

## NOCCHI AUTOMAX

### GRUPPI DI PRESSIONE CON DISPOSITIVO ELETTRONICO DI COMANDO E PROTEZIONE DELLA POMPA

Gruppo automatico per aumentare la pressione nell'impianto idrico domestico. Composto da una elettropompa monofase di tipo Max e dal dispositivo elettronico FLUSSCONTROL BASIC, che regola il funzionamento automatico della pompa e la protegge in caso di mancanza d'acqua. Viene fornito assemblato, cablato, pronto per l'installazione e l'uso.

#### APPLICAZIONI

- Sollevamento e distribuzione dell'acqua negli impianti domestici.
- Impianti di pressurizzazione.
- Lavaggi e irrigazioni.

#### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Flusscontrol Basic:
- Pressione max 8 bar
- Temperatura max 40°C
- Cavo di alimentazione 1,5 m H07 RN-F con spina.

#### VANTAGGI

- Riduce i colpi d'ariete
- Sostituisce il sistema tradizionale del vaso d'espansione
- Non necessita di alcuna manutenzione
- Protezione in caso di mancanza d'acqua
- Molto semplice da installare
- Mantiene la pressione costante durante l'erogazione

#### MOTORE

- Chiuso, ventilato dall'esterno.
- Grado di protezione IP 44.
- Classe di isolamento F.
- Alimentazione monofase con condensatore permanentemente inserito.
- Protezione termica incorporata nell'avvolgimento del motore.
- Velocità di rotazione 2850 giri/1'.
- Servizio continuo.

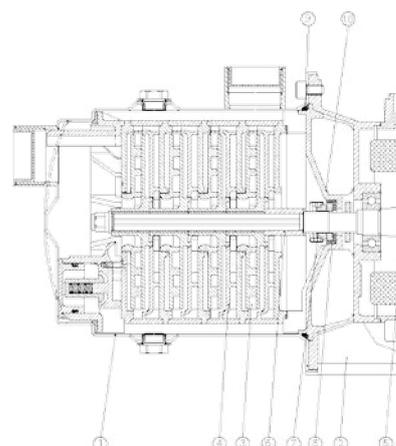
#### DATI DI IMPIEGO

- Tipo di liquido: acqua pulita senza corpi solidi in sospensione o materiale abrasivo.
- Temperatura massima del liquido 40°C.
- Altezza massima d'aspirazione consigliata: 7 m con valvola di fondo.
- Pressione massima d'esercizio: 7 bar.



#### TABELLA MATERIALI

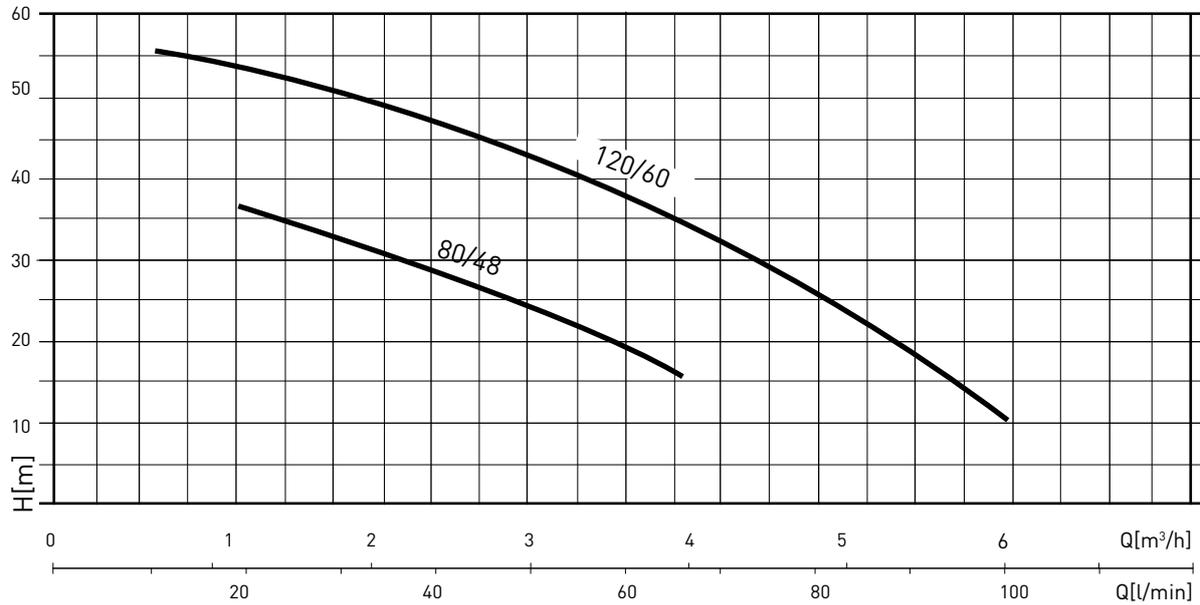
	Componente	Materiale
1	Corpo pompa	Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)
2	Supporto motore	Pressofusione di alluminio
3	Girante	Tecnopolimero con anello di rasamento in Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)
4	Diffusori	Tecnopolimero
5	Albero (parte idraulica)	Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (Aisi 304)
6	Distanziale	Ottone nichelato OT 58
7	Tenuta meccanica	Grafite
8	Controfaccia	Ceramica
9	Guarnizioni	NBR 70 Shore
10	Fondello portatenuta	Noryl GFNZV



# NOCCHI AUTOMAX

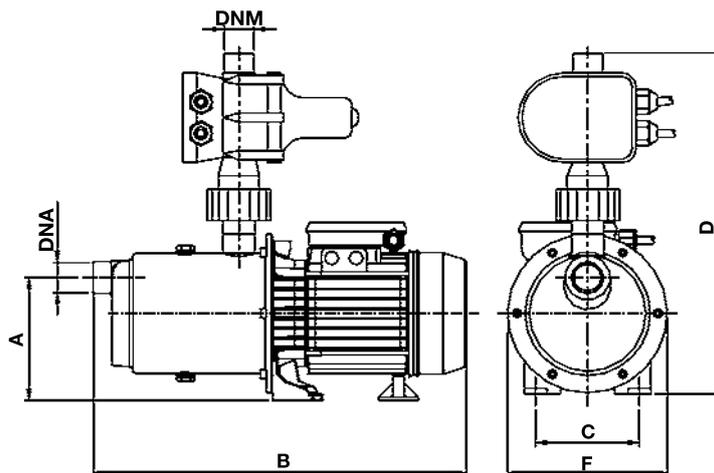
## GRUPPI DI PRESSIONE CON DISPOSITIVO ELETTRONICO DI COMANDO E PROTEZIONE DELLA POMPA

### PRESTAZIONI IDRAULICHE



### TABELLA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO	Potenza motore (P2)		Potenza motore (P1)		VOLT	In (A)	μF	Q	L/1'	0	20	40	60	80
	HP	kW	HP	kW						0	1,2	2,4	3,6	4,8
AUTOMAX 80/48	0,75	0,55	1,10	0,8	1 ~ 230 V	4	12,5	m.c.a. / m.c.w.	45	36	28	17	1	
AUTOMAX 120/60	1,2	0,9	1,7	1,25	1 ~ 230 V	5,8	20		60	55	48	36	26	



### MISURE DI INGOMBRO E PESI

MODELLO	Dimensioni mm.							Peso (Kg)
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	
AUTOMAX 80/48	129	370	99	380	205	1" F	1" M	9,2
AUTOMAX 120/60	129	415	99	390	205	1" F	1" M	12,2