

# Injection-extraction POWERFUL



## Injection-extraction

### PROPRIETES

La POWERFUL est un injecteur extracteur à traction électrique, idéal pour nettoyer de grandes surfaces de moquette. La machine lave, brosse et sèche à vitesse variable une bande de 50 cm de moquette, jusqu'à 600 mètres carrés dans une heure, en marchant en avant. Le système d'aspiration à haute dépression permet d'éliminer la quantité maximum de saleté de la moquette avec un temps de séchage très court.

Le différentiel du moteur d'avancement consent à la machine de tourner sans effort, en lui donnant une excellente maniabilité, même dans les espaces les plus étroits comme les couloirs. Il est possible de régler la pression de la brosse et de la bouche d'aspiration, selon le type de moquette. Il est possible de régler le débit de l'eau pour le nettoyage de maintenance à un bas degré d'humidité ou bien pour le nettoyage de restauration en profondeur. Cette machine peut être livrée avec le réchauffeur instantané de l'eau HT1800. On peut doter la machine du système SMARTKIT, qui permet de réaliser le dosage automatique du détergent, le prélavage et le rinçage de la moquette.

### AVANTAGES

Machine très légère.  
Grande autonomie de travail.  
Système de contrôle de la vitesse.  
Aspiration optimale.

### CARACTERISTIQUES

Moteur d'aspiration :	2 moteurs haute dépression, 3 étages
Puissance :	2x 1'500 W
Dépression maximum :	3'400 mm H2O
Débit maximum :	90 l/sec
Capacité eau sale :	70 lt
Capacité eau propre :	70 lt
Pompe avec by-pass :	Membrane
Puissance pompe :	80 W
Pression maximum :	9 bar
Débit maximum :	4.5 l/min
Largeur de travail :	500 mm
Nombre de buses :	5
Longueur câble :	15 m
Longueur tuyau :	Optionnel
Rendement théorique :	600 m2/h
Poids :	65 kg

### DIMENSIONS

Longueur : 50 cm  
Largeur : 92 cm  
Hauteur : 98 cm

### REFERENCE

A600400000

### OPTIONS

A650001010 - Suceur à main plastique avec 1 buse  
A650000300 - Canne complète injection-extraction (3 buses)  
A654500000 - SMARTKIT-EL dosage automatique GRACE/SERENA/POWERFUL  
A654500103 - PRESspray-EL pour SERENA/GRACE/POWERFUL  
R650407571 - Collecteur complet SANTO



**HYPROS SA**

Pont-du-Centenaire 144  
1228 PLAN-LES-OUATES

Tél. 022 338 35 00

Fax. 022 338 35 01

hypros@hypros.com

