CAM

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI JET

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 gas mixed water.
Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.





GIRANTE - *IMPELLER*
100



GIRANTE - *IMPELLER*
130

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*

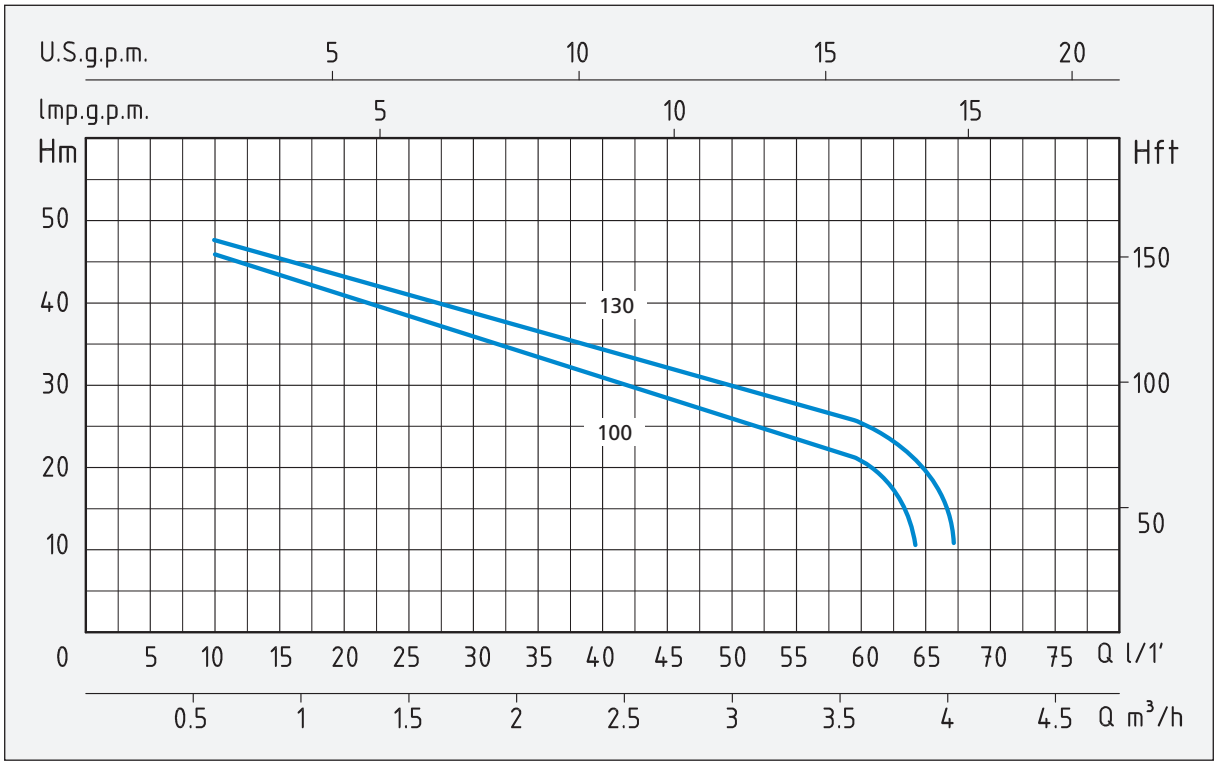
MATERIALI

- Corpo pompa	Ghisa
- Supporto motore (100)	Ghisa
- Supporto motore (130)	Alluminio
- Girante (100)	Acciaio Inox AISI 304
- Girante (130)	Noryl
- Diffusore	Noryl
- Albero motore	Acciaio Inox AISI 304
- Tenute meccaniche	Ceramica/Grafite/NBR

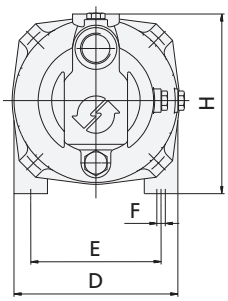
MATERIALS

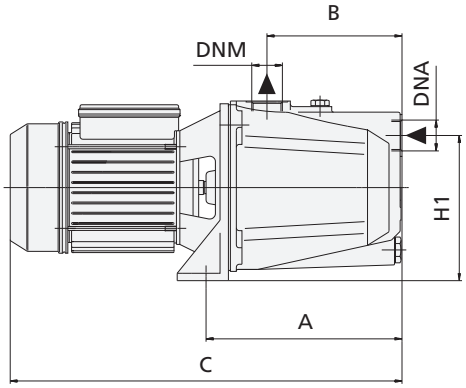
- *Pump body*	*Cast Iron*
- *Motor Support (100)*	*Cast Iron*
- *Motor Support (130)*	*Aluminium*
- *Impeller (100)*	*Stainless Steel AISI 304*
- *Impeller (130)*	*Noryl*
- *Diffuser*	*Noryl*
- *Shaft with rotor*	*Stainless Steel AISI 304*
- *Mechanical seal*	*Ceramic/Graphite/NBR*

© 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*	m^3/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
		HP	kW	kW			lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60
							Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - *Total head in meters w.c.*										
CAM 100	CA 100	1	0,75	1,1	5	2,5	H (m)	46	43	40	37	35	33	30	29	26	22
CAM 130	CA 130	1,3	1	1,3	5,8	2,8		47	44	43	40	39	36	35	32	30	25





TIPO *TYPE*		DIMENSIONI mm - *DIMENSIONS mm*										DIMENSIONI *DIMENSIONS* mm			PESO *WEIGHT*
Monofase *Single-phase*	Trifase *Three-phase*	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNA	DNM	P	L	H	Kg
CAM 100	CA 100	211	145	421	176	140	9	194	156	1"	1"	197	469	209	16,6
CAM 130	CA 130	211	145	421	176	140	9	194	156	1"	1"	197	469	209	15,1