

Charge maxi
1200 kg

CHARIOT ROBOT A VENTOUSES
SG 1200

SOSEQUIPMENT

VENTE | LOCATION | SERVICE | TRANSPORT
1-833-360-3330 | INFO@SOSEQUIPMENT.CA

PRESENTATION

Le SMART GROUP SG 1200 est un Chariot Robot à ventouses équipé d'une tête « 3D » permettant de lever, déplacer et poser sans difficultés des plaques lisses, des portes ou des fenêtres. Les Chariots de la marque SMART GROUP sont les premiers robots à ventouses du marché disposant d'un système de contrôle de surcharge. Ils sont également les seuls à offrir une hauteur de levage jusqu'à 5,80 m et un déport de 3,50 m avec une telle sécurité.

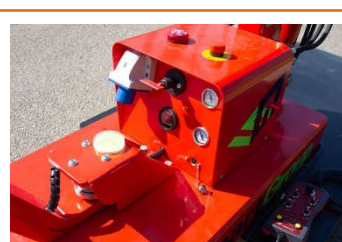
- ❑ Hauteur Maxi : 5,80 m
- ❑ Déport Maxi devant les Roues : 3,50 m
- ❑ Capacité Maxi : 1200 kg
- ❑ Roues Tout terrain
- ❑ Système de traction puissant sur roues avant
- ❑ Direction assistée
- ❑ Timon et poignées ergonomiques
- ❑ Mouvements hydrauliques proportionnels :
 - Inclinaison du Bras
 - Télescopage du Bras
 - Basculement de la tête
- ❑ Vitesse des mouvements réglable depuis la télécommande
- ❑ Télécommande de série / Radiocommande en option
- ❑ Système de Sécurité régulant la vitesse des mouvements à l'approche de la zone de surcharge
- ❑ Batteries sans entretien type AGM
- ❑ Accès Maintenance aisé et Entretien Facile



Timon et poignées de commande ergonomiques



Châssis avec Stabilisateurs et Roues Tout terrain



Unité centrale regroupant les fonctions d'aspiration



Télécommande de série
Radiocommande en option

Photos Indicatives et non contractuelles

Conformité CE - Conforme aux normes IP 65 et EN 131555

Charge maxi
1200 kg

CHARIOT ROBOT A VENTOUSES SG 1200

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	SMART GROUP SG 1200
Capacité de charge maxi.	1200 kg.
Poids total de la machine	1975 Kg
Dimensions hors-tout (L x l x h)	2850 x 1200 x 1520 mm
Portée du bras depuis les roues avant	3500 mm
Rotation du porte-ventouses	+/- 180° manuel
Rotation Latérale du porte-ventouses	+/- 90° manuel
Déplacement latéral du porte-ventouses	100 mm
Basculement du Porte-ventouses	180° hydraulique
Système d'Aspiration	A double circuit
Hauteur de levage Maxi / A l'Axe du porte-ventouses	5800 mm / 5000 mm
Nombre et diamètre des ventouses	6 x 400 mm
Batteries	4 x 12 V - 150 Ah / AGM
Autonomie	8 heures
Chargeur de batteries intégré	230 V
Temps de recharge	1h – 30% / 8h – 100%
Système de Traction avant	Moto réducteurs -1,2 Kw – Blocage électronique de différentiel
Frein de traction	Electro-Magnétique



AIRE DE TRAVAIL

DIMENSIONS

