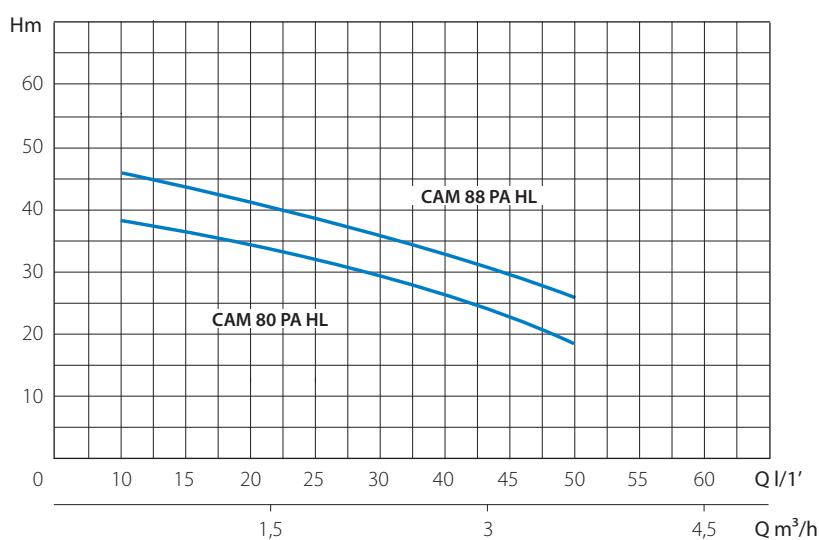


# CAM INOX



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY								
	HP	kW			HP	kW	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4
Monofase Single-phase	P2		P1	Monofase Single-phase	l/1'	10	15	20	25	30	40	45	50
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												
<b>CAM 80 PA HL</b>	0,8	0,6	0,8	3,8	H (m)	38	36	34	32	29	25	22	19
<b>CAM 88 PA HL</b>	1	0,75	1,1	5	H (m)	46	43	40	38	35	30	29	26

## APPLICAZIONI

Elettropompe autoadescanti jet inox 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 e piccole irrigazioni.

## APPLICATION

*Selfpriming jet inox water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable pressure capacity. Able to pump up to 8 mt. depth and work perfectly even in soda-water.*

*Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings and little irrigations.*

## 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 Acciaio Inox
- Supporto motore Alluminio
- Girante (80) Noryl
- Girante (88) Acciaio Inox
- Diffusore Noryl
- Flangia portatenuta Acciaio Inox
- 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 Stainless Steel
- Motor Support Aluminium
- Impeller (80) Noryl
- Impeller (88) Stainless Steel
- Diffuser Noryl
- Pump flange Stainless Steel
- 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 80 PA HL</b>	1"	1"	179	359	274	7,4
<b>CAM 88 PA HL</b>	1"	1"	225	405	310	11,1



**CAM 80 PA HL**

P1 800 watt  
Q max. 50 l/min  
H max. 38 m



**CAM 88 PA HL**

P1 1100 watt  
Q max. 50 l/min  
H max. 46 m