

New!



Hako
Clean ahead

Scrubmaster B175 R

Start

Performance

Comfort

Dati Tecnici

Economia Hako

Hako Service

"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Hako
Clean ahead

Scrubmaster B175 R

Copertura oraria fino a 7.560 m² puliti ogni ora di lavoro

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- 2 tipologie di pulizia alternative,
- 3 diverse larghezze di lavoro

Con spazzole a disco,

- da 900 mm
- da 1.080 mm

**Con spazzole cilindriche
con funzione spazzante**

- da 850 mm
con spazzole laterali !



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Scrubmaster B175 R

Tutte le funzioni a colpo d'occhio

- Start
- Performance**
- Comfort
- Dati Tecnici
- Economia Hako
- Hako Service

Display LCD a colori da 4.3"
con pomello di navigazione

Lettore chiave
Fleet-Recorder

Spazzole laterali e
Spazzola centrale Pre-Spazzante

Accessori a distanza e
Funzione riduzione rumorosità

Riduzione della velocità / Clacson

Chiave di accensione



"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R

Tutte le funzioni a colpo d'occhio



Hako
Clean ahead



Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service



- Nuovo design ergonomico del volante con visuale ottimale dei comandi ed opzionale pomello per un comfort aggiuntivo
- Selezione e regolazioni tramite selettore: mandata acqua, pressione spazzole, sostituzione spazzole, impianto illuminazione, menu manutenzione, report sull'uso effettivo...
- Funzioni individuali Lavaggio ed Aspirazione
- Mandata acqua e Funzione Boost
- Sistema dosaggio automatico e Hako Green Button per l'attivazione di tutte le funzioni con singolo tasto
- Tasti controllo della direzione (retro-illuminati)



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Scrubmaster B175 R

Velocità di lavoro infinitamente variabile + Funzione velocità Comfort

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- da 0 a 7 km/h con l'acceleratore a pedale e...
- ... la funzione Comfort che limita la velocità massima di lavoro a 3,5 km/h senza costringere l'operatore a parzializzare con l'acceleratore
- Si può inoltre selezionare la regolazione automatica della soluzione detergente in base alla velocità di lavoro



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Scrubmaster B175 R

Manovrabilità e facilità d'uso al cuore del suo design

Start

Performance

Comfort

Dati Tecnici

Economia Hako

Hako Service

- Seduta centrale avanzata per una perfetta visuale dell'area di lavoro
- Inversioni complete in soli 195 cm (dischi 90 cm e rulli 85 cm)
204 cm (dischi 108 cm)
- Una meticolosa pulizia a bordo-muro grazie alle testate lavanti sporgenti



"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R

Opzioni batterie / Carica Batterie Integrato

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service



- Alternative in base all'applicazione:
36V / 280 Ah GEL
senza manutenzione
0
36V / 320 Ah PA con
rabbocco automatico
- Carica Batteria automatico
"On-Board" è standard



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



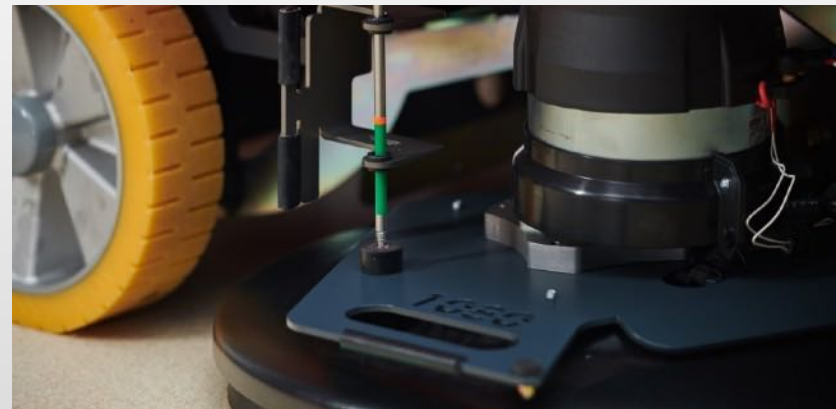
Hako
Clean ahead

Scrubmaster B175 R

Stato di usura spazzole o tamponi sempre sotto controllo

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- A colpo d'occhio indica l'eventuale mancanza delle spazzole o dischi e tamponi
 - secondariamente lo stato d'usura degli stessi
- = un costante ed ottimo risultato di pulizia senza il rischio di danneggiare le superfici



Brevetto Hako

"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Hako
Clean ahead

Scrubmaster B175 R

Comodo e veloce sistema di cambio spazzole completamente automatico !

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Sgancio ed aggancio elettronico
- I telai delle gomme para-spruzzi ruotano per dare un ampio e comodo accesso alla testata spazzole



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Hako
Clean ahead

Scrubmaster B175 R

Testata lavante a rulli con contenitore di raccolta dello sporco solido

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Grazie alla combinazione delle spazzole controrotanti ed il contenitore dello sporco drenante non è necessario pre-spazzare l'applicazione
- Massima meticolosità di pulizia a bordo muro grazie alle **spazzole "spazzanti" laterali !**



video contenitore

video cambio spazzole



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R

Sicurezza e affidabilità

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Potente motore trazione AC con riduttore sulla ruota
- Le ruote anti-scivolo e anti-traccia permettono una tenuta sicura su tutte le superfici
- I robusti telai anti-collisione sono dotazione standard
- Si hanno diverse alternative per l'illuminazione, luci di lavoro e di sicurezza



"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R

Pensata per attraversare anche i punti più stretti

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service



- Il design del tergipavimento e della sua articolazione permettono di pulire corridoi stretti, rispettivamente da 110 cm e 126 cm.
- Per dove il passaggio è più stretto la B175R è dotata di un pratico attacco-tergi sul serbatoio per una comoda trasferta.



Hako
Clean ahead



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R



Una pulizia ottimizzata attraverso la funzione *BOOST* (Standard)

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Solo dove serve, tenendo schiacciato il tasto, si massimizzano il flusso di acqua, la pressione delle spazzole ed il dosaggio del detergente
- La funzione Boost previene l'inutile eccessivo consumo di acqua, detergente, ed energia.
- Può portare ad un risparmio fino del 77% della soluzione detergente.



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R

E per tutti i punti che la lavasciuga pavimenti non raggiunge...



Hako
Clean ahead

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service



- L'accessorio di iniezione ed estrazione a distanza oppure di sola estrazione. (optional)

→ salva-spazio, l'accessorio è facilmente riposto sul lato della macchina, a portata di mano e pronto all'uso



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R

Alternative di riempimento del serbatoio

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Un'ampia apertura a portata di mano per il riempimento manuale
- Sistema automatico di riempimento che equivale a più tempo a disposizione dell'operatore per altre operazioni, come ad esempio la manutenzione giornaliera della macchina

manuale:



automat:



Hako
Clean ahead



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Scrubmaster B175 R

Manutenzione "EASY": accessibilità e facilità d'esecuzione

- Griglia di recupero dello sporco solido nel serbatoio dell'acqua sporca
- La pistola opzionale è ideale per il lavaggio giornaliero del serbatoio di recupero, i relativi filtri ed il gruppo tergipavimento.



Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Scrubmaster B175 R

Comoda, facile, pratica. Studiata attorno a chi la usa

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- I livelli di entrambi i serbatoi si visualizzano a display
- Un avvisatore acustico avvisa l'operatore sul basso livello dell'acqua pulita o il pieno della sporca
- Il rubinetto pre-filtro ne permette il controllo e pulizia senza svuotare il serbatoio
- Gli attacchi dei tubi di scarico fungono anche da apertura di ispezione e manutenzione



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R

"IL" Tergipavimento

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Nuovo sistema brevettato per la pulizia automatica del tergilavaggio
- Per la pulizia di fondo, senza smontarlo, il tergilavaggio si ripiega a 90° verso l'operatore
- Le gomme si girano e si cambiano senza l'utilizzo di attrezzi
- Il doppio motore di aspirazione garantisce altissime prestazioni su tutte le superfici anche a velocità sostenute



video pulizia di fondo tergi



video sostituzione gomme tergi



"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Hako
Clean ahead

Scrubmaster B175 R

Sistema di dosaggio detergente automatico (Standard)

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Integrato nel design della macchina
- L'erogazione di detergente si regola automaticamente dipendendo dalla quantità selezionata sul pannello di controllo
- Concentrazione infinitamente variabile
- Il serbatoio dell'acqua pulita rimane libero da prodotti chimici e può essere riempito da qualsiasi fonte (è dotata di valvola di non ritorno)



"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Hako
Clean ahead

Scrubmaster B175 R

Comoda, facile, pratica. Studiata attorno a chi la usa

- Il posto di lavoro è comodo, i comandi sono posti in maniera intuitiva con l'aggiunta di una serie di porta bottiglie, porta oggetti ed attrezzi e persino un attacco USB...



Start

Performance

Comfort

Dati Tecnici

Economia Hako

Hako Service



"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Hako
Clean ahead

Scrubmaster B175 R

E per le applicazioni particolari...

- Tettoia di protezione FOPS
- Trazione a 3 ruote motrici per lavorare in sicurezza su pendenze fino al 15% di inclinazione
- Gruppo pre-spazzante aspirato completo di facile montaggio e smontaggio

Start

Performance

Comfort

Dati Tecnici

Economia Hako

Hako Service



"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R



Dati Tecnici

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

| Scrubmaster B175 R | | a dischi 900 | a dischi 1080 | a rulli 850 |
|--------------------------------------|-------------------|--------------|---------------|-------------|
| Larghezza di lavoro | cm | 90 | 108 | 85 |
| Larghezza di aspirazione | cm | 110 | 126 | 110 |
| Copertura oraria teorica | m ² /h | 6.300 | 7.560 | 5.950 |
| Velocità di lavoro, fino a | km/h | 7 | 7 | 7 |
| Potenza motore trazione | W | 2335 | 2335 | 2335 |
| Potenza motori spazzole | W | 2x 930 | 2x 930 | 2x 920 |
| Potenza motori di aspirazione | W | 640 (1.280) | 1.280 | 640 (1.280) |
| Velocità spazzole | giri/min | 210 | 210 | 850 |
| Pressione spazzola, da / a | kg | 35-70 | 38-70 | 29-38 |
| Capacità dei serbatoi | litri | 175/175 | 175/175 | 175/175 |
| Lunghezza | cm | 189 | 189 | 189 |
| Larghezza senza / con tergipavimento | cm | 94/113 | 112/129 | 94/113 |
| Altezza parti fisse | cm | 145 | 145 | 145 |
| Diametro di inversione di marcia | cm | 195 | 204 | 195 |
| Peso a vuoto (senza batteria) | kg | 450 | 455 | 440 |
| Peso totale pronta all'uso | kg | 1010 | 1015 | 1000 |
| Capacità di superamento pendenze | % | 6 | 6 | 6 |
| Pressione al suolo ruote ant / post | N/mm ² | 0,65/0,65 | 0,65/0,65 | 0,65/0,65 |



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R



Hako
Clean ahead

Qualità costruttiva Hako = Macchine sempre disponibili e pronte a lavorare

Da una macchina Hako ci si può aspettare una lunga vita produttiva.

In Hako, prima della produzione in serie tutti i modelli vengono assoggettati a rigorosi test di durata sotto sforzo.

L'obiettivo è raggiungere il massimo livello di affidabilità, prima dei singoli componenti poi della macchina nell'insieme.

"Hako, qualità che ripaga"

Start

Performance

Comfort

Dati Tecnici

Economia Hako

Hako Service



"Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175R



L'efficienza del sistema Hako Aqua Control

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Quando la macchina arresta la traslazione si fermano automaticamente le spazzole per non rovinare il pavimento e l'erogazione della soluzione detergente viene interrotta in modo da evitare sprechi.
- L'anello brevettato che trattiene la soluzione detergente all'interno delle spazzole (Hako Aqua-Stop) oltre che a migliorare il risultato di pulizia consente di risparmiare fino al **50%** di acqua e detergente.
- **Approvato e certificato TÜV**



YouTube

"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"

Scrubmaster B175 R

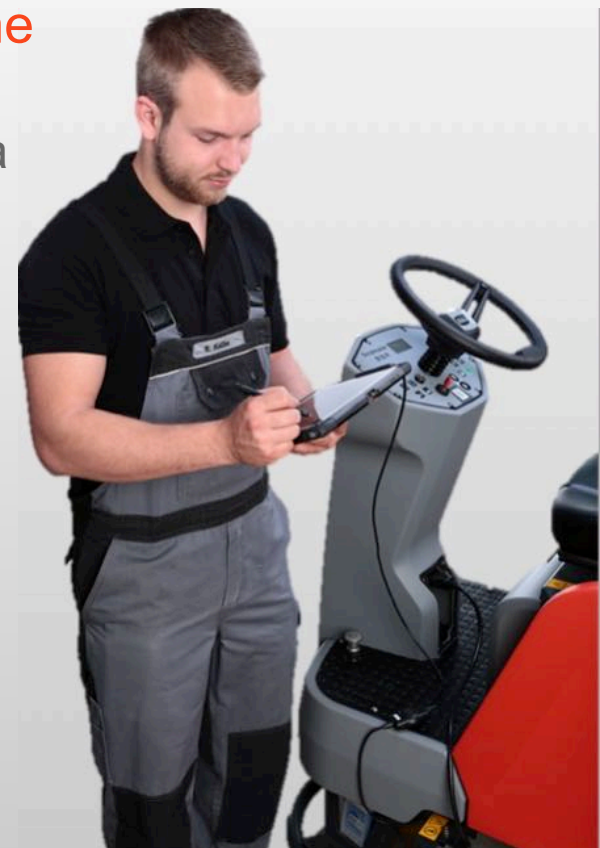
Hako-Control-System: Diagnostica e programmazione

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- I nostri tecnici possono programmare la macchina per incontrare specifiche esigenze di pulizia, per esempio far sì che le spazzole e l'acqua si fermino automaticamente quando la macchina si ferma
- Il display può essere programmato per avvisare l'operatore sulle prossime manutenzioni periodiche in scadenza



Hako
Clean ahead



"Con l'obbiettivo costante di superare le vostre aspettative"



Scrubmaster B175 R

Hako-Control-System: Economica sotto tutti gli aspetti

Start
Performance
Comfort
Dati Tecnici
Economia Hako
Hako Service

- Computer di bordo e Diagnostica: In caso di un'anomalia un codice errore viene visualizzato sul display ed un avvisatore acustico richiama l'attenzione dell'operatore
- Chiamando il servizio d'assistenza Hako e specificando il codice d'errore, si avrà immediatamente la possibilità di intervenire sul guasto nel caso di riarmo di una operazione. Qualora fosse necessario l'intervento del tecnico, questo potrà essere mirato, eliminando interventi a vuoto e perdite di tempo inutilmente costose.





Con l'obiettivo costante di superare le vostre aspettative

- Servizi**
- Consulenza qualificata
 - Dimostrazioni pratiche gratuite presso la vostra struttura
 - Preventivi su misura
 - Calcolo economico delle diverse soluzioni disponibili
 - Formazione del personale

- In alternativa all'acquisto del nuovo**
- Noleggio Omni-Comprensivo, breve o a lungo termine
 - Macchine usate di alta qualità

- Servizio Post-Vendita**
- Interventi tecnici a 24 ore dalla richiesta
 - Spedizione parti di ricambio "next day"
 - Garanzia estendibile
 - Contratti di manutenzione preventiva programmata
 - Servizio Omni-Comprensivo
 - Formazione del personale
 - Veloce servizio di gestione
 - Rapido servizio di fatturazione

