





C120: la lavasciuga pavimenti perfettamente equipaggiata per ogni operazione di pulizia

C 120 non è solo una lavasciuga pavimenti. Rappresenta la nuova filosofia di Comac perché porta con sé tecnologia innovativa, design, comfort e ottime prestazioni. C 120 è stata progettata sulle tecnologie di pulizia più moderne, ma pensata per le operazioni di pulizia quotidiane, e quindi costruita intorno alle esigenze di chi la utilizza.



Imprese di pulizia



Automotive



Industrial



Logistico



GDC



Irasport



L'EVOLUZIONE DELLA GAMMA

Su C 120 lo stile inconfondibile della gamma C raggiunge un nuovo livello evolutivo per affrontare al meglio ogni condizione di sporco presente negli ambienti logistici, industriali e nei grandi parcheggi. Ma è stata pensata anche per lavorare in presenza di sporco leggero come negli ambienti della GDO, nei centri commerciali, nelle stazioni o negli aeroporti.

Equipaggiata per consentire a chi la utilizza di sfruttare al meglio tutta la tecnologia Comac, C 120 è una lavasciuga pavimenti industriale dal design robusto e dall'anima "intelligente" in grado di rivoluzionare la tradizionale idea di pulito. Infatti, è dotata delle funzioni di sicurezza più avanzate perché ci si possa concentrare unicamente su ciò che conta: la pulizia.



Unica a prima vista

C 120 è sinonimo di evoluzione e unicità anche nel nuovo sistema spazzante-lavante che è composto da un gruppo prespazzante dotato di due spazzole laterali e due spazzole cilindriche, seguito da un gruppo lavante dotato di tre spazzole a disco. C 120 è quindi perfettamente equipaggiata per garantire ottime prestazioni in ogni attività di pulizia, anche in presenza di piccoli residui solidi.

Il potere di scegliere

C 120 può adattarsi perfettamente a qualsiasi condizione di sporco, ma configurazioni, optional e accessori disponibili ti offrono la straordinaria possibilità di creare una macchina "su misura" e quindi perfetta per le tue esigenze di pulizia.

LA SCELTA È NELLE TUE MANI CON LE DUE CONFIGURAZIONI DISPONIBILI PER C120:



Puoi anche scegliere la motorizzazione più adatta per l'ambiente in cui dovrai utilizzare C 120: la versione a batteria per lavorare a zero emissioni negli spazi interni o la versione Bi-Fuel con doppia alimentazione a benzina e GPL per prolungare l'autonomia e lavorare anche nei grandi spazi all'aperto.



Smart Working Space

Ti diamo il benvenuto a bordo di C120, dove la posizione di lavoro è rilassata e confortevole. E per rendere le operazioni di pulizia ancora più semplici, tutte le funzionalità intelligenti di C120 sono a tua completa disposizione per aumentare il comfort e il piacere di utilizzo.

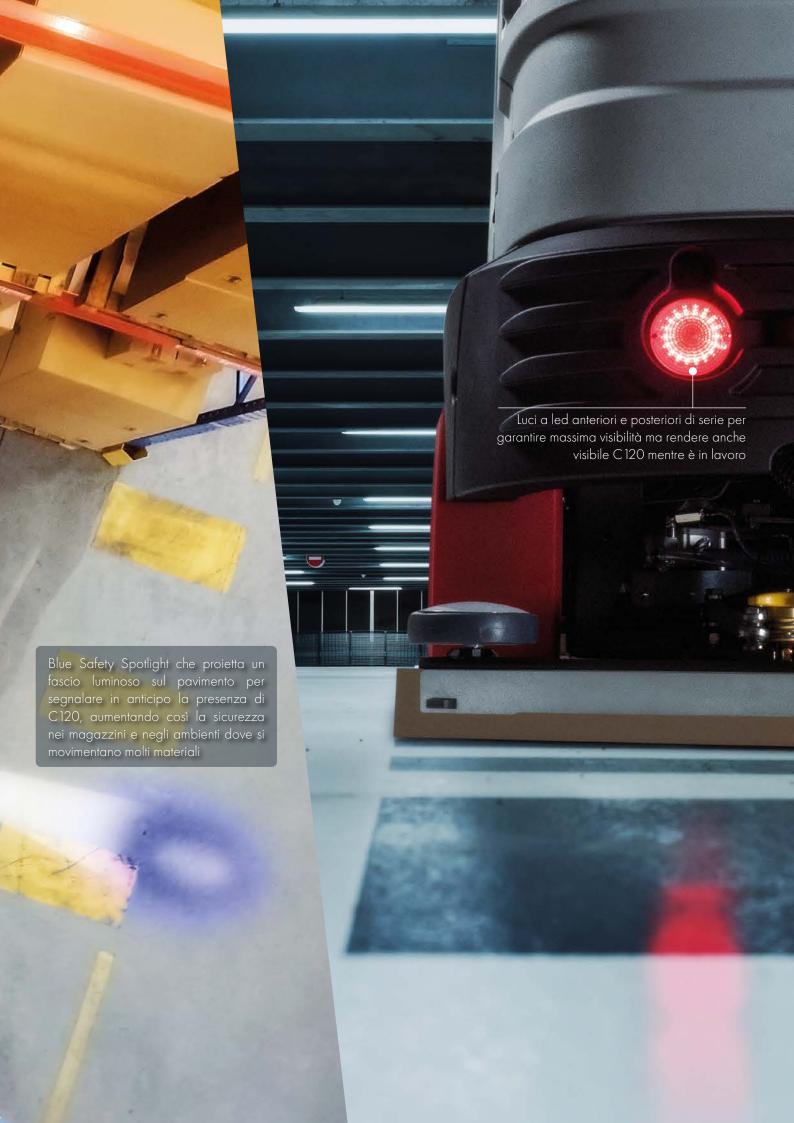
- Sedile superconfortevole con braccioli e poggiatesta per una posizione di guida comoda e che agevoli le manovre.
- Pedana ribassata per salire facilmente a bordo macchina.
- Display touch screen per mettere al tuo servizio tutte le funzionalità intelligenti della configurazione Bright.
- Telecamera posteriore per la configurazione

 Bright che permette di verificare le prestazioni
 di pulizia senza dover spostare lo sguardo nella
 direzione di marcia opposta.

- Ampio spazio nella posizione di guida
- Sterzo morbido: per un'esperienza di guida ancora più confortevole.
- Volante di derivazione automotive studiato per garantire comfort e un'esperienza d'uso ai massimi livelli.
- Leva di avanzamento e retromarcia posta vicino al volante, in una posizione comoda per scegliere facilmente tra le 3 velocità di lavoro preimpostate.



















L'intelligenza è semplice

Le linee decise degli esterni di C 120 racchiudono al suo interno la tecnologia Comac di ultima generazione. Il tutto coadiuvato dalla perfetta ergonomia delle strumentazioni digitali che contribuiscono ad aumentare il comfort di guida dando massima accessibilità alle informazioni.

La lavasciuga pavimenti super evoluta diventa così mansueta e facile da usare perché ti permette di comunicare direttamente con la macchina. Tutti i dati raccolti da C 120 vengono trasformati in informazioni accessibili per permetterti di controllare ogni aspetto delle operazioni di pulizia.

Le tecnologie a bordo di C120 continuano a stupire anche in ottica di semplicità di utilizzo.

- Selettore programmi di lavoro che rende C 120 semplicissima da utilizzare grazie alla possibilità di scegliere il tipo di attività che si vuole svolgere: trasferimento, lavaggio e asciugatura oppure solo lavaggio o solo asciugatura.
- Un semplice e pratico comando posto vicino al selettore permette di attivare il gruppo prespazzante solo quando le condizioni di sporco lo richiedono.
- Il basamento lavante traslante si aziona tramite un pratico pulsante nella configurazione Essential o tramite il display touch screen nella configurazione Bright.
- Eco, Standard e Plus Mode: i tre programmi di pulizia della configurazione Bright che permettono di impiegare specifiche quantità di acqua, detergente e pressione in base alle condizioni di sporco da affrontare.
- Nessun costo per la formazione grazie a video tutorial e manuale di uso e manutenzione visionabili sul display touch screen della configurazione Bright che permettono anche al personale meno esperto di utilizzare C 120 nel modo più corretto.







Progettata per **performare**, ma senza sprecare

- I paraspruzzi laterali autolivellanti mantengono l'acqua all'interno della pista di pulizia, mentre la forma a V del tergipavimento permette di convogliarla al centro per un'aspirazione ottimale e un pulito uniforme.
- Le ruote pivottanti consentono al tergipavimento di seguire tutti i movimenti della lavasciuga.
- La configurazione Bright può essere dotata di Intelligent Pressure Monitoring, un sensore in grado di controllare la posizione del basamento per fornire una misurazione costante e accurata della pressione esercitata sulle spazzole, supportando così l'operatore nell'affrontare le situazioni di sporco più difficile.
- Il sensore livello soluzione della configurazione Bright fornisce all'operatore un aggiornamento costante sul livello di soluzione presente nel serbatoio.
- C 120 Bi-Fuel lavora con una doppia alimentazione a benzina e GPL per prolungare l'autonomia riducendo l'impatto ambientale. La possibilità di scegliere se e quando lavorare alimentando il motore a GPL permette infatti di ridurre le emissioni di CO2 per avere una combustione più pulita senza emanare zolfo, piombo e benzene.



Connessa ai massimi livelli

Comac Fleet Care è lo strumento che permette di gestire al meglio la flotta di macchine Comac. Grazie alla digitalizzazione è infatti possibile comunicare con C120, raccogliere i dati e trasformarli in informazioni significative e utili nella gestione delle operazioni di pulizia. Con CFC puoi controllare una singola macchina o tutta la tua flotta in qualsiasi luogo e in qualsiasi momento. Questo ti permette di risparmiare denaro, aumentare la sicurezza, migliorare le prestazioni e monitorare i consumi



Analisi degli interventi

personalizzabile secondo le proprie esigenze: per intervento, cantiere, singola macchina o intera flotta. In questo modo puoi avere una visualizzazione grafica di tutti gli aspetti più importanti delle attività di pulizia.



Telemetric

che ti permette di vedere in tempo reale le informazioni relative allo stato della macchina in modo da capire se ci sono eventuali anomalie. Puoi controllare da remoto lo stato di salute dei componenti e della macchina e capire se la stai utilizzando al massimo delle sue potenzialità.



Flusso delle informazioni bidirezionale

puoi ricevere le informazioni dalla macchina ma puoi anche modificare da remoto alcuni dei suoi parametri.



Segnalazione di anomalie e urti

che ti permettono di intervenire tempestivamente e individuare eventuali comportamenti impropri. Inoltre, la funzione di raccolta dati ti permette di visualizzare lo stato della macchina nei 30 secondi precedenti e nei 10 secondi successivi all'impatto in modo da avere una stima dell'entità del guasto e delle cause che lo hanno determinato.





Gestione delle batterie

per massimizzare la loro vita utile. Puoi conoscere lo stato delle batterie, come vengono utilizzate e come vengono ricaricate in modo da correggere eventuali comportamenti non adeguati.



Gestione dei tag

che permette l'utilizzo della macchina solo al personale autorizzato. Puoi anche scegliere di limitare l'uso di un determinato tag su una determinata macchina evitando così che venga utilizzata da chi non ha la formazione adeguata.



Reportistica dettagliata e personalizzabile

per avere le informazioni che ritieni più utili sempre a portata di mano. Puoi scaricare il report quando lo desideri oppure scegliere di riceverne uno personalizzato con cadenza regolare direttamente sulla sua mail.



Analisi degli impatti ambientali

di ogni singolo intervento di pulizia grazie alla stima calcolata su ogni singola macchina. I grafici ti permettono di capire quanta energia viene consumata durante l'intervento e quella necessaria per la ricarica delle batterie. Ma anche la quantità di soluzione detergente utilizzata e la CO2 prodotta in un giorno per ogni singolo intervento. Con queste informazioni puoi conoscere l'impatto delle attività di pulizia e intervenire per renderle più sostenibili.

Dalle grandi idee ai piccoli dettagli

Un'ampia scelta di funzionalità intelligenti sono a tua disposizione per massimizzare le performance, semplificare la manutenzione e aumentare il piacere di utilizzare C 120.



Spray Tool per nebulizzare la soluzione sulle superfici non raggiungibili con la lavasciuga e per pulire i serbatoi in modo semplice ed efficace.



Suction Tool per pulire con la lancia di aspirazione anche le aree più difficili da raggiungere.



Ampia apertura dei serbatoi che consente di migliorare la pulizia e la sanificazione degli interni, diminuendo così la sedimentazione dello sporco e i cattivi odori.



Filtro a cestello per bloccare eventuali detriti ed evitare che si depositino sul fondo del serbatoio di recupero.



Possibilità di installare il tettuccio di protezione per proteggere l'operatore.



Fast Filling System per riempire velocemente il serbatoio dell'acqua pulita anche senza la presenza dell'operatore.



Nuovo sistema di fissaggio in acciaio inossidabile posto sul tergipavimento per permettere la sostituzione delle gomme tergi e dei paraspruzzi senza l'utilizzo di attrezzi.



Parti coinvolte nella manutenzione giornaliera contraddistinte dal colore giallo per facilitarne l'identificazione.



Basamento estraibile sul lato sinistro per facilitare l'ispezione e la sostituzione della spazzola a disco centrale.



Le spazzole e il sistema di aggancio sono stati progettati per facilitare notevolmente l'operazione di aggancio e sgancio.

DOTAZIONI DI SERIE	C120 B Essential	C120 B Bright	C120 B Bright Full	C120 Bifuel Essential
Comfort				
Contaore	•	•	•	•
Display touchscreen	-	•	•	-
Videotutorial a bordo	-	•	•	-
Pomello per sgancio spazzola	•	•	•	•
Eco Mode e Plus Mode	-	•	•	-
Regolazione velocità su 3 livelli	•	•	•	•
Gomme tergipavimento e paraspruzzi utilizzabili sui 4 lati in materiale 40sh	•	•	•	•
Elementi di manutenzione identificabili tramite colore giallo	•	•	•	•
Spia riserva soluzione	•	•	•	•
Sedile super confortevole, regolabile con braccioli e poggiatesta	•	•	•	•
Guida decentrata	•	•	•	•
PM (Monitoraggio pressione)	•	•	•	•
Sensore continuo livello soluzione	-	Standard	Standard	-
Sicurezza				
Pulsante di emergenza	•	•	•	•
Freno di stazionamento automatico con partenza in salita assistita	•	•	•	•
Freno di lavoro idraulico	•	•	•	•
Paraurti in poliuretano R.I.M.	•	•	•	•
Ruote antiskid	•	•	•	•
Interruttore presenza uomo a bordo	•	•	•	•
Sistema di controllo della velocità e stabilità in curva	•	•	•	•
Cicalino di retromarcia	•	•	•	•
Avvisatore acustico	•	•	•	•
Fari anteriori a LED con 2 livelli di intensità	•	•	•	•
Fari posteriori più luce di stop a LED	•	•	•	•
Stop&Go	•	•	•	•

OPTIONAL	C120 B Essential	C120 B Bright	C120 B Bright Full	C120 Bifuel Essential
CDS (Comac Dosing System)	• Con pulsante	• Touch screen	• Touch screen	• Con pulsante
CFC (Comac Fleet care)	•	•	•	•
ST (Spray tools)	• Con pulsante	• Touch screen	Standard Touch screen	• Con pulsante
ST (Suction tools)	• Con pulsante	Touch screen	Standard Touch screen	Con pulsante
IPM (Intelligent Pressure Monitoring)	-	•	Standard	-
Gruppo lavante traslante a destra	• Con pulsante	Standard Touch screen	Standard Touch screen	• Con pulsante
Telecamera posteriore	-	•	Standard	-
Sensori anticollisione	•	•	Standard	•
Pacchetto luci di cortesia	•	•	Standard	•
ReWater	•	-	-	•
Blue Safety Spotlight	•	•	•	•

ACCESSORI	C120 B Essential	C120 B Bright	C120 B Bright Full	C120 Bifuel Essential
Dispositivo carico rapido dell'acqua	•	•	Standard	•
Cinture di sicurezza	•	•	Standard	•
Tettuccio di protezione	•	•	•	•
Kit paraurti anteriore acciaio	•	•	•	•
Kit paraurti posteriore acciaio	•	•	•	•

ESCRIZIONE TECNICA		C120 B	C120 Bifuel
rbatoio soluzione		320	320
rbatoio recupero		320	320
apacità tanica detergente (versioni CDS)		24	16
rghezza lavoro (basamento lavante)	mm	1230	1230
rghezza lavoro (basamento spazzante)	mm	1430	1430
rghezza tergipavimento	mm	1295	1295
ta di asciugatura	mm	1350	1350
ostamento laterale basamento lavante	mm	75	<i>7</i> 5
oduttività teorica fino a	m^2/h	14300	14300
oduttività stimata fino a	m^2/h	11011	10010
tonomia	h	6	
ello di pressione acustica (ISO 11201)	db (A)	<70	87
azzole disco	(n.) mm	(3) 430	(3) 430
azzole cilindriche	(n.) mm	(2) 160×898	(2) 160x898
essione spazzola fino a	Kg	150	150
otore basamento lavante	(n.) V/W	(3) 36/750 AC	(3) 36/750 AC
ri spazzola basamento lavante	giri/min	180	180
otore basamento spazzante	(n.) V/W	(2) 36/350 AC	(2) 36/350 AC
ri spazzola basamento spazzante	giri/min	650	650
otore aspirazione	(n.) V/W	(2) 36/650	(2) 36/650
ızione	-	ant. aut. elettrofreno	ant. aut. elettrofreno
otore trazione	V/W	36/2000 AC	36/2000 AC
locità di avanzamento	Km/h	0÷10	0÷10
locità di lavoro	Km/h	0÷7,7	0÷7
ndenza massima superabile	%	12,5	11
ndenza massima superabile in trasporto	%	20	20
mentazione	-	(Batteria) Box-36/640	(Benzina + GPL) Honda GX630R
so batterie	Kg	637	13
so macchina	Kg	818	923
mensioni macchina (Lxhxl)	mm	2420×1310×1830	2420×1310×1830











