

ENERGY



Scheuer Saugmaschinen





Qualität, Zuverlässigkeit, Leistungsfähigkeit und jahrzehnte lange Erfahrung

Auf diese vier Grundpfeiler wird bei der Entwicklung unserer Scheuersaugmaschinen gebaut. Ausgewählte, hochwertige Komponenten sorgen für ein störungsfreies und angenehmes arbeiten - auch im härtesten Einsatz. Effiziente, robuste Bürstendecks erzeugen in Verbindung mit den leisen, leistungsstarken Saugturbinen ein optimales Reinigungsergebnis. Egal ob kleine handgeführte Scheuersaugmaschine oder großer Aufsitzer. Bei uns erhalten Sie für jeden Einsatz die richtige Reinigungslösung. Durch zahlreiche Ausstattungsoptionen, wie z.B. verstärkten Antriebsmotoren, Wasser- und Reinigungsdosiersystemen oder On-Board Ladegeräten, können unsere Maschinen optimal an Ihre Einsatzbedingungen vor Ort eingestellt werden.

Überzeugen Sie sich bei einer Vorführung vor Ort selbst!

Ihre Zufriedenheit basiert auf:



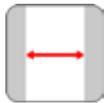
Technische Änderungen vorbehalten. Die abgebildeten Fahrzeuge enthalten teilweise Sonderzubehör.



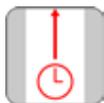
Jetzt auch mit Lithium-Batterien erhältlich



Vortrieb
Über Bürste



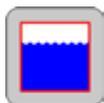
Arbeitsbreite
345 mm



Theor. Flächenleistung
1.240 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten
1 Tellerbürste



Frischwassertank
15 l
12,5 l



Schmutzwassertank
16 l
13,5 l



Mit einer Arbeitsbreite von 345 mm ist die WB1 die kleinste unter unseren Scheuersaugmaschinen. Sie ist für stark zugestellte Flächen wie Büroräume, Labore, Werkstätten, Restaurants, Shops und Terrassen prädestiniert. Die besondere Reinigungs-Performance unserer WB1 bietet Ihnen Einsatzmöglichkeiten in Bereichen der professionellen Anwendung, in welchem bislang keine Alternative zum Wischmopp bestand.

Die Vorteile der WB1-34, 34Li und 34C:

- ✓ Kompaktes Design und kleiner Wendekreis
- (C) Besonders für enge und zugestellte Flächen geeignet
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Unterbringung der Maschine auf kleinsten Raum
- Der Führungsholm der WB1 kann eingeklappt werden und ermöglicht somit, dass die Maschine hochkant abgestellt werden kann. Dies spart erheblich Platz.
- ✓ Lithium Batterie (nur bei 34Li)
- (C) Geringeres Gewicht, längere Batterielaufzeit

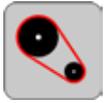
Technische Daten

| | | |
|------------------------|-------------------------|-------------|
| Länge | 745 mm 685 mm | (C) |
| Breite | 415 mm | |
| Höhe | 550 mm 490 mm | (C) |
| Gewicht (mit Batterie) | 65 kg 53 kg 44 kg | (Li) (C) |
| Laufzeit | ≤ 02:00 h | |
| Stromquelle | Batterie Kabel | (C) |
| Betriebsspannung | 24 V | |
| Unterdruck | 90 mbar 70 mbar | (C) |
| Saugleistenbreite | 410 mm | |
| Drehzahl Bürste | 170 U/min 145 U/min | (C) |
| Anpressdruck | 25 kg 30 kg | (C) |

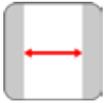
Der Wischmopp der Neuzeit.



Jetzt auch mit Lithium-Batterien erhältlich



Vortrieb
Über Bürste



Arbeitsbreite
430 mm



Theor. Flächenleistung
1.505 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten
1 Tellerbürste



Frischwassertank
22 l
23 l



Schmutzwassertank
22 l
23 l



Die WB2 - 43 ist mit einem um 360° schwenkbaren Saugbalken und 43 cm Arbeitsbreite eine unserer beliebtesten, handgeführten Scheuersaugmaschinen. Sie eignet sich besonders für enge Bereiche wo besondere Wendigkeit gefragt ist. Shops, Werkstätten, Labore oder Restaurants sind nur einige Einsatzortbeispiele. Durch den 360° schwenkbaren Saugbalken wird die WB2 für Bereiche interessant, in denen bisher keine Scheuersaugmaschine eingesetzt werden konnte.

Die Vorteile der WB2-43 und 43Li:

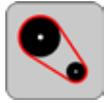
- (Li) ✓ 360° schwenkbarer Saugbalken
Optimale Reinigung und Absaugung, auch bei Rückwärtsfahrt
- ✓ Kleiner Wendekreis und kompaktes Design
Besonders für enge und zugestellte Flächen geeignet
- (Li) ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Unterbringung der Maschine auf kleinsten Raum
Der Führungsholm der WB2 kann eingeklappt werden und ermöglicht somit, dass die Maschine hochkant abgestellt werden kann. Dies spart erheblich Platz.
- ✓ Lithium Batterie (nur bei 43Li)
Geringeres Gewicht, längere Batterielaufzeit

Technische Daten

| | | |
|------------------------|--------------------|------|
| Länge | 793 mm | |
| Breite | 518 mm | |
| Höhe | 603 mm 600 mm | (Li) |
| Gewicht (mit Batterie) | 86,5 kg 65 kg | (Li) |
| Laufzeit | ≤ 01:45 h | |
| Stromquelle | Batterie | |
| Betriebsspannung | 24 V | |
| Unterdruck | 83 mbar 82 mbar | (Li) |
| Saugleistenbreite | 510 mm | |
| Drehzahl Bürste | 150 U/min | |
| Anpressdruck | 35 kg | |

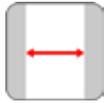
Reinigung und Absaugung, auch im Rückwärtsgang.





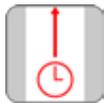
Vortrieb
Über Bürste
Antriebsmotor

(T)



Arbeitsbreite
485 mm
508 mm

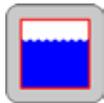
(T)



Theor. Flächenleistung
1.700 m²/h
1.800 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten
1 Tellerbürste



Frischwassertank
40 l



Schmutzwassertank
45 l



Sie sind auf der Suche nach einer leistungsfähigen Scheuersaugmaschine, die besonders kostengünstig in der Anschaffung ist? Dann ist unsere WB4 - 48I / 48IT die richtige Maschine für Sie. Die WB4 - 48I / 48IT überzeugt vor allem auf kleinen bis mittleren Flächen, auf denen eine größere Arbeitsbreite und ein größeres Wassertankvolumen benötigt wird als bei der WB1 oder 2.

Die Vorteile der WB4-48I / 48IT:

- ✓ Kostengünstig
- ✓ Hohe Wendigkeit
Kann auch in engen Gängen und Regallagern eingesetzt werden
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt

Technische Daten

| | |
|-------------------------|-----------|
| Länge | 1.195 mm |
| Breite | 530 mm |
| Höhe | 1.053 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 66 kg |
| Laufzeit | ≤ 03:00 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 24 V |
| Unterdruck | 120 mbar |
| Saugleistenbreite | 770 mm |
| Drehzahl Bürste | 150 U/min |
| Anpressdruck | 30 kg |

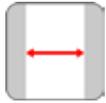
Leistungsstark und kosteneffizient.





Vortrieb

Über Bürste
Antriebsmotor (T)
Über Walze (W)



Arbeitsbreite

450 mm (T)
450 mm (W)
460 mm



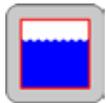
Theor. Flächenleistung

1.575 m²/h (T)
1.800 m²/h (W)
1.670 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten

2 Tellerbürsten (W)
2 Walzenbürsten



Frischwassertank

40 l



Schmutzwassertank

45 l

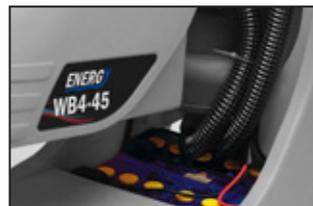
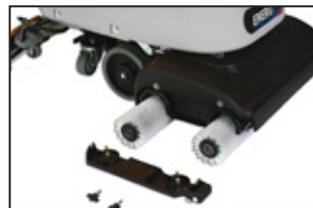


Mit oder ohne Antrieb oder doch als Walzenausführung? Die WB4-Reihe bietet eine Vielzahl an Variationsmöglichkeiten. Neben zahlreichen Maschinengrößen und Ausstattungsoptionen überzeugen die Maschinen der WB4-Reihe durch Kosteneffizienz und hohe Leistung. Im Vergleich zur WB4-48l wird hier auf noch wertigere Komponenten gesetzt. So besteht das Chassis aus Edelstahl (statt pulverbeschichteten Stahl), der Saugmotor ist verkapselt und somit leiser und das Bürstendeck ist robuster.

Die Vorteile der WB4-Linie:

- ✓ Robustes und kompaktes Design
Meistert auch den schweren Einsatz
- ✓ Kleiner Wendekreis
Kann auch in engen Gängen und Regallagern eingesetzt werden
- ✓ Hohe Batterielaufzeit
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (Z. B. Ozon-System, Zündschloss oder weichere Räder)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

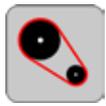
Anpassbar an jegliche Einsatzbedingungen.



Technische Daten

| | | |
|----------------------------|------------------------|-----|
| Länge | 1.102 mm 1.090 mm | (W) |
| Breite | 527 mm 548 mm | (W) |
| Höhe | 1.053 mm | |
| Gewicht (ohne Batterie) | 71 kg 81 kg | (T) |
| Laufzeit | ≤ 03:00 h | |
| Stromquelle | Batterie | |
| Betriebsspannung | 24 V | |
| Unterdruck | 120 mbar | |
| Saugleistenbreite | 770 mm 790 mm | (T) |
| Drehzahl Bürsten Walzen | 350 U/min 950 U/min | (W) |
| Anpressdruck | 22,5 kg 30,0 kg | (W) |

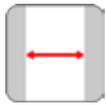




Vortrieb

Über Bürste
Antriebsmotor
Über Bürste

(T)
(C)



Arbeitsbreite

500 mm
500 mm
485 mm

(T)
(C)



Theor. Flächenleistung

1.750 m²/h
2.000 m²/h
1.700 m²/h

(T)
(C)



Anzahl (Art) Bürsten

1 Tellerbürste



Frischwassertank

40 l
45 l

(C)



Schmutzwassertank

45 l
45 l

(C)



Bei einer Flächenleistung von 1.700 – 2.000 m²/h bietet Ihnen unsere WB4 – 50-Reihe auch das einzige kabelgebundene Modell in dieser Größenordnung. Neben einer Vielzahl an optionalem Zubehör, können Sie sich außerdem zwischen Traktion oder manuellem Antrieb entscheiden.

Die Vorteile der WB4-Linie:

- ✓ Robustes und kompaktes Design
Meistert auch den schweren Einsatz
- ✓ Kleiner Wendekreis
Kann auch in engen Gängen und Regallagern eingesetzt werden
- ✓ Hohe Batterielaufzeit
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (Z. B. Ozon-System, Zündschloss oder weichere Räder)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden
- ✓ Auch als Kabel-Version erhältlich

Anpassbar an jegliche Einsatzbedingungen.



Technische Daten

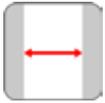
| | | |
|----------------------------|-------------------------|------------|
| Länge | 1.205 mm 1.110 mm | (C) |
| Breite | 535 mm 545 mm | (C) |
| Höhe | 1.053 mm 1.020 mm | (C) |
| Gewicht (ohne Batterie) | 75 kg 85 kg 70 kg | (T) (C) |
| Laufzeit | ≤ 03:00 h | |
| Stromquelle | Batterie Kabel | (C) |
| Betriebsspannung | 24 V | |
| Unterdruck | 120 mbar 110 mbar | (C) |
| Saugleistenbreite | 770 mm 790 mm | (T) |
| Drehzahl Bürste | 182 U/min 180 U/min | (C) |
| Anpressdruck | 30 kg 35 kg | (C) |





Vortrieb
Über Bürste
Antriebsmotor

(T)



Arbeitsbreite
550 mm



Theor. Flächenleistung
1.925 m²/h
2.200 m²/h

(T)



Anzahl (Art) Bürsten
2 Tellerbürsten



Frischwassertank
40 l



Schmutzwassertank
45 l

Technische Daten

| | | |
|----------------------------|------------------|-----|
| Länge | 1.140 mm | |
| Breite | 586 mm | |
| Höhe | 1.053 mm | |
| Gewicht (ohne Batterie) | 74 kg 84 kg | (T) |
| Laufzeit | ≤ 03:00 h | |
| Stromquelle | Batterie | |
| Betriebsspannung | 24 V | |
| Unterdruck | 120 mbar | |
| Saugleistenbreite | 770 mm 790 mm | (T) |
| Drehzahl Bürsten | 280 U/min | |
| Anpressdruck | 24,5 kg | |



Mit einer Arbeitsbreite von 550 mm sind die WB4 – 55 und 55T die zwei größten Modelle unserer WB4-Reihe. Neben zahlreichen Ausstattungsoptionen überzeugen die Maschinen durch geringe Kosten und hohe Leistung. Die WB4 – 55 ist sowohl mit, als auch ohne Antrieb erhältlich.

Die Vorteile der WB4-Linie:

- ✓ Robustes und kompaktes Design
Meistert auch den schweren Einsatz
- ✓ Kleiner Wendekreis
Kann auch in engen Gängen und Regallagern eingesetzt werden
- ✓ Hohe Batterielaufzeit
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (Z. B. Ozon-System, Zündschloss oder weichere Räder)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

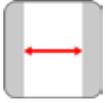
Anpassbar an jegliche Einsatzbedingungen.





Vortrieb

Antriebsmotor



Arbeitsbreite

500 mm (50)
550 mm (55)
660 mm (66)



Theor. Flächenleistung

2.250 m²/h (50)
2.475 m²/h (55)
3.000 m²/h (66)



Anzahl (Art) Bürsten

1 Tellerbürste (50)
2 Tellerbürsten (55/66)



Frischwassertank

53 l



Schmutzwassertank

56 l



Die WB5-Serie bezeichnet unsere mittelgroßen Scheuersaugmaschinen mit einem Frischwasserfangvermögen von 53 l und einer Flächenleistung von bis zu 3.000 m². Durch die hochwertige Verarbeitung und Leistungsfähigkeit der Maschinen sind diese für das mittlere bis schwere Reinigungs-Segment geeignet. Sie überzeugen durch hohe Qualität und Zuverlässigkeit.

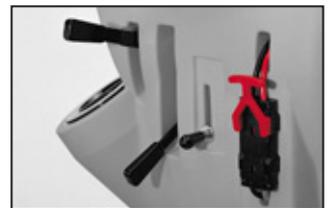
Die Vorteile der WB5-Linie:

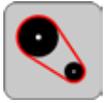
- ✓ Hochwertige Komponenten
Perfekt für den schweren Einsatz geeignet
- ✓ Wendigkeit
Kann auf engsten Flächen gewendet werden
- ✓ Lange Arbeitsautonomie
- ✓ Einfachste Bedienung
- ✓ Wartungsarm und Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (Z. B. Ozon-System oder Lebensmittelausführung)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

Technische Daten

| | | |
|----------------------------|-----------|------|
| Länge | 1.335 mm | (50) |
| | 1.272 mm | (55) |
| | 1.360 mm | (66) |
| Breite | 590 mm | (50) |
| | 604 mm | (55) |
| | 720 mm | (66) |
| Höhe | 1.078 mm | |
| | 1.098 mm | (66) |
| Gewicht (ohne Batterie) | 101 kg | (50) |
| | 100 kg | (55) |
| | 111 kg | (66) |
| Laufzeit | ≤ 05:00 h | |
| Stromquelle | Batterie | |
| Betriebsspannung | 24 V | |
| Unterdruck | 120 mbar | |
| Saugleistenbreite | 850 mm | |
| Drehzahl Bürste(n) | 165 U/min | (50) |
| | 370 U/min | (55) |
| | 200 U/min | (66) |
| Anpressdruck | 36 kg | (50) |
| | 32 kg | (55) |
| | 50 kg | (66) |

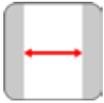
Einfach nur gut.





Vortrieb
Über Walze
Antriebsmotor

(T)



Arbeitsbreite
530 mm



Theor. Flächenleistung
1.910 m²/h
2.475 m²/h

(T)



Anzahl (Art) Bürsten
2 Walzenbürsten



Frischwassertank
53 l



Schmutzwassertank
56 l



Die WB5 – 55W / 55WT ist mit einer Arbeitsbreite von 530 mm unsere größte Walzenmaschine im Nachläuferbereich. Durch die Walzentechnologie erreicht sie besonders auf strukturierten Flächen ihr volles Leistungspotenzial. Kleine bis schwere Verschmutzungen werden mühelos beseitigt. Die WB5-55W / 55WT überzeugt durch hohe Qualität und Zuverlässigkeit.

Die Vorteile der WB5-Line:

- ✓ Handgeführte Walzenmaschine
- ✓ Hochwertige Komponenten
Perfekt für den schweren Einsatz geeignet
- ✓ Wendigkeit
Kann auf engsten Flächen gewendet werden
- ✓ Lange Arbeitsautonomie
- ✓ Einfachste Bedienung
- ✓ Wartungsarm und Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (Z. B. Ozon-System oder Lebensmittelausführung)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

Einfach nur gut.



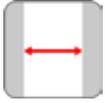
Technische Daten

| | |
|----------------------------|-----------|
| Länge | 1.280 mm |
| Breite | 615 mm |
| Höhe | 1.098 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 100 kg |
| Laufzeit | ≤ 05:00 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 24 V |
| Unterdruck | 120 mbar |
| Saugleistenbreite | 850 mm |
| Drehzahl Walzen | 900 U/min |
| Anpressdruck | 32 kg |





Vortrieb
Antriebsmotor



Arbeitsbreite
500 mm



Theor. Flächenleistung
2.250 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten
1 Orbitaldeck



Frischwassertank
53 l



Schmutzwassertank
56 l



Die WB5 – 550rb geht neue Wege. Bei dieser Maschine ist erstmals ein Orbitaldeck anstelle eines Bürstenträgers verbaut, wodurch eine höhere Reinigungsleistung erzielt werden kann. Außerdem wird die Reinigung bis in die Ecken erleichtert.

Die Vorteile der WB5-Linie:

- ✓ Orbitaldeck
Höhere Reinigungsleistung durch oszillierendes Bürstendeck
- ✓ Hochwertige Komponenten
Perfekt für den schweren Einsatz geeignet
- ✓ Wendigkeit
Kann auf engsten Flächen gewendet werden
- ✓ Lange Arbeitsautonomie
- ✓ Einfachste Bedienung
- ✓ Wartungsarm und Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt

Technische Daten

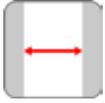
| | |
|-------------------------|-----------|
| Länge | 1.244 mm |
| Breite | 548 mm |
| Höhe | 1.098 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 119 kg |
| Laufzeit | ≤ 05:00 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 24 V |
| Unterdruck | 120 mbar |
| Saugleistenbreite | 770 mm |
| Drehzahl | --- |
| Anpressdruck | 50 kg |

Neu, Leistungsstark, Oszillierend.





Vortrieb
Antriebsmotor



Arbeitsbreite
685 mm (66)
785 mm (80)



Theor. Flächenleistung
2.740 m²/h (66)
3.140 m²/h (80)



Anzahl (Art) Bürsten
2 Tellerbürsten



Frischwassertank
75 l



Schmutzwassertank
85 l



Sie suchen nach einer handgeführten Scheuersaugmaschine, die hygienisch reinigt und trotz höchster Effektivität leise arbeitet? Dann sind Sie bei unserer WB8-Reihe genau richtig. Sie ist besonders leise und meistert auch die schwierigsten Einsatzbedingungen mühelos.

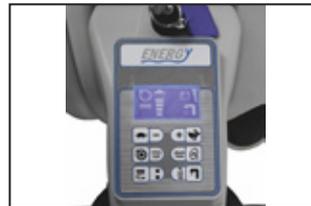
Die Vorteile der WB8-Linie:

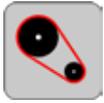
- ✓ Robustes Chassis und Bürstendeck
Fühlt sich auch im harten Einsatz wohl
- ✓ Kleiner Wendekreis
Trotz der Größe sehr wendig und flexibel
- ✓ Hohe Batterielaufzeit
- ✓ Tank zur Seite wegklappbar
Einfachster Zugang zu allen Maschinenteilen
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt

Technische Daten

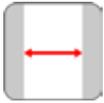
| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Länge | 1.490 mm (66) 1.525 mm (80) |
| Breite | 760 mm (66) 855 mm (80) |
| Höhe | 1.045 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 145 kg (66) 150 kg (80) |
| Laufzeit | ≤ 05:00 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 24 V |
| Unterdruck | 160 mbar |
| Saugleistenbreite | 860 mm (66) 990 mm (80) |
| Drehzahl Bürsten | 170 U/min |
| Anpressdruck | 50 kg |

Hygienisch, leise, sauber.





Vortrieb
Antriebsmotor



Arbeitsbreite
685 mm (66)
785 mm (80)



Theor. Flächenleistung
3.425 m²/h (66)
3.925 m²/h (80)



Anzahl (Art) Bürsten
2 Tellerbürsten



Frischwassertank
100 l



Schmutzwassertank
106 l

Technische Daten

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Länge | 1.544 mm (66) 1.535 mm (80) |
| Breite | 765 mm (66) 860 mm (80) |
| Höhe | 1.388 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 213 kg (66) 218 kg (80) |
| Laufzeit | ≤ 03:30 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 24 V |
| Unterdruck | 160 mbar |
| Saugleistenbreite | 860 mm (66) 990 mm (80) |
| Drehzahl Bürsten | 160 U/min |
| Anpressdruck | 57 kg |



Unsere neue Generation an Reinigungsmaschinen bietet Ihnen kompakte Ausmaße und eine extreme Flexibilität. Über die Stand-On-Funktion zeigt die SO10-Reihe besonders auf mittleren Flächen Ihre Stärke. Sie bietet den Komfort und vor allem die Leistungsfähigkeit einer Aufsitzscheuersaugmaschine für den schnellen Einsatz.

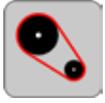
Der Einblick in den Arbeitsbereich ist einmalig. Neben einer ergonomischen und einfachen Bedienung wurde bei der Maschine vor allem auch auf einen einfach Auf- und Abstieg geachtet. Beim Abstieg von der Maschine schaltet sich diese automatisch aus. Zudem sind alle Komponenten einfach und gut zugänglich.

Die Vorteile der SO10 – 66 und -80:

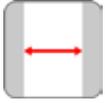
- ✓ Besonders kompaktes Chassis
- ✓ Kleiner Wendekreis
- ✓ Hohe Batterielaufzeit
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Stand-On – Funktion
Schnell und komfortabel einsatzbereit
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsmöglichkeiten
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

Unsere erste Stand-On-Maschine.





Vortrieb
Antriebsmotor



Arbeitsbreite
660 mm



Theor. Flächenleistung
3.300 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten
2 Tellerbürsten



Frischwassertank
100 l



Schmutzwassertank
105 l

Technische Daten

| | |
|----------------------------|-----------|
| Länge | 1.575 mm |
| Breite | 730 mm |
| Höhe | 1.320 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 277 kg |
| Laufzeit | ≤ 04:30 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 24 V |
| Unterdruck | 160 mbar |
| Saugleistenbreite | 980 mm |
| Drehzahl Bürsten | 170 U/min |
| Anpressdruck | 80 kg |

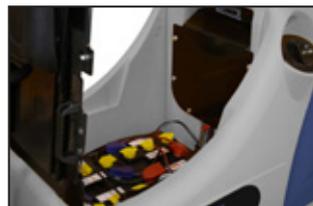


Die RO11 – 65+ überzeugt durch Ihre Bürstentellertechnik, vor allem auf unebenen Böden. Durch die kompakten Ausmaße und den geringen Wendekreis ist unser kleinster Aufsitzer perfekt für enge Gänge und Lagerflächen geeignet.

Die Vorteile der RO11-65+:

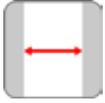
- ✓ Besonders kompaktes Chassis
- ✓ Kleiner Wendekreis
- ✓ Hohe Batterielaufzeit
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Robuster Bürstenkopf
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (z. B. 3SD Dosiersystem oder kurzer Saugfuß)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

Kleiner Aufsitzer, große Leistung.





Vortrieb
Antriebsmotor



Arbeitsbreite
700 mm



Theor. Flächenleistung
3.500 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten
2 Walzenbürsten



Frischwassertank
100 l



Schmutzwassertank
105 l

Technische Daten

| | |
|-------------------------|-----------|
| Länge | 1.575 mm |
| Breite | 780 mm |
| Höhe | 1.320 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 262 kg |
| Laufzeit | ≤ 04:00 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 24 V |
| Unterdruck | 160 mbar |
| Saugleistenbreite | 980 mm |
| Drehzahl Walzen | 785 U/min |
| Anpressdruck | 45 kg |

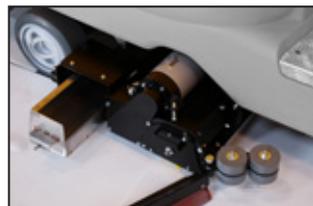
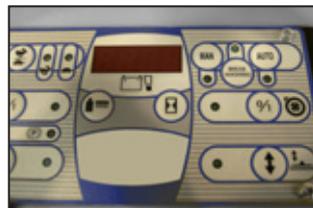


Komfortabel, kompakt, effektiv. Unsere Aufsitz-Scheuersaugmaschine RO11 – 70W beweist aufgrund ihrer ausgefeilten Walzentechnologie vor allem auf strukturierten Flächen ihre Stärke. Ein ergonomischer Arbeitsplatz, der in diesem Größensegment seines Gleichen sucht.

Die Vorteile der RO11-70W:

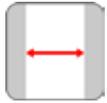
- ✓ Besonders kompaktes Chassis
- ✓ Kleiner Wendekreis
- ✓ Hohe Batterielaufzeit
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Robuster Walzenkopf
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Walzenmaschine mit Vorkehrreinrichtung
Kleines Kehrgut wird über eine Kehreinheit aufgenommen
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (z. B. 3SD Dosiersystem oder Arbeitsbeleuchtung)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

Kleiner Aufsitzer, große Leistung.





Vortrieb
Antriebsmotor



Arbeitsbreite
660 mm (65)
850 mm (85)



Theor. Flächenleistung
4.050 m²/h (65)
5.200 m²/h (85)



Anzahl (Art) Bürsten
2 Tellerbürsten



Frischwassertank
110 l



Schmutzwassertank
120 l



Die RO12 – 65 und 85 sind Ihre Lösung für ebene und unebene Oberflächen in unserem Mittelklassesegment. Sie überzeugen durch ein perfektes Reinigungsergebnis, ein kompaktes, dynamisches Auftreten und eine hervorragende Zuverlässigkeit. Durch Optionen wie z.B. das 3SD Dosiersystem werden die Bedienung erleichtert und die Einsatzmöglichkeiten um ein vielfaches erweitert.

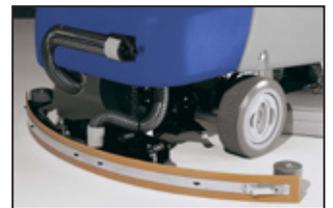
Die Vorteile der RO12-65 und 85:

- ✓ Hochwertiges, kompaktes Chassis
Ausgelegt für den schweren Einsatz
- ✓ Hohe Batterielaufzeit und geringer Wendekreis
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Robuster Bürstenkopf
- ✓ Servicefreundlich und wartungsarm
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

Technische Daten

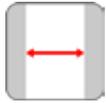
| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Länge | 1.660 mm |
| Breite | 720 mm (65) 900 mm (85) |
| Höhe | 1.690 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 308 kg (65) 313 kg (85) |
| Laufzeit | ≤ 06:00 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 36 V |
| Unterdruck | 190 mbar |
| Saugleistenbreite | 1.000 mm (65) 1.070 mm (85) |
| Drehzahl Bürsten | 170 U/min (65) 162 U/min (85) |
| Anpressdruck | 80 kg (65) 85 kg (85) |

Sucht ihresgleichen.





Vortrieb
Antriebsmotor



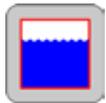
Arbeitsbreite
700 mm (70W)
850 mm (85W)



Theor. Flächenleistung
4.270 m²/h (70W)
5.200 m²/h (85W)



Anzahl (Art) Bürsten
2 Walzenbürsten



Frischwassertank
110 l



Schmutzwassertank
120 l



Ein perfektes Reinigungsergebnis auf strukturierten Böden, selbst bei schwersten Verschmutzungen. Dies bietet Ihnen unsere RO12- 70W und 85W. Neben einer besonders großen Arbeitsautonomie, überzeugen die Maschinen auch durch ihre intuitive Bedienung und Komponentenzugänglichkeit. Die optimale Lösung für mittlere bis große Flächen.

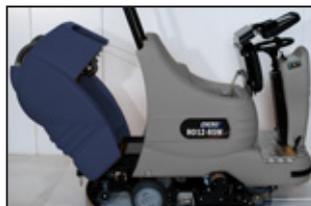
Die Vorteile der RO12-70W und 85W:

- ✓ Hochwertiges, kompaktes Chassis
Ausgelegt für den schweren Einsatz
- ✓ Hohe Batterielaufzeit und geringer Wendekreis
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Robuster Bürstenkopf
- ✓ Servicefreundlich und wartungsarm
- ✓ Walzenmaschine mit Vorkehrreinrichtung
Kleines Kehrgut wird über eine Kehreinheit aufgenommen
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

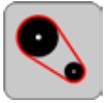
Technische Daten

| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Länge | 1.660 mm |
| Breite | 780 mm (70W) 920 mm (85W) |
| Höhe | 1.690 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 330 kg (70W) 335 kg (85W) |
| Laufzeit | ≤ 06:00 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 36 V |
| Unterdruck | 190 mbar |
| Saugleistenbreite | 1.000 mm (70W) 1.170 mm (85W) |
| Drehzahl Walzen | 785 U/min |
| Anpressdruck | --- |

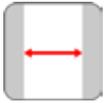
Sucht ihresgleichen.



Ab jetzt mit Wechselstromantrieb



Vortrieb
Antriebsmotor



Arbeitsbreite
1.000 mm



Theor. Flächenleistung
7.000 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten
2 Tellerbürsten



Frischwassertank
235 l



Schmutzwassertank
250 l



Der ergonomische, vollwertige Arbeitsplatz unserer RO 25 – 100 punktet durch außerordentliche Zuverlässigkeit in Verbindung mit einem perfekten Reinigungsergebnis auf größten Flächen. Unser Flaggschiff in Sachen Nassreinigung gehört zum Besten, was Sie in diesem Segment erhalten können. Die Maschine überzeugt auch unter schwierigsten Einsatzbedingungen.

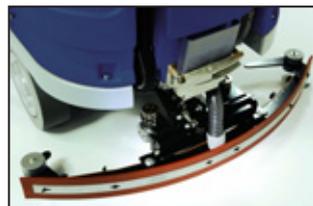
Die Vorteile der RO25-100:

- ✓ Sehr robustes Chassis
Trotz auch härtesten Einsatzbedingungen
- ✓ Hohe Batterielaufzeit und Wasserkapazität
- ✓ Hohe Saugleistung durch 2 Saugmotoren
Keine Feuchtigkeitsrückstände
- ✓ Robuster und geschützter Bürstenkopf
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (z.B. verstärkter Antriebsmotor)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

Technische Daten

| | |
|----------------------------|-----------|
| Länge | 2.025 mm |
| Breite | 1.040 mm |
| Höhe | 1.965 mm |
| Gewicht (ohne Batterie) | 600 kg |
| Laufzeit | ≤ 06:30 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 36 V |
| Unterdruck | 190 mbar |
| Saugleistenbreite | 1.300 mm |
| Drehzahl Bürsten | 162 U/min |
| Anpressdruck | 160 kg |

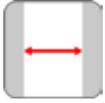
Unvergleichbar.



Ab jetzt mit Wechselstromantrieb



Vortrieb
Antriebsmotor



Arbeitsbreite
1.000 mm
1.160 mm
(inkl. Seitenschrubbeinheit)



Theor. Flächenleistung
7.000 m²/h



Anzahl (Art) Bürsten
2 Walzenbürsten



Frischwassertank
235 l



Schmutzwassertank
250 l



Sie benötigen eine komfortable Aufsitz-Scheuersaugmaschine, die auch im schwersten Einsatz eine perfekte Leistung abliefern kann? Dann sind Sie bei unserem Premium-Produkt, RO25 – 100W, mit Walzen-Technologie genau richtig. Unvergleichliche Zuverlässigkeit, porentiefes Reinigen und eine Vorkehrereinheit sind nur einige herausragende Merkmale, die Ihnen unsere RO25 – 100W bietet.

Die Vorteile der RO25-100W:

- ✓ Sehr robustes Chassis
Trotzt auch härtesten Einsatzbedingungen
- ✓ Hohe Batterielaufzeit und Wasserkapazität
- ✓ Hohe Saugleistung durch 2 Saugmotoren
Keine Feuchtigkeitsrückstände
- ✓ Robuster und geschützter Bürstenkopf
- ✓ Geschützte Seitenschrubbeinheit
Es kann randnah gereinigt werden
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Aquastopp
Beim Anhalten der Maschine wird die Wasserabgabe automatisch gestoppt
- ✓ Zahlreiche Ausstattungsoptionen (z.B. verstärkter Antriebsmotor)
Kann an jeden Einsatz angepasst werden

Unvergleichbar.



Technische Daten

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Länge | 2.025 mm |
| Breite | 1.250 mm |
| Höhe | 1.965 mm |
| Gewicht (Ohne Batterie) | 670 kg |
| Laufzeit | ≤ 06:30 h |
| Stromquelle | Batterie |
| Betriebsspannung | 36 V |
| Unterdruck | 190 mbar |
| Saugleistenbreite | 1.300 mm |
| Drehzahl Walzen | 933 U/min* 500 U/min |
| Anpressdruck | --- |

* Vorkehrwalze



3S Dosiersystem

WB4-45T, WB4-50/50T, WB4-55/55T, WB5-50/55/66, WB8-Reihe, WB10-Reihe, SO10-Reihe und RO25-Reihe

Das 3S Dosiersystem ist ein neues Durchflussregelungssystem für Walk-Behind-Maschinen (Sowie die RO25-Reihe). Es regelt die konstante Einhaltung einer korrekten Flüssigkeitsmenge pro m² ohne dabei auf elektronische Komponenten zurückzugreifen. Der Maschinenanwender kann mit einer vom Vorgesetzten vorbestimmten Dosierung einer Reinigerflotte arbeiten, ohne auf diese weiterhin Einfluss ausüben zu können. Durch die korrekte Einhaltung der Abgabemenge werden Verschwendung und Fehldosierungen vermieden.

Mittels eines Dreistufen-Schalters werden wahlweise folgende Optionen eingestellt:

1. Position (Symbol Wasserhahn) erlaubt die traditionelle Anwendung der Regulierung durch einen Wasserhahn. Je nach Bedarf stellt der Anwender die Lösungsmenge selbst ein.
2. Position (Symbol Stop) erlaubt, ohne Zugabe von Reinigerflotte zu arbeiten.
3. Position (Symbol 3S) erlaubt die Anwendung mit optimal voreingestellter Flüssigkeitsmenge. Das 3S System ermöglicht bemerkenswerte Einsparmöglichkeiten im Bezug auf Wasser und Reiniger, erhöht die Autonomie der Maschine pro Befüllung und erfüllt den Anspruch gesteigerten Umweltbewusstseins.



3SD Dosiersystem

(RO11-Reihe und RO12-Reihe)

Das Dosiersystem "3SD" ist für Aufsitzscheuersaugmaschinen entwickelt worden. Es bietet dem Anwender neben vielen frei wählbaren Reiniger-Konzentrationen, auch den Vorteil, die eingesetzte Lösungsmenge pro Quadratmeter festzulegen, egal wie schnell oder langsam die Maschine fährt. Ziel des Dosiersystems ist es, das gewünschte Reinigungsergebnis durch die exakte Reiniger-Konzentration und präzise gesteuerte Flottenmenge auf die ökonomisch und ökologisch idealste Weise zu erreichen. Hierbei sollen außerdem Rüstzeiten reduziert werden. Dabei nimmt das 3SD-System dem Anwender nicht die Flexibilität, auch weiterhin auf Wunsch in traditioneller Weise eine Flotte im Tank ansetzen zu können, die dann wiederum unter Kontrolle der Liter pro m² aufgetragen werden kann.



Das 3SD System schließt konstruktiv die bei Dosier-Systemen im Allgemeinen vorkommende Wartungs-Anfälligkeit aus. Der 8-Liter-Tank für den handelsüblichen Reiniger ist austauschbar, leicht entleerbar, transparent, um den Füllstand sofort beim Hinsehen zu ermitteln und durch eine große Befüllöffnung ausspülbar. Die Mischung der Flotte aus Wasser und Reiniger findet unter Druck in einem Schlauchsystem statt, wodurch gewährleistet wird, dass die Lösungskraft der Reiniger bei Erreichen der Bürsten voll entfaltet ist.



Ozon-System

WB4-Reihe (ohne 48l) | WB5-Reihe (ohne 55Orb) | RO11-65/65+

Das Ozon-System bietet die Möglichkeit über einen Ozon-Generator Reinigungskraft ohne die Zugabe von Reinigungschemie zu erzeugen.

Was ist Ozon?

Ozon (O^3) ist ein Gas, dessen Moleküle aus drei Sauerstoffatomen bestehen.

Neben anderen Funktionen ist es ein starkes Oxidationsmittel und dadurch eignet es sich zur Desinfektion.

Die traditionellen Anwendungsbereiche sind:

- Wasserdesinfektion (Schwimmbad, Aquarien)
- Desinfektion von Lager und Gefrieranlagen für Lebensmittel
- Desinfektion von Verpackungsanlagen
- Wäschereien (Einsatz von Ozon zur Minderung des Einsatzes der chemischen Reinigungsmittel)
- Handdesinfektion
- KFZ Aufbereitung
- Krankenhäuser



Ozonherstellung:

Der Parameter zur Ermittlung der Ozonkonzentration ist ORP, (Oxid Reduktion Potential). Der Ozon Generator erreicht ein Niveau von über 750mV ORP, vollständig desinfizierend wirkt Ozon bereits bei 650mV ORP.

Vorteile:

- Der Ozongenerator verwendet keinerlei chemische Produkte. Somit kommt es zu keiner Umweltbelastung, weder durch die entstehenden Abwässer, noch durch anfallende Reinigungsmittel-Behälter.
- Das „Chemie-freie“-System ist in einem weiten Spektrum von PH-Werten einsetzbar.
- Reinigungskraft in Kombination mit desinfizierenden Eigenschaften

Lebensmittel-Ausführung

WB5-Reihe (ohne 55Orb)

Die Lebensmittel-Ausführung einer Scheuersaugmaschine beinhaltet folgende Modifikationen der Maschine:

- Der vorhandene Saugfuß wird durch einen Edelstahlsaugfuß ersetzt
- Die gesamte Maschine wird einer speziellen Rostschutzbehandlung unterzogen





Grundreiniger R1.04 (pH – Wert 12)

Industriereiniger mit Korrosionsschutzanteil. Hervorragende Eignung zur Maschinenreinigung.



Schmutzbrecher R1.05 (pH – Wert 14)

Hochkonzentrierter Fußbodenreiniger, der selbst hartnäckige Öle, Harze, Tinte, Druckfarben oder Schimmel entfernt.



Seifenreiniger R1.01 (pH – Wert 9)

Pflegereiniger mit starker Reinigungswirkung und sichtbaren Pflegeeffekten. Sorgt für eine rutschhemmende und streifenfreie Abtrocknung und bildet einen Schutzfilm, der schadhafte Stellen optisch ausgleicht.



Alkohol-Glanzreiniger R1.02 (pH – Wert 8 - 9)

Automatenreiniger-Konzentrat sorgt für eine streifenfreie Reinigung aller glänzenden Oberflächen und hinterlässt einen frischen, anhaltenden Duft.



Kühllhallenreiniger R1.06 (pH – Wert 10 - 11)

Lebensmittelverträglicher Kühl- und Gefrierhausreiniger, der bei bis zu – 50°C eingesetzt werden kann. Korrosionsschutzanteil vorhanden.



Allzweckreiniger R1.07 (pH – Wert 10,5 - 11,5)

Industriereiniger mit Korrosionsschutzanteil. Hervorragende Eignung zur Maschinenreinigung.



Feinsteinzeugreiniger R1.16 (pH – Wert 12 - 13)

Hochkonzentrierter Reiniger und Entfetter spezielle entwickelt für die Systemreinigung mit Reinigungspads. Ideal in Supermärkten, Einkaufszentren und in der Industrie.



ENERGY

Impressionen



ENERGY





D.D.V. GmbH
DULEVO International
Vertriebsgesellschaft

Adolf-Dembach-Str. 2a
47829 Krefeld

02151 - 71 30 05 / -06
info@dulevo.de
www.dulevo.de