

Fiche produit Motralec Arven AP P English - fiche technique | Motralec

■ **DEMANDE DE PRIX RAPIDE** : <https://www.motralec.com/demandeContact>www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

Elettropompe di superficie

AP-P**Elettropompe Autoadescanti Convertibili**
Self Priming Electric Pumps Convertibles**Applicazioni**

Pompa autoadescante di tipo centrifugo con eiettore esterno (tipo convertibile) da 4"; adatta per approvvigionamento d'acqua (anche se miscelata a gas) in piccoli impianti domestici, quando accoppiate a serbatoi autoclave, costituiscono un sistema di pressurizzazione automatica.

Caratteristiche di costruzione

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli adatto a servizio continuo;
- Lamierini per statore a bassa perdita specifica;
- Isolamento in Classe F;
- Protezione IP 44;
- Protezione termica per i modelli monofase, per i modelli trifase la protezione è a cura dell'utente.

Speciali voltaggi e frequenze a richiesta.**Caratteristiche di funzionamento**

- a 2800 rpm 50 Hz e 3450 rpm 60 Hz

Le prestazioni valgono per liquidi con densità:
 $p = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ ed una viscosità $v = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$

Applications

Self-priming centrifugal pump with external ejector (convertible) 4"; for water supplies (even if mixed with gas) in small household systems, when connected to autoclave tanks, an automatic pressurisation system comes.

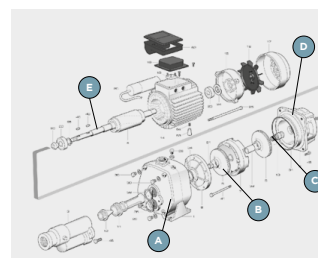
Design engineering

- 2 pole electric induction motor for continuous operations;
- Stator made with low-loss laminated electric sheet steel;
- Insulation Class F;
- IP 44 protection level;
- Thermal protection for single-phase models; the user is responsible for supplying protection for the three-phase models

Customised voltage and frequency rating available on demand.**Performance**

- at 2800 rpm 50 Hz and 3450 rpm 60 Hz

The performance data holds true for liquids:
 $p = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ density and a $v = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ viscosity.



Pos.	COMPONENTI COMPONENTS	MATERIALE MATERIALS
A	Corpo pompa Pump body	Ghisa Cast iron
B	Girante Impeller	Ottone Brass (Noryl a richiesta) (Noryl on request)
C	Tenuta meccanica Mechanical seal	Ceramica - Grafite Ceramic- graphite
D	Flangia Flange	Ghisa Cast iron
E	Albero (lato pompa) Shaft (pump face)	Acciaio inox Stainless steel

MODELLO MODEL		P2 nom.		P1 (kW) max		AMPERE		Tipo elettore Type ejector	Aspirazione m. Suction depth m.	PORTATA CAPACITY										PESO WEIGHT Kg
										Q										
1- 220V - 50Hz	3- 220/380V - 50Hz	HP	kW	1- 3-	1- 1x 220V	3- 3 x 380V				m³ 0.18	0.36	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	3	3.6	
										l/min. 3	6	10	15	20	25	30	35	50	60	
Prevalenza manometrica totale in m.c.a. Total head in meters w.c.																				
AP-P80 M	AP-P80 T	0.8	0.6	0.85	0.85	3.7	1.4	P20	15 20	31 26	28 23	25 18	22 15	19 13	17 11	15	12	-	-	
								P30	25 30	22 14	16 8	11	8	-	-	-	-	-	-	
AP-P100 M	AP-P100 T	1	0.75	1.05	1.05	4.7	2.3	P20	15 20	40 37	37 34	34 30	30 25	27 21	24 17	21 18	-	-	-	
								P30	25 30 35	30 14 12	25 8 4	20	14	11	-	-	-	-	-	
AP-P150 M	AP-P150 T	1.5	1.1	1.65	1.65	8.2	3	P20	15 20 25	-	-	-	-	-	50 45	42 37 34	35 30 27	25 21	-	
								P30	35 40 50	-	49	48 43	49 40 20	41	20	-	-	-	-	
AP-P200 M	AP-P200 T	2.2	1.65	2.25	2.25	10.3	4.1	P20	15 20 25	-	-	-	-	-	50	48 44 40	46 43 28	35 32 27	30 28 23	
								P30	35 40 50	-	-	49	46 40	30	-	28 20	-	-	-	

MODELLO MODEL	DNA ASPIR. DNA ASPIR.	DNM MANDATA OUTLET	DIMENSIONE IMBALLI SIZE PACKAGING			
			DIMENSIONE SCATOLA DIMENSIONS BOX			
			P	L	H	
AP-P80	1" 1/4	1"	200	450	210	
AP-P100	1" 1/4	1"	200	450	210	
AP-P150	1" 1/4	1"	238	615	275	
AP-P200	1" 1/4	1"	238	615	275	

Besoin d'un prix ou d'un conseil technique ?

Arven AP P English

★★★★★ 4,7/5 . +600 avis Google

- Devis rapide et conseil technique par nos spécialistes
- Plus de 200 000 références et 30 marques distribuées
- Vente, réparation, bobinage et SAV en atelier
- Livraison partout en France, accompagnement avant et après-vente

DEMANDER UN PRIX >