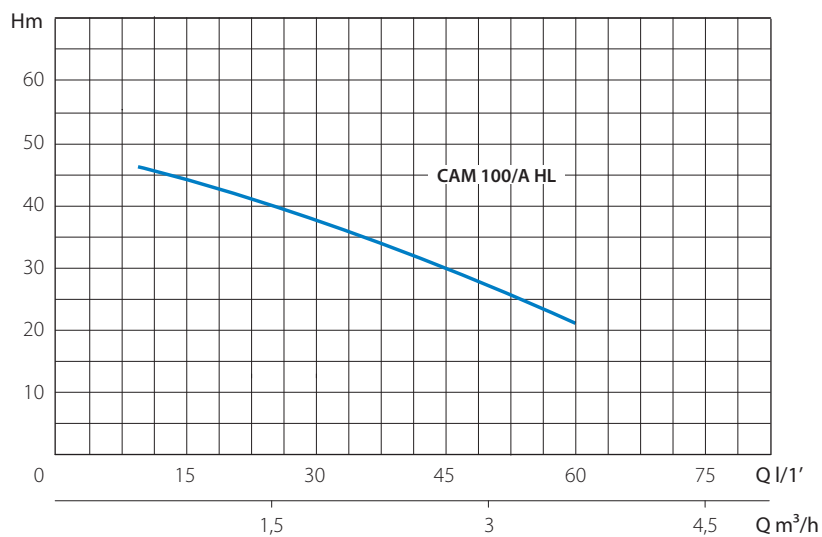


# CAM/A



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY										
	P2		P1		Monofase Single-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
Monofase Single-phase	HP	kW	kW	Monofase Single-phase		lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50
	<b>CAM 100/A HL</b>	1	0,75		1,1	5	H (m)	46	43	40	37	35	33	30	29

Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.

### APPLICAZIONI

Elettropompe autoadescanti Jet garantiscono un'ottima resa idraulica e una notevole capacità di pressione. Possono aspirare fino a 8 mt. di profondità e sono in grado di funzionare perfettamente anche in presenza di acque miscelate a gas. Adatte per il sollevamento e la distribuzione negli impianti domestici a mezzo di piccoli e medi serbatoi (autoclavi).

### APPLICATION

Selfpriming jet water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable pressure capacity. Able to pump up to mt. 8 depth and work perfectly even in soda-water. Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.

### LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C  
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)  
Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Servizio continuo

### MOTORE

- Monofase 230V-50Hz
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli ( $n = 2850 \text{ min}^{-1}$ )
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

### MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Acciaio Inox
- Diffusore Noryl
- Albero motore Acciaio Inox
- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite/NBR

### OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C  
(for home use according to EN 60335-2-41)  
Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Ambient temperature up to 40°C
- Total suction lift up to 8 mt.
- Continuous duty

### MOTOR

- Single-phase 230V-50Hz
- Two-Pole induction motor ( $n = 2850 \text{ min}^{-1}$ )
- Insulation Class F
- Protection IP 44

### MATERIALS

- Pump body Cast Iron
- Motor Support Cast Iron
- Impeller Stainless Steel
- Diffuser Noryl
- Shaft with rotor Stainless Steel
- Mechanical seal Ceramic/Graphite/NBR

TIPO TYPE	DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT
	DNA	DNM	P	L	H	
Monofase Single-phase						Kg
<b>CAM 100/A HL</b>	1"	1"	197	469	209	14,5



**CAM 100/A HL**

P1 1100 watt  
Q max. 60 l/min  
H max. 46 m