

## SJ

### ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI "JET"



Elettropompe monoblocco autoadesanti tipo "JET" con gruppo eiettore incorporato. Questa serie di elettropompe permette l'aspirazione fino a 7 metri di profondità di acqua anche in presenza di aria. La serie SJ garantisce un'ottima resa idraulica, una notevole capacità di aspirazione e di pressione, 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.

#### DATI DI ESERCIZIO

- Portate fino a 160 l/min (9,6 m<sup>3</sup>/h)
- Prevalenze fino a 67 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

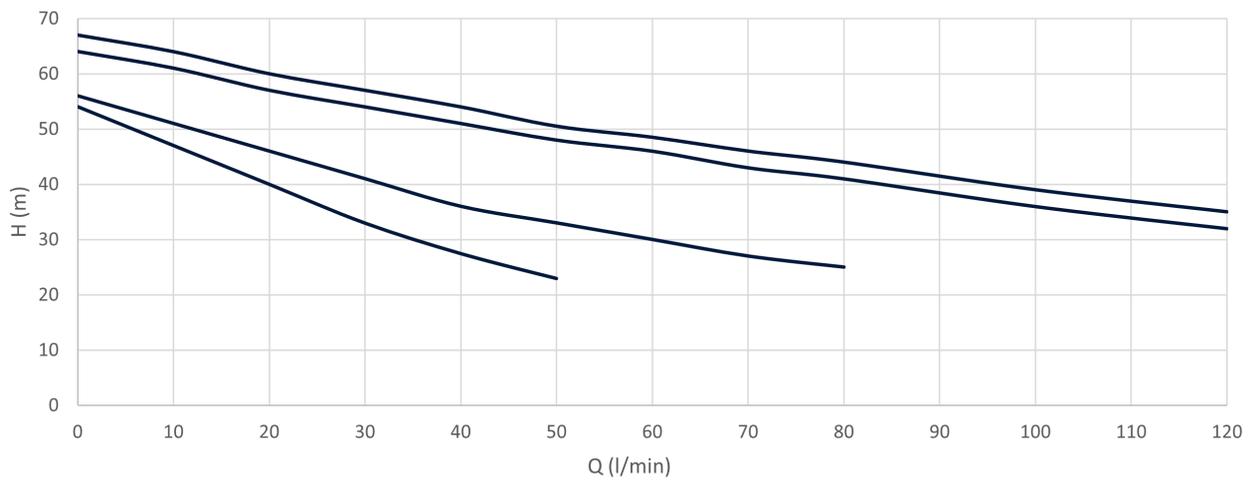
#### CARATTERISTICHE POMPA

- Pompa monoblocco ad asse orizzontale
- Corpo pompa e supporto in ghisa G20
- Albero in acciaio INOX AISI 416
- Tenuta meccanica in ceramica/grafite
- Girante in Noryl con fibra di vetro al 20% (su richiesta girante in ottone) - Serie A girante in ottone
- Tubo venturi in Noryl con fibra di vetro al 20%

#### 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

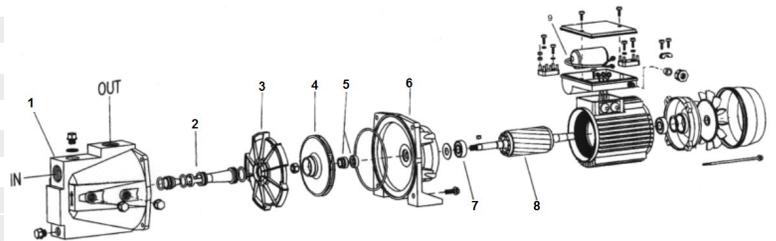
## CURVE E DATI DI PRESTAZIONE



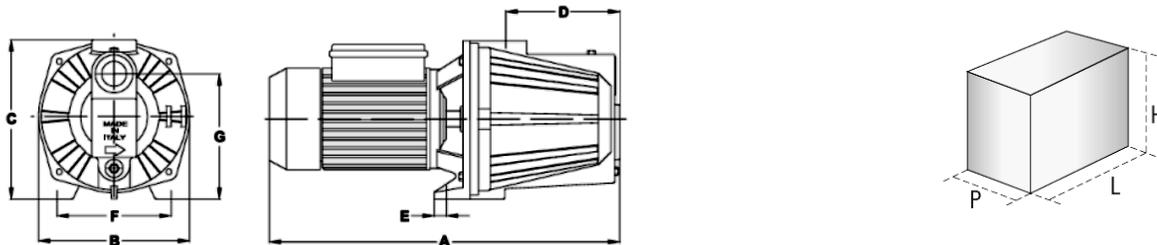
Modello		Potenza nominale		AMP Monofase		AMP Trifase		Portata														
1~230/240	3~230/400	HP	kW	230 V	μF	230 V	400 V	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6	7,2	Prevalenza totale		
50 Hz	50 Hz							l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120			
-	SJ100T	1,00	0,75	-	-	3	1,8	H (m)	54	47	38	33	27,5	23								
-	SJ150T	1,50	1,10	-	-	4,5	2,6		56	51	44	40	36	33	30	27	25					
SJ209	SJ209T	2,00	1,50	11,2	40	6,6	3,8		64	61	57	54	51	48	46	43	41	36	32			
SJ300	SJ300T	3,00	2,20	14	45	8,5	5		67	64	60	57	54	50,5	48,5	46	44	39	35			

## COMPONENTI

Pos.	Componente	Materiale
1	Corpo pompa	Ghisa G20
2	Gruppo Venturi	Noryl + fibra di vetro al 20 %
3	Diffusore	Noryl
4	Girante	Noryl
5	Tenuta meccanica	Ceramica/Grafite
6	Supporto	Ghisa G20
7	Cuscinetto	SJ100 Da SJ150 6202-ZZ Aisi 316 6204-ZZ Aisi 316
8	Albero motore	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
SJ100	430	185	195	141	17,5	140	152,5	1"	1"	450	235	200	15,7
SJ150	510	210	220	166	18	166	165	1"1/4	1"	520	260	235	25,3
SJ209	510	210	220	166	18	166	165	1"1/2	1"	520	260	235	27,7
SJ300	510	210	220	166	18	166	165	1"1/2	1"	520	260	235	26,8