



OUTDOOR Line

# CUBO 180

The human side of cleaning

The logo for TSM, consisting of the letters 'TSM' in a stylized, bold, orange font with a white outline.



## CUBO 180

# Un allié dans le chaos de la ville.

Dans les centres-villes, le nettoyage urbain, comme la collecte des déchets et l'entretien des espaces verts, oblige souvent le travailleur à se déplacer d'un point à un autre avec de lourdes charges.

CUBO 180, entièrement à propulsion électrique, est un outil essentiel pour la collecte et la séparation efficaces de différents types de déchets. Cet équipement améliore l'efficacité de votre travail tout en réduisant la fatigue de l'opérateur, ce qui conduit à des environnements plus propres et plus sûrs dans lesquels vivre. En fin de compte, le plus grand avantage est pour l'opérateur qui ne souffrira plus de maux de dos dus au port de lourdes charges.

CUBO 180 transporte les déchets et tous les outils nécessaires au travail, tout en vous assurant que l'équipement dispose de suffisamment d'énergie pour passer une journée entière sur une seule charge.



### Applications

ENTREPRISE PROPRETE ● ● ● ● ●

RETAIL & GMS ● ● ● ○ ○

INDUSTRIES ● ● ● ● ○

SANTE ● ● ● ● ●

PUBLIC ● ● ● ● ●

SALLES DE SPORT ● ● ○ ○ ○

TOURISME ● ● ● ● ●

HO.RE.CA ● ● ○ ○ ○

AUTOMOBILE ● ○ ○ ○ ○

TRANSPORT ● ● ● ● ○

# FONCTIONNEMENT



**CAPACITÉ BAC PRINCIPALE**  
120 L



**CAPACITÉ BACS SECONDAIRES**  
2 x 30 L



**TEMPS TRAVAIL**  
~ 8 h

## Dispositifs de sécurité

Avertisseur sonore de recul, feux clignotants, frein de stationnement.

## Trousse à outils

Balais, ramasse-poussière et pelle.

## Bacs différenciés

De trois couleurs différentes, ils permettent une séparation exacte des déchets collectés.

## Porte-sac

Compartiment à sacs intégré pour assurer la continuité des activités de nettoyage pendant le quart.

## Chargeur de batterie intégré

Pour recharger les batteries où que vous soyez.



Batterie sans entretien

## Plancher résistant aux rayures

Fabriqué en acier inoxydable, il résiste mieux à l'usure au fil du temps.

## Trois roues

Leur taille égale fait qu'il se déplace facilement par-dessus des obstacles et des trottoirs.

## Console intuitive

Avec compteur d'heure intégré, facile à utiliser sans formation.

## Autopropulsé

Poussez ou tirez le levier pour avancer ou reculer.

## Compartiment à gants

Pour contenir les objets personnels.

## Phares avant à del

Pour une meilleure visibilité lors de travaux de nuit.



## Chargé, mais léger.

CUBO 180 vous aide à transporter de gros volumes de déchets sans ressentir le poids. En poussant la poignée, le chariot se propulse sur les pentes et par-dessus les obstacles.

Avec un bac principal à roulettes de 120 L (26,4 gal) et les deux conteneurs de 30 L (6,6 gal), vous pouvez facilement séparer les déchets, les plastiques et le verre sans laisser de sacs et autres déchets.



## Il n'y a pas de limites à l'endroit de travail.

CUBO 180 est l'outil parfait pour travailler partout où un nettoyage est nécessaire : entre les bâtiments, les escaliers et dans les ruelles de la ville. Même les pentes ne sont pas un problème en raison de son puissant moteur électrique. Grâce à sa petite largeur de 63 cm (24 7/8"), vous pouvez travailler dans les espaces les plus restreints.



## Votre sécurité compte.

L'utilisation des outils fournis garantit que vous serez toujours protégé et que vous éviterez d'entrer en contact avec des déchets dangereux.

Lorsque vous travaillez de nuit, votre sécurité et votre visibilité sont garanties par les feux clignotants, les phares avant à DEL, les feux rouges arrière et l'avertisseur sonore.





## Faites-vous remarquer!

CUBO 180 peut être équipé d'un écran arrière DEL qui peut afficher des photos et des vidéos à des fins publicitaires. Ce système est efficace pour informer les citoyens de votre engagement à garder la ville propre sans aucun impact environnemental, ou pour communiquer les événements et les spectacles à venir qui se déroulent dans la ville.



## CUBO 180 Infinity

### Un avantage sans fin.

Après de grands événements publics où la superficie à nettoyer et le volume de déchets à collecter sont importants, un seul sac à ordures jetable ne suffira pas. Avec le Cubo 180 Infinity, vous pouvez choisir la taille des 3 différentes options de sacs offerts, vous permettant de charger les déchets comme vous le souhaitez. Les bacs en plastique sont remplacés par des sacs en polyéthylène résistants à 3 épaisseurs que vous pouvez remplir, sceller et remplacer au cours de la journée en fonction de vos besoins de collecte.



### Comme ça marche?

Le processus de remplacement de sac prend moins de 30 secondes. Le sac est d'abord scellé à une extrémité avec une pince; une fois remplie, l'extrémité supérieure est coupée et scellée pour que le deuxième sac soit rempli. Ce processus se répète à l'infini.



### L'énergie à votre portée.

Le chargeur intégré vous permet de charger les batteries là où vous voulez garer le Cubo 180. Il suffit de brancher l'appareil à n'importe quelle prise électrique de 110V! Une fois la charge terminée, le chargeur intelligent coupe automatiquement l'alimentation. Vous pouvez donc laisser l'appareil branché aussi longtemps que vous le souhaitez.

### Bénéfices



Élimine le contact avec les déchets.



Le rouleau contient 110 mètres de sacs.



Un nouveau sac est toujours prêt à être rempli.



## En harmonie avec l'environnement.

Grâce à son fonctionnement entièrement électrique, qui ne génère aucun bruit ou émission, le Cubo 180 est inclus dans les achats verts ou GPP (Green Public Procurement). L'opération silencieuse vous permet de nettoyer dans les zones historiques, à piétons ou à accès restreint, et à tout moment de la journée sans déranger le public.



## DÉCOUVREZ D'AUTRES MODÈLES DE LA GAMME CUBO



### CUBO SANISPRAY

Véhicule désinfectant pour traiter les surfaces extérieures telles que bancs, poubelles, etc. Il convient également aux environnements intérieurs.

## DONNÉES TECHNIQUES\*

<b>CUBO</b>		<b>180</b>	<b>Infinity</b>
Capacité bac principale	l	120	Continu
Capacité bacs secondaires	l	2 x 30	2 x continu
Temps de travail	h	~ 8	~ 8
Alimentation	-	Batterie 24 V	Batterie 24 V
Traction	-	Électrique	Électrique
Puissance maximale	W	450	450
Chargeur de batterie embarqué	A/h	8	8
Capacité maximale batterie (Agm)	Ah/5	(47)	(47)
Pente maximale	%	20	20
Vitesse maximale	Km/h	6	6
Rayon de braquage	mm	1500	1500
Frein	-	Électrique	Électrique
Niveau de bruit	dB(A)	45	45
Dimensions (L x l x h)	mm	1400x630x1140	1400x630x1140
Poids sans batteries	kg	90	87



The human side of cleaning

TSM - Technological Systems by Moro Srl

Via Enrico da Fiume, 32

33080 Fiume Veneto (PN) - ITALY

Tel.: +39 0434.564167

Fax: +39 0434.954069

info@tsmitaly.com

[www.tsmitaly.com](http://www.tsmitaly.com)