



EUREKA

FLOOR CLEANING MACHINES

Reinigungsmaschinen
made in Italy



BAUREIHE SCHEUERSAUGMASCHINEN

ECOSYSTEM

OPTIMALE NUTZUNG DER REINIGUNGSLÖSUNG

Sparen Sie bis zu 5 Mal so viel Zeit und Reinigungslösung
wie bei Verwendung eines herkömmlichen Waschsystems.

ECOsysteem Technologie

Entdecken Sie alle Vorteile der ECO-Scheuersaugmaschinen mit serienmäßiger ECOsystem-Technologie.

ECO ist die Linie der Eureka Scheuersaugmaschinen, die dank innovativer Technologien maximale Verbrauchseffizienz sowie Bestleistungen in Sachen Wirtschaftlichkeit und Umweltfreundlichkeit garantieren.

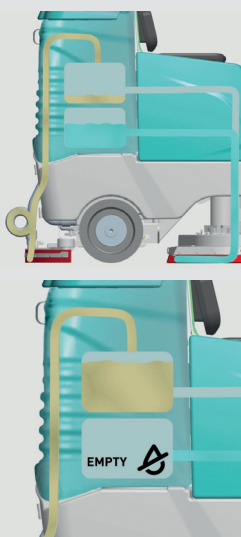
Die ausschließlich bei Eureka erhältliche und zur Gänze in unserer Forschungs- und Entwicklungsabteilung entwickelte ECOsystem-Technologie ist serienmäßig in den Maschinen der ECO-Linie

verbaut und stellt die ultimative Form von Innovation dar, mit der die Leistung von Scheuersaugmaschinen ein noch nie dagewesenes Niveau erreicht.

ECOsysteem ist die technische Lösung für die Regenerierung und Wiederverwendung der Reinigungslösung während der Arbeit.

Fazit: glänzende Böden mit deutlicher Einsparung von Wasser, Reinigungsmittel, Zeit und Kosten.

FUNKTIONSWEISE



ECOsysteem von Eureka **nutzt das volle Potenzial des Reinigungsmittels**, auch jenes, das normalerweise verschwendet wird.

Bei Maschinen mit herkömmlichem Reinigungssystem gelangt ein Reinigungsmittelanteil von ca. 60 % nach dem ersten Durchgang in den Schmutzwassertank, obwohl er eigentlich noch wirksam wäre.

Geht das Reinigungsmittel zur Neige, muss die Maschine angehalten, der Schmutzwassertank geleert sowie Reinigungsmittel und sauberes Wasser nachgefüllt werden.

Es liegt auf der Hand, dass sich dies auf den Rohstoffverbrauch, den



Reinigungsaufwand und die Entsorgungskosten auswirkt.

ECOsysteem hingegen **filtert die Reinigungslösung** nach einer ersten Verwendung **und regeneriert sie für die Wiederverwendung** in den nachfolgenden Reinigungszyklen.

Mit einer einzigen Wasser- und Reinigungsmittelfüllung können daher viel größere Flächen gereinigt werden als mit einer herkömmlichen Scheuersaugmaschine. Durch die Einsparung von Zeit, Reinigungsmittel und Wasser werden **die Gesamtkosten eines jeden Reinigungsvorgangs um bis zu 80 % gesenkt**.

HAUPTVORTEILE

KEINE VERSCHWENDUNG



Nach einem ersten Durchgang ist das Waschpotenzial einer Reinigungslösung noch immer hoch. ECOsystem regeneriert dieses Potenzial und nutzt es voll aus.

WENIGER ARBEIT



Eine einzige Wasser- und Reinigungsmittelfüllung reicht aus, um große Flächen ohne Unterbrechungen zu reinigen.

PIU' ATTENZIONE ALL'AMBIENTE



Durch Wiederverwendung der Reinigungslösung werden bis zu 80% Wasser und Reinigungsmittel gespart. Davon profitiert nicht nur Ihr Budget, sondern auch die Umwelt.

BIS ZU 5 MAL EFFIZIENTER

5X

Die Art der Verschmutzung bestimmt, wie schnell die Reinigungslösung gesättigt ist, aber in den meisten Fällen kann sie 3-5 Mal wiederverwendet werden, bevor sie ihre Reinigungskapazität einbüßt.

KEINE LEERLAUFZEITEN



Die Reinigungslösung wird während der Arbeit zurückgewonnen, so dass keine Zeit für das Entleeren des Schmutzwassertanks und das Auffüllen von sauberem Wasser verloren wird.

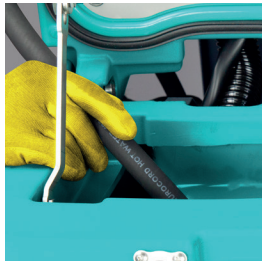
ENTSORGUNG AUF EIN MINDESTMASS GESENKT



Nicht nur die Kosten für Wasser- und Reinigungsmittel werden gespart, sondern auch die Entsorgungskosten.

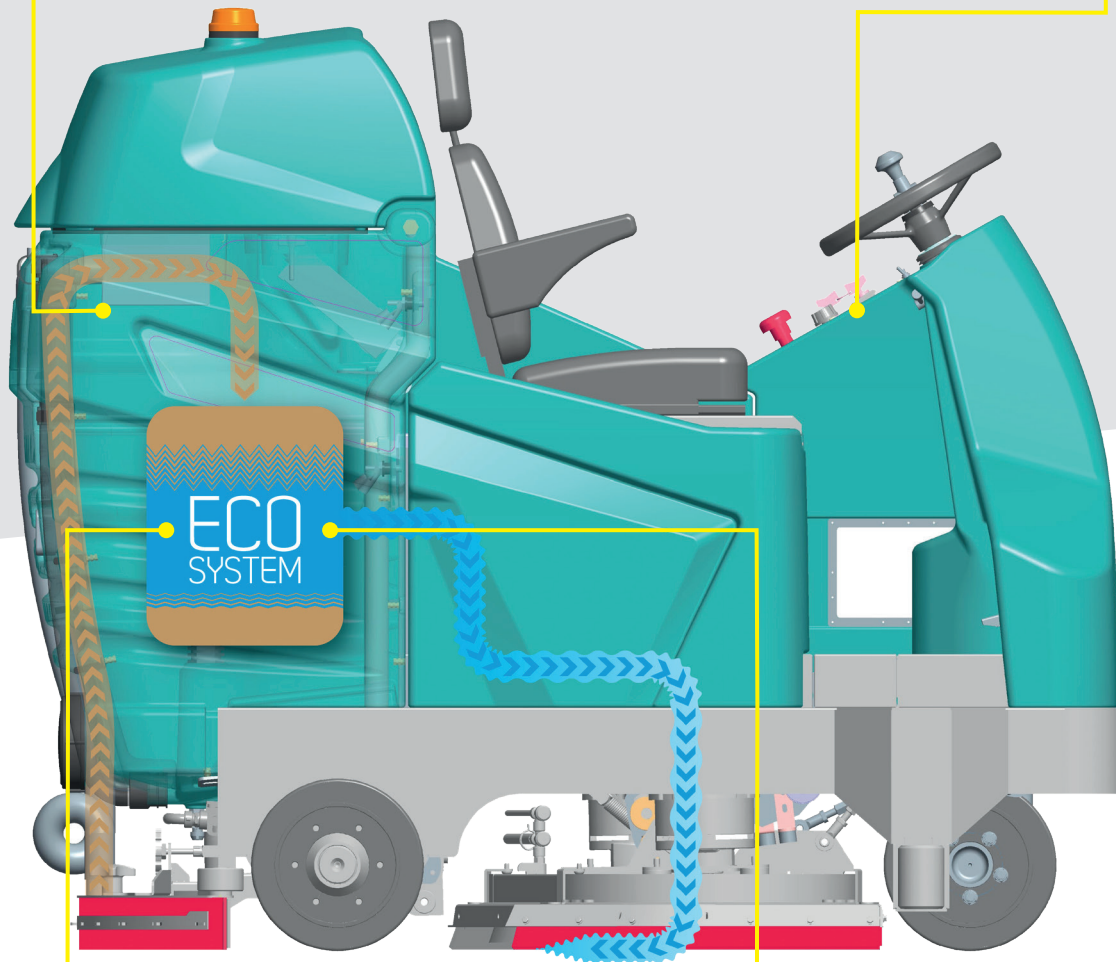
REINIGUNGSLÖSUNGSTANK

Füllen Sie den Tank wie bei jeder anderen Maschine mit sauberem Wasser und beginnen Sie mit der Reinigung. Mit ECOSystem bleibt dieser Tank immer sauber, denn gefiltert wird nur im Schmutzwassertank.



TASTE ZUR ECOSYSTEM-AKTIVIERUNG

Machen Sie auch bei leerem Reinigungslösungstank nicht Halt. Drücken Sie die Taste auf dem Bedienfeld und aktivieren Sie ECOSystem. Sie können ohne Unterbrechung weiter reinigen.



SELBSTREINIGUNGSSYSTEM

Das automatisch aktivierte Anti-Verstopfungssystem reinigt ECOSystem und garantiert eine langfristig effiziente sowie wartungsarme Maschine.



TANK MIT SCHMUTZLÖSUNG

Sobald das System aktiviert ist, wird die Lösung im Schmutzwassertank zurückgewonnen und gefiltert, um das volle Reinigungspotenzial der Lösung ohne jegliche Verschwendungen weiterhin auszunutzen.



ERHÄLTICH FÜR EUREKA SCHEUERSAUGMASCHINEN



Nachfolgend finden Sie einige Beispiele für jedes Modell, das mit der ECOSystem-Technologie erhältlich ist. Sie zeigen die prozentualen Einsparungen gegenüber der gleichen Arbeit mit einer Maschine ohne diese Technologie.

EINSATZBEREICH	MODELL	GESCHWINDIGKEIT	OBERFLÄCHE	WÖCHENTLICHE HÄUFIGKEIT	DURCHSATZ	GESAMTE EINSPARUNGEN IN %*
LEBENSMITTELGE-SCHÄFT	E51	4,0 km/h	500 m ²	10	3 l/min	38%
VERPACKUNGS-UNTERNEHMEN	E61	4,0 km/h	2.500 m ²	5	2,3 l/min	48%
MECHANISCHE WERKSTATT	E71	4,0 km/h	5.000 m ²	1	3 l/min	52%
SPORTHALLE	E81	4,0 km/h	10.000 m ²	4	2,3 l/min	48%
VERBRAUCHER-MARKT	E85	4,0 km/h	5.000 m ²	14	6,5 l/min	64%
METALLINDUSTRIE	E100	4,0 km/h	15.000 m ²	2	6,5 l/min	70%
LOGISTIKZENTRUM	E110 D	4,0 km/h	30.000 m ²	5	8 l/min	72%
EINKAUFSZENTRUM	E110 R	4,0 km/h	50.000 m ²	7	8 l/min	74%

*Die Einsparungen wurden auf der Grundlage der Kosten für Wasser und Reinigungsmittel und unter Annahme eines Arbeitslohns von 10 €/Stunde berechnet

KOMBINIEREN SIE ECOSYSTEM MIT FLOWMASTER UND DOSEMATIC

FlowMASTER und DoseMatic sind zwei von Eureka entwickelte Technologien, um die Reinigungseffizienz der Scheuersaugmaschinen weiterhin zu verbessern.



ECOSystem, DoseMatic und FlowMASTER arbeiten synergetisch zusammen und erzeugen einen Nutzen, der größer ist als die Summe der einzelnen Vorteile dieser Systeme.



Mit FlowMASTER kann der maximale Durchsatz der an den Boden abgegebenen Reinigungslösung personalisiert werden. Zusätzlich wird die Lösung automatisch in Abhängigkeit von der Fahrgeschwindigkeit der Scheuersaugmaschine abgegeben.



DoseMatic hingegen ist das System, das die Konzentration des in der Reinigungslösung enthaltenen Reinigungsmittels in Echtzeit verwaltet.



EINSATZBEREICHE

- Einkaufszentren
- Industrie und Logistik
- Flughäfen und Bahnhöfe
- Reinigungsunternehmen
- Gebäudemanagement
- Sporthallen
- Messehallen
- Mechanische Werkstätten
- Lebensmittelindustrien
- Hotels und Restaurants



SCANNEN SIE DEN QR-CODE

Sehen Sie sich das Video zum Ecosystem an.



EUREKA S.p.A. UNIPERSONALE
 VIALE DELL' ARTIGIANATO N. 30/32 35013 CITTADELLA (PD) ITALY
 TEL +39 049 9481800 - FAX +39 049 9481899
 INFO@EUREKASWEEPERS.COM **WWW.EUREKASWEEPERS.COM**

