

REINIGUNGSMASCHINEN









MACH M1100-R KEHREN & SCHEUERN IN EINEM ARBEITSGANG.

Kostensenkung durch eine kombinierte Bordmaschine.

Die M1100-R wurde so konzipiert, dass sie gleichzeitig kehren, scheuern und trocknen kann, alles in einem Durchgang.

Das patentierte ECOsystem® spart Wasser und Reinigungsmittel und maximiert die Produktivität bei gleichzeitiger Reduzierung der Kosten und der Umweltbelastung durch die Reinigung. Diese Technologie sorgt für eine dreifach längere Betriebszeit bei jeder Tankfüllung und macht die M1100-R zur idealen Maschine für die täglichen Reinigungsarbeiten. Die Maschine ist mit zwei zylindrischen Bürsten ausgestattet, die sich mit hoher Geschwindigkeit drehen, so dass Sie in einem einzigen Durchgang kehren und scheuern können. Die Bürsten nehmen den Schmutz auf und garantieren gleichzeitig außergewöhnliche Reinigungsergebnisse.



HILIPAN





SWISS fechnology for airports and communities

SCHEUERSAUGMASCHINEN



MACH M360

Die MACH M360 ist eine kompakte handgeführte Scheuersaugmaschine, perfekt für die Reinigung von kleinen Flächen.

Zwei Ausführungen sind erhältlich:

- Batteriebetrieb (12 V wartungsfreie Batterie)
- Netzbetrieb (Kabel)
- Arbeitsbreite mit Seitenbesen 360 mm
- Flächenleistung 1.250 m²/h
- Fassungsvermögen Reinigungslösungstank 14 L
- Fassungsvermögen Schmutzwassertank 16 L

MACH M460

Die MACH M460 ist eine kompakte, handgeführte und leistungsstarke Scheuersaugmaschine für die Reinigung von kleinen bis mittleren Flächen.

Die Bürsten oder Scheuerpads können ohne Werkzeug einfach und schnell ausgewechselt werden. Zum besseren Schutz, zur einfacheren Wartung und zum handlichen Leeren des Schmutzwassertanks sind der Wasserschlauch und das Saugrohr in der Lenkstange (im Lenker) eingebaut.

- Arbeitsbreite mit Seitenbesen 460 mm
- Flächenleistung 1.600 m²/h
- Fassungsvermögen Reinigungslösungstank 28 L
- Fassungsvermögen Schmutzwassertank 30 L





MACH M500 / M550

Die M500 und M550 ist eine handgeführte, preiswerte Scheuersaugmaschine für den leichten Einsatz auf mittleren Flächen.

Die großen Tanks erhöhen die Produktivität und reduzieren die Reinigungszeit.

- Arbeitsbreite mit Seitenbesen 500 / 550 mm
- Flächenleistung bis 2.365 m²/h
- Fassungsvermögen Reinigungslösungstank 50 L
- Fassungsvermögen Schmutzwassertank 40 L

Beide Maschinen sind auch mit DoseMatic® zur optimalen Reinigungsmitteldosierung lieferbar.

SCHEUERSAUGMASCHINEN

MACH M510 / M610

HILIPHI

Die MACH M510 / M610 sind handgeführte Scheuersaugmaschinen für den professionellen und harten Einsatz auf mittleren Flächen von 250-5000 m².

Der Scheuerkopf aus Aluminium-Druckguss und die robuste Konstruktion garantieren eine lange Lebensdauer.

- Kehrbreite mit Seitenbürsten 510 / 610 mm
- Flächenleistung bis 3.650 m²/h
- Fassungsvermögen Reinigungslösungstank 40 / 75 L
- Fassungsvermögen Schmutzwassertank 56 / 80 L

Alle Maschinen können auch mit ECOsystem® ausgestattet werden, einem System zur optimalen Wassernutzung.





MACH M650 / M750 / M830

Die MACH M650 / M750 und M830 sind Aufsitz-Scheuersaugmaschinen für den leichten bis mittelschweren Einsatz. Diese Maschinen bieten hohe Leistung für einen niedrigen Preis. Diese Maschinenpalette offeriert den ökonomischen Vorteil einer ununterbrochenen Betriebsdauer von 4 Stunden dank optimalem Energieverbrauch.

- Arbeitsbreite mit Seitenbesen 650 / 830 mm
- Flächenleistung bis 4.980 m²/h
- Fassungsvermögen Reinigungslösungstank 110 L
- Fassungsvermögen Schmutzwassertank 125 L

Alle Maschinen können auch mit DoseMatic® zur optimalen Reinigungsmitteldosierung ausgestattet werden.

MACH M850

Die M850 ist eine Aufsitz-Scheuersaugmaschine für den professionellen Einsatz. Sie bietet dem Bediener optimalen Komfort, ist extrem wendig und lässt eine optimale Sicht auf die zu reinigenden Flächen zu.

- Arbeitsbreite mit Seitenbesen 810 mm
- Flächenleistung 6.075 m²/h
- Fassungsvermögen Reinigungslösungstank 120 L
- Fassungsvermögen Schmutzwassertank 135 L

Die E85 ist auch mit ECOsystem und DoseMatic® lieferbar.



SCHEUERSAUGMASCHINEN



MACH M1000

Die M1000 ist eine innovative Aufsitz-Scheuersaugmaschine mit erstaunlichen Leistungsdaten. Sie eignet sich für mittelgroße bis große Flächen. Diese Maschine zeichnet sich durch ihre Robustheit, die einfache Handhabung und die kompakten Abmessungen aus.

- Arbeitsbreite mit Seitenbesen 960 mm
- Flächenleistung 7.200 m²/h
- Fassungsvermögen Reinigungslösungstank 120 L
- Fassungsvermögen Schmutzwassertank 135 L

Die M1000 ist auch mit ECOsystem® und DoseMatic® lieferbar.

MACH M1100-D

Die M1100-D ist die leistungsfähigste Scheuersaugmaschine, serienmäßig mit dem **ECOsystem**® und **DoseMatic**® ausgestattet. Die M1100-D ist für den Einsatz auf großen Flächen in jedem Schmutzzustand konzipiert.

Diese Maschine bietet alles, was der Bediener sich wünscht. Sie ist handlich, leicht zu bedienen, flink, kompakt, robust und kostengünstig. Sie ist ideal für große Flächen, in jedem Schmutzzustand.

- Kehrbreite mit Seitenbürsten 1.100 mm
- Flächenleistung 8.800 m²/h
- Fassungsvermögen Reinigungslösungstank 220 L
- Fassungsvermögen Schmutzwassertank 240 L



Innovationen für Umwelt und Sauberkeit



ECOSYSTEM®

ÖKONOMIE + ÖKOLOGIE = VERBESSERTE LEISTUNG bei verringertem Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch.

Mit dem Eco-System, einer einzigartigen Methode der Wassernutzung, wird die Leistung gesteigert und gleichzeitig der Zeitverlust, der das Leeren/Füllen der Tanks verursacht, reduziert. Der für die Bodenreinigung nötige Wasserund Reinigungsmittelverbrauch wird ebenfalls auf ein Minimum gedrosselt.



WARTUNGFREUNDLICH

Die Komponenten der Maschine lassen sich einfach und ohne Werk-zeuge entfernen, um Inspektion und Wartung zu erleichtern.



DOSE-MATIC® SYSTEM

Dank einer einfachen Steuerung ist es möglich, in Echtzeit den Prozentsatz des Reinigungsmittels je nach der Art des auf dem Boden vorhandenen Schmutzes zu personalisieren. Dose-Matic® reduziert den Reinigungsmittelverbrauch um bis zu 50% und erhöht sowohl die Produktivität als auch die Qualität der Reinigungsergebnisse.



MULTIPOCKET FILTER®

Mit einer innovativen Struktur, einer großen Filterfläche und einem Abscheidegrad von bis zu 99,9 % liefert der Multipocket Filter® saubere Luft zurück in die Umwelt und garantiert eine Filterleistung, die über einen längeren Zeitraum anhält. Der Filter ist außerdem waschbar, wasser- und ölbeständig, selbstreinigend und wartungsfreundlich.



ECOVAC®

Das Seitenrad der Kehrmaschine aktiviert eine mit einem Ventilator verbundene Antriebswelle. Dieses Verhältnis zwischen dem Rad und dem Antriebssystem erzeugt einen starken Sog, der den Staub aufnimmt und zum Filter leitet. Die Integration eines effizienten Saug- und Filtersystems, das keine Motoren in einer manuellen Kehrmaschine benötigt, ist eine wirtschaftliche und umweltfreundliche Innovation.