

SJ2

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI BIGIRANTI



Elettropompe autoadescenti tipo "JET" a due giranti con gruppo eiettore. Questa serie di elettropompe permette l'aspirazione fino a 7 metri di profondità di acqua anche in presenza di aria. La serie SJ2 garantisce un'ottima resa idraulica con prevalenze medio alte e buone portate, oltre ad una buona silenziosità. Si consiglia sempre l'utilizzo con liquidi chimicamente e meccanicamente puliti, e comunque con temperature mai superiori a +40°C. Evitare il funzionamento a secco poiché causa irreparabili deformazioni ai componenti in materiale plastico.

DATI DI ESERCIZIO

- Portate fino a 120 l/min (7.2 m³/h)
- Prevalenze fino a 66 metri
- Velocità di rotazione 2850 r.p.m.
- Servizio continuo S1
- Altezza massima di aspirazione: 7 metri

APPLICAZIONI

- Alimentazione acqua potabile
- Incremento pressurizzazione domestica
- Piccola/media irrigazione di giardini
- Svuotamento di serbatoi e piscine
- Movimentazione di acqua pulita in genere anche su macchinari industriali

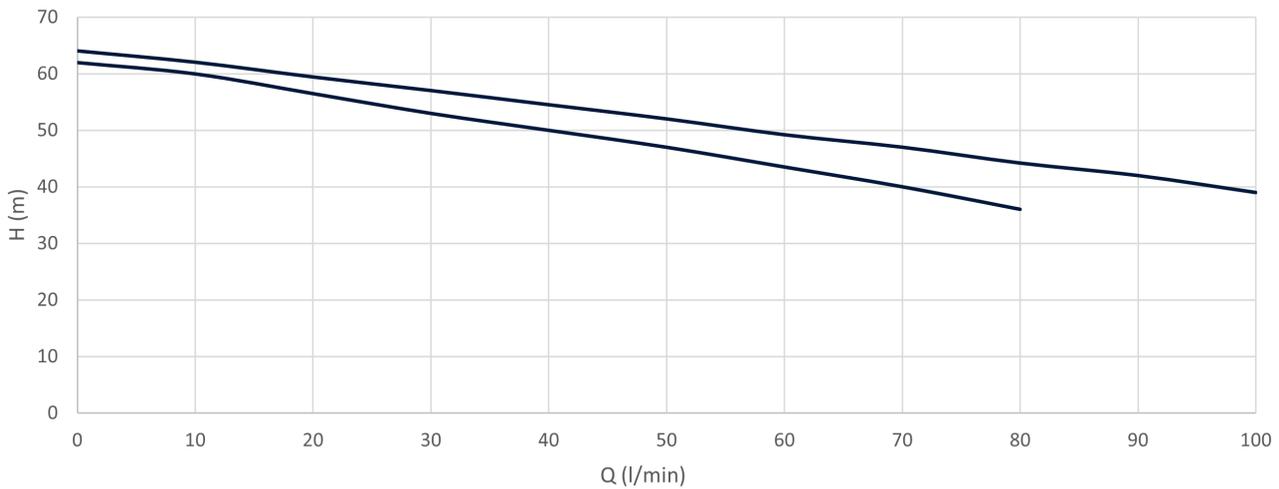
CARATTERISTICHE POMPA

- Pompa monoblocco ad asse orizzontale
- Corpo pompa, eiettore e supporto in ghisa G20
- Albero in acciaio INOX AISI 304
- Tenuta meccanica in ceramica/grafite
- Giranti in ottone
- Tubo venturi ed ugello in Noryl

CARATTERISTICHE MOTORE

- Motore elettrico di tipo chiuso a ventilazione esterna,
- Grado di protezione IP 44
- Classe di isolamento F
- Motori monofase a 220-230 V - 50 Hz; motoprotettore integrato per evitare danni in caso di surriscaldamento
- Motori trifase a 230/400 V - 50Hz; protezione a cura dell'utente

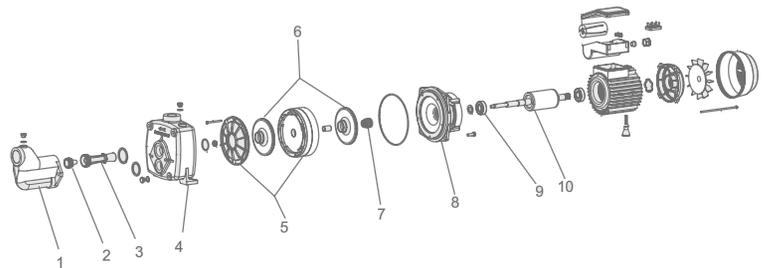
CURVE E DATI DI PRESTAZIONE



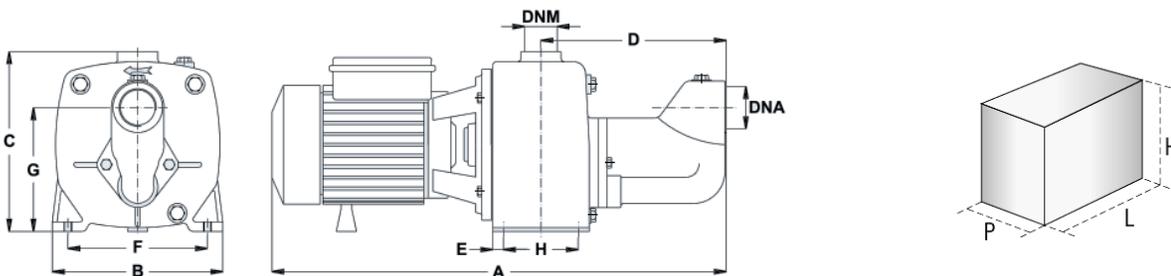
Modello	Potenza nominale	AMP Monofase		AMP Trifase		Portata														
		HP	kW	230 V	μF	230 V	400 V	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	
1~230/240	3~230/400							l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
50 Hz	50 Hz																			
SJ2-150	SJ2-150T	1,5	1,1	9,5	31,5	5,5	3,2		62	60	56	53	50	47	43,5	40	35			
SJ2-200	SJ2-200T	2	1,5	10,5	35	6,6	3,8		64	62	58	56	54	52	49	46	44	42	39	

COMPONENTI

Pos.	Componente	Materiale
1	Corpo eiettore	Ghisa G20
2	Ugello	Noryl
3	Tubo Venturi	Noryl
4	Corpo Pompa	Ghisa G20
5	Gruppo Diffusori	Noryl
6	Girante	Ottone
7	Tenuta meccanica	Ceramica/graffite
8	Supporto	Ghisa G20
9	Cuscinetto	AISI 316
10	Albero	AISI 304



DIMENSIONI



Modello	Dimensioni pompa in mm								Imballo in m,m			Peso kg	
	A	B	C	D	E	F	G	DNA	DNM	L	H		P
SJ2-150	595	220	229,5	240	14	180	158,5	1"1/2	1"	620	280	240	29,10
SJ2-200	595	220	229,5	240	14	180	158,5	1"1/2	1"	620	280	240	30,60