



**Scheda tecnica**

**Elettropompe  
Antiadescanti  
Tipo JET**



## Descrizione

Le pompe per acqua X-Power JET-C sono pompe autoadescanti con girante in ottone, ad aspirazione assiale, del tipo corto salvaspazio;

Le elettropompe JET-C sono dotate di motori ad avviamento diretto, sono idonee al funzionamento con convertitori di frequenza; Le pompe per acqua JET-C sono più silenziose rispetto a elettropompe di pari categoria.



## Autoadescamento

La calotta di adescamento particolarmente grande, consente l'aspirazione dell'acqua anche in presenza di bolle d'aria, JET riesce a riempire un tubo di pesca di 8 metri in circa 1 min. 30 sec.

## Materiali

Componenti idraulica, tappi di riempimento e girante in ottone, eiettore, diffusore e calotta in PPOM caricato in fibre di vetro, Albero in acciaio inox EN-1088-1X5 Cr.Ni.Mo.

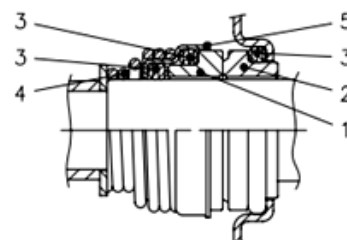
Statore in cassa di alluminio

Avvolgimento in rame smaltato e trattato in elettroforesi a 220°C

Base in ghisa sferoidale GG20

## Tenuta meccanica:

- 1) Parte rotante in ossido di alluminio
- 2) Parte fissa in carbone impregnato resina
- 3) Elastomeri in EPDM
- 4) Molle in acciaio inox EN1.4401/AISI 316
- 5) Componenti acciaio inox EN1.4401/AISI 316



## Trattamento

Negli impianti di **trattamento**, l'**acqua** viene sottoposta a speciali processi per renderla più idonea all'uso finale, le JET-C possono essere utilizzate come pompe di alimentazione o di aumento pressione idrica.



## Aumento pressione

Le pompe JET-C sono ampiamente utilizzate per l'aumento della pressione idrica domestica;

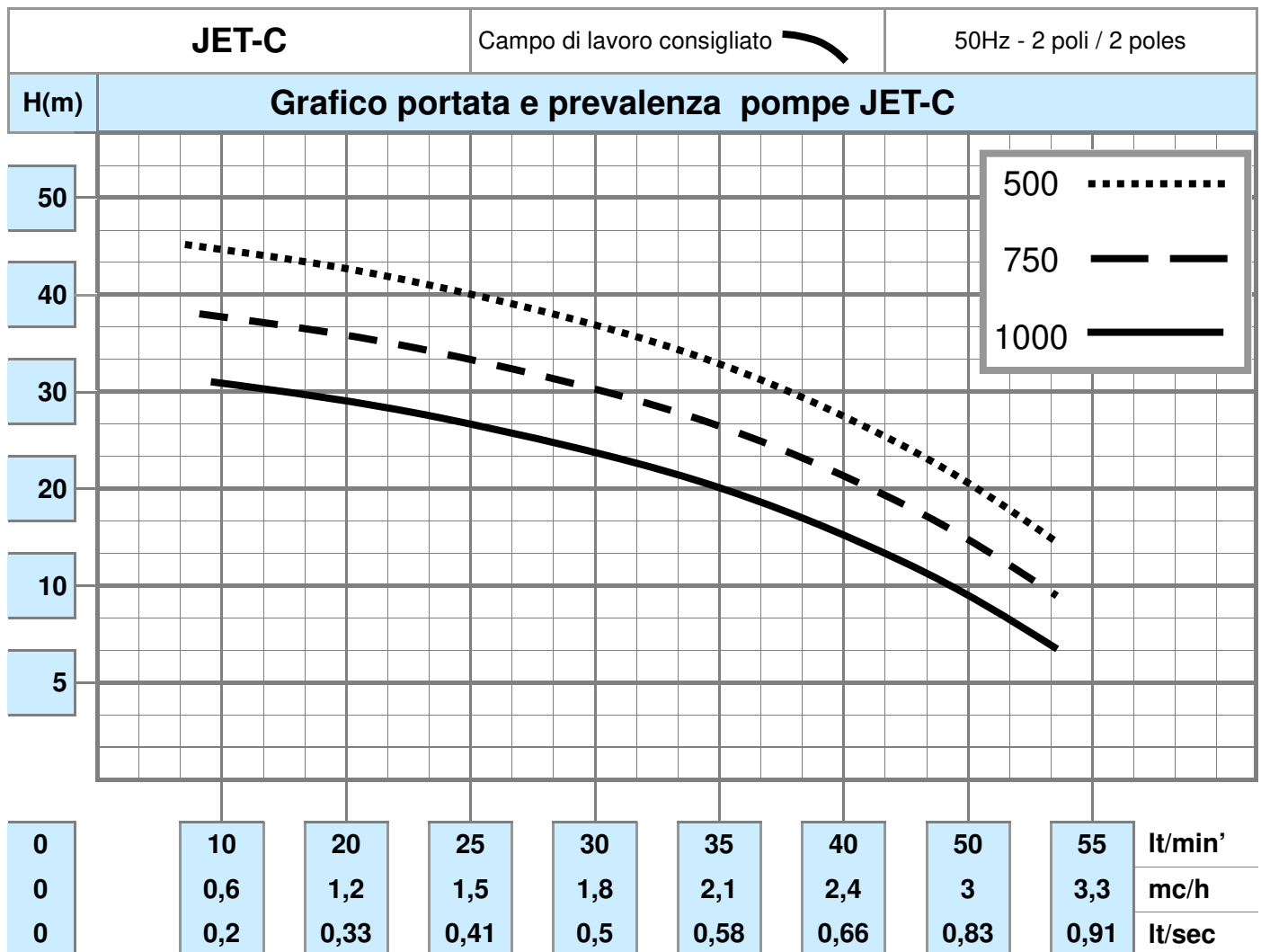


## Lavaggio e pulizia

Le JET-C possono essere utilizzate per aumentare la pressione idrica dell'acqua destinata ad **operazioni di lavaggio**, oppure come sovra pressurizzazione di idropulitrici ad acqua fredda o calda;

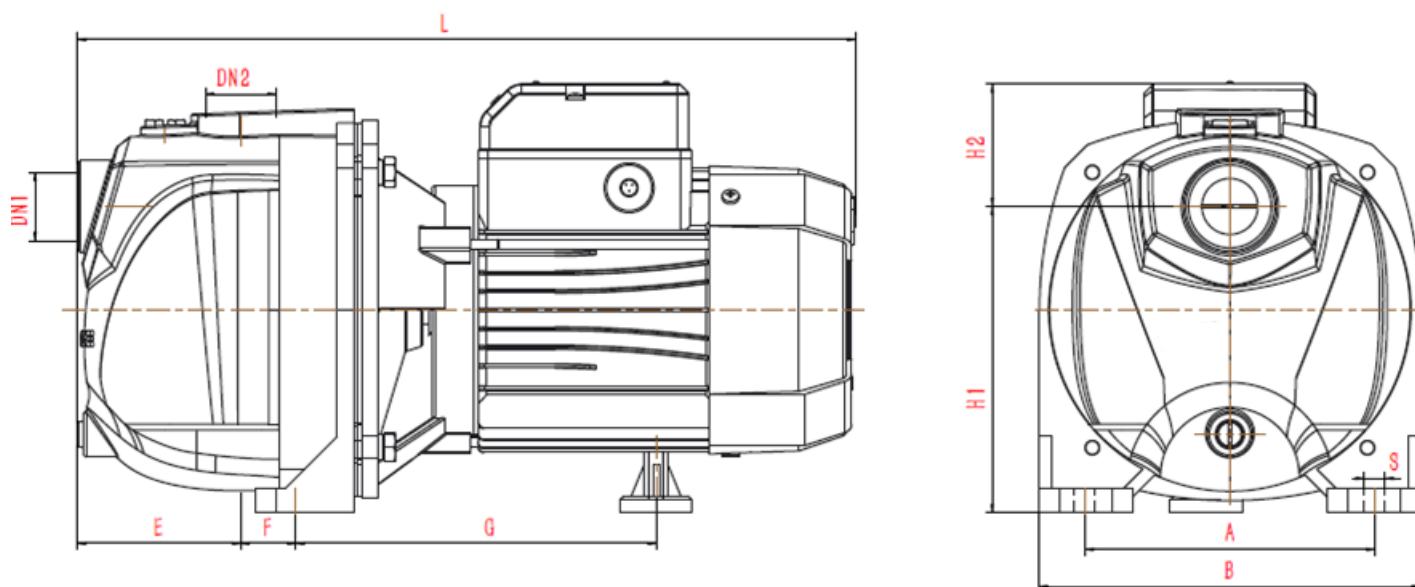


## Dati Prestazionali



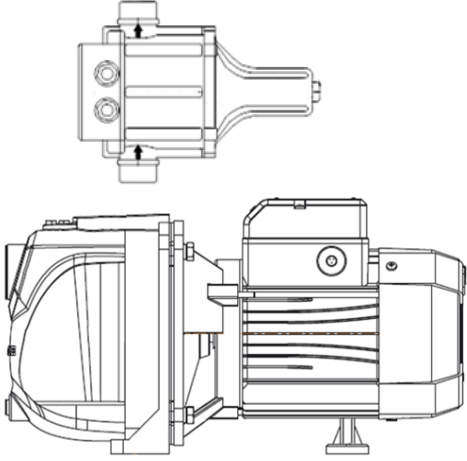
MODELLO	Potenza resa		Unità di misura		Portata e prevalenze					
			Portata:	L/min'	0	10	20	30	40	50
	kW	HP		Mc/ora	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0
CIOP 500	0,37	0,50	Altezza=Metri <b>Corrispondenza Metri in bar</b> (1 mt.=0,1 Bar)	34	31	28	24	14	10	8
CIOP 750	0,55	0,75		42	38	35	30	21	15	10
CIOP 1000	0,75	1,00		45	42	41	38	28	18	15

## Dati dimensionali

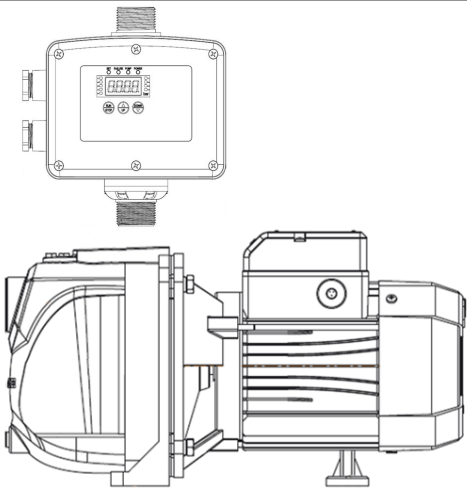


Modello	Bocche		Dimensioni (mm)									Peso Kg
	DN1	DN2	Monofase									
			A	B	E	F	G	L	S	H1	H2	
CIOP 500	1"	1"	140	184	78,5	26,5	174	360	10	148	50	9,2
CIOP 750	1"	1"	140	184	78,5	26,5	174	376	10	148	59	11,2
CIOP 1000	1"	1"	140	184	78,5	26,5	174	376	10	148	59	12,6

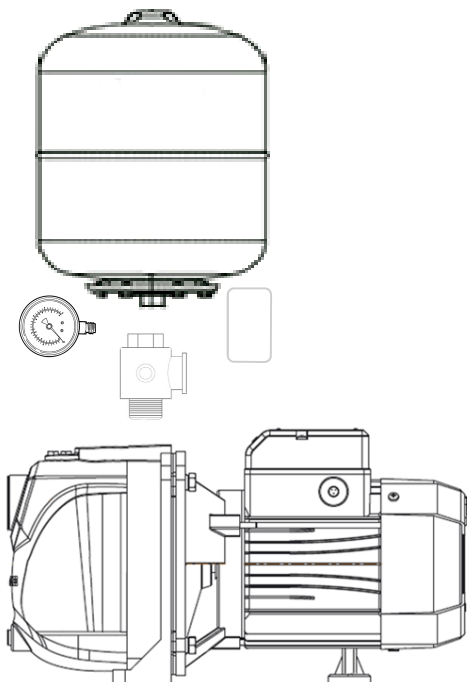
# JET-C



OPTIONAL



OPTIONAL



## **Abbinamenti per aumentare la pressione in automatico**

### **ABBINAMENTO A PRESSCONTROL**

Abbinare presscontrol di potenza e tensione adeguata rispetto alla potenza e alla tensione della elettropompa,  
L'elettropompa ad esso applicata deve avere una pressione massima superiore di almeno 1,5 Bar rispetto alla pressione di ripartenza del presscontrol

Raccomandato l'utilizzo di un vaso ad espansione  
Il vaso ad espansione deve essere pari o superiore al 20% della portata massima della elettropompa

---

### **ABBINAMENTO A INVERTER**

Abbinare inverter di potenza e tensione adeguata rispetto alla potenza e alla tensione della elettropompa

Raccomandato l'utilizzo di un vaso ad espansione  
Il vaso ad espansione deve essere pari o superiore al 20% della portata massima della elettropompa

---

### **ABBINAMENTO A PRESSOSTATO E IDROSFERA**

Abbinare pressostato che abbia una regolazione di pressione conforma alla pressione erogata dalla elettropompa

Obbligatorio l'utilizzo di un vaso ad espansione  
Il vaso ad espansione deve essere pari o superiore al 40% della portata massima della elettropompa

