

SPAZZATRICI



GHIBLI
FEEL THE PRO

Spazi piccoli, medi o grandi,
c'è sempre una spazzatrice
Ghibli perfetta per te!



La gamma completa di spazzatrici
in grado di rispondere a tutte le
esigenze degli operatori del cleaning!



Due modelli uomo a terra e tre uomo a bordo, tutti contraddistinti da caratteristiche tecniche di alto livello e prestazioni eccellenti!





LA GAMMA HS



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HSM 80	10.8000.00



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HS MT 80	10.8080.00
HS MT 80 BC	13.8080.00



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HSR 110	10.8110.00
HSR 110 LSB (Left Side Brush)	12.8110.00
HSR 110 BC	13.8110.00
HSR 110 BC LSB (Left Side Brush)	17.8110.00



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HSR 120	10.8120.00
HSR 120 BC	13.8120.00



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HSR 130	10.8130.00
HSR 130 ADM (Automatic Dumping Mode)	10.8133.00
HSR 130 BC	13.8130.00
HSR 130 BC ADM (Automatic Dumping Mode)	13.8133.00

HS M 80



HS M 80 è la piccola spazzatrice a spinta con una pista di pulizia di 800 mm, ideale per pulire aree fino a 1000 m².

HS M 80 è caratterizzata da una **produttività** più elevata rispetto ai classici sistemi spazzanti, caratterizzati da un singolo rullo cilindrico, ed è in grado di raccogliere non solo rifiuti piccoli come carta, foglie e trucioli metallici, ma anche più ingombranti come le lattine di metallo.

Questa macchina rappresenta la scelta **ideale per la pulizia di vialetti, giardini, impianti sportivi e aree comuni di condomini.**

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HS M 80	10.8000.00

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza di pulizia con 2 spazzole laterali	mm	800
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	2800 - 1680
Avanzamento		Manuale
Contenitore rifiuti: posizione - scarico - capacità		Posteriore - Manuale - 40 l
Peso	Kg	14
Dimensioni	mm	800x660x330





HS M 80



DUAL SWEEPING MODE



L'innovativo sistema DUAL SWEEPING MODE (DSM) garantisce il riempimento completo del contenitore. Grazie al movimento combinato delle spazzole centrali che ruotano in senso opposto il materiale raccolto viene ribaltato e convogliato all'interno del contenitore in modo più efficace rispetto ai normali meccanismi spazzanti.

MANOVRABILITÀ E COMPATTEZZA



Le grandi ruote, montate nella parte posteriore della macchina, garantiscono ottima manovrabilità durante le operazioni di pulizia permettendole di superare facilmente dislivelli e gradini. Una volta terminato il lavoro HS M 80 può essere facilmente riposta in qualsiasi luogo grazie alle dimensioni estremamente compatte.

RISULTATI DI PULIZIA ECCELLENTI



Le due spazzole laterali, regolabili in altezza per meglio adattarsi ad ogni tipo di superficie, garantiscono la perfetta pulizia di angoli e filo muro convogliando la sporcizia verso le spazzole cilindriche centrali. L'ampio contenitore rifiuti, posizionato nel retro della macchina, è facile da rimuovere e svuotare e garantisce a HS M 80 una capacità di 40 litri.

PRATICO MANIGLIONE



Il manico di HS M 80 può essere regolato in base alle differenti esigenze ed essere completamente ripiegato sul corpo macchina in modo semplice e veloce grazie al pratico sistema di bloccaggio.

HS MT 80

HS MT 80 è la spazzatrice uomo a terra, pratica e robusta, ideale per la pulizia di superfici di medie e piccole dimensioni.



L'ampia pista di pulizia da 780 mm permette di raggiungere **prestazioni eccellenti grazie ad una produttività di 3120 m²/h**: alla spazzola centrale da 550 mm si aggiunge, infatti, la larghezza della spazzola laterale destra, in dotazione standard.

La versione BC dispone di batterie (12V) e caricabatterie a bordo.

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HS MT 80	10.8080.00
HS MT 80 BC	13.8080.00

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza di pulizia con spazzola centrale + spazzola laterale destra	mm	510 - 780
Resa oraria	m ² /h	3120
Alimentazione		Batteria 12V
Potenza installata	W	280
Avanzamento		Trazione meccanica
Codice IP		IP 20

BATTERIE

Tipo		Batteria 12V 105Ah (*)
Autonomia	h - min	4 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	170x350x270 x 1

SPAZZOLE

Spazzola centrale lunghezza x numero	mm x nr	510 x 1
Spazzola laterale diametro x numero	mm x nr	390 x 1
Motore spazzola laterale destra	W	---

TRAZIONE

Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza max. superabile a pieno carico	%	18

ASPIRAZIONE E SISTEMA FILTRANTE

Potenza motore	W	---
Motore spazzola centrale	W	280
Rumorosità	dB(A)	< 70
Tipo di filtro - Materiale x numero		Pannello - Carta x 1
Superficie filtrante - Scuotifiltro	m ²	2,25 - Manuale
Contenitore rifiuti: posizione - scarico - capacità		Posteriore - Manuale - 40 l
Peso a vuoto (senza batterie) Kg		62
Dimensioni	mm	1285x750x965

(*) Per versione BC



HS MT 80



ELEVATA CAPACITÀ FILTRANTE



Il grande filtro a pannello in carta, semplice da pulire grazie allo scuotifiltro manuale, trattiene la polvere sollevata dalla spazzola, garantendo così all'operatore di lavorare in tutta sicurezza.

MANIGLIONE RICHIUDIBILE



Il comodo manico di HS MT 80 può essere regolato in base alle diverse necessità di utilizzo e richiuso sul corpo macchina per aumentarne la compattezza.

TRAZIONE MECCANICA



HS MT 80 è dotata di trazione meccanica, a velocità variabile e direttamente azionabile dalla leva posta sul manubrio reclinabile, che permette di lavorare senza fatica e in totale comodità.

IMMEDIATO ACCESSO ALLE PRINCIPALI COMPONENTI



Le principali componenti della macchina possono essere raggiunte, anche dagli operatori meno esperti, in modo semplice e veloce grazie al pratico sportello posizionato nella parte superiore di HS MT 80.

HS R 110



HS R 110
è la spazzatrice
uomo a bordo
compatta ideale
per la pulizia di
ambienti stretti e
congestionati.

L'ampia pista di pulizia da 860 mm permette di raggiungere **prestazioni eccellenti grazie ad una produttività di 6050 m²/h**: alla spazzola centrale da 624 mm si aggiunge, infatti, la larghezza della spazzola laterale destra, in dotazione standard. La versione LSB, che prevede entrambe le spazzole laterali montate, raggiunge i 1100 mm di pista di pulizia.

La versione BC dispone di batterie (12V) e caricabatterie a bordo.

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HS R 110	10.8110.00
HS R 110 LSB (Left Side Brush)	12.8110.00
HS R 110 BC	13.8110.00
HS R 110 BC LSB (Left Side Brush)	17.8110.00

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza di pulizia con spazzola centrale + spazzola laterale destra + spazzola laterale sinistra	mm	624 - 860 - 1100
Resa oraria	m ² /h	6050
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	940
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IP 20

BATTERIE

Tipo		Set 2 Batterie gel 12V 105Ah (*)
Autonomia	h - min	2 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	450x400x270 x 1

SPAZZOLE

Spazzola centrale lunghezza x numero	mm x nr	624 x 1
Spazzola laterale diametro x numero	mm x nr	390 x 1
Motore spazzola centrale	W	300
Motore spazzola laterale destra	W	60

TRAZIONE

Potenza motore	W	400
Velocità avanzamento massima	km/h	6,5
Pendenza max. superabile a pieno carico	%	10

ASPIRAZIONE E SISTEMA FILTRANTE

Potenza motore	W	180
Rumorosità	dB(A)	71
Tipo di filtro - Materiale x numero		Cartuccia - Carta x 3
Superficie filtrante - Scuotifiltro	m ²	3 - Elettrico
Contenitore rifiuti: posizione - scarico - capacità		Posteriore - Manuale - 50 l
Peso a vuoto (senza batterie)	Kg	185
Dimensioni	mm	1240x885x1120

(*) Per versione BC

HS R 110



ASPIRAZIONE E FILTRAZIONE AL TOP



I tre filtri a cartuccia, semplici da pulire grazie allo scuotifiltro elettrico, e l'aspirazione sulla spazzola laterale destra per eliminare la polvere sollevata durante il lavoro, permettono all'operatore di pulire con HS R 110 in tutta sicurezza.

PRATICITÀ IN TUTTA COMODITÀ



La pratica manopola, posizionata su piantone dello sterzo, permette di regolare l'altezza della spazzola laterale, garantendo così una pulizia perfetta. Inoltre, il comodo pedale alzaflap consente alla macchina di raccogliere senza difficoltà anche i rifiuti più ingombranti.

Le principali funzioni della macchina, selezionabili direttamente dai comandi posti sul volante, e la perfetta visibilità, sia durante il trasporto che durante il lavoro, garantiscono all'operatore massimo comfort.

AGILITÀ E COMPATTEZZA



HS R 110 si distingue per l'estrema agilità: la macchina, infatti, è in grado di effettuare un'inversione a "U" in soli 190 cm e, grazie alle dimensioni compatte, è perfetta per muoversi facilmente in spazi stretti.

ERGONOMIA E SICUREZZA



Massima visibilità sull'area di lavoro per consentire all'operatore di lavorare nelle condizioni ottimali: ergonomia e sicurezza sono due caratteristiche fondamentali per ottenere i migliori risultati di pulizia riducendo al minimo gli sforzi.

HS R 120



HS R 120 è la spazzatrice uomo a bordo ideale per la pulizia di medie e grandi superfici.

La macchina, dotata di una spazzola centrale e due spazzole laterali, raggiunge una pista di lavoro di 1200 mm ed una produttività di 6200 m²/h.

La versione BC dispone di batterie (24V) e caricabatterie a bordo.

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HS R 120	10.8120.00
HS R 120 BC	13.8120.00

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza di pulizia con spazzola centrale + spazzola laterale destra + spazzola laterale sinistra	mm	700 - 920 - 1150
Resa oraria	m ² /h	6200
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	1150
Avanzamento		Trazione posteriore
Codice IP		IPX0

BATTERIE

Tipo		Set 4 batterie Gel 6V 180Ah (*)
Autonomia	h - min	3 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	445x445x360 X 1

SPAZZOLE

Spazzola centrale lunghezza x numero	mm x nr	700 x 1
Spazzola laterale diametro x numero	mm x nr	420 x 2

TRAZIONE

Potenza motore	W	500
Velocità avanzamento massima	km/h	6,3
Pendenza max. superabile a pieno carico	%	12

ASPIRAZIONE E SISTEMA FILTRANTE

Rumorosità	dB(A)	76
Tipo di filtro - Materiale x numero		Cartuccia - Carta x 6
Superficie filtrante - Scuotifiltro	m ²	6 - Elettrico
Contenitore rifiuti: posizione - scarico - capacità		Posteriore - Manuale - 62 l
Peso a vuoto (senza batterie)	Kg	260
Potenza motore servizi (rullo, spazzole laterali, aspirazione)	W	650
Dimensioni	mm	1500x1165x1100

(*) Per versione BC

HS R 120



GRANDE CAPACITÀ FILTRANTE



I 6 filtri a cartuccia in carta, semplici da pulire grazie allo scuotifiltro elettrico, garantiscono un'elevata superficie filtrante ed evitano la dispersione di polvere nell'ambiente circostante, garantendo all'operatore di lavorare in un ambiente salubre.

ERGONOMICA ED INTUITIVA

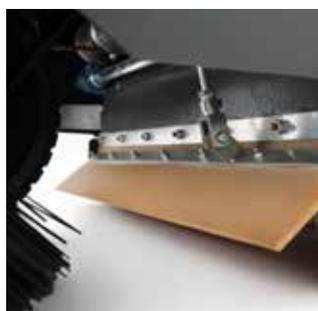
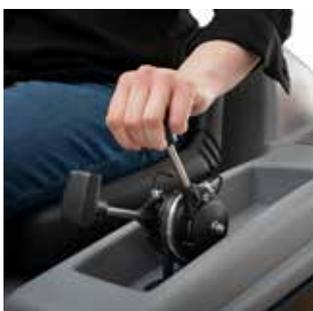


Il quadro comandi è situato in una posizione comoda e facile da raggiungere per consentire l'immediato accesso alle principali funzioni della macchina.

Il sedile regolabile, ergonomico ed avvolgente, garantisce il massimo confort all'operatore, anche durante le sessioni di lavoro prolungate.

La struttura in acciaio resistente agli urti, il sistema antistatico certificato, l'illuminazione frontale e il lampeggiante rendono HS R 120 una macchina robusta e sicura.

PRESTAZIONI ELEVATE



HS R 120 è dotata di comode leve per il sollevamento delle spazzole laterali da utilizzare a seconda delle esigenze e, in base al tipo di sporco da affrontare, l'operatore può regolare la pressione della spazzola centrale attraverso una pratica leva. Inoltre, il sollevamento a pedale del flap centrale consente di raccogliere materiali e oggetti di piccole dimensioni.

PRATICA E CAPIENTE



L'accessibilità alle principali componenti della macchina, come il vano batterie e il vano filtri, rende HS R 120 estremamente pratica e comoda anche per gli utilizzatori meno esperti.

Ampio contenitore di raccolta rifiuti che, con una capacità di 62 l, permette di raccogliere grandi quantità di sporcizia. Il contenitore è dotato di carrello per permettere all'operatore di trasportare il materiale raccolto con facilità e senza effettuare sforzi.

HS R 130 / ADM



HS R 130 è la spazzatrice uomo a bordo ideale per la pulizia di grandi superfici.

HS R 130 è la spazzatrice in grado di garantire prestazioni eccellenti grazie alla produttività di 9700 m²/h ed alla pista di lavoro di 1300 mm ottenuta grazie alla spazzola centrale e a quelle laterali.

I modelli ADM, dotati di sistema di ribaltamento automatico, consentono di lavorare in modo pratico ed efficace, migliorando ulteriormente le performance di pulizia.

Le versioni BC dispongono di batterie (24V) e caricabatterie a bordo.

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE
HS R 130	10.8130.00
HS R 130 ADM (Automatic Dumping Mode)	10.8133.00
HS R 130 BC	13.8130.00
HS R 130 BC ADM (Automatic Dumping Mode)	13.8133.00

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza di pulizia con spazzola centrale + spazzola laterale destra + spazzola laterale sinistra	mm	780 - 1025 - 1270
Resa oraria	m ² /h	9700
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2540
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX0
BATTERIE		
Tipo		Set 4 batterie Gel 6V 240Ah (*)
Autonomia	h - min	2 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	810x335x360 X 1
SPAZZOLE		
Spazzola centrale lunghezza x numero	mm x nr	780 x 1

Spazzola laterale diametro x numero	mm x nr	500 x 2
Motore spazzola centrale	W	900
Motore spazzola laterale destra	W	90 x 2

TRAZIONE

Potenza motore	W	1200
Velocità avanzamento massima	km/h	7,5
Pendenza max. superabile a pieno carico	%	20

ASPIRAZIONE E SISTEMA FILTRANTE

Potenza motore	W	260
Rumorosità	dB(A)	75
Tipo di filtro - Materiale x numero		Cartuccia - Poliestere x 8
Superficie filtrante - Scuotifiltro	m ²	6,4 - Elettrico
Contenitore rifiuti: posizione - scarico - capacità		Posteriore - Manuale / Automatico (**) - 115 l
Peso a vuoto (senza batterie)	Kg	375 / 448 (**)
Dimensioni	mm	1550x1270x1340 / 1630x1270x1300 (**)

(*) Per versioni BC
(**) Versione ADM



HS R 130 / ADM



RISULTATI DI PULIZIA AL TOP



HS R 130 è in grado di affrontare qualsiasi tipo di sporco grazie alla possibilità di regolare la pressione della spazzola centrale e di abbassare o sollevare le spazzole laterali, a seconda della necessità, attraverso un pratico sistema di leve. Il sollevamento a pedale del flap centrale consente di raccogliere anche materiali e oggetti di piccole dimensioni.

ROBUSTEZZA E SICUREZZA



HS R 130 è una spazzatrice robusta e sicura: la sua struttura in acciaio è specificamente pensata per resistere agli urti, è dotata di sistema antistatico certificato ed è caratterizzata da un'eccellente distribuzione dei pesi per gli improvvisi cambi di direzione. Completano la macchina il lampeggiante e il sistema di illuminazione frontale, entrambi di serie.

FILTRAZIONE PROFESSIONALE



La macchina è equipaggiata con un potente sistema filtrante, composto da 8 filtri a cartuccia in poliestere e scuotifiltro elettrico, che trattiene le polveri movimentate durante la fase di lavoro per consentire all'operatore di lavorare in completa sicurezza.

AUTOMATIC DUMPING MODE



I modelli HS R 130 ADM sono dotati del pratico sistema di ribaltamento automatico (ADM), gestito tramite il pannello comandi, che consente di sollevare il vano di raccolta rifiuti fino a 145 cm di altezza e scaricarne il contenuto direttamente nel cassonetto dei rifiuti in modo rapido e semplice.

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Per rispondere al meglio alle principali esigenze di ciascun operatore, tutte le nostre spazzatrici dispongono di un'ampia gamma di accessori in dotazione.

SPAZZOLE

CODICE	DESCRIZIONE	HS M 80	HS MT 80	HS R 110	HS R 120	HS R 130
40.0250.00	Spazzola centrale (*)	•				
40.0251.00	Spazzola laterale destra/sinistra (*)	•				
40.0253.00	Spazzola centrale in polipropilene		•			
40.0260.00	Spazzola laterale in polipropilene		•			
40.0257.00	Spazzola centrale			•		
40.0260.00	Spazzola laterale in polipropilene (**)			•		
40.0269.00	Spazzola centrale in polipropilene				•	
40.0270.00	Spazzola laterale in polipropilene (*)				•	
40.0264.00	Spazzola centrale in polipropilene					•
40.0265.00	Spazzola laterale in polipropilene (*)					•



SPAZZOLA CENTRALE IN POLIPROPILENE



SPAZZOLA LATERALE



SPAZZOLA LATERALE IN POLIPROPILENE

FILTRI

CODICE	DESCRIZIONE	HS M 80	HS MT 80	HS R 110	HS R 120	HS R 130
39.0254.00	Filtro a pannello in carta		•			
39.0256.00	Filtro cartuccia in carta			•		
39.0333.00	Filtro cartuccia in carta (***)				•	
39.0329.00	Filtro cartuccia in poliestere (****)					•



FILTRO A PANNELLO IN CARTA



FILTRO CARTUCCIA IN CARTA



FILTRO CARTUCCIA IN POLIESTERE

BATTERIE

CODICE	DESCRIZIONE	HS M 80	HS MT 80	HS R 110	HS R 120	HS R 130
18.0004.00	Batteria 12V 105 Ah Gel (*****)		•			
18.0001.00	Set 2 batterie 12V 105 Ah Gel (*****)			•		
22.0836.00	Set 4 batterie Gel 6V 180 Ah (*****)				•	
22.0835.00	Set 4 batterie Gel 6V 240 Ah (*****)					•



SET 2 BATTERIE 12V 105 AH GEL



SET 2 BATTERIE 12V 105 AH GEL



SET 4 BATTERIE 6V 240 AH GEL



CARICABATTERIE

CODICE	DESCRIZIONE	HS M 80	HS MT 80	HS R 110	HS R 120	HS R 130
22.0675.00	Caricabatterie a bordo 12V 12A (****)		•			
22.0683.00	Caricabatterie a bordo 24V 12A (****)			•		
18.0089.01	Caricabatterie 24 V 30A (****)				•	•



CARICABATTERIE A BORDO
12V 12A



CARICABATTERIE A BORDO
24V 12A



CARICABATTERIE 24 V 30A

ALTRI ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	HS M 80	HS MT 80	HS R 110	HS R 120	HS R 130
-	Scuotifiltro manuale		•			
-	Scuotifiltro elettrico			•	•	•
-	Alzaflap			•	•	•



SCUOTIFILTRO MANUALE



SCUOTIFILTRO ELETTRICO



ALZAFLAP

(*) 2 spazzole in dotazione standard

(**) 2 spazzole in dotazione standard nella versione LSB

(***) 6 in dotazione standard

(****) 8 in dotazione standard

(*****) Per versione BC



A C C E S S O R I O P T I O N A L

I numerosi accessori optional completano l'offerta e sono ideali per affrontare qualsiasi tipo di sfida, anche quelle più difficili.

SPAZZOLE		HS	HS	HS	HS	HS
CODICE	DESCRIZIONE	M 80	MT 80	R 110	R 120	R 130
40.0254.00	Spazzola centrale in fibra naturale		•			
40.0255.00	Spazzola centrale in nylon		•			
40.0256.00	Spazzola laterale in misto acciaio		•	•		
40.0258.00	Spazzola centrale in polipropilene			•		
40.0271.00	Spazzola centrale misto acciaio				•	
40.0272.00	Spazzole laterali in misto acciaio				•	
40.0266.00	Spazzola centrale in misto acciaio					•
40.0267.00	Spazzole laterali in misto acciaio					•
40.0268.00	Spazzola moquette centrale					•
FILTRI						
CODICE	DESCRIZIONE					
39.0255.00	Filtro a pannello in poliestere		•			
37.0257.00	Filtro cartuccia in poliestere			•		
39.0334.00	Filtro cartuccia in poliestere				•	
39.0337.00	Filtro HEPA				•	
39.0330.00	Filtro HEPA					•
ALTRI ACCESSORI						
CODICE	DESCRIZIONE					
25.0624.00	Convogliatore polvere			•		
39.0331.00	Convogliatore frontale					•
28.0045.00	Ruota anteriore completa antitraccia			•		
34.0631.00	Contaore			•		
39.0335.00	Protezione spazzola laterale destra				•	
39.0336.00	Protezione spazzola laterale sinistra				•	
25.0733.00	Contenitore di raccolta in acciaio				•	
39.0338.00	Protezione polvere per quadro comandi				•	
39.0339.00	Tettoia di protezione				•	
39.0332.00	Tettoia di protezione					•





ghibli.com



100% Made in Italy