

POMPE A TRASCINAMENTO MAGNETICO

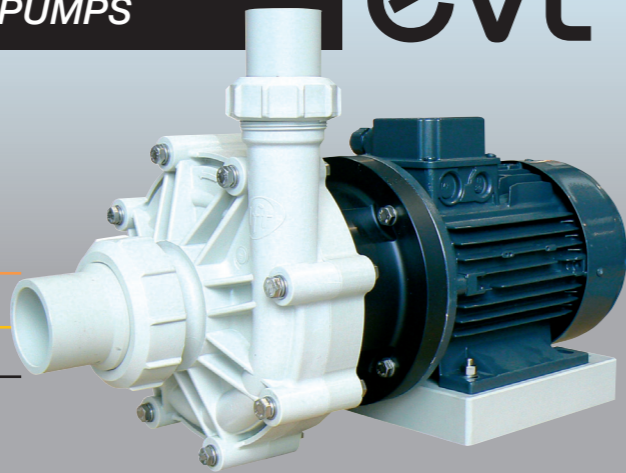
MAGNETIC DRIVE PUMPS

evt 30



POSSIBILITÀ DI GIRARE A SECCO

DRY RUN CAPABILITY

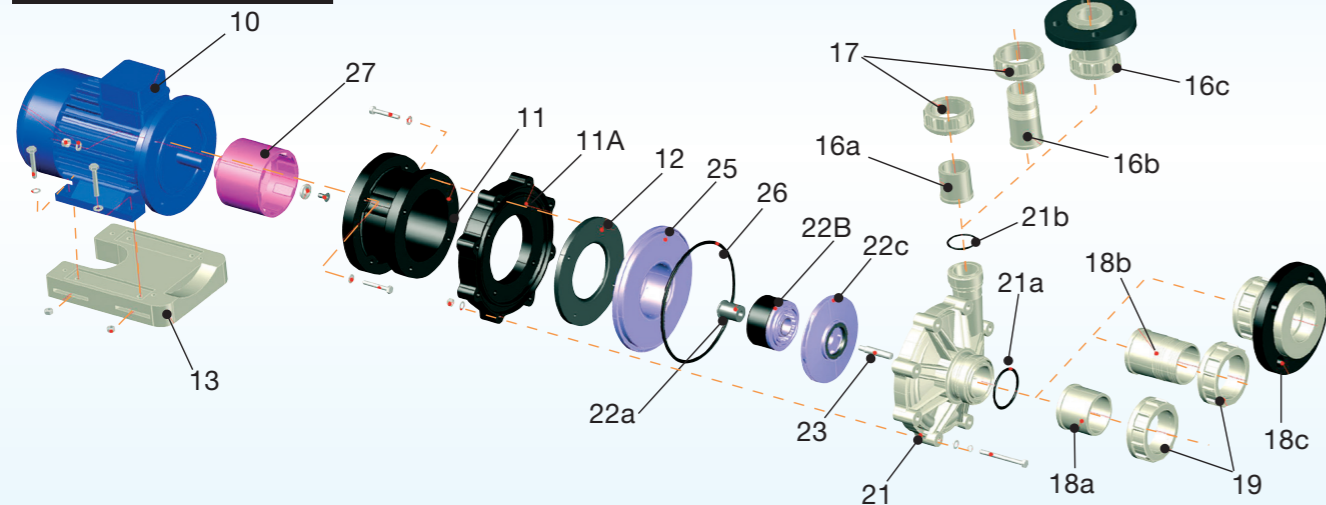


DATI TECNICI
SPECIFICATION

	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 exercice °C	Weight Kg
50Hz	520	28	2,2	63 x 50	PP=80°C PVDF=98°C	PP= 28 PVDF=30
60Hz	520	28	2,2			

* 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	10 Motor	19 Suction nut
11 Lanternotto	21 Chiocciola	11 Bracket	21 Pump housing
11A Anello di centraggio	a) O-Ring aspirazione	11A Bracket	a) Suction O-Ring
12 Piastra motore	b) O-Ring mandata	12 Centering ring	b) Discharge O-Ring
13 Raccordo mandata	22 Assieme girante	13 Base plate	22 Impeller assembly
a) Cart. mand. per attacco rigido	a) Bussola girante	16 Rigid piping	a) Impeller bearing
b) porta gomma mandata per tub. flessibile	b) Magnete girante	a) Discharge attack	b) Impeller magnet
c) Flangia mandata	c) Girante	b) Discharge hosebarb	c) Impeller
17 Ghiera mandata	23 Perno	17 Discharge nut	23 Shaft
18 Raccordo aspirazione	25 Separatore	18 Rigid piping	25 Rear casing
a) Cartella asp. per tubazione rigida	26 O-Ring Chiocciola	a) Suction attack	26 Pump housing O-Ring
b) Portagomma asp. per tub. flessibile	27 Magnete motore	b) Suction hosebarb	27 Drive magnet
c) Flangia aspirazione		c) Suction flange	

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

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

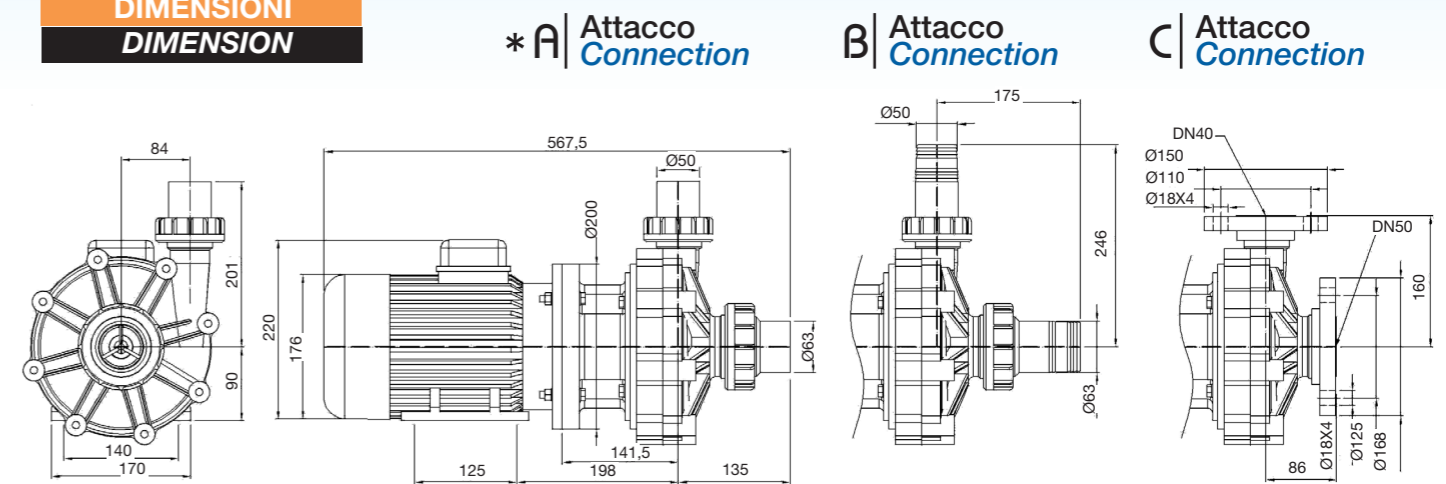


POMPE A TRASCINAMENTO MAGNETICO

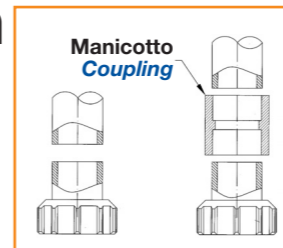
MAGNETIC DRIVE PUMPS

evt 30

DIMENSIONI
DIMENSION



* A



Saldatura testa a testa
Butt welding

Saldatura a bichiere
Socket fusion

- 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 flexibles hoses
- C Flanged connection

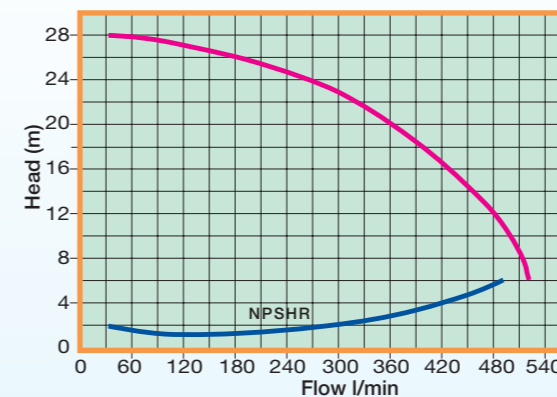
⚠ Può variare in conformità al motore utilizzato

⚠ It changes according with motor supplier

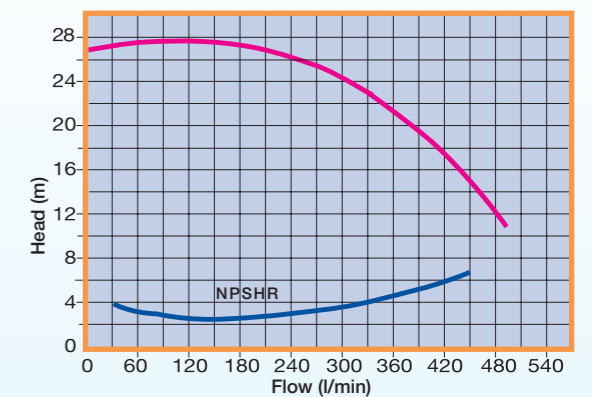
CURVE

PERFORMANCE

50 Hz



60 Hz



IDENTIFICAZIONE POMPA

PUMP IDENTIFICATION

Modello Model	Mat. corpo pompa Pump body	Mat. girante Impeller	Perno Shaft	Bussola girante Impeller bearing	O-Ring	Attacchi Connections	Motore Motor
EVT 30	P = PP F = PVDF	P = PP F = PVDF	C = Ceramica Ceramic S = SIC	T = PTFE G = Grafite Carbon C = Ceramica Ceramic	E = EPDM V = Viton	B = Bocchettone Socket union F = Flangiati Flanged P = Portagomma Hosebarb	A = 50 Hz B = 60 Hz
EVT 30	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