



POLARIS 280, SIMPLE ET EFFICACE

• Compromis idéal entre vitesse et aspiration, le POLARIS 280 est conçu pour les **piscines de taille standard**. Son système d'entraînement par engrenage associé à sa vanne de recul lui garantit un **déplacement multidirectionnel et sans blocage**.

• Branché sur la prise balai, après l'installation d'un surpresseur, le Polaris 280 permet aux skimmers d'effectuer librement leur travail d'écumage en surface. Les saletés aspirées sont stockées dans son **sac filtre facile à nettoyer et à ré-installer**.

• D'une efficacité remarquable grâce à ses **2 jets d'aspiration**, le Polaris 280 est équipé d'un **flagelle** qui soulève les débris fins aspirés ensuite par les skimmers et augmente la surface de nettoyage en atteignant les parties les plus difficiles de la piscine. Ce flagelle contribue également à un meilleur brassage de l'eau.

• Pour un fonctionnement optimum du POLARIS 280, conseillez à vos clients d'équiper leur piscine d'un coffret électrique de programmation et d'un surpresseur Polaris. C'est la garantie d'une totale compatibilité et d'une puissance d'aspiration idéale.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Système	Hydraulique à pression
Motorisation	Surpresseur POLARIS couplé à la filtration
Aspiration	Système venturi 2 jets
Installation	Simple piquage sur prise balai existante
Déplacement	Aléatoire et marche arrière automatique
Utilisation	Quotidienne 3 à 4 heures
Programmation	Coffret électrique POLARIS
Collecte des impuretés	Sac indépendant + flagelle
Types d'impuretés	Poussières, sable, graviers, feuilles
Dimensions piscine	14 m x 7 m (au-delà, prévoir des rallonges, maxi 2 x 3 m)
Garantie	2 ans

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance du surpresseur requis	1 CV POLARIS
Pression de fonctionnement	2,2 bars
Dimension de l'aspiration	7 cm
Prise balai ou ligne dédiée	Tuyaux rigides 16 bars
Connexion	Raccord rapide 1/4 de tour
Coffret électrique de programmation	Asservi à la filtration
Fixation du sac	Clips
Finesse de nettoyage	Env. 20 microns
Vitesse de déplacement	Env. 15 m/min.
Poids de l'appareil	3,2 Kg
Longueur tuyau standard	9 m 60 (3 x 3 m + 0,60 m)