

Ultra 100 BS-GS/120 B-G



**La nuova generazione di lavasciuga
di grandi dimensioni e prestazioni.**

**Disponibile nella versione lavante-spazzante
da 100 cm di pista di lavoro e lavante da 120 cm**

Ultra 100 BS-GS/120 B-G.

Adatte alla pulizia di manutenzione e di fondo di grandi spazi fino a 20.000 m²

Ultra 100 BS-GS/120 B-G sono lavasciuga pavimenti uomo a bordo a trazione automatica, disponibili sia a batterie che con alimentazione a GPL-Benzina con motore a scoppio Honda da 9,5 Kw.

Sono disponibili nella versione lavante-spazzante con spazzole cilindriche da 100 cm di pista di lavoro e nella versione lavante con spazzole a disco da 120 cm di pista di lavoro.

Possono essere utilizzate per la pulizia di grandi superfici, anche coperte, in luoghi pubblici come aeroporti o stazioni ferroviarie.

Ultra 100 BS-GS utilizzano un basamento con spazzole a rullo di diametri differenziati, per aumentare l'efficacia delle due funzioni lavante e spazzante.

Questa versione è equipaggiata con una spazzola laterale traslante, in grado di raggiungere lo sporco depositato a filo muro o sotto le scaffalature e convogliarlo verso il centro dove viene raccolto dalle spazzole centrali. In questo modo si evitano fermi macchina per interventi manuali di pulizia.

PLUS

Numerosi sono i benefici che Ultra 100 BS-GS/120 B-G possono offrire:

- Guida intuitiva, grazie al nuovo elegante cruscotto di concezione automobilistica;
- Grande autonomia, grazie alla considerevole capacità dei serbatoi (280 l.);
- Elevata pressione delle spazzole, regolabile manualmente secondo il tipo di sporco da pulire;
- Perfetta asciugatura, grazie alla potenza del doppio motore di aspirazione e alla presenza del sistema di aspirazione anche sul basamento lavante;
- Possibilità di pulire a filo muro, grazie alla fuoriuscita laterale dal basamento lavante;
- Interventi di pulizia mirati, grazie al sistema di dosaggio CDS con il quale è possibile regolare separatamente secondo il tipo di sporco, l'erogazione dell'acqua e del detergente.



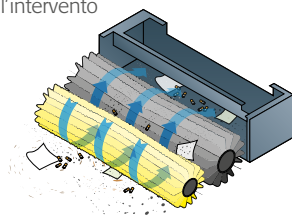
La potente motoruota consente una guida all'insegna della totale sicurezza. Le lavasciuga pavimenti Ultra sono dotate di serie di ruota antislittamento e del dispositivo di riduzione della velocità in curva, trazione con controllo in A.C. e motore stagno senza carboncini.



Entrambi i modelli possono essere equipaggiati con un motore Honda alimentato a GPL-benzina: in questo modo, mantenendo inalterate le prestazioni, aumenta l'autonomia operativa rendendo possibile il lavaggio di aree superiori ai 20-25.000 m² in un'unica soluzione.



La versione con basamento lavante-spazzante è dotata, oltre alla spazzola laterale, di due spazzole a rullo di diametri differenziati, grazie alle quali è possibile raccogliere anche piccoli residui solidi e di convogliarli in un cassetto di raccolta. Alla fine dell'intervento di pulizia si può facilmente svuotare il cassetto di raccolta sfilandolo lateralmente.



Ultra 120 B



Ultra 100 GS

Ultra 100 BS-GS/120 B-G.

Produttività e prestazioni eccezionali: interventi personalizzabili per rimuovere anche lo sporco più difficile

Ultra 120 B-G sono lavasciuga pavimenti uomo a bordo particolarmente adatte a lavorare in ambienti molto sporchi, anche grazie alla possibilità di scegliere il livello di pressione delle spazzole.

La pressione delle spazzole sul pavimento è regolabile su tre differenti livelli da 133 kg, 150 kg e

168 kg e può essere controllata facilmente tramite l'apposito selettore presente sul cruscotto.

È in grado di aggredire anche lo sporco più ostinato grazie al basamento di nuova concezione realizzato con un potente motore centrale e azionamento delle spazzole a cinghia.



Il gruppo lavante è dotato di due spazzole controrotanti e può traslare lateralmente fino a 15 cm (versione Ultra 120 B), grazie ad un praticissimo joystick. In caso di urti accidentali il basamento rientra automaticamente senza la necessità di alcun comando. Per garantire la massima sicurezza, all'arresto della macchina si bloccano anche la rotazione delle spazzole e l'uscita dell'acqua.

Ultra 100 BS-GS/120 B-G.

Risultati di asciugatura insuperabili

Le lavasciuga pavimenti Ultra 100 BS-GS/120 B/G garantiscono ottime prestazioni di asciugatura grazie a:

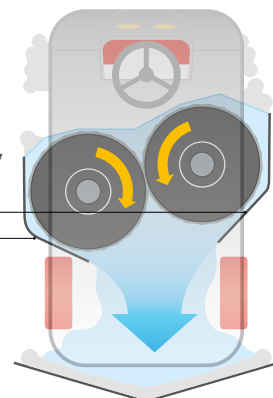
- Doppio motore di aspirazione da 36/670 V/W;
- Sistema di aspirazione presente sulla testata lavante o nel cassetto di recupero;



Sistema di aspirazione sulla testata lavante

Ultra 120 B-G

Il sistema con disposizione a "V" dei paraspruzzi laterali sulla testata lavante è stato progettato per convogliare nella zona centrale la soluzione detergente: in questo modo è stato possibile installare un tergipavimento dalle dimensioni compatte in grado di garantire, proprio grazie all'intervento dei paraspruzzi a "V", un'asciugatura efficiente anche in curva.



Ultra 100 BS-GS/120 B-G.

**Per l'operatore: comandi intuitivi,
massimo comfort e praticità di guida**



Le spie disposte sul cruscotto consentono una chiara lettura di tutti i comandi, grazie all'impiego di simboli universalmente riconosciuti e di derivazione automobilistica.

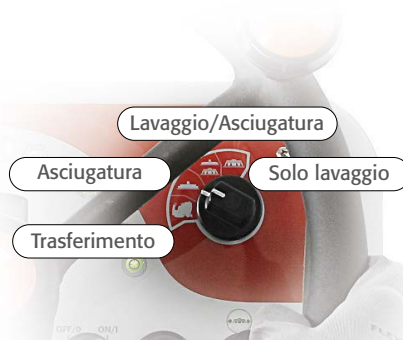
Nella parte sinistra sono presenti tutte le spie di attenzione, con illuminazione rossa, nella parte a destra sono presenti tutte le spie di funzionamento, con illuminazione verde.



Il display centrale offre la possibilità di controllare la frequenza di ricarica delle batterie e di impostare la programmazione degli intervalli di manutenzione.

**Pieno controllo
di tutte le funzionalità della macchina,
grazie al cruscotto di nuova concezione**

Il selettore dei programmi di lavoro consente di scegliere il tipo di intervento più adatto alle proprie esigenze: Trasferimento, Asciugatura, Lavaggio/Asciugatura, Solo lavaggio



**Ultra 120 B, è veloce anche nelle operazioni di trasferimento
(fino a 8 km/h)**

può essere regolata con tre differenti velocità:

- 1) da 3,9 km/h
- 2) da 5,7 km/h
- 3) fino a 8 km/h da utilizzarsi principalmente per le operazioni di trasferimento

Ultra 120G - 100GS
Quadro comandi
motore endotermico



Gestione separata di acqua e detergente

**Con il dosatore di acqua e detergente Comac CDS,
si ha un risparmio della soluzione utilizzata fino al 50%**



Indicatore di livello del liquido
(versione con CDS)



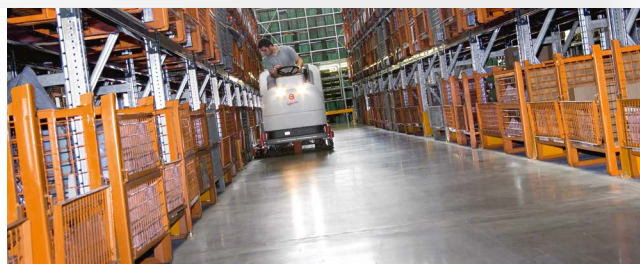
Ultra sono dotate a richiesta del sistema CDS, grazie al quale è possibile regolare tramite due dispositivi separati la dose di detergente e l'erogazione dell'acqua, per poter rispondere al meglio ad ogni esigenza di sporco

Ultra 100 BS-GS/120 B-G.

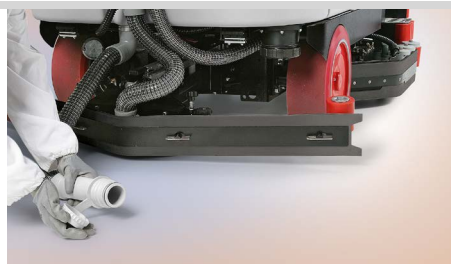
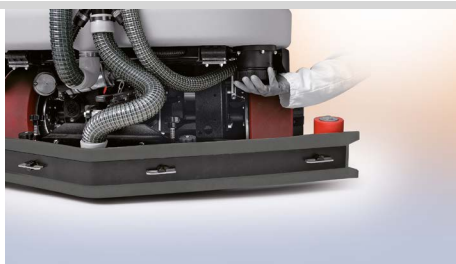
Grande semplicità nelle operazioni di manutenzione ordinaria



Ultra 120 B è stata pensata per offrire la massima accessibilità a tutti i componenti. Con rapidi e semplici gesti l'operatore può intervenire sulla macchina per le operazioni di manutenzione ordinaria in ogni sua parte



Un semplice dispositivo permette di riempire velocemente il serbatoio dell'acqua pulita senza la presenza dell'operatore



Pulizia completa del serbatoio di recupero, dotato oltre alla normale bocca di scarico, di un'ulteriore apertura, di diametro più ampio, per facilitare lo svuotamento durante gli interventi di manutenzione straordinaria



Ultra 120 B/G - Comac ha studiato un sistema che permette all'operatore di ruotare il tergipavimento fino a raggiungere la posizione orizzontale. In questo modo le gomme del tergipavimento possono essere pulite perfettamente e garantire sempre un'asciugatura ottimale

Lo smontaggio delle gomme del tergipavimento è molto pratico. Gli appositi agganci a cerniera si aprono con un semplice colpo di martello, consentendo di sfilare subito la gomma



Per assicurare un'asciugatura sempre perfetta del pavimento è fondamentale eseguire una pulizia del tubo del tergipavimento alla fine di ogni ciclo di lavoro. Questa operazione permette al motore di aspirazione di lavorare in condizioni ottimali e di allungarne il ciclo di vita

Dati tecnici

Ultra 100 BS-GS/120 B-G



DESCRIZIONE TECNICA		Ultra 100 BS	Ultra 100 GS	Ultra 120 B	Ultra 120 G
Capacità cassetto di raccolta	l	40	40	-	-
Larghezza tergipavimento	mm	1265	1265	1265	1265
Spostamento laterale basamento	mm	-	-	150	150
Spazzole disco Ø (q.tà)	mm	-	-	610 (2)	610 (2)
Spazzole cilindriche Ø x l	mm	150-280 x 980	150-280 x 980	-	-
Giri spazzole	giri/min	960-520	960-520	115	115
Motore spazzole	V/W	36/2000	36/2000	36/2000	36/2000
Motore aspirazione (q.tà)	V/W	(2) 36/670	(2) 36/670	(2) 36/670	(2) 36/670
Motore trazione	V/W	36/2000	36/2000	36/2000	36/2000
Depressione aspiratore	mbar	190	190	190	190
Velocità di avanzamento	km/h	0÷8	0÷8	0÷8	0÷8
Batterie*	V/Ah C5	36/480	-	36/480	-
Peso batterie (max)	Kg	510	-	510	-
Potenza motore (benzina)	Kw	-	9,5	-	9,5
Capacità tanica detergente (versioni con CDS)	l	15	-	15	-

	Larghezza lavoro mm (+ spazzola laterale)	Pressione spazzole	Alimentazione V/ trazione	Serbatoio soluzione l	Serbatoio recupero l	Capacità lavoro fino a m²/h	Dimensioni macchina mm L x h x l	Peso kg a vuoto senza batterie
Ultra 100 BS	970 (1080)	55	36/aut.	280	285	8640	2075 1569 1192	830
Ultra 100 GS	970 (1080)	55	gas./GLP aut.	280	285	8640	2075 1758 1192	933
Ultra 120 B	1205	133÷168	36/aut.	280	285	9600	2030 1560 1280	760
Ultra 120 G	1205	133÷168	gas./GLP aut.	280	285	9600	2030 1758 1280	863

* Comac consiglia l'impiego di batterie con sistema di controllo livello elettrolita automatico



Macchina per uso industriale



B - Macchina a batteria con valore del voltaggio



Macchina a Gas-Benzina



professional people

Le macchine sono costruite in conformità alle direttive 2006/42/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE e alle norme armonizzate IEC 60335-1 e IEC 60335-2-72.

Tutte le parti in metallo della macchina sono trattate con sistemi di protezione che garantiscono lunga durata e resistenza all'ossidazione.



COMAC spa
Via Maestri del Lavoro, 13
37059 Santa Maria di Zevio - Verona - Italy
Tel. +39 045 8774222 - Fax +39 045 8750303
on line: www.comac.it - e-mail: com@comac.it

Organizzazione certificata Q.C.B. Italia ISO 9001:2015,
ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007