



EUREKA
FLOOR CLEANING MACHINES

Reinigungsmaschinen
made in Italy



BAUREIHE SCHEUERSAUGMASCHINEN

CHROME

MIT FAHRGESTELL UND BAUTEILEN AUS EDELSTAHL

Gegenüber korrosiven Mitteln
widerstandsfähig und langlebig.

Chrome Technologie

Entdecken Sie alle Vorteile der Eureka Chrome Scheuersaugmaschinen aus Edelstahl AISI 304.

Durch Verwendung von Edelstahl AISI 304 sind die Eureka Chrome Scheuersaugmaschinen korrosionsbeständig und weisen eine praktisch unbegrenzte Lebensdauer auf.

Bei den Eureka Chrome Scheuersaugmaschinen sind die am stärksten beanspruchten Metallelemente aus Edelstahl gefertigt: Fahrgestell, Scheuersaugaggregat, Trocknungsaggregat, Kleinteile und andere Details.

Die Fahrgestelle bewahren ihre strukturelle Integrität, wobei die Maschine insgesamt durch eine schönere Optik, leichtere Reinigung sowie weniger Wartungsbedarf besticht.

Reinigungsmaschinen der Serie Chrome eignen sich perfekt für feuchte und Witterungseinflüssen ausgesetzte Umgebungen sowie für Bereiche, in denen viel mit Chemikalien gearbeitet wird.

SCHENKEN SIE IHRER SCHEUERSAUGMASCHINE EIN LÄNGERES LEBEN

CHROME UND EDELSTAHL AISI 304



Die Korrosionsschutzeigenschaften von Edelstahl basieren auf Chrom, das in Stahl AISI 304 zu 18 % enthalten ist, eine höhere Menge als bei den meisten anderen Stahlegierungen.

Warum ist Chrom in den Fahrgestellen von Scheuersaugmaschinen so wichtig?

Das im Stahl enthaltene Chrom bildet spontan eine äußerst dünne, unsichtbare Schicht auf der Stahloberfläche, die als passive Schicht bezeichnet wird. Diese Schicht ist es, die das Material vor Angriffen durch äußere Einflüsse wie Feuchtigkeit oder Chemikalien schützt und die Bildung von Rost verhindert.

Chrome, der Name, auf den wir die Baureihe der Eureka Maschinen mit Fahrgestell und Bauteilen aus Edelstahl getauft haben, ist eine Hommage an die Bedeutung des Elements Chrom, das unseren Scheuersaugmaschinen Eleganz, Reinigungsfreundlichkeit und vor allem Haltbarkeit verleiht. Dank seiner antioxidativen Eigenschaften eignet sich Edelstahl für Anwendungen, bei denen die Materialien Feuchtigkeit, Süßwasser und anderen leicht korrodierenden Stoffen ausgesetzt sind.

EINSATZBEREICHE, FÜR DIE DIE BAUREIHE CHROME BESONDERS GEEIGNET IST



LEBENSMITTELBEREICH

In der Lebensmittelproduktionskette finden viele Prozesse bei hoher Feuchtigkeit bzw. unter erheblicher Verwendung von stark korrodierenden Stoffen statt, z.B. tierische Fette, Salzlauge und Konservierungsstoffe, pflanzliche Fette, zuckerhaltige Getränke, salzige Flüssigkeiten und feste Rückstände usw.

Um das Korrosionsrisiko (und die gegebenenfalls damit verbundene Verunreinigung der Lebensmittel) bei der Verarbeitung, Lagerung und dem Verkauf von Lebensmitteln zu vermeiden, werden bereits seit vielen Jahren Arbeitsplatten, Kühltische, Möbel und alle professionellen Maschinen in direktem Kontakt mit Lebensmitteln aus Edelstahl gefertigt, einem extrem reinigungsfreundlichen und rostfesten Material.

Aus genau den gleichen Gründen sind Scheuersaugmaschinen mit Metallteilen aus Edelstahl die beste Wahl für die Bodenreinigung.



BADE- UND FEUCHTBEREICHE

In Schwimmbädern, Saunen, Spas und anderen Wassersport- sowie Wellnessbereichen herrscht ständige Feuchtigkeit, eine der Hauptursachen für die Rostbildung.

Um das Wasser stets rein zu halten und diese Räume vollständig von Schimmel, Pilzen und Viren zu befreien, werden hier oft auch Produkte auf Chlorbasis verwendet, die ebenfalls ein starkes oxidierendes Element darstellen.

Auch in diesen Bereichen bieten Eureka Chrome Scheuersaugmaschinen beste Reinigungsergebnisse, strukturelle Beständigkeit und attraktive Optik. Von der Funktionalität abgesehen, sind verrostete und potenziell krankheitserregende Maschinen in einem Spa wahrlich kein schöner Anblick.



CHEMISCHE INDUSTRIE

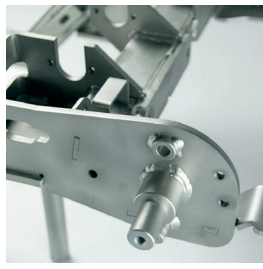
Die chemische Industrie ist in Abhängigkeit von den verarbeiteten Materialien und den diversen Produktionstechniken äußerst vielfältig. Die Reinigungsanforderungen in diesem Sektor sind daher unterschiedlich.

Die einzelnen Produkte und Reagenzien haben ihre eigenen Eigenschaften, die in manchen Fällen die Strukturen, mit denen sie in Berührung kommen, beeinträchtigen können, falls sie aus ungeeigneten Materialien bestehen. In der galvanischen Industrie zum Beispiel können die verwendeten Chemikalien bei der Reinigung in der Nähe von Elektrolysebecken leicht Fahrgestelle und Details aus anderen Materialien als Edelstahl abnutzen.

Edelstahl AISI 304 verhindert den Oxidationsprozess bei Kontakt mit leicht korrodierenden Stoffen, so dass Chrome in den meisten Szenarien die sichere Wahl ist, um die Langlebigkeit der Maschinen zu garantieren.

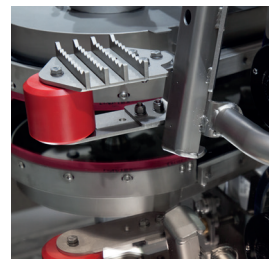
FAHRGESTELLE

Ein Fahrgestell der Serie Chrome (aus Edelstahl) sorgt für zusätzliche mechanische Festigkeit und beugt strukturellem Versagen wirksam vor.



KLEINTEILE UND ANDERE KOMPONENTEN

Alle Kleinteile und die anderen beanspruchten Metallteile sind ebenfalls aus Edelstahl. Ein zusätzlicher Vorzug, der den Wartungsbedarf der Maschinen deutlich reduziert.



TROCKNUNGSAGGREGAT

Der Saugfuß ist als Element, das mit dem Boden in Berührung kommt, einer ständigen chemischen und physikalischen Belastung ausgesetzt. Chrome schützt seine Struktur und sorgt für eine leichtere Reinigung.



SCHEUERSAUGAGGREGAT

Die hervorragende Bearbeitbarkeit von Edelstahl AISI 304 ermöglicht die Gestaltung von eleganten, funktionalen und langlebigen Kopfteilen, die für maximale Reinigungseffizienz sorgen.



ERHÄLTICH FÜR EUREKA SCHEUERSAUGMASCHINEN



Die Version Chrome ist für alle Eureka Scheuersaugmaschinen erhältlich. Die Elemente aus Edelstahl sind vom jeweiligen Modell abhängig.

	E36-E46	E51-E61-E71-E81	E65-E75-E83	E85	E100	E110
FAHRGESTELLE	✓	✓	✓	✓	✓	
KLEINTEILE	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TROCKNUNG-SAGGREGAT		✓	✓	✓	✓	✓
SCHEUERSAU-GAGGREGAT			✓		✓	✓

EUREKA CHROME TECHNOLOGIE

Hauptvorteile:

- Maximale Beständigkeit gegen Korrosion und Rost.
- Garantierte Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.
- Widerstandsfähigkeit gegen Feuchtigkeit und Korrosion durch alkalische Reinigungsmittel.
- Leichte Reinigung und optimaler Hygienefaktor.
- Die strukturelle Stärke des Stahls.
- Elegante Optik.



WAS KUNDEN ÜBER UNS SAGEN (EUREKASWEEPERS.COM/DE/WAS-KUNDEN-UEBER-UNS-SAGEN)



GROSS- UND EINZELHANDEL VON FISCHPRODUKTEN

„Für die Bodenreinigung und -hygiene haben wir uns für eine Eureka Scheuersaugmaschine entschieden, und dies wegen einer wirklich erstaunlichen Eigenschaft: Sie besteht zur Gänze aus Edelstahl, so dass sie nicht oxidiert, nicht rostet und - was am wichtigsten ist - über lange Zeit hält. [...]“



HERSTELLUNG UND MODELLIEREN VON SCHOKOLADE UND CREMES

„Feuchtigkeit ist der Erzfeind von Schokolade. Hauptsächlich aus diesem Grund haben wir uns für Eureka Scheuersaugmaschinen entschieden: Sie sorgen für perfekte Sauberkeit und vor allem für sofortiges Trocknen, was für unsere Arbeitsumgebung äußerst wichtig ist. [...]“



HOTELLERIE UND WELLNESSZENTREN

„Im Fitnessbereich ist der Boden aus Holz, aber etwas weiter gelangt man zum Innenpool, wo der Boden gefliest ist und wir natürlich nicht nur mit dem Schmutz, sondern auch mit dem über den Beckenrand austretenden Wasser fertigwerden müssen. [...]“



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

