

## SCRUBMASTER



*Hako Walk-behind-  
Scheuersaugmaschinen*

*Volle Bewegungsfreiheit  
für maximale Sauberkeit*

**Scrubmaster B/E8**



**Scrubmaster B12**



**Scrubmaster B30**



**Scrubmaster B45**



**Scrubmaster B45 CLH**



**Scrubmaster B70**



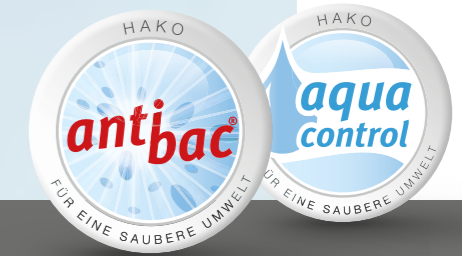
**Scrubmaster B90 CL**



# Mehr als sauber

## Für hygienisch sensible Bereiche

Mehr Hygiene, weniger Betriebskosten: mit Hako-AntiBac®, der antibakteriellen Tankausstattung, und Hako-AquaControl für bis zu 50% Wasserersparnis im Arbeitseinsatz.



## Vorteile in Serie

Einfache Bedienbarkeit, ergonomische Griffposition, durchdachte Details für den Arbeitsalltag – bei jeder Walk-behind-Scheuersaugmaschine sind Arbeitskomfort und -effizienz serienmäßig!



Scrubmaster B/E8



Scrubmaster B12



Scrubmaster B30



Scrubmaster B45



Scrubmaster B70



Scrubmaster B90 CL

## Aggregate für jede Bodenbeschaffenheit

Für jeden Boden haben wir das richtige Aggregate im Programm: ob Walzenbürste mit zusätzlicher Vorkehrfunktion für grob strukturierte Fußböden oder Tellerbürsten für glatte bis mittelstark strukturierte Fußböden inklusive einer großen Auswahl an Arbeitsmaterialien wie Bürsten, Pads und Mikrofaser.



1-Knopf-Bedienung

Optimierte Ergonomie

Randnahes Reinigen

Einfacher Walzen- oder Tellerbürstenwechsel

## Kompakt, wendig – immer richtig!

Von der kofferraumkompatiblen Kompaktmaschine bis zum Hygienespezialisten für anspruchsvolle Arbeitsumfelder: Die Walk-behind-Scheuersaugmaschinen von Hako sorgen für beste Reinigungsergebnisse. Mit einer großen Auswahl an Arbeitsbreiten, hohen Flächenleistungen und zahlreichen Optionen für mehr Arbeitskomfort, Effizienz und Hygiene bieten wir Ihnen für jeden Einsatz die passende Lösung.

# Optimal für jede Anwendung

Von beengten Flächen in der Gastronomie über Gänge und Kassenzonen im Einzelhandel bis hin zu hygienisch sensiblen Bereichen in der Kranken- oder Altenpflege: Die Anforderungen an die professionelle Innenreinigung sind genauso vielfältig wie ihre Einsatzbereiche.

Mit zahlreichen Optionen lassen sich die Scrubmaster Walk-behind-Scheuersaugmaschinen an alle Anforderungen anpassen. Und sind dank vieler serienmäßiger Extras auch immer die richtige Lösung sowohl für den Betreiber als auch für den Bediener.

## Mehr Wirtschaftlichkeit pro m<sup>2</sup>

Hochwertige Komponenten und Details sorgen im Zusammenspiel für niedrigere Betriebskosten und höhere Effizienz – und für eine umweltfreundliche Reinigung mit ausgezeichneten Ergebnissen.



## Schon ab 33 cm Arbeitsbreite

Hightech in kompakter Form: Die Range der Walk-behind-Scheuersaugmaschinen von Hako beginnt mit Lösungen, die herkömmliche Scheuersaugmaschinen nicht bieten können.



## Flaches Bürstendeck

Für Sauberkeit bis unter den Rand: Das flach auskragende Bürstendek mit nur 10 cm Höhe ermöglicht das Unterfahren von Regalen und Theken.



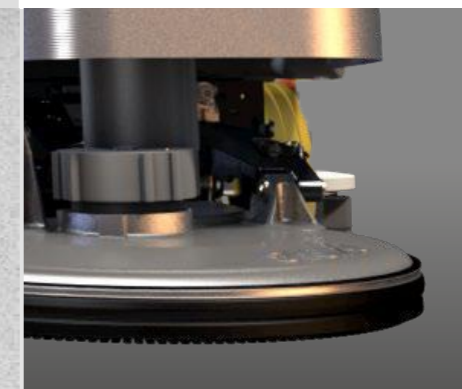
## Intuitives Bedienelement

Das übersichtlich angeordnete Bedienelement mit leicht verständlichen Icons verkürzt die Anlernzeit und erleichtert die Bedienung. Dank 1-Knopf-Bedienung reicht ein einziger Knopfdruck, um alle Funktionen zu starten (nur Scrubmaster B90 CL).



## Elektro-Bürstenabwurf

Tellerbürstenwechsel leicht gemacht: mit dem Elektro-Bürstenabwurf und speziellem Abwurfmechanismus (bei 43 und 51 cm Arbeitsbreite).



## Hako-AquaControl

Bis zu 50 % Wasser im Einsatz sparen: durch automatischen Stopp der Wasserzufuhr bei Maschinenstillstand und jederzeit präzise Dosierung mit Hako-AquaControl.



## Anti-Foam-System

Kein störender Schaumaufbau: dank der strömungsoptimierten Bauweise des Tanks.



Auf Knopfdruck  
Leicht verständliche  
Symbole sorgen für eine  
intuitive Bedienbarkeit.

## Scrubmaster B/E8 / B12

### Kommt einfach überall hin

Der Scrubmaster B/E8 steht für ausgezeichnete Ergebnisse in beengten Bereichen, die herkömmliche Scheuersaugmaschinen nicht erreichen können – wie beispielsweise in Restaurants, Kantinen, Sanitäranlagen oder kleineren Shops. Mit kompakten Abmessungen, nur 33 cm Arbeitsbreite, je 8 Litern Frisch- und Schmutzwassertank und schwenkbarem Bedienholm reinigt er sowohl vorwärts als auch rückwärts mit optimaler Reinigungsleistung.



### Handlich und leicht

Der Scrubmaster B12 ist mit einem beidseitig auskragenden Tellerbürstenaggregat ausgestattet. Das ermöglicht randnahes Arbeiten und spart Zeit und Aufwand für intensive Nacharbeit. Glatte Hartböden werden so optimal gereinigt. Selbst auf engen und verstellten Flächen überzeugt er mit hoher Wendigkeit und Übersichtlichkeit. Und durch sein geringes Gewicht und den umlegbaren Bedienholm findet er sogar im Kofferraum eines Kombis Platz.

#### Vorteile und Merkmale auf einen Blick:

- Ausgestattet mit Walzen- (Scrubmaster B/E8) oder Tellerbürstensystem (Scrubmaster B12)
- 33 und 38 cm Arbeitsbreite
- Flächenleistung von bis zu 1.500 m<sup>2</sup>/h
- Geringes Gewicht, leicht zu transportieren
- Mit umlegbarem Bedienholm



## Scrubmaster B30 / B45

### Für zuverlässige Ergebnisse

Der kompakte Scrubmaster B30 ist ideal geeignet für das gründliche Scheuersaugen von kleinen und mittelgroßen Flächen, zum Beispiel im Einzelhandel, in Verwaltungsgebäuden, in Hotels und in der Gastronomie oder in Werkstätten. Durch seine hohe Variabilität steht für jede Anwendung die richtige Lösung zur Verfügung. Und die intuitive Bedienbarkeit sowie die durchdachte Ergonomie führen zu mehr Arbeitseffizienz.



**Heavy-Duty-Auslegung**  
Große Zuverlässigkeit dank  
Bürstenaggregat und Saugfüßen  
aus Aluminium-Druckguss.



### Mehr Flexibilität im Einsatz

Ob vier Bürstenaggregate mit verschiedenen Arbeitsbreiten, unterschiedliche Batteriesysteme oder Zusatzausstattungen – für jede Anwendung liefert der Scrubmaster B45 die richtige Lösung. Und überzeugt auch durch seine exzellente Manövrierfähigkeit: Dank kompakter Maße und optimierter Maschinenbauform ist auch das Wegfahren von der Wand kein Problem.

#### Vorteile und Merkmale auf einen Blick:

- Ausgestattet mit Teller- oder Walzenbürstensystem (nur Scrubmaster B45)
- 43, 50, 51 oder 65 cm Arbeitsbreite
- Flächenleistung von bis zu 2.900 m<sup>2</sup>/h
- Robuste Heavy-Duty-Auslegung
- Hohe Variabilität



Antibakterielle  
Tankausrüstung  
Hako-AntiBac®

Anfahrtschutz direkt  
am Bürstendeck



Sonderreinigung  
per Handsprühlanze  
(Option)

Flächenleistung  
bis zu 2.300 m<sup>2</sup>/h

## Scrubmaster B45 CLH

### Für steigende Hygieneansprüche

Der Scrubmaster B45 CLH ist speziell für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen ausgestattet: mit Hako-AntiBac® für verbesserte Hygiene, geringere Geruchsentwicklung und Kostenreduktion durch sinkenden Verbrauch von Desinfektionsmitteln. Und mit dem Silent-Mode, der die Drehzahl des Saugmotors verringert und ihn so noch leiser macht – ideal für Krankenhäuser und Seniorenresidenzen.



Die antibakterielle Tankausrüstung Hako-AntiBac® schützt den Kunststoff und verringert zusätzlich die Entwicklung von Pilzen und Bakterien.



Silent-Mode



### Vorbeugen. Reinigen. Desinfizieren.

Ob Böden, Wände, Türklinken oder Griffe: Alle Oberflächen, mit denen Menschen in Berührung kommen, sind potenzielle Infektionsherde. Nicht nur in hygienisch sensiblen Bereichen steigen dadurch die Anforderungen an die Desinfektion. Um sie optimal zu erfüllen, lässt sich der Scrubmaster B45 CLH mit zusätzlichen Tools für die Ausbringung einer Desinfektionsmittellösung ausstatten: manuell per Handsprühlanze. So liefert er nicht nur jederzeit saubere Ergebnisse, sondern leistet auch einen wertvollen Beitrag zum Gesundheitsschutz.

### Vorteile und Merkmale auf einen Blick:

- Ausgestattet mit Tellerbürstensystem
- 51 cm Arbeitsbreite
- Flächenleistung von bis zu 2.300 m<sup>2</sup>/h
- Hako-AntiBac® serienmäßig
- Mit Silent-Mode



## Scrubmaster B70 / B90 CL

### Anpassbar für alle Aufgabe

Mit unterschiedlichen Arbeitsbreiten, Teller- oder Walzenbürsten, verschiedenen Batteriesystemen und Zusatzausstattungen sowie der Standard- oder der CL-Version eignet sich der Scrubmaster B70 ideal zum gründlichen und wirtschaftlichen Scheuersaugen von mittleren oder großen Flächen, zum Beispiel in Einkaufszentren und Supermärkten, Bürogebäuden und öffentlichen Einrichtungen oder in Produktions- und Lagerbereichen.



### Effizient bis ins Detail

Der Scrubmaster B90 CL ist auf Wirtschaftlichkeit optimiert: Die Heavy-Duty-Auslegung, zum Beispiel mit Bürstenaggregaten und Saugfüßen aus Aluminium-Druckguss, erhöht die Zuverlässigkeit. Dadurch werden auch Reparaturkosten und Stillstandszeiten minimiert. Außerdem bringt der Scrubmaster B90 CL serienmäßig alles mit, was für den Betrieb in hygienisch sensiblen Bereichen gebraucht wird: die antibakterielle Tankausstattung Hako-AntiBac® und das Silent-Kit für die Reduktion von Geräuschemissionen.

#### Vorteile und Merkmale auf einen Blick:

- Ausgestattet mit Teller- oder Walzenbürstensystem
- 60, 65, 70, 75 oder 85 cm Arbeitsbreite
- Flächenleistung von bis zu 4.200 m<sup>2</sup>/h
- Robuste Heavy-Duty-Auslegung
- Hako-AntiBac® serienmäßig (nur Scrubmaster B70 CL und B90 CL)
- Mit Silent-Mode (nur Scrubmaster B70 CL und B90 CL)

## Welche Maschine ist die richtige?

Unsere Range an Scrubmaster Walk-behind-Scheuersaugmaschinen deckt die ganze Bandbreite von kleinen bis mittelgroßen Flächen ab. Sehen Sie hier, welche Maschine in Ihrem Einsatzbereich die wirtschaftlichste Lösung für die vorhandene Fläche ist:

Scrubmaster	B/E8	B12	B30	B45	B45 CLH	B70	B90 CL
Flächenleistung in m <sup>2</sup> /h	1.320	1.500	1.700-1.900	1.700-2.900	2.300	3.000-4.200	3.000



## Technische Daten

Scannen für weitere Informationen:



## Die Maschinen im Vergleich

Hier finden Sie alle technischen Daten sowie Informationen über Abmessungen und Gewicht der Scrubmaster im Überblick.

Technische Daten		B/E8	B12	B30	B45	B45 CLH	B70	B90 CL
Arbeitsbreite	cm	33	38	43	43-65	51	60-85	60
Theoretische Flächenleistung	m <sup>2</sup> /h	1.320	1.500	1.700-1.900	1.700-2.900	2.300	3.000-4.200	3.000
Bürstenanzahl/-art		1/Walze	1/Teller	1/Teller	1-2/Teller/Walze	1/Teller	1-2/Teller/Walze	1-2/Teller/Walze
Bürstendrehzahl	U/min	800	130	210	170-210/800	210	185/850	185
Frisch-/Schmutzwassertank	l	8/8	16/22	30/30	42/42	42/42	72/74	85/85
Breite Saugfuß	cm	42	47	126,5	123,5-136,5	134,5	153-171	164
Batteriekapazität	Ah	10/20	25	50/76	50-67/76-95	56/86	59/95-110	59/95
Laufzeit	min	60	60	109,5	111,6	111,6	115	115
Gewicht ohne/mit Batterie	kg	23/25,4	40/80	179-190	204-240	230	325-393	415



## Optionale Ausstattung

Damit Sie immer die richtige Maschine für jede Reinigungsaufgabe haben, können Sie jeden Scrubmaster individuell konfigurieren: mit optimal abgestimmtem Original-Zubehör für mehr Effizienz, Umweltschutz, Arbeitssicherheit oder hygienisch einwandfreie Ergebnisse.



**Hako-Chemical on Demand**  
Mit Hako-Chemical on Demand kommt Reinigungschemie bei Scheuersaugmaschinen nur dann zum Einsatz, wenn sie auch wirklich gebraucht wird.



**Hako-DaytimeCleaning**  
Die Schnellladetechnik von Hako erlaubt bei geringer Kapazität eine längere Laufzeit und Zwischenladungen an jeder 230-V-Steckdose.



**Hako-LessChem**  
Reinigungsmittelsparend und umweltschonend: keine Fehldosierungen und zuverlässige Reinigung mit geringen Mengen dank Hako-Dosier- und Befüllsystemen.





## 24/7 im Einsatz und schnell vor Ort

Für minimale Ausfallzeiten und maximale Maschinenverfügbarkeit sind europaweit 650 Servicetechniker mit GPS-gesteuerter Einsatzplanung unterwegs, die rund um die Uhr für Sie erreichbar sind. Ein weiterer Pluspunkt: unsere leistungsfähige Ersatzteillogistik, die Original-Ersatzteile im Fall der Fälle direkt im Nachtsprung liefert.

## Hako-Fleet-Management

Das onlinebasierte Flottenmanagement von Hako erfasst alle wichtigen Kenndaten eingesetzter Reinigungsmaschinen und bereitet sie zentral auf. Die Informationen sind über den PC oder mobile Endgeräte jederzeit abrufbar. view.X ermöglicht die wirtschaftliche Nutzung und Verwaltung der Maschinenflotte. Zusätzlich werden mit view.X.live wichtige Betriebsdaten nahezu in Echtzeit übertragen. Die elektronische Maschinen-Zugangsberechtigung entry.X erlaubt nur autorisierten Usern die Nutzung der Maschine.

## Qualität einfach finanzieren

Für mehr Flexibilität und Wirtschaftlichkeit bieten wir Ihnen attraktive Miet- und Leasingoptionen – optimal abgestimmt auf Ihren Bedarf.



Einfacher Zugang zur Diagnose-Schnittstelle für  
Wartung und Modifikation von Fahreinstellungen.



Hako GmbH  
Unternehmenszentrale  
Hamburger Str. 209-239  
23843 Bad Oldesloe  
Tel. +49 (0) 4531-806 0  
[info@hako.com](mailto:info@hako.com)  
[www.hako.com](http://www.hako.com)



Blue Competence ist eine Initiative des VDMA ([www.vdma.org](http://www.vdma.org)). Mit unserer Partnerschaft verpflichten wir uns zur Einhaltung der zwölf Nachhaltigkeitsleit-sätze des Maschinen- und Anlagenbaus ([www.bluecompetence.net/about](http://www.bluecompetence.net/about)).