





# Una lavasciuga pavimenti affidabile e performante per ottenere le migliori performance di pulizia

Versa è una lavasciuga pavimenti operatore a terra potente e performante progettata per essere anche semplice da utilizzare. Affidabile ed efficiente è la soluzione ideale per aumentare la produttività e ridurre i costi delle operazioni di pulizia.

Dotata della potenza necessaria per lavorare anche in situazioni difficili, Versa permette di ottenere eccellenti risultati di pulizia in ambienti come supermercati, edifici pubblici, ospedali, magazzini, autosaloni, officine e strutture produttive. Le sue caratteristiche tecniche e funzionalità la rendono una lavasciuga pavimenti professionale adatta alla pulizia di fondo e di manutenzione di spazi fino a 3200 m².

### I PLUS DI VERSA

- Due diverse tipologie di basamento per ottenere risultati ottimali su qualsiasi pavimento: con spazzole a disco (BT) o cilindriche (BTS)
- Guida intuitiva e comandi semplici
- Dimensioni compatte
- Completa accessibilità ai componenti per favorire le fasi di manutenzione
- Telaio e attacco tergipavimento in pressofusione di alluminio per garantire robustezza e affidabilità nel tempo
- 4 ruote per la massima stabilità

- Paraspruzzi autolivellanti delle versioni a disco che si adattano automaticamente anche a pavimenti irregolari per aumentare le performance di pulizia
- Caricabatterie a bordo
- Sgancio spazzola senza utensili
- Carico rapido dell'acqua
- Comodo indicatore livello soluzione
- Elementi coinvolti nella manutenzione giornaliera distinti dal colore giallo





























# Progettata per aiutare anche l'utilizzatore meno esperto

### **TECNOLOGIE SOSTENIBILI**

Tra gli obiettivi più importanti di Comac vi sono lo sviluppo e la realizzazione di prodotti quanto più possibile rispettosi dell'ambiente, e in quest'ottica, viene dato particolare rilievo alle tecnologie implementate su Versa, che la rendono una lavasciuga pavimenti orientata verso la salvaguardia delle risorse, la riduzione degli sprechi e l'ottimizzazione delle prestazioni.

## **Batterie litio**

Leggere, le ricarichi quando vuoi e sono sempre pronte all'uso.



Avendo un ciclo di carica molto rapido e non soffrendo di autoscarica, le batterie al litio sono sempre pronte, quando e dove serve, e si possono quindi utilizzare più volte nell'arco della stessa giornata.

## PM - PRESSURE MONITORING

Sistema per il controllo della pressione sulle spazzole.



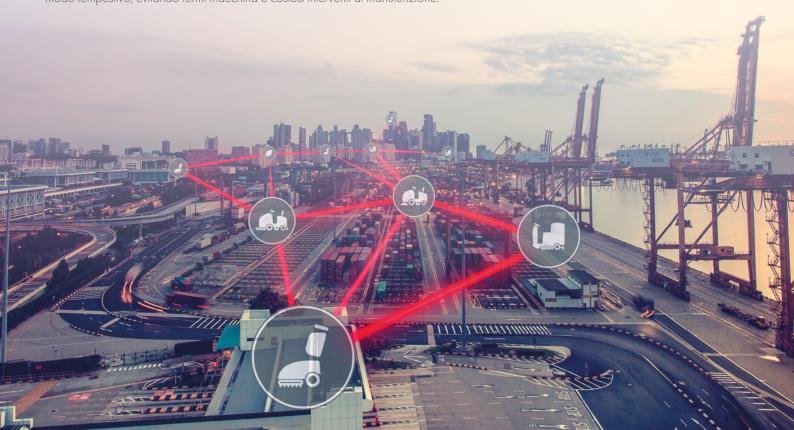
Controlla la potenza erogata dai motori delle spazzole per garantire la massima efficacia su qualsiasi tipo di pavimento (solo versione PM).

## **CFC - COMAC FLEET CARE**

La tecnologia di Comac per la gestione delle flotte che aumenta l'efficienza e diminuisce i costi.



Versa può essere allestita con le dotazioni necessarie per la gestione delle flotte tramite il Comac Fleet Care (CFC). Grazie al sistema CFC è possibile preservare l'investimento poiché esso permette di controllare a distanza lo stato di salute delle macchine che compongono la flotta, se sono in uso, dove, da chi, e se necessitano di manutenzione così da intervenire in modo tempestivo, evitando fermi macchina e costosi interventi di manutenzione.



# Design robusto e affidabile, fatto per durare

# UTILIZZO: DETTAGLI CHE GARANTISCONO L'AFFIDABILITÀ NEL TEMPO



Le 4 ruote aumentano la stabilità e la maneggevolezza della macchina durante l'uso. Inoltre, permettono di riporla con il basamento sollevato che aiuta a mantenere la spazzola sempre in perfette condizioni e ne facilita la manutenzione.



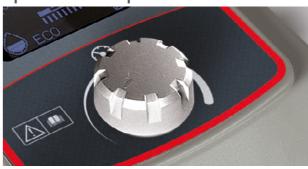
# Le dotazioni che ti fanno risparmiare tempo



funge da dosatore per il detergente così da contenere piccoli oggetti. aggiungerne sempre la corretta quantità.



Il tappo del serbatoio soluzione di Versa Il coperchio del serbatoio di recupero può



Pratica manopola per aumentare o diminuire la velocità secondo le necessità operative. Il pulsante di sicurezza posto sotto il cruscotto permette di arrestare immediatamente la macchina in caso di emergenza.



RETE PORTAOGGETTI La rete portaoggetti laterale consente di portare con sé ulteriori attrezzature utili per completare l'intervento



GANCIO PORTA ACCESSORI Può tenere il tergipavimento, la spazzola o il coperchio del serbatoio, è comodo nelle fasi di parcheggio o manutenzione della macchina (a richiesta)



CARICO RAPIDO DELL'ACQUA Un semplice dispositivo che permette di riempire velocemente il serbatoio dell'acqua pulita senza la presenza dell'operatore



DI PULIZIA MANUALE Per portare con sé ulteriori attrezzature per la pulizia, utili per completare l'intervento (a richiesta)



# Versa: la lavasciuga pavimenti che pulisce con semplicità rimanendo semplice da pulire

## UNA CORRETTA MANUTENZIONE GIORNALIERA AIUTA A MANTENERE COSTANTI LE PRESTAZIONI DI LAVAGGIO

Per questo motivo gli elementi coinvolti nella manutenzione sono distinti dal colore giallo. In questo modo al termine del turno l'operatore può facilmente individuare le parti da sanificare.



La manutenzione, anche straordinaria, è più semplice grazie alla completa accessibilità ai componenti.



Per avere un'aspirazione ottimale è opportuno tenere sempre pulito il filtro aspirazione.



Il grande diametro del tubo di scarico consente di svuotare rapidamente l'acqua sporca dal serbatoio di recupero.



Per assicurare un'asciugatura sempre pertetta è tondamentale eseguire al termine di ogni intervento la pulizia del tubo aspirazione e delle gomme del tergipavimento.

Quest'ultimo si può sollevare per permettere di accedere alle gomme con facilità e pulirle rapidamente.

# Comac per L'AMBIENTE

Consapevoli dell'importanza del rispetto nei confronti dell'ambiente, siamo costantemente impegnati a minimizzare il nostro impatto ambientale e a sensibilizzare le persone coinvolte nelle attività di Comac



Da sempre Comac progetta e realizza prodotti altamente competitivi e con ridotto impatto ambientale. Oggi, più che mai, grazie all'introduzione di tecnologie sempre più innovative, le macchine Comac sono in grado di ottimizzare l'impiego delle risorse eliminando gli sprechi di acqua, energia, detergente, riducendo l'inquinamento acustico e l'impiego di tempo dedicato alle operazioni di pulizia. Le tecnologie sostenibili Comac rispettano l'ambiente e coinvolgono anche l'utilizzatore ad un uso responsabile delle risorse, offrendo al contempo diversi vantaggi. Scopri le tecnologie sostenibili Comac studiate per Versa che ottimizzano l'impiego delle risorse.

#### **ReWater**

La tecnologia di Comac installata a bordo macchina che incrementa la produttività e riutilizza l'acqua di lavaggio delle lavasciuga pavimenti.



Le lavasciuga pavimenti Comac equipaggiate con la tecnologia ReWater permettono di riutilizzare la soluzione di lavaggio dei pavimenti. Questo perché sono dotate di un sistema di filtraggio che consente di lavorare senza problemi mantenendo sempre costanti le performance di pulizia.

## **ECO MODE**

La tecnologia Comac per la riduzione del rumore che permette di salvaguardare le risorse e ridurre gli sprechi.



Lavorare in modalità ECO Mode permette non solo di ridurre il consumo di energia e di abbassare il livello di rumorosità di Versa, ma anche di aumentarne la produttività ottimizzando l'utilizzo dell'acqua, del detergente e della batteria. Questa funzione rende Versa una lavasciuga ideale per l'impiego anche in ambienti sensibili ed in presenza di persone.

#### **CDS - COMAC DOSING SYSTEM**

La tecnologia di Comac per diminuire il flusso, ridurre gli sprechi e migliorare le prestazioni di pulizia.



Versa è disponibile a richiesta anche con sistema CDS (Comac Dosing System) per la gestione separata di acqua e detergente, che permette di aumentare o ridurre l'erogazione secondo lo sporco da affrontare, eliminando di conseguenza gli sprechi. Consente una diminuzione dei consumi di soluzione utilizzata fino al 50%.

### SSC - SOLUTION SMART CONTROL

Solution Smart Control per il controllo del flusso soluzione.



Versa può essere dotata dell'innovativo SSC (Solution Smart Control), si tratta di una gestione intelligente della soluzione erogata alle spazzole. La lavasciuga automaticamente aumenterà e diminuirà il flusso della soluzione in base alla velocità operativa. Si avrà quindi una diminuzione degli sprechi e un risparmio economico.

## STOP & GO

Il sistema per rendere le operazioni di pulizia più economiche, ottimizzando i consumi e riducendo le emissioni.



In caso di soste momentanee della macchina, l'erogazione della soluzione si interrompe, le spazzole si arrestano in modo automatico, senza bisogno che intervenga l'operatore. In questo modo i consumi vengono ottimizzati e gli sprechi ridotti. Premendo le leve di presenza uomo vengono automaticamente ripristinate tutte le funzioni precedentemente attivate.

DOTAZIONI DI SERIE	Versa 55BT	Versa 65BT	Versa 65BTS
Comfort			
Contaore	•	•	•
Eco Mode	•	•	•
Consolle di guida elettronica con diagnostica	•	•	•
Sollevamento testata lavante	Manuale/Auto (PM)	Manuale/Auto (PM)	Manuale/Auto (PM)
Maniglia tergipavimento ergonomica	•	•	•
Regolazione velocità	•	•	•
Gomme tergipavimento utilizzabili sui 4 lati	•	•	•
Elementi di manutenzione identificabili tramite colore	•	•	•
Coperchio porta accessori	•	•	•
Tubo flessibile carico acqua con salvagoccia	•	•	•
Indicatore di livello acqua	•	•	•
Paraspruzzi autolivellante	•	•	•
Rete portaoggetti	•	•	•
Sicurezza			
Pulsante di emergenza	•	•	•
Freno di stazionamento automatico	•	•	•
Ruote antiskid	•	•	•
Telaio in pressofusione di alluminio	•	•	•

OPTIONAL	Versa 55BT	Versa 65BT	Versa 65BTS
CB (Caricabatterie a bordo)	•	•	•
CDS (Comac Dosing System)	•	•	•
SSC (Solution Smart Control)	•	•	•
PM (Monitoraggio pressione)	•	•	•
SST (Spray & Suction tools)	-	•	•
CFC (Comac Fleet Care)	•	•	•
Dispositivo carico rapido dell'acqua	•	•	•
Gancio porta accessori	•	•	•
Kit supporto accessori pulizia	•	•	•
Serbatoi antibatterici	•	•	•
Easy Clean	•	•	•
Batterie Litio	•	•	•
ReWater	•	•	•

DESCRIZIONE TECNICA		Versa 55BT	Versa 65BT	Versa 65BTS
Serbatoio soluzione	-	62	62	62
Serbatoio recupero		66	66	66
Capacità tanica detergente (CDS)	I	3	3	3
Tensione e potenza nominale	V/W	24/1415	24/1415	24/1415
Larghezza lavoro	mm	560	655	657
Larghezza tergipavimento	mm	800	800	800
Capacità lavoro fino a	$m^2/h$	1960	2295	2300
Spazzole disco	(n.) mm	(2) 290	(2) 340	-
Spazzole cilindriche	(n.) mm	-	-	(2) 130×610
Capacità cassetto di raccolta		-	-	4
Pressione spazzola	Kg	25	30	30
Pressione spazzola (versione PM)	Kg	25/35	30/40	30/35
Motore spazzola	V/W	24/400 (2)	24/400 (2)	24/400 (2)
Giri spazzola	giri/min	240	240	580
Motore aspirazione	V/W	24/420	24/420	24/420
Depressione aspirazione	mbar	124	124	124
Trazione	-	aut.	aut.	aut.
Motore trazione	V/W	24/180	24/180	24/180
Velocità di avanzamento	Km/h	0÷3,5	O÷3,5	0÷3,5
Dimensioni vano batteria (Lxhxl)	mm	350x285x355	350×285×355	350×285×355
Pendenza massima superabile	%	10	10	10
Batterie	V/Ah C5	Gel 12/112 Wet 12/110 Litio 24/50 Litio 24/100	Gel 12/112 Wet 12/110 Litio 24/50 Litio 24/100	Gel 12/112 Wet 12/110 Litio 24/50 Litio 24/100
Dimensioni macchina (Lxhxl)	mm	1190x1050x620	1220x1050x695	1154×1050×735
Peso a vuoto (senza batterie)	Kg	92	95	137
Livello di pressione sonora (ISO 11201)	dB (A)	<70	<70	<70































