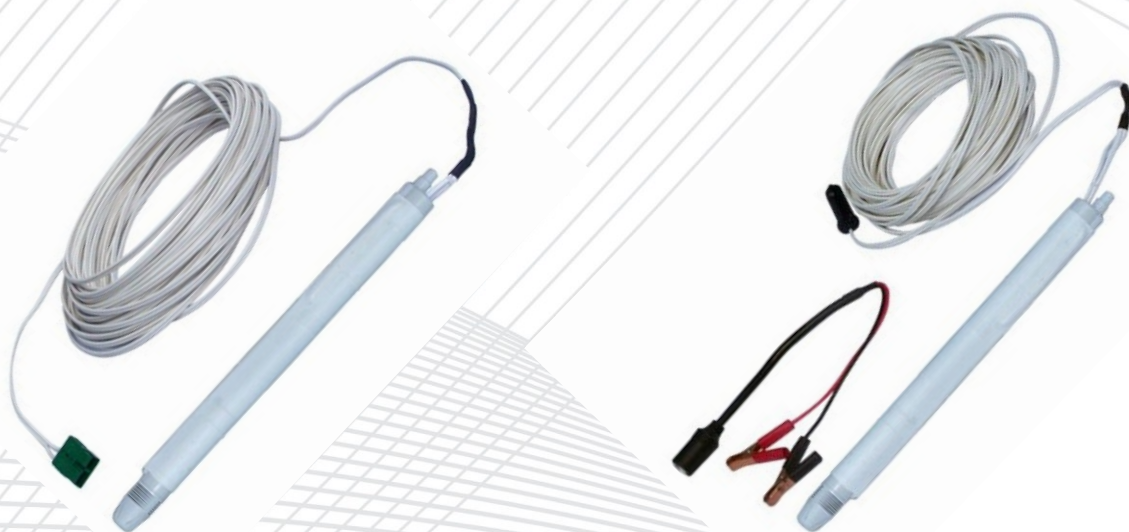


**- POMPE PROACTIVE Ø 36mm -
SUPERNOVA 70 – SUPERNOVA 120**

**POMPE 12 VOLT IDEALI PER CAMPIONAMENTI AMBIENTALI E LO SPURGO IN POZZI E
PIEZOMETRI MINORI DI 2"**



Le pompe Proactive Supernova 70 e Supernova 120 sono minipompe sommerse in PVC a 12 volt a diametro ridotto, 36 mm, con rotore ed alberino inox, che vengono impiegate sia per lo spurgo che per il campionamento di acque da piezometri di piccole dimensioni (< 2"). Possono parzialmente filtrare sabbia e detriti senza venire intasate o subire danneggiamenti.

Il modello Supernova 120 ricorre a un booster dedicato per elevare da 12 a 24 V nominali la tensione in uscita dalle batterie a 12V. Questo consente prestazioni molto elevate, sia in termini di prevalenza che di flusso.

I booster adottati possono incorporare anche un regolatore fine di flusso per campionamenti a norme internazionali.

Attesa di vita del motore è di 300 ore.

Voltaggio raccomandato: 12 -15 V alla fonte

Collegamento elettrico: cavo e morsetti a coccodrillo

Costruzione: PVC e acciaio inox

Attacco tubo: 10 o 12 mm interno

Supernova 70



Dimensione in mm	Cavo		Consumo max		Assorbimento max		Opzionali	
400x36 mm	24 m		n.d.		n.d.		Regolatore di flusso	
Prevalenza m	1	3	7	12	16	18	21	
Portata l/min	8	7,5	6,8	6,4	5	4,5	2,6	

Supernova 120



Dimensione in mm	Cavo		Consumo max		Assorbimento max		Richiede	
400x36 mm	39 m		n.d.		n.d.		Booster con reg.	
Prevalenza m	3	6	15	21	25	30	33	37
Portata l/min	14	12	10	7	4	2,8	1,8	0,9

Accessori

GEO FLOW CONTROLLER

Il Geo Flow Controller è un regolatore di flusso che, abbinato alle pompe da 12 Volt, permette il prelievo di campioni d'acqua in regime di basso flusso (cosiddetto "Low Flow").

Il flusso minimo raggiungibile è pari a 40 ml/min rispettando le più severe norme europee sul campionamento indisturbato, minimizzando la torbidità ed altri disturbi all'interno del pozzo.

Dotato di display per il controllo stato carica della batteria.



GEO START SMART

Il Geo Start Smart è un alimentatore-trasformatore che permette di alimentare una pompa 12V DC con una sorgente elettrica da 230V AC (da rete fissa o motogeneratore).



BOOSTER (OBBLIGATORIO PER SUPERNOVA 120)

Progettato appositamente per le pompe ad alte prestazioni, questo controllore consente di portare i 12 V di una normale batteria d'auto a 24 V costanti, massimizzando quindi le potenzialità di spurgo della pompa.

Dotato di regolatore di flusso, permette il campionamento "Low Flow" fino ad un minimo di 40 ml/min.



RULLO AVVOLGICAVO E TUBO: allestito con porta-pompa, freno, rubinetto a 2 vie con tubo di spurgo e campionamento, collegamento elettrico rapido, tubo ragno atossico della lunghezza pari alla massima prevalenza della pompa.

Disponibile sia nella versione con ruote che senza



RULLO AVVOLGICAVO SENZA TUBO: allestito con porta-pompa, freno, collegamento elettrico rapido.

Disponibile sia nella versione con ruote che senza



RULLO AVVOLGICAVO PORTATILE SENZA TUBO: allestito con porta-pompa, freno, collegamenti elettrici rapidi.

Disponibile nella versione con rullo in alluminio

