- A** Attacco per tubazione rigida
- B** Attacco per tubazione flessibile con porta gomma
- C** Attacco per tubazione rigida con flange

- A** Connection for rigid piping
- B** Connection for flexible hoses
- C** Flanged connection

⚠️ Può variare in conformità al motore utilizzato

⚠️ It changes according with motor supplier

CURVE
PERFORMANCE

IDENTIFICAZIONE POMPA
PUMP IDENTIFICATION

Modello <i>Model</i>	Mat. corpo pompa <i>Pump body</i>	Mat. girante <i>Impeller</i>	Perno <i>Shaft</i>	Bussola girante <i>Impeller bearing</i>	O-Ring <i>O-Ring</i>	Attacchi <i>Connections</i>	Motore <i>Motor</i>
EVT 25	P = PP F = PVDF	P = PP F = PVDF	C = Ceramica <i>Ceramic</i> S = SIC	T = PTFE G = Grafite <i>Carbon</i> C = Ceramica <i>Ceramic</i>	E = EPDM V = Viton	B = Bocchettone <i>Socket union</i> F = Flangiati <i>Flanged</i> P = Portagomma <i>Hosebarb</i>	A = 50 Hz Rpm 2800 B = 60 Hz Rpm 3450
EVT 25	P	P	C	G	E	B	A

- Le pompe **EVT** hanno la possibilità di girare a secco quando equipaggiate con bussole in grafite
- **EVT pumps have dry run capability when equipped with carbon impeller bearing**