CAM INOX

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI JET INOX

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 l'alimentazione di acqua potabile, 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 gas mixed water. Suitable for drinkable water, water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.



GIRANTE - *IMPELLER*
80-85



GIRANTE - *IMPELLER*
88



CAM 80



CAM 85-88

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

OPERATING CONDITIONS

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

MOTORE

- Monofase 230V-50Hz
- Trifase 230/400V-50Hz
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min^{-1})
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

MOTOR

- *Single-phase 230V-50Hz*
- *Three-phase 230/400V-50Hz*
- *Two-Pole induction motor (n = 2850 min^{-1})*
- *Insulation Class F*
- *Protection IP 44*

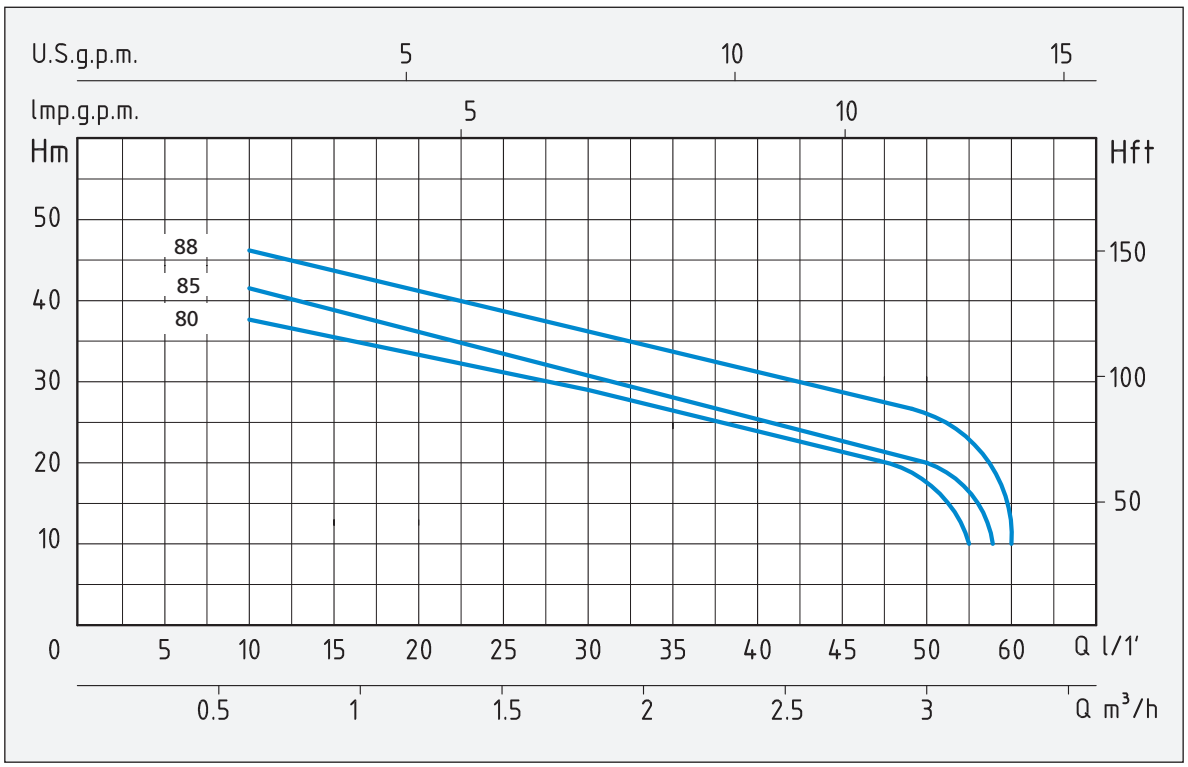
MATERIALI

- Corpo pompa	Acciaio Inox AISI 304
- Supporto motore	Alluminio
- Girante (80-85)	Noryl
- Girante (88)	Acciaio Inox AISI 304
- Diffusore	Noryl
- Flangia portatenuta	Acciaio Inox AISI 304
- Albero motore	Acciaio Inox AISI 304
- Tenute meccaniche	Ceramica/Grafite/NBR

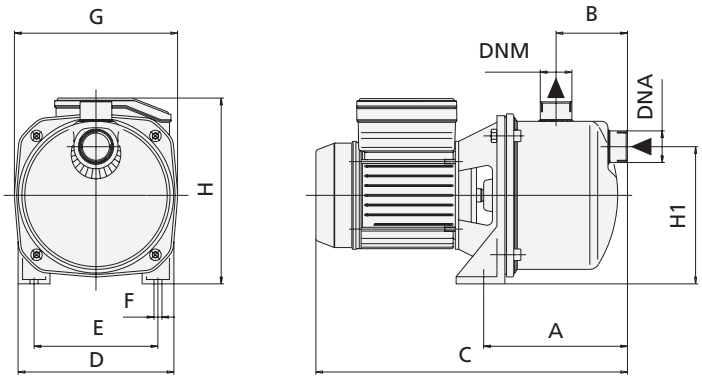
MATERIALS

- Pump body	*Stainless Steel AISI 304*
- Motor Support	*Aluminium*
- Impeller (CAM 80-85)	*Noryl*
- Impeller (88)	*Stainless Steel AISI 304*
- Diffuser	*Noryl*
- Pump flange	*Stainless Steel AISI 304*
- Shaft with rotor	*Stainless Steel AISI 304*
- Mechanical seal	*Ceramic/Graphite/NBR*

© Speroni S.p.A., Castelnovo di Sotto (Reggio Emilia), 2024



TIPO *TYPE*		POTENZA NOMINALE *NOMINAL POWER*		POTENZA ASSORBITA *INPUT POWER*	AMPERE		Q = PORTATA - *CAPACITY*									
Monofase *Single-phase*	Trifase *Three-phase*	P2		P1	Monofase *Single-phase*	Trifase *Three-phase*	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3
		HP	kW	kW			lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50
							Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - *Total head in meters w.c.*									
CAM 80		0,75	0,55	0,8	3,8		H (m)	38	36	34	32	29	27	25	22	19
CAM 85		0,9	0,7	0,9	4			42	40	36	33	31	28	26	24	20
CAM 88	CA 88	1	0,75	1,1	5	2,5		46	43	40	38	35	32	30	29	26



TIPO *TYPE*		DIMENSIONI mm - *DIMENSIONS mm*											DIMENSIONI *DIMENSIONS* mm			PESO *WEIGHT*
Monofase *Single-phase*	Trifase *Three-phase*	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	DNA	DNM	P	L	H	Kg
CAM 80		163	72	320	162	126	9	166	180	123	1"	1"	176	350	200	6,7
CAM 85		163	81	343	176	140	9	184	200	149	1"	1"	200	414	228	7,7
CAM 88	CA 88	163	81	370	176	140	9	184	200	149	1"	1"	200	414	228	10,2