

# POMPE A TRASCINAMENTO MAGNETICO

## MAGNETIC DRIVE PUMPS

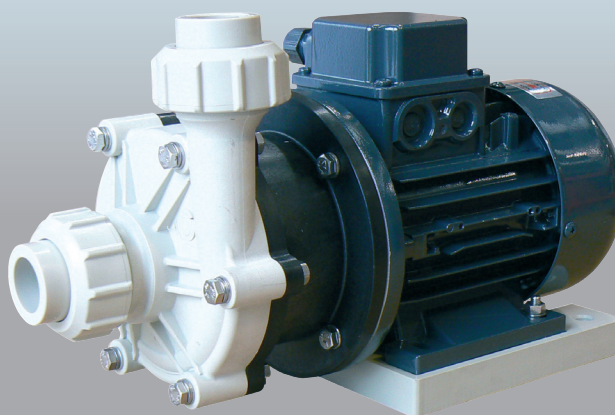
# evt 7

# evolte



**POSSIBILITÀ DI GIRARE A SECCO**

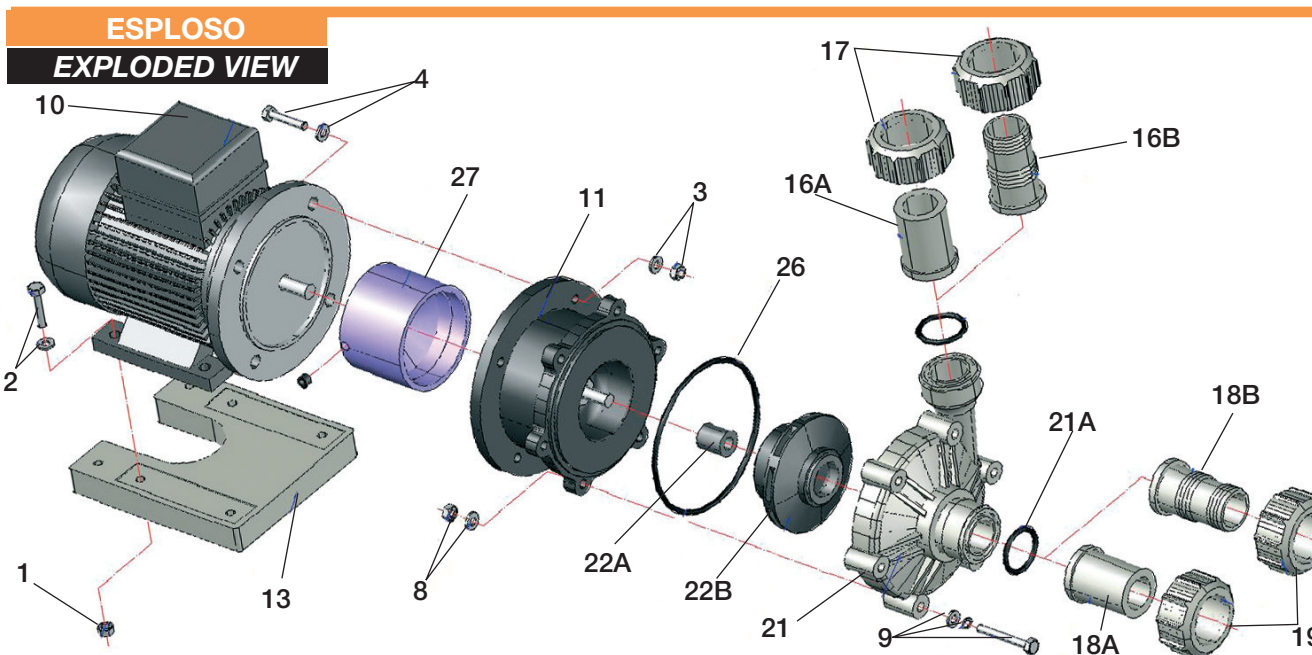
**DRY RUN CAPABILITY**



	DATI TECNICI					
	SPECIFICATION					
	Portata max l/m	Prevalenza l/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	112	11	0,25	32x32	PP=80°C	PP=6,00 *
■ 60Hz	121	12	0,25		PVDF=98°C	PVDF=7,00 *

\* Può variare in conformità al motore utilizzato

\* It changes according with motor supplier

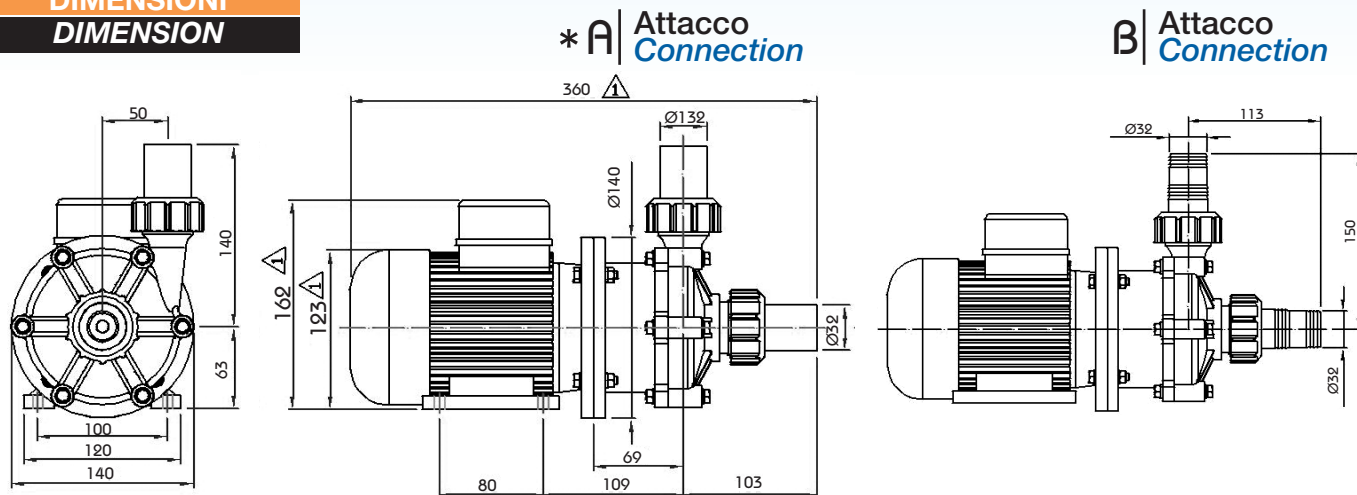
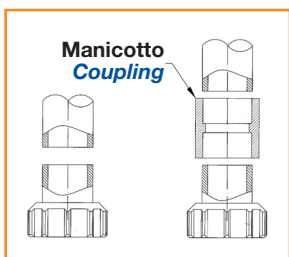


Descrizione particolari		Part. description	
10 Motore	19 Ghiera aspirazione	10 Motor	19 Suction nut
11 Lanterna con separatore perno	21 Chiocciola a) O-Ring aspirazione b) O-Ring mandata	11 Bracket with rear casing & shaft	21 Pump housing a) Suction O-Ring b) Discharge O-Ring
13 Base	22 Assieme girante a) Bussola girante b) Magnete e girante	13 Base plate	22 Impeller assembly a) Impeller bearing b) Impeller & magnet
16 Raccordo mandata a) Attacco rigido b) Portagomma mand.	26 O-Ring Chiocciola	16 Rigid piping a) Discharge attack b) Discharge hosebarb	26 Pump housing O-Ring
17 Ghiera mandata	27 Magnete motore	17 Discharge nut	27 Drive magnet
18 Raccordo aspirazione a) Cart. aspiraz. per tubazione rigida b) Portagomma aspiraz. per tubo flessibile		18 Rigid piping a) Suction attack b) Suction hosebarb	

Gruppo pompante 30 = 21+22+26+11

Wet-end 30 = 21+22+26+11

**lafonte**.eu

**DIMENSIONI  
DIMENSION**

**\*A**

**Saldatura testa a testa**  
Butt welding

**Saldatura a bchiere**  
Socket fusion

**A** Attacco per tubazione rigida

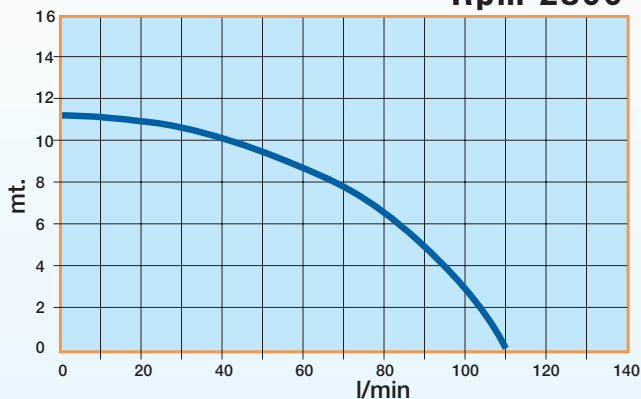
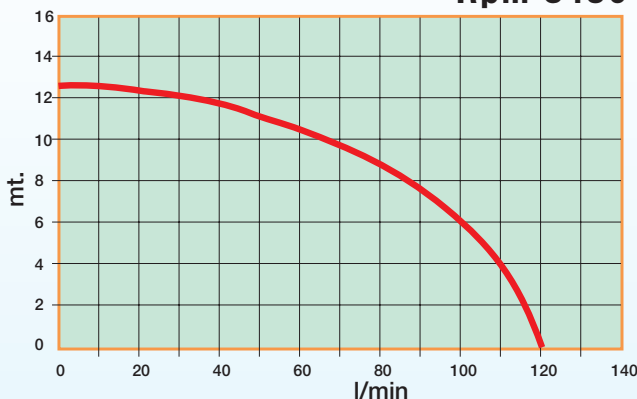
**A** Connection for rigid piping

**B** Attacco per tubazione flessibile

**B** Connection for flexible hoses

 $\triangle$  Può variare in conformità al motore utilizzato

 $\triangle$  It changes according with motor supplier

**CURVE**
**PERFORMANCE**
**50 Hz  
Rpm 2800**

**60 Hz  
Rpm 3450**

**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 7	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> P = Portagomma <i>Hosebarb</i>	A = 50 Hz Rpm 2800 B = 60 Hz Rpm 3450
<b>EVT 7</b>	<b>P</b>	<b>P</b>	<b>C</b>	<b>G</b>	<b>E</b>	<b>B</b>	<b>A</b>

- **EVT** 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