



GAUL[®]
REINIGUNGS- UND
INDUSTRIE-TECHNIK

CH
O



OUTDOOR Line

CUBO

www.gaul-rit.de

TSM

The human side of cleaning



100% Electric *carrelli multiuso*

CUBO

Verlässliche Verbündete im urbanen Dschungel.

In Stadtzentren erfordern städtische Reinigungsarbeiten wie die Müllabfuhr und die Pflege von Grünanlagen oft Bewegungen von einem Punkt zum anderen, häufig mit schwerem Handtransport. Die elektrischen Mehrzweckwagen der CUBO-Serie sind unverzichtbare Helfer für die Mülltrennung, Desinfektion und Bewässerung. Diese Wagen steigern die Effizienz und reduzieren die körperliche Belastung der Mitarbeiter, wodurch sauberere und sicherere Umgebungen entstehen. Mit CUBO werden Abfälle und Werkzeuge mühelos transportiert, und eine ganztägige Autonomie wird mit einer einzigen Batterieladung gewährleistet. Die 180-Version ist mit drei Behältern für die getrennte Abfallsammlung ausgestattet.

Die INFINITY-Version verwendet anstelle traditioneller Behälter durchgehende Säcke für eine unterbrechungsfreie Abfallsammlung.

Die SANISPRAY-Version ist speziell für Desinfektion und Bewässerung konzipiert. Diese neue CUBO-Serie stellt eine Linie von vollständig elektrischen Mehrzweckwagen dar, die für eine hocheffiziente städtische Abfallsammlung von Dosen, Flaschen, Kunststoff und Papier entwickelt wurden.

EINSATZBEREICHE



URBANE UND
METROPOLITANE GEBIETE



GÄRTEN UND
PARKS



PARKPLÄTZE



TOURISTISCHE ORTE



INDUSTRIEGEBIETE



TRANSPORT

Cubo

FUNKTIONSWEISE



Verfügbar mit dem innovativen
IOT-Flottenmanagementsystem.



AUTONOMIE
> 6 H



NEBENSAMMLUNG
2 X 30 L



HAUPTSAMMLUNG
1 X 120 L

Sicherheitseinrichtungen

Rückfahrwarner, Warnblinker,
Feststellbremse und Not-Aus-Pilztaste.

Werkzeugsatz

"Besen, Zange und Schaufel
zum Sammeln von Abfällen."

Intuitive Konsole

Mit integriertem Stundenzähler,
einfach zu bedienen ohne
jegliche Schulung.

Getrennte Behälter

In drei verschiedenen
Farben erhältlich, um
eine korrekte Trennung
der gesammelten Abfälle
zu ermöglichen.

Steuerhebel

Drücken oder ziehen Sie den
Steuerhebel, wenn Sie vorwärts
oder rückwärts fahren möchten.

Bordladegerät

Um die Batterien jederzeit und
überall aufzuladen.

Stauraumfach

Integriertes Fach für Beutel.

Beutel erforderlich

Integriertes Fach für Beutel,
um die Kontinuität der
Reinigungsaktivitäten zu
gewährleisten.

Kratzfeste Plattform

Aus Edelstahl, um dauerhaft
beständig zu sein.

LED-Frontlichter

Für hohe Sichtbarkeit während
Nachtschichten.





Beladen, aber leicht.

Der CUBO 180 macht den Transport großer Abfallmengen mühelos. Mit einem einfachen Schub am Steuerhebel bewegt sich der Wagen mühelos über jedes Gelände, ohne den Bediener zu ermüden, selbst bei voller Beladung. Er ist mit einem Hauptbehälter von 120 Litern mit Rädern und zwei zusätzlichen 30-Liter-Behältern ausgestattet, die eine manuelle Sammlung von Papier, Kunststoff und Glas ermöglichen, wobei das Material in den drei verfügbaren Behältern getrennt wird.



Keine Bremsen für Ihre Aktivitäten.

Der CUBO 180 ist das ideale Werkzeug für Reinigungsarbeiten in jeder Umgebung, einschließlich enger Gassen. Sein leistungsstarker Elektromotor sorgt dafür, dass Steigungen leicht bewältigt werden können und jede Herausforderung gemeistert wird. Mit seinem nur 63 cm langen Rahmen kann sich der CUBO 180 an die engsten Räume anpassen und durch die schmalsten Stadtbereiche fahren. Diese Vielseitigkeit ermöglicht eine effiziente und gründliche Reinigung in allen städtischen Umgebungen, sodass kein Bereich unbeaufsichtigt bleibt.



Eine Frage der Sicherheit: Ihre.

Mit den mitgelieferten Werkzeugen des CUBO 180 sind Sie geschützt und vermeiden den Kontakt mit gefährlichen Abfällen. Für Nacharbeiten sind Ihre Sicherheit und Sichtbarkeit durch Warnblinker, LED-Arbeitslicht vorne, rote Rücklichter und einen akustischen Signalgeber gewährleistet. Diese Sicherheitsmaßnahmen sorgen dafür, dass Sie auch bei schlechten Lichtverhältnissen sicher arbeiten können und für andere sichtbar bleiben.



Sichere und hygienische Bereiche.

Der CUBO 180 wird zur SANISPRAY-Version, wenn Sprühkraft benötigt wird, und ist ideal für die Desinfektion von Außenbereichen (z.B. Bänke, Spielplätze). Diese Maßnahme ist wichtig für eine sichere und gesunde Umgebung, da sie Krankheitserreger beseitigt und das Infektionsrisiko reduziert, was das Vertrauen in die Verwaltung öffentlicher Bereiche stärkt. Die SANISPRAY-Version hat 120 Liter Wasser und ein separates Dosiersystem für Reinigungsmittel an Bord.



Energie griffbereit.

Das Bordladegerät erleichtert das Aufladen der CUBO-Wagen überall, wo Sie sie parken möchten. Schließen Sie das Gerät einfach an eine Standardsteckdose von 110-220 V an, und das Aufladen beginnt sofort. Das intelligente Ladegerät schaltet die Stromversorgung automatisch ab, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist, sodass Sie die Maschine problemlos angeschlossen lassen können.



Im Einklang mit der Umwelt.

Beteiligen Sie sich an der Umweltverantwortung mit der CUBO-Serie, 100 % elektrischen Wagen, die als Green Purchases mit minimaler Umweltbelastung (GPP) eingestuft sind. Mit null Emissionen und niedrigem Geräuschpegel sind sie ideal für den Einsatz in historischen Zentren und stark frequentierten Fußgängerzonen, ohne Anwohner zu stören. Genießen Sie einen sicheren und effizienten Betrieb zu jeder Zeit und sorgen Sie für eine sauberere und ruhigere städtische Umgebung für alle.



CUBO INFINITY

Ein unerschöpflicher Vorteil.

Nach großen öffentlichen Veranstaltungen, wenn herkömmliche Abfallbehälter nicht mehr ausreichen, ist CUBO INFINITY die Lösung, die die Sammlung vereinfacht und effizienter macht. Dank des Dreischicht-Polyethylensacksystems, das in drei verschiedenen Größen erhältlich ist, können Sie die Kapazität wählen, die am besten zu Ihren Anforderungen passt ohne feste Grenzen.

Eine einzige Ladung an Säcken reicht bis zu 110 Meter und ermöglicht es Ihnen, in weniger als einer halben Minute einen Sack zu füllen, zu versiegeln und sofort den nächsten bereitzuhaben. Das Ergebnis? Mehr Platz, weniger Unterbrechungen und ein reibungsloser, effizienter Arbeitsablauf. Neben der praktischen Handhabung reduziert CUBO INFINITY Abfall: Jeder Sack wird optimal befüllt, wodurch Materialien intelligent genutzt werden und die Umweltbelastung minimiert wird.



VORTEILE



Kontinuierlicher
Einsatz ohne
Unterbrechungen



Der neue Sack ist
immer einsatzbereit



Kein Kontakt mit
dem Abfall

ENTDECKE DIE ANDEREN OUTDOOR-MODELLE



CUBO SANISPRAY

Es ist das elektrische Fahrzeug zur Desinfektion nicht nur von Außenflächen wie Bänken, Gartenmöbeln oder Mülltonnen, sondern auch von Innenbereichen wie Schulen, Fitnessstudios und Supermärkten.



CUBO INFINITY

Großer Müll, unendliche Lösung: drei Größen von Dreischicht-Polyethylensäcken, einfach zu befüllen, zu verschließen und zu ersetzen.



CUBOMATIC

Autonome Elektrowagen mit dem exklusiven Follow-Me-System für die städtische Abfallsammlung.

Cubo

TECHNISCHE DATEN

CUBO

Stromversorgung	V
Hauptsammlung	l
Nebensammlung	l
Wassertank	l
Getrennte Reinigungsmittelverwaltung	-
Wasserdurchfluss	l/min
Desinfektionsmittel-Durchfluss	l/min
Druck	bar
Tröpfchengröße	mm
Maximale Schlauchverlängerung	mt
Reinigungsmittelwurfweite	mt
Bordladegerät	-
Autonomie	h
Maximale Steigung	%
Maximale Geschwindigkeit	Km/h
Wenderadius	mm
Bremse	-
Lärmpegel	dB(A)
Maschinenabmessungen (LxBxH)	mm

180

24, Batterie
1 x 120
2 x 30
ja
> 6
> 6
20
6
1500
1500
Elektrisch
Elektrisch
45

INFINITY

24, Batterie
1 x kontinuierlicher Beutel
2 x kontinuierliche Beutel
-
-
-
-
-
-
-
-
ja
> 6
20
6
1500
Elektrisch
45
1400x630x1140

SANISPRAY

24, Batterie
-
1 x 30
120
ja
0,4
0 - 0,03
2,8
0,070 - 0,21
1 - 5
~ 3
ja
> 6
20
6
1500
Elektrisch
45
1400x630x1140



The human side of cleaning

Gaul Reinigungs- und Industrietechnik OHG

Heideland-Süd 6
24976 Handewitt, Deutschland

Tel.: +49 (0)461 49025024

kontakt@gaul-rit.de
www.tsm-deutschland.de