DE

CBS C100

comac
professional people

Innovativste Technologie im Dienste des Bedieners, um großartige Reinigungsleistung zu erzielen

C85 und C100 sind Aufsitz-Scheuersaugmaschinen mit robustem Design und einem "intelligenten Innenleben", die das konventionelle Reinigungskonzept revolutionieren. Das Nutzungserlebnis wurde nämlich durch Einbindung höchst innovativer Technologien verbessert. Der Bediener hat nun die Möglichkeit mit der Maschine zu interagieren, um ihre Funktionen im Sinne von optimierten Einsatzzeiten und Kostenverringerung maximal zu nutzen.
Innovative Technologie bedeutet auch optimale Leistung und maximale Sicherheit. Die Eigenschaften und Leistungen dieser Baureihe sind nämlich von Technologie und nicht mehr nur von Mechanik geprägt: dadurch werden diese Maschinen zu einer unerschöpflichen Datenquelle, miteinander vernetzt und daher nicht mehr auf die reine Funktion der einfachen Fußbodenreinigung beschränkt.
Nicht zu vergessen der Komfort für den Bediener, der dank dem Fahrersitz, der jenem des Autos nachempfunden ist, in einer angenehmen und bequemen Position mit voller Sicht arbeiten kann.
C85 und C100 sind in der Schrubbausführung mit 2 Scheibenbürsten mit einer Arbeitsbreite von 85 cm oder 100 cm erhältlich.
C85 und C100 sind auch in der Kehrausführung mit 2 zylindrischen Bürsten mit 85 cm oder 100 cm erhältlich.

C85 B
Schrubbausführung
mit Doppelbürste

C85 BS
Kehrausführung

C100 B
Schrubbausführung
mit Doppelbürste

C100 BS
Kehrausführung

Leistungskraft kann ein Zielpunkt sein. Oder ein Anfangspunkt...

Die äußerst vielseitige C-Serie eignet sich für Arbeiten in geräumiger Umgebung für alle Schmutzbedingungen, auch für sehr schwer bekämpfbaren Schmutz und jede Art von Räumlichkeiten, wie Produktionsstätten, Lager, Einkaufszentren, Supermärkte und Logistikzentren.
Durch die Ausstattung dieser Maschinen, die erhältlichen Ausführungen und Extras, lässt sich ein äußerst flexibles Gerät konfigurieren, mit den Elementen, die man wirklich benötigt.
Eine Scheuersaugmaschine muss sich den Bedürfnissen der Arbeitsumgebung und vor allem jener ihres Benutzers anpassen können.

Sie treffen di Wahl!
Die Konfigurationen, die erhältlichen Extras und Zubehörteile bieten die außergewöhnliche Möglichkeit eine äußerst flexible C85 und C100 zu konfigurieren, sodass eine perfekte Maschine entsteht, die den verschiedensten Reinigungsanforderungen entspricht. Aus diesem Grund stehen zwei Konfigurationen zur Verfügung: Essential und Bright. Diese beiden Konfigurationen ermöglichen die Auswahl aus Maschinen, die sich augenscheinlich nur durch das vorhandene oder nicht vorhandene Display unterscheiden, aber in Wahrheit verschiedene Möglichkeiten bieten, sich optimal den Bedürfnissen ihrer Benutzer anzupassen.

Essential ist eine eher auf das Wesentliche beschränkte Maschine, unverzichtbar für alle Reinigungsarbeiten, bei denen hauptsächlich Leistungskraft im Fokus steht.

Bright ist hingegen die reichhaltiger ausgestattete Konfiguration, die neben ausgezeichneter Leistungskraft auch höchstes Technologieniveau für diese Kategorie an Scheuersaugmaschinen bietet.

...Sie treffen die Wahl!

CBS

Die Bright Konfiguration ist mit einem Reinigungslösungs-Füllstandsensor ausgestattet, wodurch der Bediener stets über den Reinigungslösungsstand im Tank informiert ist, ohne ihn persönlich überprüfen zu müssen.

Perfektes Trocknen: Die Bright Konfiguration ist serienmäßig mit einem doppelten Saugmotor ausgestattet, der für vollständige und streifenfreie Trocknung in nur einem Durchgang sorgt und so jede Rutschgefahr beseitigt. Durch die serienmäßige Ausstattung mit 2 Saugmotoren lassen sich auch in sehr schwierigen Situationen beste Ergebnisse erzielen.
Die Einführung eines neuen Gehäuses, das an der Öffnung des Schmutzwassertanks befestigt ist, verbessert die Saugleistung noch weiter, da es keine undichte Stelle zwischen Gehäuse und Tank gibt.

Große Reichweite auch durch das große Fassungsvermögen der Tanks. Bis zu vier Stunden Arbeitszeit ohne Zwischenstopp.

LED

LED-Rückleuchten serienmäßig.

Hydraulikbremse, die als Betriebsbremse auf die Hinterräder einwirkt und dadurch Sicherheit und Komfort erhöht.

Der Schrubbkopf mit 2 Scheibenbürsten bietet eine exzellente Reinigungsleistung bei jeglichen Schmutzbedingungen.

C100

LED-Frontscheinwerfer serienmäßig

Vorderes wechselstrombetriebenes spurfreies Antriebsrad mit Antiskid-System für maximale Haftung auf jeder Bodenart, auch wenn er nass ist. Das frontseitige Antriebsrad ermöglicht eine hervorragende Manövrierbarkeit auch in verstellten Räumen und einen wirklich kleinen Wendekreisradius. Das macht die Baureihe zum idealen Arbeitsgerät für jede Umgebung.

Die am vorderen Antriebsrad montierte Elektrobremse fungiert als Feststellbremse.

18%-Steigungen bei leeren Tanks.

Das Pressure Monitoring System kontrolliert die von den Motoren auf die Bürsten abgegebene Leistung, um ein Höchstmaß an Effizienz auf jedem Bodentyp zu gewährleisten. Der maximal auf die Bürsten ausgeübte Druck beträgt 150 kg.

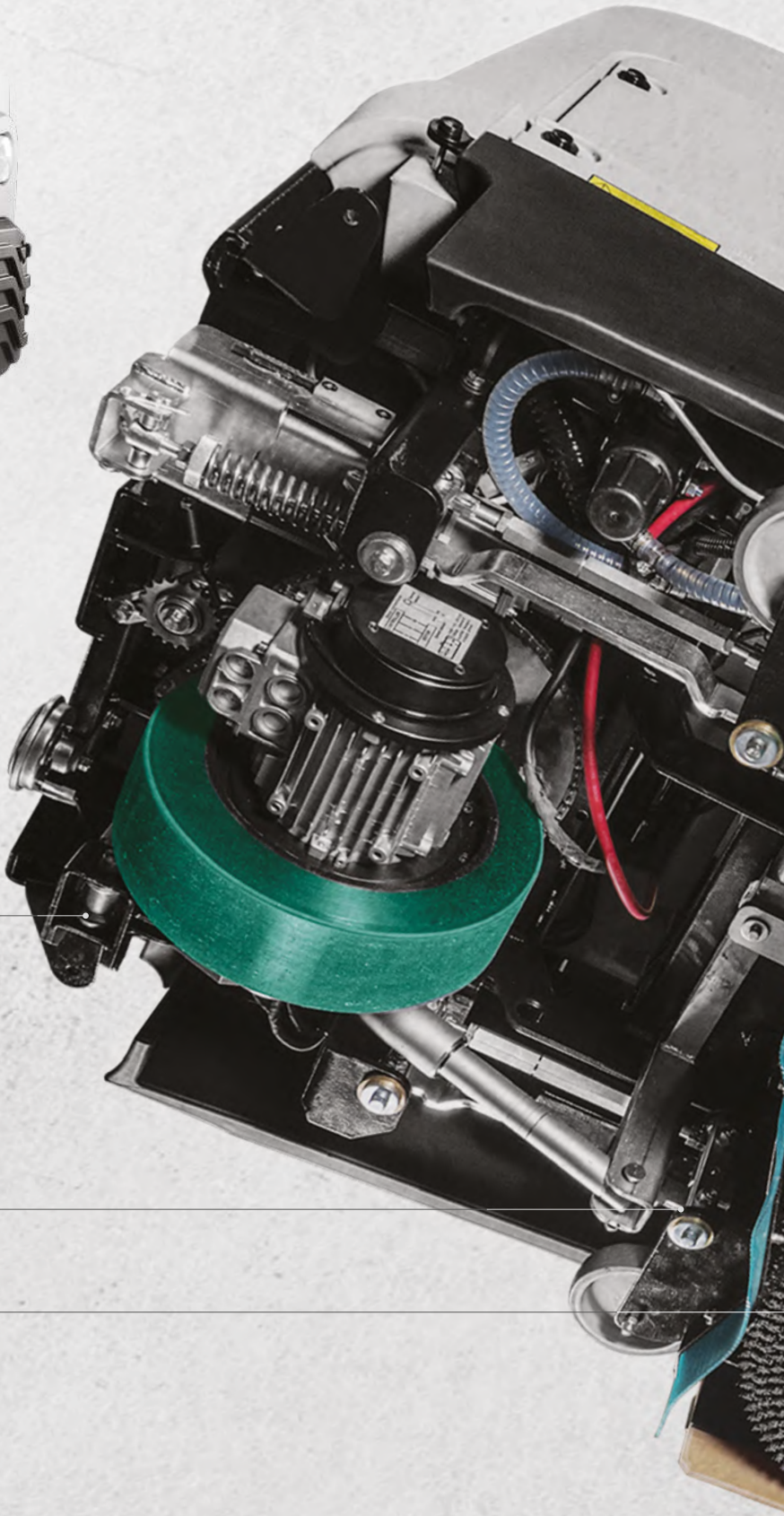
Seitlich verstellbarer Schrubbkopf: durch einfaches Betätigen eines Bedienelements tritt der seitlich ausfahrbare Bürstenkopf nach rechts aus, um den Schmutz zu erreichen, der sich entlang der Wände angesammelt hat. Dank dieser Lösung kann auch gewischt und nicht nur gekehrt werden, wie bei den mit Seitenbürsten ausgestatteten Scheuersaugmaschinen (nur Scheibenausführungen).

C85 BS und C100 BS sind mit einem Schrubb-/Kehr-Bürstenkopf ausgestattet: besonders für die Reinigung unebener Böden oder bei vorhandenen kleinen Feststoffen geeignet. Der hinter den Bürsten angebrachte Kehrgutbehälter lässt sich bequem aus dem Fach ziehen. Die Motoren befinden sich in der Bürste und sorgen für eine geringe Wartung und beste Leistungskraft.
Die Seitenbürste ist als Sonderausstattung erhältlich.

Eine produktive und äußerst

Die Stoßstangen sind aus RIM-Polyurethan, ein Material, das wegen seiner hohen Stoßfestigkeit auch für die Autobauteile verwendet wird. Das Design der Stoßstangen wurde so gewählt, dass die mechanischen Teile im Maschinenkörper geschützt bleiben.

Die Struktur, das robuste Material, aus dem die Maschine gebaut ist, und das funktionelle Design machen sie langfristig zuverlässig. Der Rahmen ist aus Stahl gefertigt mit kataphoresischer Tauchlackierung, die ihm eine hohe Korrosionsbeständigkeit verleiht.

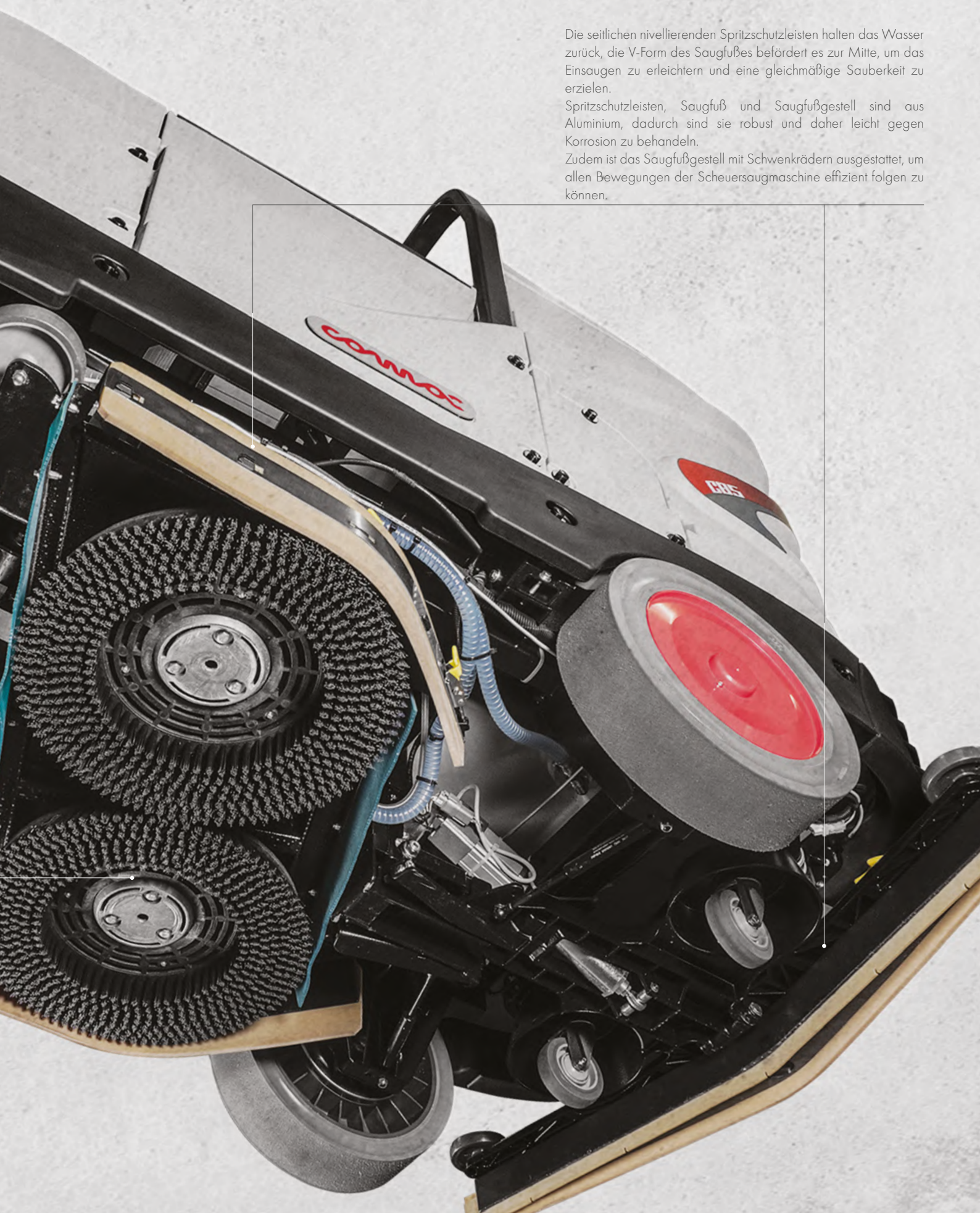


Der Bürstenkopf ist aus Stahl gefertigt. Das bedeutet Robustheit und Zuverlässigkeit über die Jahre.

Das neue Antriebssystem mit Hochleistungsgetriebemotoren verstärkt die Leistungskraft des Bürstenkopfs erheblich und verringert den Energieverbrauch auf ein Minimum. Die bürstenlosen Motoren sind hingegen absolut hermetisch und wartungsfrei, dadurch verringern sich die Betriebskosten.

zuverlässige Scheuersaugmaschine

Die seitlichen nivellierenden Spritzschutzleisten halten das Wasser zurück, die V-Form des Saugfußes befördert es zur Mitte, um das Einsaugen zu erleichtern und eine gleichmäßige Sauberkeit zu erzielen.
Spritzschutzleisten, Saugfuß und Saugfußgestell sind aus Aluminium, dadurch sind sie robust und daher leicht gegen Korrosion zu behandeln.
Zudem ist das Saugfußgestell mit Schwenkrädern ausgestattet, um allen Bewegungen der Scheuersaugmaschine effizient folgen zu können.



Ohne Sicherheit

Emergency Stop. Im Notfall genügt ein Tastendruck, damit die Fahrt und sämtliche Funktionen sofort gestoppt werden Die Blinkleuchte dient dazu, die Maschine während der Arbeit sichtbar zu machen, der Summer weist akustisch darauf hin, dass die Maschine im Rückwärtsgang fährt.

Die hintere Kamera der Bright Konfiguration unterstützt den Bediener dabei unter absolut sicheren Bedingungen eventuelle Hindernisse beim Rückwärtsfahren zu erkennen.

LED-Beleuchtung

Standardbeleuchtung

Vordere und hintere LED-Scheinwerfer serienmäßig, weil es wichtig ist dem Bediener maximal Sicht zu geben, aber ebenso wichtig ist es die Maschine sichtbar zu machen. Die LED-Scheinwerfer sorgen für maximale Sicherheit während der Arbeit, da sie Bereiche ausleuchten, die im Halbschatten liegen und auf die sich bewegende Maschine hinweisen. Die Energieeinsparung, die sich dank der Verwendung der LED-Technologie erzielen lässt, ist beträchtlich und kann bis zu 80% weniger Verbrauch als bei Standardscheinwerfern bewirken. Zudem leuchten die LED-Scheinwerfer die Fahrspur noch heller und gleichmäßiger aus.

macht alles keinen Sinn

Rasche Reinigungsarbeiten für optimales Zeitmanagement: bis zu 8 km/h Fahrgeschwindigkeit. Ein auf der Lenkachse angebrachter Dauersensor erkennt die genaue Position des vorderen Antriebsrads und verringert automatisch bedarfsgemäß die Geschwindigkeit der Maschine. Der Sensor ermöglicht es der Maschine sich flüssig und ohne Stocken nach vor zu bewegen.

Aufgrund einer durchgeführten genauen ergonomischen Studie konnte das System Mensch-Maschine optimal angepasst werden, um dem Bediener einen bequemen und geschützten Fahrerplatz zu garantieren. Der Arbeitsplatz ist erhöht und dezentriert, um die Sicht während der Reinigungsarbeiten zu erhöhen.

Zum Schutz der Scheuersaugmaschine vor eventuellen Manipulationen durch Unbefugte kann ein persönliches Passwort für die Benutzer der Maschine festgelegt werden, das einen individuellen, benutzerspezifischen Zugriff auf die Funktionen ermöglicht.

Seitliche Stoßdämpferrollen zum Schutz der Maschine und der Umgebung bei heiklen Manövern, beispielsweise bei der Reinigung entlang von Wänden und Regalen.

Stop & Go. Bei kurzen Stopps der Maschine wird die Abgabe der Reinigungslösung unterbrochen, die Bewegung der Bürsten gestoppt, der Bürstenkopf wird automatisch vom Boden angehoben, ohne dass der Bediener eingreifen muss. Auf diese Weise wird der Verbrauch optimiert und die Verschwendung eingeschränkt.
Durch Drücken des Vorschubpedals werden die vorher aktivierten Funktionen wiederhergestellt.

Um noch mehr Sicherheit zu bieten, kann am Heck der Maschine der Kollisionsschutzsensor montiert werden. Die Hinderniserkennung ist eine hervorragende Unterstützung zur Verhinderung von Unfällen während des Gebrauchs.

C85 und C100 können mit dem **Blue Safety Spotlight** ausgestattet werden, einer Technologie das einen Lichtstrahl auf den Boden projiziert, um im Vorhinein auf die Präsenz der Scheuersaugmaschine hinzuweisen und so die Sicherheit zu erhöhen.

Die für die C-Baureihe entwickelte Techno
und bietet dem Bediener die Möglichkeit

Bei der Konfiguration Bright wählt man zuerst den Arbeitstyp und dann das gewünschte Reinigungsprogramm über das Touchscreen-Display: Eco, Standard und Plus. Der Bediener interagiert mit der Scheuersaugmaschine über den Wahlschalter und das Touchscreen-Display, wodurch er in einer bequemen Stellung bleiben kann während er die notwendigen Funktionen bedient. Dank der Interaktion mit dem Display kann der Bediener die Parameter der Reinigungsprogramme einfach und schnell ändern und dadurch die Menge an Wasser, Reinigungsmittel und Druck den verschiedenen Schmutzbedingungen anpassen.

Das Display der Bright Konfiguration ist mit der hinteren Kamera verbunden, um einen noch bequemeren und sichereren Gebrauch der Maschine zu ermöglichen.

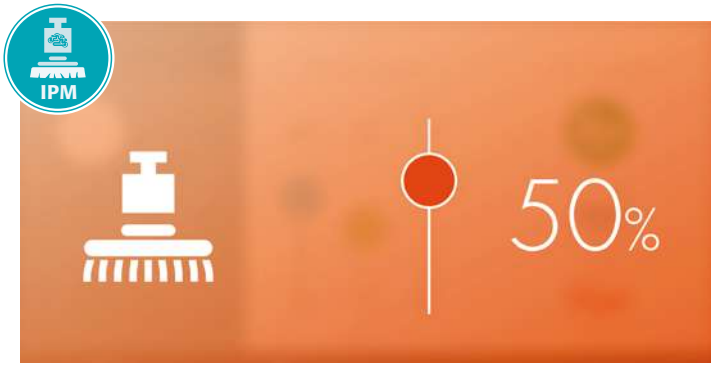
Die Einschulung des Bedieners spielt eine wesentliche Rolle beim optimalen Gebrauch der Scheuersaugmaschine und vor allem beim Schutz der Gesundheit und Sicherheit der Personen. Die Lernvideos erleichtern die Bedienung und korrekte Durchführung der ordentlichen und außerordentlichen Wartung der Scheuersaugmaschine. Ferner kann man bei den Bright Konfigurationen alle Lernvideos jederzeit am Touchscreen-Display aufrufen. So können auch andere Bediener als die üblichen die Scheuersaugmaschine ordnungsgemäß verwenden.

Die C85 und C100 lässt sich ganz einfach über den Arbeitsprogramm-Wahlschalter bedienen, der Benutzer muss nur die gewünschte Tätigkeitsart auswählen: Schrubben und Trocknen, Schrubben und Trocknen mit seitlich ausfahrbarem Bürstenkopf oder nur Schrubben oder nur Trocknen.

logie verbessert das Nutzungserlebnis mit der Maschine zu interagieren

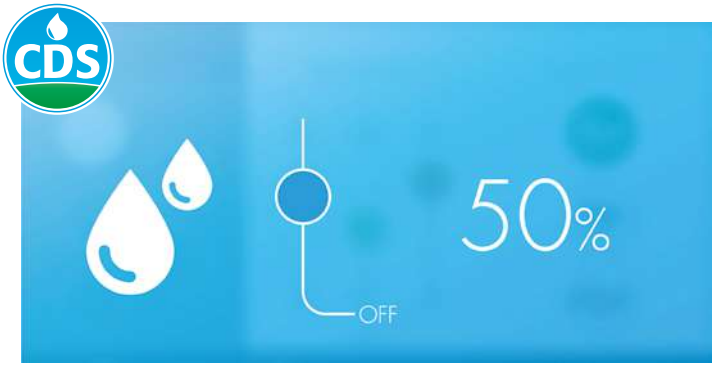
Die gesamte Intelligenz der Bright Konfiguration liegt in Ihren Händen: Farb-Touchscreen-Display macht die Bedienung für den Benutzer noch einfacher und intuitiver.
Die hoch entwickelte Scheuersaugmaschine wird dadurch umgänglich und benutzerfreundlich, weil der Bediener direkt mit der Maschine kommunizieren kann. Wie? Alle erhobenen komplexen Daten werden in für den Menschen verständliche Informationen verwandelt. Auf diese Weise stehen dem Bediener sämtliche erforderlichen Hilfsmittel zur Kontrolle der Reinigungsarbeiten zur Verfügung.
Zudem hat Comac die Software für die C85 und C100 entwickelt, um dem Bediener dieselbe Vertrautheit und Benutzerfreundlichkeit zu bieten, die er von seinem Smartphone oder Tablet gewohnt ist.

Eine Scheuersaugmaschinen-Baureihe, bei deren Planung der Bediener im Mittelpunkt stand



INTELLIGENT PRESSURE MONITORING

Die Bright Konfiguration kann mit IPM (Intelligent Pressure Monitoring) ausgestattet werden. Dabei handelt es sich nicht um einen einfachen Drucksensor. Dieser Gewichtssensor ist in der Lage, dem Bediener eine konstante und genaue Messung des auf die Bürsten ausgeübten Drucks zu liefern. IPM ist eine weitere Unterstützung für den Bediener wenn es darum geht hartnäckigen Schmutz zu bekämpfen. Zudem ist die Druckanzeige sehr zuverlässig, da sie die tatsächlichen kg anzeigt, die auf den Bürstenkopf einwirken.



CDS - COMAC DOSING SYSTEM

Die C-Baureihe kann mit CDS ausgestattet werden, das von Comac entwickelte Dosiersystem mit zwei getrennten Kreisen, wodurch der Bediener Wasser und Reinigungsmittel getrennt dosieren kann. Das bedeutet, dass die Menge an Reinigungslösung sofort dem spezifischen Schmutz, der beseitigt werden soll, angepasst werden kann, wodurch zu große Mengenabgaben, die bei konventionellen Scheuersaugmaschinen auftreten können, vermieden werden. Mit dem Comac Dosing System kann bis zu 50% des Verbrauchs an Reinigungslösung eingespart werden.

REWATER

Die An-Bord-Technologie von Comac, die die Produktivität von Scheuersaugautomaten erhöht und das verwendete Wasser recycelt. Die mit der ReWater-Technologie ausgestatteten Comac-Scheuersaugautomaten ermöglichen die Wiederverwendung der eingesetzten Reinigungslösung. Das liegt daran, dass sie mit einem Filtersystem das wird ein reibungsloser Arbeitsvorgang bei gleichbleibender Reinigungsleistung ermöglicht.

CONSTANT SOLUTION FLOW

Zur Gewährleistung einer richtigen Verteilung auf beide Bürsten wurde die C-Baureihe serienmäßig mit einer Reinigungslösungspumpe ausgestattet, um eine homogene und gleichmäßige Abgabe auf die gesamte Arbeitsbreite zu garantieren. Der Constant Solution Flow verbessert nämlich die Reinigungswirksamkeit auch bei niedrigen Durchsätzen und ermöglicht einen optimalen Einsatz der Reinigungslösung.

SPRAY TOOL

Das Spray Tool, mit dem die C-Baureihe ausgestattet werden kann, macht das Reinigen der Tanks noch einfacher und wirksamer. Zudem kann die Lösung auch auf Flächen aufgesprüht werden, die mit der Maschine nicht erreichbar sind.

SUCTION TOOL

Dank der Sauglanze können auch sehr schwer mit der Maschine zugängliche Bereiche gereinigt werden, wodurch die Produktivität der C85 und C100 maximiert wird.

Comac Fleet Care: Verwalten Sie Ihre Flotte, erhöhen Sie ihre Effizienz!

Comac Fleet Care ist der neue Service, dem Verantwortliche, der eine über mehrere Einsatzorten verteilte Flotte verwalten muss, ermöglicht alles über die Maschinen zu wissen als wären er vor Ort.

CFC sammelt die von den Maschinen übermittelten Daten und wandelt sie in wertvolle Informationen um, um die Koordination zu verbessern, die Leistung zu optimieren, die Effizienz der Flotte zu erhöhen und dadurch sämtliche Vorteile langfristig beizubehalten.

Das System liefert ein komplettes und stets aktualisiertes Zustandsbild jeder Maschine, das direkt online, jederzeit und mit jedem elektronischen Gerät, wie Tablet, Smartphone oder Computer abrufbar ist. Es lässt sich überprüfen, ob die Maschinen am festgelegten Ort und zu den festgelegten Zeiten richtig verwendet werden, und im Störungsfall wird sofort eine Benachrichtigung übermittelt, um die Situation zeitnah zu korrigieren.

Das CFC-System gewährleistet eine optimale Verwendung der Maschinen, erhöht die Produktivität, vermeidet Zeitverlust und beugt Zwischenfällen weitgehendst vor.

Das Privileg absolut komfortabel arbeiten zu können

Die Lenkung ist weich, um dem Bediener ein noch bequemeres Fahrerlebnis zu bieten. Der Lenker, dessen Design jenem der Automobilindustrie nachempfunden wurde, wurde von Comac eigens entwickelt, um Komfort und Benutzerfreundlichkeit auf höchster Ebene zu gewährleisten.

In der Nähe des Lenkers, an einer für den Bediener bequem zu erreichenden Stelle, befindet sich der Vorwärts-/Rückwärtsganghebel mit Auswahlmöglichkeit aus 3 voreingestellten Arbeitsgeschwindigkeiten.

Die C-Baureihe kann mit einem LED-Notbeleuchtungspaket ausgestattet werden, um dem Bediener bessere Sicht auf die wartungsrelevanten Teile zu bieten.

Die Fahreinstellung wurde revolutioniert. Der hochmoderne Lenker, das Gaspedal der jüngsten Generation und der Sitz mit super bequemen Armlehnen sorgen für maximalen Komfort für den Bediener auch bei langem, ununterbrochenem Einsatz der Maschine. Das tiefergelegene Trittbrett ermöglicht dem Bediener ein bequemes Auf-/Absteigen, sodass er alle seine Arbeiten bestmöglich erledigen kann.

Der Kollisionsschutzsensor, mit dem die Scheuersaugmaschine ausgestattet werden kann, ermöglicht das Erkennen eventueller Hindernisse während sich der Bediener bequem in seinem Führerstand befindet.

Über die hintere Kamera kann der Bediener, der die Bright Konfiguration verwendet, die Reinigungsleistung bequem von seiner Position aus überprüfen, ohne den Blick von der Fahrtrichtung abwenden zu müssen.

Comacs Technologien im Dienste der Umwelt

Comac verpflichtet sich seit jeher umweltfreundliche Produkte zu erzeugen. Zu diesem Zweck investiert das Unternehmen in die Entwicklung nachhaltiger Lösungen und Technologien, wählt leicht wiederverwertbare Materialien und sorgt dafür, dass der gesamte Produktionsprozess eine möglichst geringe Auswirkung auf die Umwelt hat. Im Sinne der Kreislaufwirtschaft wurde bei der Planung der C85 und C100 von Anfang an ihre Bestimmung am Ende ihrer Nutzungszeit berücksichtigt, sodass eher die Wiederverwertung ihrer Teile als ihre Entsorgung im Mittelpunkt stand.

DIE PROGRAMME UND TECHNOLOGIEN WURDEN DARAUF AUSGELEGT, DANK OPTIMIERUNG DER EINGRIFFZEITEN DEN VERBRAUCH UND DADURCH DIE REINIGUNGSKOSTEN ZU VERRINGERN.

ECO MODE · + STD MODE · ++ PLUS MODE · CDS · CSF · Stop & Go · ReWater

Bei der C-Baureihe kommen ressourcensparende Technologien zum Einsatz. Bei den Reinigungsarbeiten, die in der Betriebsart ECO Mode durchgeführt werden, wird die Abgabe von Wasser, Reinigungsmittel und Druck verringert. Bei dieser Betriebsart kommt es zu keiner Verschwendung von Wasser, Reinigungsmittel und Energie, da nur die notwendigen Mengen verwendet werden. Zudem ermöglicht die Funktion ECO Mode eine Verringerung des Geräuschpegels und macht sie dadurch zu leise arbeitenden, energiesparenden Scheuersaugmaschinen mit größerer Reichweite.

ECO Mode aktiv

C-Baureihe: Die Lösung für Ihre Bedürfnisse

Das Angebot an Konfigurationen, Ausstattungen, Extras und Zubehör ist sehr vielfältig und die Flexibilität der Scheuersaugmaschinen der C-Baureihe beinhaltet die Möglichkeit sie in sehr unterschiedlichen Umgebungen einsetzen zu können, wie industrielle Produktionsstätten, Lager, Einkaufszentren, Supermärkte oder Logistikzentren.

Logistik

Einzelhandelsketten

Autoindustrie

Reinigungsfirmen

Industrie

Transport

Die korrekte tägliche Wartung erhält die Waschleistungen konstant

Die Baureihe reinigt auf bequeme Weise, aber es ist auch bequem sie zu reinigen. Die große Öffnung der Tanks ermöglicht nämlich eine bessere Reinigung und Desinfizierung des Tankinneren, dadurch kann sich weniger Schmutz ablagern und weniger schlechte Gerüche entstehen. Zudem erleichtert die Tankreinigungspistole das Ausspülen des Schmutzwassertanks am Ende der Reinigungsarbeiten. Um stets optimale Reinigungsergebnisse zu erzielen, ist ein Höchstmaß an Saugleistung unverzichtbar. In diesem Sinn hat Comac die C-Baureihe mit einem Korbfilter ausgestattet, der eventuelle Rückstände abhält, um zu vermeiden, dass sie sich am Boden des Schmutzwassertanks ablagern, und um die Reinigung zu erleichtern. Ferner schützt der Antischaumfilter, mit dem die C-Baureihe ausgestattet ist, die Saugmotoren vor dem Schaum der Reinigungsmittel.

Seit jeher setzt Comac auf eine einfache Wartung seiner Scheuersaugmaschinen. Die C-Baureihe wurde entwickelt, um dem Bediener in diesen Phasen die Arbeit zu erleichtern, denn mit dem Fast Filling System lässt sich der Frischwassertank rasch und ohne Anwesenheit des Bedieners befüllen.

Die C-Baureihe wird serienmäßig mit Saugfußgummis und Spritzschutzleisten 40 shore ausgestattet, die eine längere Nutzungsdauer und eine bessere Leistungskraft auf Böden mit Fugen aufweisen. Beide sind auf allen 4 Seiten verwendbar und zur weiteren Erleichterung der Wartungsarbeiten ermöglicht das neue Befestigungssystem aus Edelstahl den Austausch der Saugfuß- und Spritzschutzleisten ohne Werkzeug.

Die von der täglichen Wartung betroffenen Teile sind gelb, um sie leichter erkennen zu können.

Das Bürstenentriegelungssystem wurde darauf ausgelegt, diesen Vorgang erheblich zu vereinfachen.

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG	ESSENTIAL	BRIGHT	BRIGHT FULL OPTIONAL
Comfort			
Stundenzähler	•	•	•
Touchscreen-Display	-	•	•
Integrierte Lernvideos	-	•	•
Knauf für Bürstenentriegelung	•	•	•
Eco Mode und Plus Mode	-	•	•
Geschwindigkeitseinstellung (3 voreingestellte Positionen)	•	•	•
Saugfußgummis und Spritzschutzleisten auf allen 4 Seiten aus Material 40 sh	•	•	•
Durch die Farbe erkennbare Wartungselemente	•	•	•
Wasserreserve-Kontrollleuchte	•	•	•
Verstellbarer und bequemer Sitz mit Armlehnen	•	•	•
Dezentrierte Lenkung	•	•	•
Sicherheit			
Notstopptaste	•	•	•
Automatische Feststellbremse mit Anfahren an Steigung	•	•	•
Hydraulische Bremse	•	•	•
Stoßstangen sind aus RIM-Polyurethan	•	•	•
Antiskid-Räder	•	•	•
Totmannschalter	•	•	•
Geschwindigkeits- und Stabilitätskontrolle in Kurvenlage	•	•	•
Rückwärtsgangsummer	•	•	•
Hupe	•	•	•
LED-Frontscheinwerfer mit 2 Helligkeitsstufen	•	•	•
LED-Rück- und Stopplichter	•	•	•
Stop&Go	•	•	•

OPTIONAL	ESSENTIAL	BRIGHT	BRIGHT FULL OPTIONAL
CDS (Comac Dosing System)	• mit Taste	• Touch screen	• Touch screen
CFC (Comac Fleet Care)	•	•	•
ST (Spray tools)	• mit Taste	• Touch screen	Touch screen Standard
ST (Suction tools)	-	• Touch screen	Touch screen Standard
IPM (Intelligente Drucküberwachung)	-	•	Standard
Nach rechts verstellbarer Schrubbkopf (nur B version)	• mit Taste	Touch screen Standard	Touch screen Standard
Seitenbürste (nur BS version)	•	•	Standard
hintere Kamera	-	•	Standard
Kollisionsschutzsensor	•	•	Standard
Saugleistung Dual Power Extreme	•	Standard	Standard
Kontinuierlicher Füllstandssensor	-	Standard	Standard
Standlichter	•	•	Standard
Blue Safety Spotlight	•	•	•

ZUBEHÖR	ESSENTIAL	BRIGHT	BRIGHT FULL OPTIONAL
Schnellwasserladegerät	•	•	Standard
Sicherheitsgurte	•	•	Standard
Kurzer Saugfuss (900 mm C85/1105 mm C100)	•	•	•
Regenschutzdach	•	•	•
Schutzdach	•	•	•

TECHNISCHE BESCHREIBUNG		C85	C85 BS	C100	C100 BS
Reinigungsmitteltank	l	180	180	230	230
Schmutzwassertank	l	180	180	240	240
Fassungsvermögen des Reinigungsmitteltanks (CDS)	l	12	12	12	12
Arbeitsbreite	mm	850	850	1000	1000
Breite des Saugfußes	mm	1105	1105	1305	1305
Seitliches Ausfahren	mm	100	-	100	-
Arbeitsbreite Arbeitsbreite mit Seitenbürste	mm	-	1000	-	1150
Arbeitskapazität bis zu	m^2/h	6800	6800	8000	8000
Autonomie	h	4	4	4	4
Schallpegel (ISO 11201)	dB (A)	<70	<70	<70	<70
Scheibenbürsten	(Anz.) mm	(2) 430	-	(2) 510	-
Zylinderbürsten	(Anz.) mm	-	(2) 210x856	-	(2) 210x1006
Bürstendruck	Kg	150	50	150	60
Bürstenmotor	V/W	(2) 36/750 AC	(2) 36/750 AC	(2) 36/750 AC	(2) 36/750 AC
Drehzahl der Bürsten	U/min	180	550	180	550
Saugmotor	V/W	(1-2) 36/650	(1-2) 36/650	(1-2) 36/650	(1-2) 36/650
Antrieb	-	Front aut. Elektrobremse	Front aut. Elektrobremse	Front aut. Elektrobremse	Front aut. Elektrobremse
Antriebsmotor	V/W	36/1200 AC	36/1200 AC	36/1200 AC	36/1200 AC
Vorwärtsgeschwindigkeit	Km/h	0÷8	0÷8	0÷8	0÷8
Maximal überwindbare Steigung	%	10	10	10	10
Maximal überwindbare Steigung bei leeren Tanks	%	18	18	18	18
Batterien (n.)	V/Ah C5	Box-36/360	Box-36/360	Box-36/360	Box-36/360
Batteriegewicht	Kg	420	420	420	420
Leergewicht (ohne Batterien)	Kg	490	490	516	550
Abmessungen der Maschine (LxHxB)	mm	1917x1630x961	1920x1630x960	1917x1730x1095	1917x1730x1095

TECHNISCHE BESCHREIBUNG		C85 B ReWater 4 Phasen	C85 B ReWater 2 Phasen	C85 BS ReWater 2 Phasen	C100 B ReWater 2 Phasen	C100 BS ReWater 2 Phasen
Reinigungsmitteltank	l	-	180	180	230	230
Schmutzwassertank	l	-	180	180	240	240
Tank	l	300	-	-	-	-
Arbeitsbreite	mm	850	850	850	1000	1000
Breite des Saugfußes	mm	1105	1105	1105	1305	1305
Arbeitskapazität bis zu	m^2/h	6800	6800	6800	8000	8000
Abmessungen der Maschine (LxHxB)	mm	1917x1630x961	1917x1630x961	1920x1630x960	1917x1730x1095	1917x1730x1095
Korbfilter für Großabfälle	-	-	•	•	•	•
Korbfilter für Großabfälle aus rostfreiem Stahl	-	•	-	-	-	-
Koaleszenzfilter	-	•	-	-	-	-
Filtrationsstufen	-	4	2	2	2	2
Dekantierphase	-	•	-	-	-	-

COMAC Spa behält sich das Recht vor, Änderungen technischer Art und / oder an der Ausstattung vorzunehmen. Die Abbildungen sind als reine Beispiele zu betrachten und sind hinsichtlich Design und Ausstattung unverbindlich. - COD. 302464 - AE - 04/26 - Copyright © COMAC 2026

professional people

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