



GARDEN-INOX GARDEN-COM

Électropompe centrifuge auto-amorçante monobloc

avec dispositif injecteur incorporé. Idéale pour l'alimentation en eau avec aspiration dans les puits, alimentation en eau et surpressions d'installations domestiques, jardinage, installations agricoles et industrielles de petites dimensions et en général, quand la fonction d'auto-amorçage est nécessaire.



GARDEN-INOX



GARDEN-COM

1 ● CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Excellente capacité d'aspiration même en présence de bulles d'air.
- La version GARDEN est munie de poignée pour faciliter le transport et de 2 m de câble d'alimentation de type HO7RN F avec fiche électrique et interrupteur.

Pompe

- Corps de pompe en inox pour la Garden-Inox, en technopolymère pour la Garden-Com.
- Roue, diffuseur, tube venturi en technopolymère.
- Garniture mécanique en carbone/céramique.
- Disque de support de garniture céramique en acier inoxydable.
- Support moteur en aluminium moulé sous pression.



Moteur

- Moteur de type asynchrone fermé et refroidi par ventilation extérieure pour service continu (S1).
- Rotor monté sur roulements à billes, graissés à vie et surdimensionnés pour garantir un fonctionnement silencieux et une longue durée.
- Protection ampèremétrique incorporée et condensateur incorporé à l'intérieur du bornier (protection IP55).
- Caractéristiques de construction selon normes CEI 2-3/CEI 61-69 (EN 60335-241).
- Indice de protection du moteur : IP44.
- Classe d'isolement : F.
- Couvercle ventilateur en technopolymère.
- Moteur triphasé haut rendement IE 2 à partir de 0,75 kW.

N°	COMPOSANT	MATERIAU
1	Corps de pompe	GARDEN-COM : Technopolymère A GARDEN-INOX : Acier inox AISI 304
3	Support moteur	Aluminium moulé sous pression
4	Roue	Technopolymère A
7	Arbre avec rotor	GARDEN-INOX : Acier inox AISI 303 X 10 Cr NiS 1809 UNI 6900/71 GARDEN-COM : Acier inox AISI 416 X 12 Cr S13 - UNI 6900/71
16	Garniture mécanique	Carbone / Céramique
28	Joint OR	Caoutchouc NBR
36	Couvercle de support garniture	Acier inox AISI 304 X 5 Cr Ni 1810 UNI 6900/71
160	Ensemble diffuseur Venturi et éjecteur	Technopolymère A



