



## Ultra 85/100

**Lavasciuga pavimenti compatta dal design innovativo. Disponibile in tre versioni: con spazzole a disco con pista di lavoro da 85 e 100 cm e con spazzole a rullo con pista di lavoro da 91 cm**

  
**COMAC**  
*professional people*



## Ultra 85/100. Adatta alla pulizia di manutenzione e di fondo di medi ed ampi spazi lavorativi, industriali e di servizio in genere

Ultra 85/100 ha una capacità di esercizio che va da 5400 a 6500 m<sup>2</sup>/h e l'autonomia di funzionamento che rendono questa lavasciuga molto efficace ed economica. La macchina è stata progettata per rendere il più confortevole possibile il lavoro dell'operatore e per essere utilizzata con estrema facilità anche da personale non specializzato. Ultra 85/100 può vantare una grande silenziosità grazie all'installazione del motore di aspirazione all'interno di un serbatoio in polietilene isolante a

doppia parete. La possibilità di salire e scendere da entrambi i lati della macchina offre una grande accessibilità del posto di guida e garantisce al tempo stesso un'ottima sicurezza operativa.

**Ultra 85/100 nasce di serie con:** Dispositivo di riduzione della velocità in curva; Arresto funzionamento spazzole e uscita dell'acqua, allo stop trazione; Allarme acustico di retro-marcia; Spia livello acqua pulita; Galleggiante elettronico serbatoio di recupero.

### Su richiesta si può avere il nuovo CDS Comac Dosing System (optional).

CDS è il nuovo sistema di dosaggio di acqua e detergente di Comac. La regolazione separata dei due liquidi che avviene tramite 2 distinti selettori consente di lavorare sempre con la corretta quantità di soluzione.

Con l'adozione di questo dispositivo si ha un aumento della produttività e un controllo sui costi di lavoro.



Il pannello comandi, di facile lettura, è posizionato vicino all'operatore che può controllare ogni fase di lavoro. Un sistema elettronico gestisce ogni operazione di lavaggio ed è accessibile da un pannello frontale apribile. L'apparato di autodiagnosi permette di risalire direttamente ad ogni possibile anomalia della marcia, limitando i tempi di assistenza tecnica



Indicatori di livello del liquido (versione con CDS)

Selettori di regolazione di acqua detergente





## Grande semplicità nell'eseguire le operazioni di manutenzione

Ultra 85/100 è stata studiata per offrire la massima accessibilità a chi deve eseguire interventi di manutenzione. In tempi rapidissimi infatti la macchina

è in grado di aprirsi come un libro e permettere al manutentore di intervenire in ogni sua parte.



Impianto elettrico a 36 Volt.  
L'ampia apertura del vano batterie consente una grande accessibilità e un comodo alloggiamento del cassone batterie

## Confort assicurato a bordo di Ultra 85/100



### Ultra 85/100 è molto silenziosa - Solo 59,5 dB (A)

Il motore di aspirazione è stato progettato per essere isolato all'interno di un carter con doppia camera che consente di abbattere notevolmente il rumore e rendere silenziosissime le operazioni di pulizia.

Per una clientela più esigente la testata d'aspirazione è stata disegnata per contenere anche il secondo motore di aspirazione, fornito come optional



Il gruppo lavante è dotato di due spazzole controrotanti e può traslare lateralmente (versione B) per facilitare la pulizia lungo muri e scaffali. In caso di urto laterale il basamento rientra automaticamente senza la necessità di alcun comando (è in grado di assorbire gli urti). Grazie ad un praticissimo joystick è possibile pilotare con semplicità l'unità lavante. La pressione delle spazzole regolabile da 100 a 130/150 kg. può essere controllata tramite un pulsante. Allo stop trazione la rotazione delle spazzole e l'uscita dell'acqua vengono arrestate.

La potente motoruota consente una guida all'insegna della totale sicurezza. Ultra 85/100 È dotata 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

# Grande semplicità nelle operazioni di manutenzione ordinaria



Pulizia completa del serbatoio di recupero, grazie al diametro molto ampio dello scarico. E' previsto un tubo aggiuntivo di scarico per pozzetti di raccolta che siano situati in posizioni scomode da raggiungere per la macchina



Ultra 85/100 B - 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



La presenza del raccordo ad innesto rapido con galleggiante di livello, consente di riempire il serbatoio dell'acqua pulita con grande comodità e rapidità (optional)



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

DESCRIZIONE TECNICA		Ultra 85B	Ultra 85BS	Ultra 100B
Capacità cassetto di raccolta	l	-	30	-
Larghezza tergipavimento	mm	1115	1140	1265
Spostamento laterale basamento	mm	100	-	100
Spazzole disco Ø (q.tà)	mm	430 (2)	-	510 (2)
Spazzole cilindriche Ø (q.tà)	mm	-	210x867 (2)	-
Giri spazzole	giri/min	180	630	180
Motori spazzole (q.tà)	V/W	36/1500	36/1300 (2)	36/2000
Motore aspirazione	V/W	36/670	36/670	36/670
Motore trazione	V/W	36/1500	36/1500	36/1500
Depressione aspiratore	mbar	190	190	190
Velocità di avanzamento	km/h	0÷6,5	0÷6,5	0÷6,5
Pendenza massima superabile	%	10	10	10
Diametro di sterzata	mm	2500	2500	2500
Batterie	V/Ah C5	36/360	36/360	36/360
Peso batterie	kg	430	430	430



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

	Larghezza lavoro mm	Pressione spazzole	Alimentazione V/ trazione	Serbatoio soluzione l	Serbatoio recupero l	Capacità lavoro fino a m <sup>2</sup> /h	Dimensioni macchina mm L x h x l	Peso kg a vuoto senza batterie
Ultra 85B	830	80-130	36/aut.	200	215	5395	1965 1560 895	535
Ultra 85BS	910	80	36/aut.	200	215	5900	2030 1560 1060	630
Ultra 100B	1000	80-150	36/aut.	200	215	6500	1965 1560 1045	556

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.

## LEGENDA:



Macchina per uso industriale



B - Macchina a batteria con valore del voltaggio

**comac**  
professional people

COMAC spa  
Via Ca' Nova Zampieri, 5  
37057 San Giovanni Lupatoto - 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 9001:2000