

## Kehrmaschinen

# 1404

## E - DP-P - DP-D

### PowerBrush



Die Hauptkehrwalze mit spezieller V-Form garantiert Höchstleistungen bei der Aufnahme des Kehrguts.



Selbstnivellierendes elektronisches System, damit die Kehrwalze stets perfekt auf dem Boden aufliegt.



Mikrofiltration der Stäube bis zu 3 Mikron durch einen speziellen Filter.



Spezielle Grobschmutzklappe für die Aufnahme von sperrigem Kehrgut.



Leicht zu bedienen, dank intuitivem Bedienfeld.



Abschalten und Wiedereinschalten der Arbeitsfunktionen einfach über das Fahrpedal (Batterie / Dual Power).



## Exklusive Technologien und Motoren

### Batterie



Extrem geräumiges Batteriefach. Erhältlich mit wartungsfreien Gel-Batterien **Power Battery**, und Stand-Alone-Batterieladegerät **BLS** mit **TCL** Technik, wodurch die Batterieladung optimal gesteuert und die Betriebsdauer verdoppelt werden kann.



### Dual Power (Benzin/Diesel)



Innovatives Hybridsystem, mit dem die Maschine auf zwei Arten betrieben werden kann, mit Batterie und mit Verbrennungsmotor, wodurch sie in jedem Anwendungsbereich eingesetzt werden kann.



### System NDC (*No Dirt in Curve*)



System zum automatischen Einziehen der Seitenbesen in der Kurve, wodurch das Kehrgut restlos aufgenommen werden kann und keine Schmutzspuren zurückbleiben.



Automatischer Filterrüttler optional erhältlich. Intervalle können per Elektronikplatine programmiert werden.



Großer Kehrgutbehälter mit hydraulischer Anhebung bis auf eine Höhe von 1430 mm zum Entleeren.



Werkzeugloses Austauschen von Hauptkehrwalze und Filter.



Vorprogrammiertes Arbeitssystem mit 3 separaten und individuell gestaltbaren Programmen.



Motoren von hoher Qualität, ausgestattet mit vorbeugenden Schutzsystemen.

## Wesentliche technische Eigenschaften

### Betriebsspannung verschiedene Versionen

- **Batterie:** 24 V System
- **Dual Power Benzin:** Honda Motor 6,5 PS mit integriertem Stromgenerator 24 V 80 A
- **Dual Power Diesel:** Lombardini Motor 6,9 PS mit integriertem Stromgenerator 24 V 80 A

### Antrieb

- **Batterie/Dual Power:** elektronisch auf Vorderrad mit 20% Steigung

### Filtersystem

- **Standardfilter:** mit Filterplatten
- **Optional erhältliche Filter:** mit Filterplatten aus waschbarem Polyester

### Weitere Eigenschaften

- Standardwalze aus Polypropylen
- Seitenbesen mit Drehzahleinstellung
- Anheben der Hauptkehrwalze im Rückwärtsgang
- Hydraulische Anhebung des Kehrgutbehälters auf Zwischenhöhen bis zu 1430 mm
- Betriebsstundenzähler
- Scheinwerfer vorne und Blinkleuchte standardmäßig



### Einfache Wartung

Leichter Zugang zu den Innenräumen und zu allen Komponenten, indem die obere Haube einfach umgeklappt wird und die vorderen Verkleidungen entfernt werden.



### Bedienfeld

Geschützte und wasserdichte Bedienelemente, mit Stundenzähler und Anzeige für Maschinendiagnose.

Art-Nr.	Modell	Arbeitsbreite (mm)	Arbeitsbreite Hauptkehrwalze (mm)	Flächenleistung (max. Gesch.) (m <sup>2</sup> /h)	Kehrgut-behälter (l)	Entlade-höhe (mm)	Filterfläche (m <sup>2</sup> )	Betriebsspannung	Max. Gesch. (Km/h)	Gewicht (Kg)	Abmessungen (BxLxH) (cm)
MSUB00579	1404 E	1450	800	8700	150	1430	6	24 V (4x6 V) - 180 Ah (C5)	6	465	1600x1080x1280
MSUB00614	1404 DP-P	1450	800	8700	150	1430	6	Honda Motor 6,5 PS Stromgenerator 24 V 80 A	6	512	1600x1080x1280
MSUB00575	1404 DP-D	1450	800	8700	150	1430	6	Lombardini Motor 6,9 PS Stromgenerator 24 V 80 A	6	540	1600x1080x1280

## Beispiele für Sonderzubehör

