

Hako

SCRUBMASTER



*Hako Scrubmaster
B400 R-serien*

*Maximal flexibilitet
för stora ytor*

Scrubmaster B400 RH



Scrubmaster B400 RM



Scrubmaster B400 R





Ergonomiskt utformad förarplats
med justerbar ratt



400-liters ren-
och smutsvattentank

X-AC fram- och bakhjulsdrift
(tillval)

Ytkapacitet på upp till 14 000 m²/h

SCRUBMASTER B400 RH

STOR. INTELLIGENT. FLEXIBEL.



Tre versioner – oändliga möjligheter

Den nya serien består av en skurmaskin i basutförande och två sopskurmaskiner med högtömning eller manuellt tömningssystem.

Dammfri
sopning

Städning på en helt ny nivå – för mycket stora ytor

Kommersiella och industriella miljöer blir allt större och städuppgifterna mer och mer specifika. Med nya Scrubmaster B400 R-serien uppfyller Hako alla krav som uppstår vid mer omfattande arbetsuppgifter.: De nya modellerna har inte bara hög ytkapacitet – upp till 14 000 m²/h – och en tank som rymmer 400 liter. De är dessutom extremt effektiva och kompakta, och kan utrustas med ett brett urval tillbehör. Den nya produktserien garanterar prestanda på en helt ny nivå, med maximal kostnadseffektivitet.

Topprestanda!

Nya Scrubmaster B400 R -serien garanterar många timmars avbrottsfri drift och hög ytkapacitet, tack vare en 400-liters ren- och smutsvattentank och ett batteribytestsystem (tillval) som ger möjlighet att maximera batterikapaciteten. Med ett borsthuvud med 3 planborstar med arbetsbredd på 123 cm eller 155 cm, en mängd tillbehör som standard och en rad unika funktioner som Hakos integrerade kemdoseringssystem och den ergonomiskt utformade ryggvänliga förarplatsen är Scrubmaster B400 R -serien redo för alla krävande uppgifter.



Full överblick

Den tydliga och lättlästa manöverpanelen med LCD-display och återställningsknapp är självförklarande och medger intuitiv användning. Det enknappsstyrda manöversystemet aktiverar alla viktiga städfunktioner med en enkel knapptryckning.



Teknisk perfektion

Designen i nya Scrubmaster B400 R-serien lägger stor vikt vid detaljerna – från den flexibla tanken med tvåstegs filter-system för grov smuts och fina partiklar till den helt integrerade utrymmessnåla sopbehållaren.



Renare än rent

Förbättrad hygien, minskade driftkostnader med Hako-AntiBac® som förser tankarna med antibakteriella egenskaper, och Hako-AquaControl som minskar vattenförbrukningen med upp till 50 %.



Prisbelönt komfort

Den nya Scrubmaster-serien har tilldelats AGR:s kvalitetsmärkning av av tyska Aktion Gesunder Rücken e.V. (www.agr-ev.de).

Det här kallar vi teamwork

Alla funktioner och verktyg är perfekt synkroniserade för att alltid garantera bästa rengöringsresultat, oavsett hastighet. Komfort och enkel användning gör arbetet mer effektivt. Därför är alla rengöringsverktyg och komponenter som kräver dagligt underhåll lättåtkomliga och enkla att använda. Det gäller även batteribytestsystemet (tillval) som är en garanti för problemfria byten av batterier.



Hako DustStop

Sidoborstarna man utrustas med Hako DustStop som minskar utvecklingen av damm och fina partiklar vid torrsopning med upp till 90 % jämfört med traditionella sidoborstar.



Inbyggd kemdosering

Det inbyggda doseringssystemet anpassar automatiskt mängden rengöringsmedel efter hur mycket vatten systemet använder under rengöringsprocessen. För ökad säkerhet vid kemikaliehantering.



Självrengörande sugfot

Sugfoten spolas av automatiskt med ett enkelt knapptryck, vilket förbättrar hygien och gör den dagliga servicen enklare för föraren. Sugfoten kan även fällas upp för att underlätta vid underhållsarbeten.



Konfigurererbar i minsta detalj

Våra kunders krav på hygien och arbets säkerhet är lika varierande som deras individuella verksamhetsområden. Strukturella faktorer, till exempel sluttande plan, kan medföra ytterligare utmaningar. Alla våra modeller i Scrubmaster B400 R-serien kan därför utrustas med ett brett utbud av olika tillbehör och verktyg som ger ökad effektivitet, flexibilitet och säkerhet, samt en mängd andra uppgraderingsmöjligheter.



Ännu bättre prestanda med X-AC

Uppgraderade med tillvalet X-AC fram- och bakhjulsdrift klarar Scrubmastermodellerna smidigt av en lutning på upp till 15 % – utan att tappa i prestanda. För utmärkta resultat på ramper i parkeringshus eller lagerlokaler.

Oändliga möjligheter

Hako står för skräddarsydda lösningar utan kompromisser. För oss är möjligheten till individuell anpassning mycket viktig – även när det gäller våra största maskiner. Skräddarsytt för att passa alla individuella behov – för prestanda på toppnivå!

Högtryckstvätt

Den inbyggda högtrycksenheten (120 bar vid 6 l/min) med integrerad strömförsörjning rengör nogg även i minsta hörn.



Skyddsåge

Maskinerna kan utrustas med en skyddsåge som skyddar föraren mot nedfallande föremål, till exempel i stora lagerlokaler.



Säkerhetsfunktioner

I krävande miljöer som logistikhallar, där det rör sig mycket människor och fordon signalerar BlueSpot-strålkastaren mötande fordon och backkameran ökar säkerheten ytterligare.



Rening av smutsvatten

Det inbyggda systemet för rening av smutsvatten möjliggör längre drifttid utan behov av tanken. Längre intervall mellan tömning och påfyllning är dessutom både miljö- och resursvänligt.



Scrubmaster B400 RH

Kombinerad sop- och skurmaskin med högtömning

Scrubmaster B400 RH med högtömning är det perfekta valet för miljöer där det regelbundet samlas stora mängder grov smuts, till exempel i produktions- eller mässhallar. Med sin extra stora sopbehållare har den här sopskurmaskinen tillräcklig kapacitet för att klara även stora volymer grov smuts. Större skräp kan plockas upp för hand och kastas i behållaren genom den integrerade grovsmutssluckan.

Automatiskt, praktiskt, effektivt!

Det finns två viktiga fördelar med att kunna tömma behållaren i en avfallscontainer på en höjd upp till 165 cm. Den automatiska processen sparar tid, och operatören behöver inte komma i kontakt med avfallet.



Funktioner och fördelar i korthet:

- Automatisk högtömning
- Grovsmutsslucka för manuell uppsamling av skräp
- 150-liters sopbehållare
- DustStop för dammfri sopning



Scrubmaster B400 RM

Kombinerad sop- och skurmaskin för manuell tömning

Scrubmaster B400 RM visar sin verkliga styrka när det gäller att avlägsna normala till medelstora mängder grov smuts. Torrsofningsfunktionen samlar upp större bitar skräp, banar väg för borstarna och möjliggör grundlig våtrengöring. När jobbet är klart kan smutsbehållaren snabbt och enkelt tömmas manuellt.

Mindre smuts, mindre damm

Hakos innovativa sidoborstskydd DustStop minskar mängden damm och fina partiklar vid torrsofning, vilket skyddar både närmiljön och exempelvis varor på hyllor från damm.



Funktioner och fördelar i korthet:

- Två 44-liters sopbehållare
- Take-it-Easy tömningssystem
- DustStop för dammfri sofningsfunktion
- Sopbana upp till 168 cm (sugfoten är täckt)



Scrubmaster B400 R

Skurmaskin

Med sin stora ytkapacitet och lilla vändradie ger skurmaskinen Scrubmaster B400 RM perfekt rengjorda golven, även i gångar. Hakos snabbkopplingssystem möjliggör snabb och okomplicerad uppgradering med ytterligare verktyg till exempel olika försopningsenheter eller en uppsamlare för småskräp.

Uppför gången och tillbaka – klart!

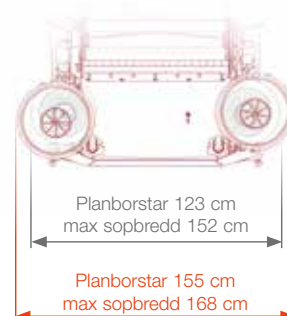
Scrubmaster B400 R är extremt kompakt och möjliggör U-svängar i gångar med en bredd på ned till 230 cm. Och vår version med en arbetsbredd på 155 cm sparar massor med tid vid rengöring av gångar upp till 3 meters bredd: En vända fram och tillbaka i gången räcker för att få ett utmärkt rengöringsresultat.



Funktioner och fördelar i korthet:

- Kompletta U-svängar i gångar så smala som 230 cm.
- Snabbkopplingssystem möjliggör enkel uppgradering med redskap för försopning eller specialutrustning.

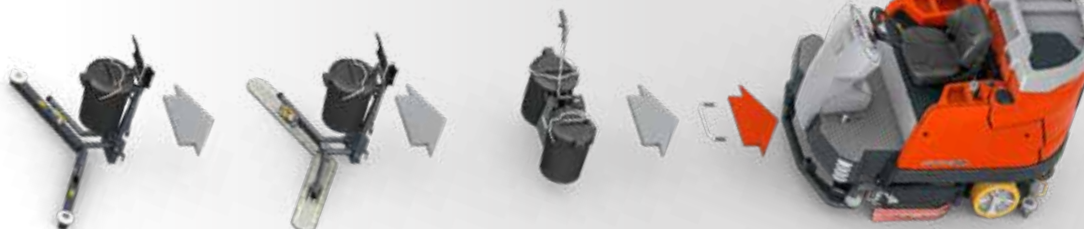
Scrubmaster		B400 R/RM/RH 1230	B400 R/RM/RH 1550
Arbetsbredd vid skurning	cm	123	155
Sugfotsbredd	cm	136	166
Ytkapacitet, teoretisk	m ² /h	11 000	14 000
Max backtagningsförmåga/ i rengöringsläge med/utan X-AC	%	6/15	6/15
Arbets hastighet	km/h	9	9
Borstsystem/antal borstar		plan/3	plan/3
Borststryck	kg	55/75/95	80/110/140
Ren- och smutsvattentank, volym	l	400	400
Sopbehållare, volym (brutto)* Take-it-Easy högtömning**	l	2 x 44 150	2 x 44 150
Nominell spänning	V	36	36
Totaleffekt	kW	14,7	16
Max batterikapacitet	Ah	540/810	540/810
Längd med sugfot R/RM/RH	cm	202/281/281	202/281/281
Bredd utan/med sugfot	cm	130/136	160/166
Höjd utan/med skyddsåge	cm	150/212	150/212
Vikt, körklar, utan förare	kg	2 110/2 260/2 420	2 130/2 280/2 440
Ljudnivå vid förarens öra R/RM/RH	dB(A)	68/74/74	68/74/74



* Scrubmaster B400 RM
** Scrubmaster B400 RH

Ökad flexibilitet

Redskap för försopning och tillvalsutrustning för specialuppgifter ger ökad flexibilitet – till exempel grovsmutsluckan (endast tillgänglig för Scrubmaster B400 R).



Försopningsenhet/borste Försopningsenhet/mopp Uppsamlare för smås- Snabbkopplingsystem

Tillvalsutrustning

Varje Scrubmaster kan specialanpassas så att du alltid har rätt maskin för uppgiften. Optimalt anpassade originaltillbehör förbättrar effektiviteten, miljöskyddet och arbetssäkerheten, och ger ett perfekt och hygieniskt rengöringsresultat.

Uppgraderingsmöjligheter	B400 RH	B400 RM	B400 R
X-AC fram- och bakhjulsdrift	•	•	•
Skyddsåge	•	•	•
Komfortsäte	•	•	•
Arbetsbelysning	•	•	•
Varningsljus	•	•	•
BlueSpot	•	•	•
Backkamera	•	•	•
Inbyggt doseringssystem	•	•	•
DustStop	•	•	•
Högtrycksvätt*	•	•	•
System för rening av smutsvatten	•	•	•

* endast ett alternativ möjligt



Alltid till hands, snabbt på plats när du behöver

650 fälttekniker samordnade via ett GPS-styrt planeringssystem finns till hands dygnet runt för att säkerställa maximal tillgång till maskinen och minimala stilleståndstider. Och vår effektiva logistiklösning för reservdelar garanterar leverans av originaldelar till nästa dag.

Hako-Fleet-Management

Hakos onlinebaserade fleet management-verktyg registrerar all relevant driftinformation från dina städmaskiner för central bearbetning. Informationen är därefter lätt åtkomlig via dator eller smartphone. view.X möjliggör ekonomiskt effektiv användning och hantering av maskinparken. view.X överför dessutom viktiga driftdata i nära nog realtid, och entry.X, den elektroniska auktoriseringsmodulen för maskinåtkomst, förhindra obehörig användning.

Kvalitet med enkel finansiering

Vi erbjuder attraktiva och specialanpassade hyres- och leasinglösningar för ökad flexibilitet och kostnadseffektivitet.

Hako marknadsförs & säljs i Skandinavien av



Hako Ground & Garden AB
Skallebackavägen 10
302 41 Halmstad
Tel: 035-10 00 00
www.hako.se



Enkel åtkomst till diagnostiksystemet för underhållsarbete och modifiering av maskinställningar.



Blue Competence är ett initiativ lanserat av VDMA (www.vdma.org). Genom att delta i det här samarbetet förbinder vi oss att följa organisationens 12 hållbarhetsprinciper inom området maskin- och systemteknik (www.bluecompetence.net/about).