# **NOCCHI** AUTOMAX

## GROUPES DE SURPRESSION AVEC DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE ET PROTECTION DE LA POMPE

Groupe automatique pour augmenter la pression dans l'installation hydrique domestique. Composé d'une électropompe monophasée de type Max et du dispositif électronique FLUSSCONTROL BASIC qui régule le fonctionnement automatique de la pompe en cas de manque d'eau. Il est fourni assemblé, câblé, prêt pour l'installation et l'utilisation.

### APPLICATIONS

- Relevage et distribution de l'eau dans les installations domestiques.
- Systèmes de pressurisation.
- Lavages et irrigations.

### CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

- Flusscontrol Basic :
- Pression maxi 8 bar.
- Température maxi 40°C.
- Câble d'alimentation 1,5 m H07 RN-F avec fiche.

### AVANTAGES

- Limite les coups de bélier.
- Remplace le système traditionnel du vase d'expansion.
- N'a besoin d'aucune maintenance.
- Protection en cas de manque d'eau
- Très facile à installer.
- Maintient la pression constante pendant la distribution.

### MOTEUR

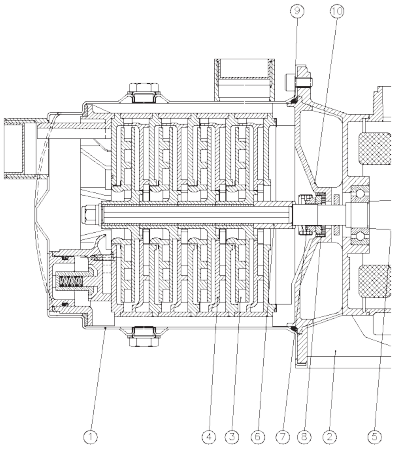
- Fermé, ventilé de l'extérieur.
- Indice de protection IP 44.
- Classe d'isolation F.
- Alimentation monophasée avec condensateur enclenché en permanence.
- Protection thermique incorporée dans le bobinage du moteur.
- Vitesse de rotation 2850 tours/1'.
- Fonctionnement continu.

### DONNÉES D'UTILISATION

- Type de liquide : eau propre sans particules solides ou fibreuses en suspension.
- Plage de température maxi du liquide 40°C.
- Hauteur d'aspiration maxi conseillée : 7 m avec clapet de pied crépine.
- Pression maxi de service : 7 bar.

### TABLEAU MATÉRIAUX

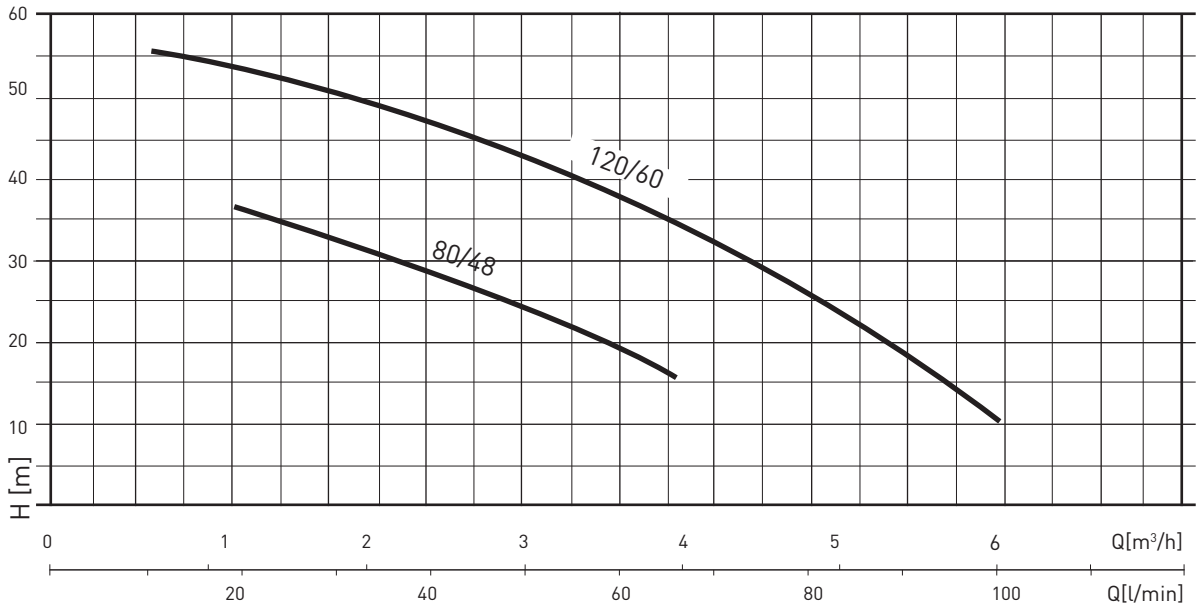
| | Éléments | Materiaux |
|---|---|---|
| 1 | Corps pompe | Acier Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304) |
| 2 | Support moteur | Fusion d'aluminium |
| 3 | Roue | Technopolymère avec bague de rasage<br>En Acier Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304) |
| 4 | Diffuseurs | Technopolymère |
| 5 | Arbre (partie hydraulique) | Acier Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304) |
| 6 | Entretoise | Laiton nickelé OT 58 |
| 7 | Joint mécanique | Graphite |
| 8 | Contreface | Céramique |
| 9 | Joints | NBR 70 Shore |
| 10 | Flasque support garniture | Noryl GFN2V |



# **NOCCHI** AUTOMAX

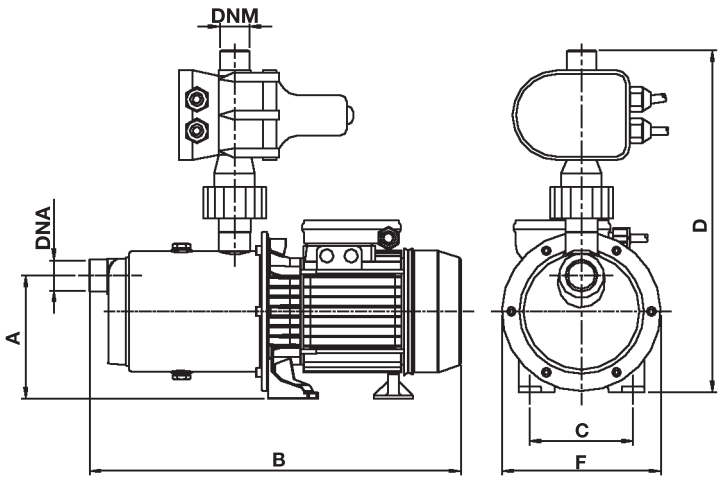
## GROUPES DE SURPRESSION AVEC DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE ET PROTECTION DE LA POMPE

### PERFORMANCES HYDRAULIQUES




### TABLEAU DES PERFORMANCES

| MODÈLE | Puissance moteur (P2) | | Puissance moteur (P1) | | VOLT | In (A) | µF | Q | L/1' | 0 | 20 | 40 | 60 | 80 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | HP | kW | HP | kW | | | | | m³/h | 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 |




### DIMENSIONS ET POIDS

| MODÈLE | Dimensions mm. | | | | | | | Poids (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 |