



vego



Vega: la lavasciuga pavimenti dal carattere semplice ma estremamente robusta

Con Vega la qualità Comac si concentra sull'essenziale: facilità d'uso, robustezza e design funzionale rendono la gamma perfetta per lavorare nelle condizioni di sporco più difficili, coniugando la tecnologia più avanzata con un design resistente e funzionale. Adatta alla pulizia di manutenzione e di fondo di grandi spazi, Vega è disponibile nella versione lavante con spazzole a disco da 65, 75 e 85 cm di pista di lavoro (BT), nella versione spazzante con spazzole cilindriche da 70 cm di pista di lavoro (BTS) e nella versione orbitale con tampone da 70 cm di pista di lavoro (BTO).

Vega è un esempio di progettazione dinamica in armonia con la praticità, infatti il suo design caratterizzato da dimensioni compatte la rende adatta ad ogni situazione: dagli ambienti del settore industriale o logistico a quelli delle strutture sanitarie o della GDO. Adatta alla pulizia sia di manutenzione che di fondo di grandi spazi che possono arrivare fino a 4500 m².

I PLUS DI VEGA

- Tre diverse tipologie di basamento per ottenere risultati ottimali su qualsiasi pavimento: con spazzola a disco (Vega BT), spazzole cilindriche (Vega BTS) o con pad orbitale (Vega BTO)
- Guida intuitiva e comandi semplici
- Completa accessibilità ai componenti per favorire le fasi di manutenzione
- Paraspruzzi autolivellanti delle versioni a disco che si adattano automaticamente anche a pavimenti irregolari per aumentare le performance di pulizia
- Caricabatterie a bordo in dotazione come optional per ricaricarla in modo semplice e rapido
- Carico rapido dell'acqua
- Comodo indicatore livello soluzione
- Elementi coinvolti nella manutenzione giornaliera distinti dal colore giallo
- Progettata intorno alle persone che la utilizzeranno, è una lavasciuga pavimenti realizzata con la massima cura e attenzione alla qualità
- Dotata di sistemi di connettività e sicurezza all'avanguardia, è in grado di trasformare le semplici operazioni di pulizia quotidiane in un'esperienza d'uso straordinaria



Vega 65/75/85 BT
Versioni lavanti
con doppia spazzola a disco
Pista di lavoro: 650/750/850 mm

Vega 70 BTS
Versione lavante-spazzante con
spazzola cilindrica
Pista di lavoro: 700 mm

Vega 70 BTO
Versione orbitale
con tampone
Pista di lavoro: 700 mm

Progettata per aiutare anche l'utilizzatore meno esperto



La gamma Vega è dotata di un nuovo pannello di comandi digitale con display ancora più chiaro e semplice da usare, per poter visualizzare le informazioni ed impostare i parametri di funzionamento in modo intuitivo e veloce. La pratica manopola posta sul pannello comandi permette di 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.



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



La rete portaoggetti laterale consente di portare con sé ulteriori attrezzature utili per completare l'intervento (optional).

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

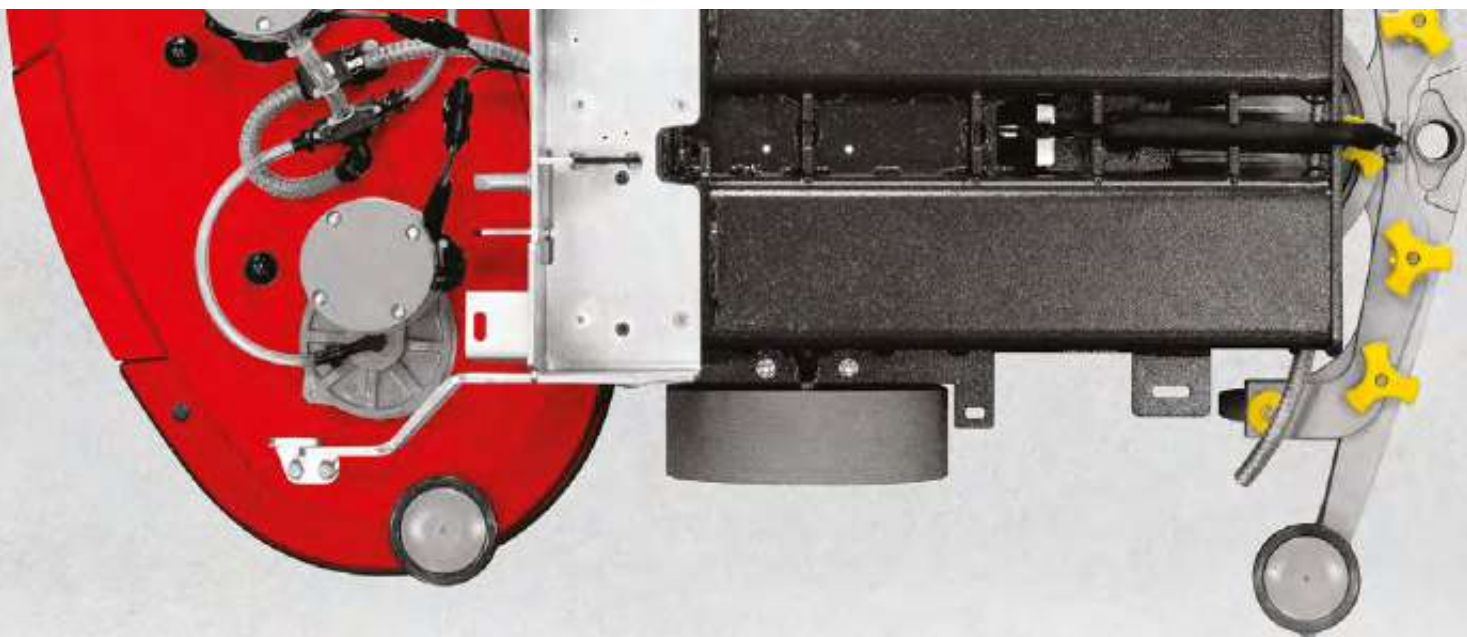
La tecnologia di Comac per la gestione delle flotte che aumenta l'efficienza e diminuisce i costi.

Vega 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

Il telaio, l'attacco tergipavimento ed il basamento sono realizzati in pressofusione di alluminio che li rende robusti, anche in caso di urti accidentali



Il tubo di riempimento del serbatoio soluzione si può collegare direttamente ad un qualsiasi rubinetto, dando la possibilità di rifornirsi ovunque e rendendo l'operazione più rapida. Inoltre, Vega può essere dotata di Fast Filling System, un semplice dispositivo che permette il carico rapido dell'acqua pulita anche senza la supervisione dell'operatore.



Il livello del serbatoio soluzione è sempre sotto controllo grazie ad un apposito indicatore, utile sia in fase di riempimento che durante il lavoro per sapere in anticipo quando è necessario fermarsi.



Il sistema di sollevamento del tergipavimento è composto da una maniglia ergonomica in pressofusione di alluminio e da una catena realizzata in acciaio, robusta che dura nel tempo.

L'Emergency stop è un comando pensato per essere chiaramente individuabile, ben visibile e soprattutto rapidamente accessibile.



Potenza e versatilità combinate su una lavasciuga pavimenti dalla grande autonomia ed eccellenti prestazioni di pulizia

Vega ottiene ottimi risultati e pavimenti immediatamente asciutti. Per le situazioni più difficili può essere dotata del potente motore di aspirazione a 3 stadi.

La pressione costante sulle spazzole assicura grandi prestazioni di pulito. Inoltre, le versioni PM (Pressure Monitoring) di Vega offrono un sistema di controllo della potenza erogata dai motori delle spazzole per garantire la massima efficacia su qualsiasi tipo di pavimento.



CSF – CONSTANT SOLUTION FLOW

Le versioni con basamento a disco di Vega sono dotate del sistema CSF (Constant Solution Flow), un sistema di distribuzione con sezioni a filtro differenziate che garantisce la corretta erogazione della soluzione su entrambe le spazzole, migliorando l'efficacia anche in caso di basse portate.



SST – SPRAY AND SUCTION TOOL

La pistola spray del kit opzionale SST (Spray & Suction Tool) permette di spruzzare la soluzione anche su aree dove la lavasciuga non riesce ad arrivare. Inoltre, grazie alla lancia di aspirazione estensibile è possibile raccogliere il tutto lasciando il pavimento asciutto.

La pistola spray può essere usata anche per la pulizia e il risciacquo del serbatoio recupero.



Il basamento con spazzole a disco è estremamente versatile, si adatta a tutti i tipi di pavimenti e rimuove con semplicità lo sporco aderente.



Il basamento con spazzole cilindriche combina l'azione lavante all'azione spazzante per pulire efficacemente i pavimenti su cui sono presenti piccoli residui solidi. Il cassetto di raccolta installato sul basamento può essere rimosso con estrema facilità per permetterne lo svuotamento.



Il basamento orbitale permette di pulire diversi tipi di pavimenti, garantendo una pulizia perfettamente uniforme anche ai lati del basamento, a filo muro e negli angoli. Inoltre, in molte situazioni può lavorare efficacemente anche senza l'uso di prodotti chimici.

Vega: 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.



Il basamento viene sollevato ed abbassato tramite un comodo ed accessibile pedale (versione senza PM - Pressure Monitoring).



La versione spazzante (BTS) è dotata di un cassetto di raccolta per piccoli residui solidi. Si può facilmente svuotare sfilandolo lateralmente.



Il caricabatterie a bordo in dotazione come optional permette di ricaricare Vega in modo ancora più semplice e rapido.



La sostituzione e la rotazione delle gomme del tergipavimento si realizzano in pochi istanti e non è necessario l'utilizzo di utensili.



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



TECNOLOGIE SOSTENIBILI

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 Vega 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 Vega, ma anche di aumentarne la produttività ottimizzando l'utilizzo dell'acqua, del detergente e della batteria. Questa funzione rende Vega 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.

Vega 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.

Vega 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	Vega 65BT	Vega 75BT	Vega 85BT	Vega 70BTO	Vega 70BTS
Comfort					
Confaore	•	•	•	•	•
Eco Mode	•	•	•	•	•
Consolle di guida elettronica con diagnostica	•	•	•	•	•
Sollevamento testata lavante	Manuale/Auto (PM)	Manuale/Auto (PM)	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	•	•	•	•	•
Tubo flessibile carico acqua con salvagoccia	•	•	•	•	•
Indicatore di livello acqua	•	•	•	•	•
Paraspruzzi autolivellante	•	•	•	•	•
CSF (Constant Solution Flow)	•	•	•	-	-
Sicurezza					
Pulsante di emergenza	•	•	•	•	•
Freno di stazionamento automatico	•	•	•	•	•
Ruote antiskid	•	•	•	•	•
Telaio in pressofusione di alluminio	•	•	•	•	•

OPTIONAL	Vega 65BT	Vega 75BT	Vega 85BT	Vega 70BTO	Vega 70BTS
CB (Caricabatterie a bordo)	•	•	•	•	•
CDS (Comac Dosing System)	•	•	•	•	•
SSC (Solution Smart Control)	•	•	•	•	•
CFC (Comac Fleet Care)	•	•	•	•	•
SST (Spray Solution Tool)	•	•	•	•	•
PM (Monitoraggio pressione)	•	•	•	•	•
Gruppo aspirazione 3 stadi	•	•	•	•	•
Fast filling system	•	•	•	•	•
Rete portaoggetti	•	•	•	•	•
Batterie Litio	•	•	•	•	•
ReWater	•	•	•	•	•

DESCRIZIONE TECNICA		Vega 65BT	Vega 75BT	Vega 85BT	Vega 70BTO	Vega 70BTS
Serbatoio soluzione	l	75	75	75	75	75
Serbatoio recupero	l	115	115	115	115	115
Capacità tanica detergente (CDS)	l	3	3	3	3	3
Potenza nominale	W	1522	1720	1720	1400	1622
Alimentazione/trazione	V	24/out.	24/out.	24/out.	24/out.	24/out.
larghezza lavoro	mm	655	765	850	710	640
larghezza tergipavimento	mm	785	885	985	885	885
Capacità lavoro fino a	m ² /h	2816	3289	3655	3053	2752
Spazzole disco	(n.) mm	(2) 340	(2) 400	(2) 440	-	-
Spazzole cilindriche	(n.) mm	-	-	-	-	(2) 180-615
Tampone rettangolare	(n.) mm	-	-	-	(1) 710x355	-
Capacità cassetto di raccolta	l	-	-	-	-	5
Pressione spazzola	Kg	40	40	40	40	40
Pressione spazzola (versione PM)	Kg	53	53	53	53	53
Motore spazzola	V/W	24/400 (2)	24/500 (2)	24/500 (2)	24/680 (1)	24/450 (2)
Giri spazzola/orbitale	giri/min	240	140	140	2000	605
Motore aspirazione	V/W	24/422	24/422	24/422	24/422	24/422
Motore trazione	V/W	24/300	24/300	24/300	24/300	24/300
Velocità di avanzamento	Km/h	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Dimensioni vano batteria (LxHxI)	mm	525x385x325	525x385x325	525x385x325	525x385x325	525x385x325
Batterie	V/Ah C5	Gel 6/210 Wet 6/210 Litio 24/150	Gel 6/210 Wet 6/210 Litio 24/150	Gel 6/210 Wet 6/210 Litio 24/150	Gel 6/210 Wet 6/210 Litio 24/150	Gel 6/210 Wet 6/210 Litio 24/150
Dimensioni macchina (LxHxI)	mm	1495x1055x785	1515x1055x885	1545x1055x985	1390x1055x885	1475x1055x885
Peso a vuoto (senza batterie)	Kg	169	178	187	187	180
Livello di pressione sonora (ISO 11201)	dB (A)	<70	<70	<70	<70	<70



Industria



Imprese di pulizia



Sanitario



Pubblico



Sportivo



Automotive



GDO



Trasporti



Logistico



COMAC S.p.A. Via Maestri del Lavoro, 13 - 37059 Santa Maria di Zevio - Verona - ITALY
Tel. 045 8774222 - www.comac.it - com@comac.it

Comac S.p.A. org. cert. ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, SA 8000, ISO 14064-1

