

# PVC

## ELETTROPOMPE VOLUMETRICHE VOLUMETRIC PUMPS

### LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C  
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)  
Temperatura max. liquido: 60°C (per altri impieghi)
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 7 mt.
- Servizio continuo

### MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli  
(n = 2850 r.p.m.)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

### MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Ottone
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite/NBR
- Tenute meccaniche Grafite/Silicio/NBR (700)

### OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C  
(for home use according to EN 60335-2-41)  
Temperature max. liquid: 60°C (for other uses)
- Ambient temperature up to 40°C
- Total suction lift up to 7 mt.
- Continuous duty

### MOTOR

- Two-Pole induction motor  
(n = 2850 r.p.m.)
- Insulation Class F
- Protection IP 44

### MATERIALS

- Pump body Cast Iron
- Motor Support Cast Iron
- Impeller Brass
- Shaft with motor Stainless Steel
- Mechanical seal Ceramic/Graphite/NBR
- Mechanical seal Graphite/Silicon/NBR (700)



TIPO - TYPE	PVC 500	PVC 700	PVC 800
P1	550 W	800 W	900 W
Voltage	230 V	230 V	230 V
Frequency	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Ampere	2,9 A	3,5 A	4 A
Q max.	40 l/1'	45 l/1'	60 l/1'
H max.	40 m	50 m	60 m
DNM - DNA	1" - 1"	1" - 1"	1" - 1"
Dimensions ( P x L x H )	177 x 300 x 176 mm	172 x 328 x 191 mm	172 x 328 x 191 mm
Weight	6,1 kg	7,7 kg	9,2 kg

