



Die Leistung der Schrubbkraft
kombiniert mit der Effizienz der Kehrwirkung





Schrubbt und kehrt gleichzeitig und verhilft somit zu einer starken Reinigungsperformance und außergewöhnlichen Leistung in einem Durchgang

Die C130 ist eine leistungsstarke Scheuersaugmaschine, die für die Reinigung großdimensionierter Flächen wie Flughäfen, Bahnhöfe, Parkplätze, Logistikzentren und Lagerhäuser, Industrien und Einkaufszentren entwickelt wurde.

Der Aufbau und die Rahmenkonstruktion bestehen aus extrem robusten Materialien und garantieren somit eine langfristige Zuverlässigkeit. Die gesamte Einstellung und Visualisierung der Arbeitsparameter ist in einem benutzerfreundlichen 7"-Farb-Touchscreen-Display gebündelt.





REICHWEITE

Die großen Tanks verringern die Rüst- und Standzeiten und erhöhen zudem die Flächenleistung.

Die Batterieausführung arbeitet ununterbrochen bis zu 5 Stunden.



NIEDRIGER GERÄUSCHPEGEL

Für störungsfreie Arbeiten in akkustisch sensiblen Bereichen, genügt ein Tastendruck.



PLUS-PROGRAMM

Eine Konfiguration, welche gleichzeitig die Reinigungslösungszufuhr und den Bürstdruck erhöht, und somit eine wirksame Funktion zum Entfernen von besonders hartnäckigem Schmutz ist.



Perfekte Absaugung

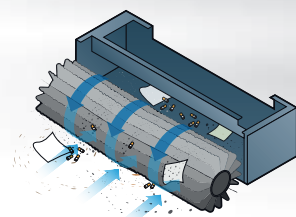
Der doppelte Saugmotor sorgt in nur einem Durchgang für eine vollständige und streifenfreie Absaugung. Durch die an der Maschine seitlich angebrachten Spritzschutzleisten, welche das Wasser stets innerhalb der V-Form des Saugfußes hält und somit das Wasser zu Mitte befördert, entsteht eine gleichmäßiger Saugvorgang.



SCHRUBB- UND KEHRLEISTUNG

Die Bürsteneinheit mit 4 Tellerbürsten bietet ein exzellentes Reinigungsergebnis unter jeglichen Bedingungen.

Die mittlere Walzenbürste ist selbstregulierend und daher immer mit der Bodenfläche in Kontakt, unabhängig von der Art des zu reinigenden Fußbodens oder der Abnutzung der Borsten. Des Weiteren sammelt sie kleine Feststoffe ein und befördert diese in den dafür vorgesehenen Kehrgutbehälter.



BIS ZU 180 KG DRUCK

Bei hartnäckigem, anhaftendem Schmutz kann der Bürstdruck auf bis zu 180 kg eingestellt werden



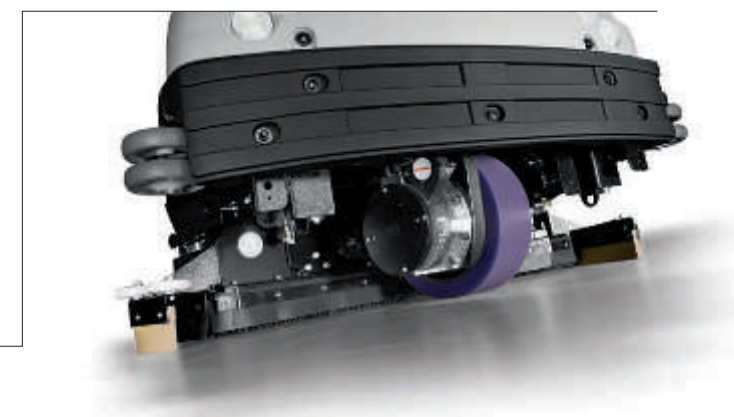
SEITLICH AUSFAHRBARER BÜRSTKOPF

Noch höhere Leistung durch die Ausstattung mit einem nach rechts ausfahrenden Bürstkopf, um auch den Schmutz zu erreichen, der sich entlang der Wände oder unter den Regalen angesammelt hat.



ANTRIEBSRAD

Die leistungsstarke und spurfreie Antiskid-Bereifung sorgt auf jedem Bodentyp für eine optimale Haftung und eine ausgezeichnete Manövrierfähigkeit auch in zugestellten Bereichen.



ARBEITSBREITE
1.300 mm



Die Bedienung der C130 ist intuitiv, praktisch und einfach. Über den Arbeitsprogramm-Drehschalter wird manuell die Tätigkeit gewählt, die ausgeführt werden soll: Nur Schrubben, nur Absaugen, Schrubben und Absaugen oder Schrubben und Absaugen mit seitlich ausfahrendem Bürstkopf.

Nach der Auswahl der Arbeitsart, mit der begonnen werden soll, wird über das Touchscreen-Display das gewünschte Reinigungsprogramm gestartet: ECO, STANDARD und PLUS.

Jedes Programm verwendet je nach Verschmutzungsgrad eine bestimmte Menge an Wasser, Reinigungsmittel und Druck, um folglich den Wasser- und Chemieverbrauch zu reduzieren und die Reinigungsperformance zu erhöhen.

Der Bediener kann mittels Passwort auf die Programme ECO, STANDARD und PLUS zugreifen und die Parameter verändern, um sie den eigenen Bedürfnissen anzupassen.



ECO-PROGRAMM

Das ideale Programm für die Unterhaltsreinigung und nicht besonders kraftintensive Reinigungsarbeiten.



STANDARD-PROGRAMM

Empfohlen für die regelmäßige Reinigung mittelmäßig schmutziger Flächen



PLUS-PROGRAMM



Ein geeignetes Programm, wenn bei hartnäckigem und anhaftendem Schmutz mehr Schrubbkraft erforderlich ist, da die Abgabe der Reinigungslösung und der Bürstdruck maximiert werden.



EINFACHE STEUERUNG

Die ergonomische Sitzhaltung stützt den Rücken und beugt Ermüdungserscheinungen vor, um somit mehrere Stunden lang arbeiten zu können. Der Fahrerplatz wurde mit verstellbaren Armlehnen, verstellbarem Lenker und mit leicht zu erreichenden Bedienelementen für maximalen Komfort entwickelt.

Der Vorwärts-/Rückwärtsganghebel ermöglicht die Auswahl aus 3 voreingestellten Geschwindigkeiten.

Das Touchscreen-Display ist auch im Freien bei Sonneneinstrahlung sehr gut lesbar.



TOUCH
SCREEN

Intuitiv



EINLOGGEN MIT
PASSWORT

Schützt Ihre Investition



ARBEITSPROGRAMM-
WAHLSCHALTER

Benutzerfreundlich



ECO

Umweltfreundlich



STANDARD

Für die regelmäßige
Reinigung



PLUS
VORTEILE
PLUS

Für mehr Schrubbkraft

Das ansprechende Design der C130 wurde eigens konzipiert, um jegliche Maschinenbauteile im Inneren zu schützen, damit die Maschinenkomponenten keiner Beschädigungsgefahr ausgesetzt sind. Die Tanks bestehen aus hochdichtem Polyethylen, ein solides und robustes Material, dass eine langfristige

Zuverlässigkeit gewährleistet.

Die robuste Stoßstange unterstreicht das imposante Erscheinungsbild der Maschine und bietet einen zusätzlichen Schutz.



Keine Komponenten liegen frei – auch die Abflussschläuche des Frischwasser- und Schmutzwassertanks sind in geschützten Bereichen untergebracht.



SEITLICHE ABWEISROLLEN

Schützen Maschine und Umgebung bei heiklen Manövern wie beispielsweise bei der Reinigung entlang der Wände und Regalen.



SCHUTZVORRICHTUNG DER BÜRSTMOTOREN

Die Bürstmotoren sind mit einer Kontrollvorrichtung ausgestattet, die den Druck automatisch an die jeweilige Bodenart anpasst. Arbeitet die Maschine auf sehr raue Böden, wobei eine höhere Reibung entsteht, wird der ausgeübte Druck auf dem Boden vermindert und dadurch die Motoren geschützt.

SICHERHEIT

Die C130 ist mit verschiedenen Ausstattungen zum Schutz des Bedieners und deren Umgebung, in der aktuell gereinigt wird, ausgerüstet.

SICHERHEITSGURTE



Nach der Auswahl der Arbeitskonfiguration muss sich der Bediener lediglich auf das Manövrieren der Maschine konzentrieren, dabei kann er den Blick stets ohne jede Ablenkung in Fahrtrichtung halten.



DESIGN

Der Fahrerplatz ist vom Maschinengestell komplett umhüllt, um den Bediener zu schützen.

Zudem kann die Maschine mit einem Schutzdach ausgestattet werden, um bei Arbeiten in Lagerbereichen die Sicherheit zu gewährleisten.

HYDRAULISCHE TROMMELBREMSEN

Gewährleisten eine optimale Bremswirkung unter jeglichen Arbeitsbedingungen.



SICHERHEIT



VORDERE UND HINTERE LED-SCHEINWERFER

Gewährleisten maximale Sicherheit unter jeglichen Arbeitsbedingungen. Die vorderen Arbeitsscheinwerfer beleuchten die im Halbschatten gelegenen Bereiche und lassen die sich bewegende Maschine erkennen (Stand- und Fahrtlicht)

Die hinteren Scheinwerfer beinhalten das Standlicht, das Rückwärtsganglicht und das Stopplight.



NOT-AUS-SCHALTER

Im Notfall genügt ein Tastendruck, damit die Maschinenfahrt und sämtliche Funktionen sofort gestoppt werden.



SIGNALTON UND BLINKLEUCHTE

Die Blinkleuchte schaltet sich mit der Maschine ein. Der Signalton warnt akustisch, dass sich die Maschine in Bewegung befindet: Er wird automatisch mit dem Rückwärtsgang aktiviert, kann aber auch manuell für den Vorwärtsgang aktiviert werden.



Das konstante Beibehalten der Effizienz der C130 ist jetzt dank kleiner Raffinessen, die den Bediener bei den Wartungsarbeiten unterstützen, noch einfacher. Über ein bequemes Trittbrett im hinteren Teil der Maschine können die Tanks und Filtersysteme bequem inspiziert werden:

Der Lamellenfilter filtert den Staub und schützt die Saugmotoren vor dem Schaum der Reinigungsmittel; der Grobschmutzfilter fängt eventuelle Feststoffe auf, um zu vermeiden, dass sie sich am Boden des Schmutzwassertanks absetzen.



Grobschmutzfilter

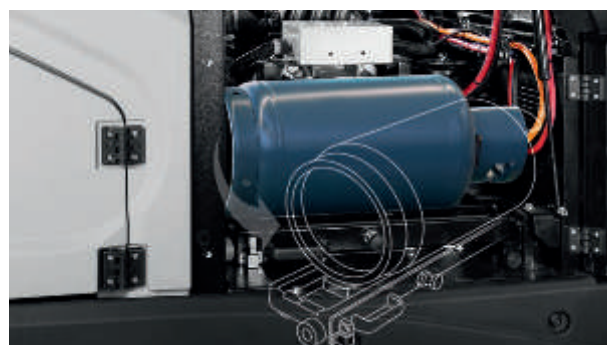


BATTERIEN MIT AUTOMATISCHER NACHFÜLLUNG

Ein einziger Kreis verbindet alle Elemente, wodurch sich der Füllstand von einem einzigen Punkt aus regeln lässt. Das Nachfüllen der Batterien ist durch den Wegfall von Standzeiten ein viel schnellerer und sicherer Vorgang, da der Austritt von Elektrolyt aus den Batterien vermieden wird (auf Anfrage erhältlich).



Eine einfache Vorrichtung ermöglicht das schnelle Befüllen des Frischwassertanks, ohne dass der Bediener anwesend sein muss.



Der Motorbereich ist leicht zugänglich. Bei der Bi-Fuel-Ausführung gibt es ein entsprechendes Fach zum Verstauen der Flüssiggasflasche. Die Gasflasche kann über eine bequeme Halterung, die nach außen gedreht wird, entfernt werden.



Bei der C130 kommen ressourcenschonende Technologien zum Einsatz. Beim Arbeiten im ECO-Modus werden nämlich die Abgabe von Wasser, Reinigungsmittel und Druck auf ein Minimum reduziert. Die ECO-Funktion beugt die Wasser-, Reinigungsmittel- und Energieverschwendung vor, indem lediglich die Menge verwendet wird, die auch wirklich benötigt wird.



STOP&GO

Bei kurzen Stopps der Maschine, wird sowohl die Abgabe der Reinigungslösung als auch die Bewegung der Bürsten gestoppt, der Bürstkopf wird automatisch vom Boden angehoben, ohne dass der Bediener eingreifen muss. Auf diese Weise wird der Verbrauch optimiert und die Verschwendung eingeschränkt. Durch Betätigen des Gaspedals werden die aktiven Funktionen wiederhergestellt.



CDS – COMAC DOSING SYSTEM

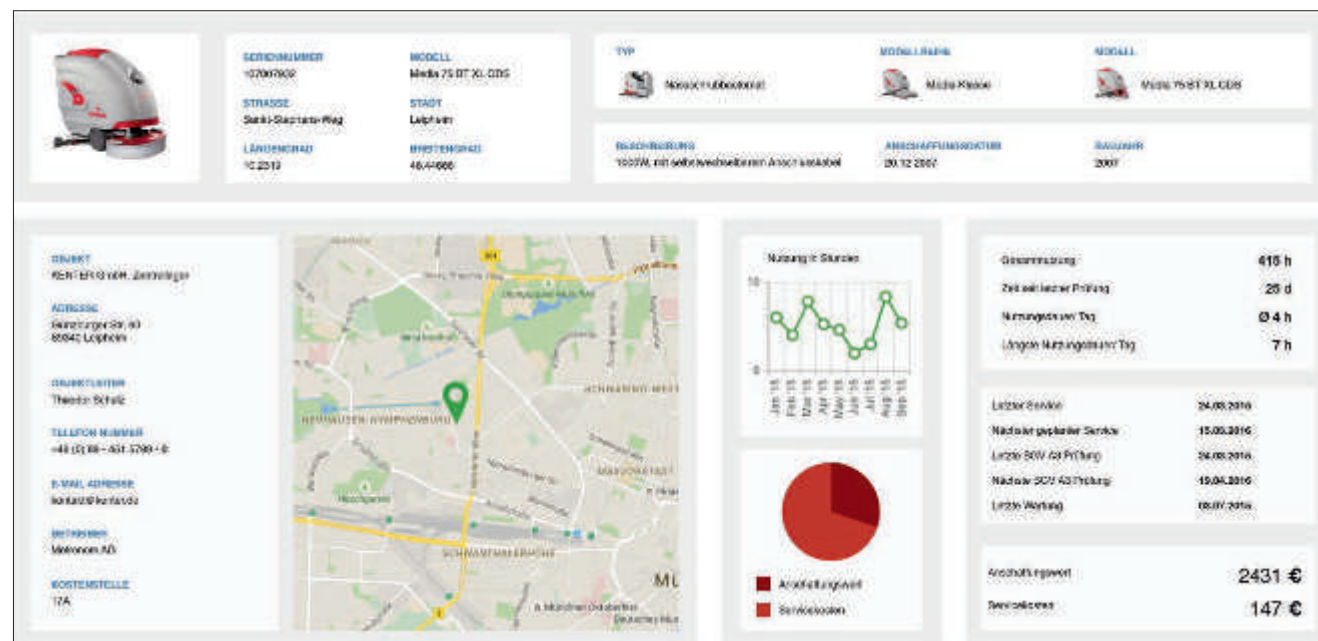
CDS ist das Dosiersystem für die getrennte Verwaltung von Wasser und Reinigungsmittel. Die Abgabe der Reinigungslösung lässt sich je nach Schmutzintensität erhöhen oder verringern, wodurch jegliche Verschwendung vermieden wird. Mit dem Comac Dosing System kann bis zu 50% des Verbrauchs an Reinigungslösung eingespart werden.



Mit **Service2go** bringt Kenter den Nachfolger von MOVE auf den Markt. Mit dieser brandneuen Software bieten wir Ihnen eine ganze Reihe von Vorteilen und extra Features bei der Betrachtung und Analyse Ihrer Lebenszykluskosten. Mit **Service2go** erhalten Sie ein übersichtliches und effektives Hilfsinstrument für die tägliche Arbeit mit der Maschine.



Service2go: zur Verwaltung Ihres Maschinenparks.



Alles in einer Übersicht auf dem Desktop: der Startbildschirm von Service2go.

Je nachdem bieten wir Ihnen auf dem Desktop oder der Handy-App folgende Features an:

- ★ Kostenkontrolle- und analyse
- ★ Geo-Tracking
- ★ Überwachung der Maschinenlaufzeiten
- ★ Wartungs- und Pflegepläne mit Eskalationsmanagement in der App
- ★ eine Dokumentation der Wartungen und damit die Möglichkeit, die Intervalle der BGV Prüfungen zu verlängern
- ★ Fotodokumentation des Services, Maschinenzustands und der Wartungen
- ★ maschinenspezifische Bedienungsanleitungen, leicht abrufbar auf der App
- ★ effektivste Servicebeauftragung per App oder Desktop
- ★ und vieles mehr...



Mit **Service2go** bieten wir ein umfangreiches Maschinenmanagement-Tool an, das Ihnen in der Praxis hilft, Ihren Maschinenpark effektiv einzusetzen, die Ausfallzeiten und Folgekosten zu reduzieren, Ihre Inventarisierung erleichtert und Sie erhalten durch dokumentierte Gefährdungsbeurteilungen eine Reihe von erheblichen Vorteilen für Ihr Unternehmen.

KOSTENKONTROLLE

Mit **Service2go** haben Sie einen guten Überblick über die Kosten Ihres gesamten Maschinenparks, der verschiedenen Maschinentypen und der einzelnen Maschinen.

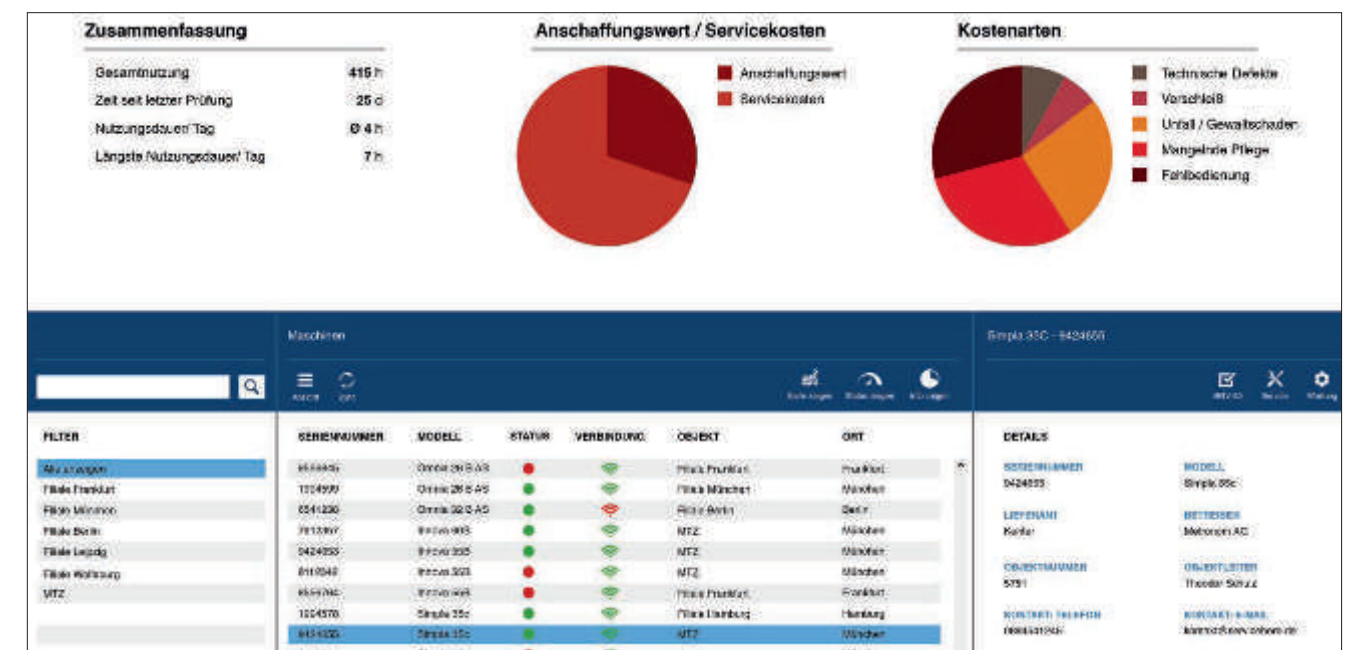
KOSTENANALYSEN

Über **Service2go** haben Sie die Möglichkeit, Ihre Kosten einfach und bis ins kleinste Detail zu analysieren. Alle Kosten pro Rechnung werden gesplittet

in die Kategorien:

- ★ technische Defekte
- ★ Verschleiß
- ★ Unfall / Gewaltschaden
- ★ mangelnde Pflege
- ★ Fehlbedienung.

Mit diesem Instrument wird die Kostenursache leicht sichtbar gemacht und gemeinsam mit Kenter oder Ihrem Personal werden Maßnahmen eingeleitet, um die Folgekosten zu senken.

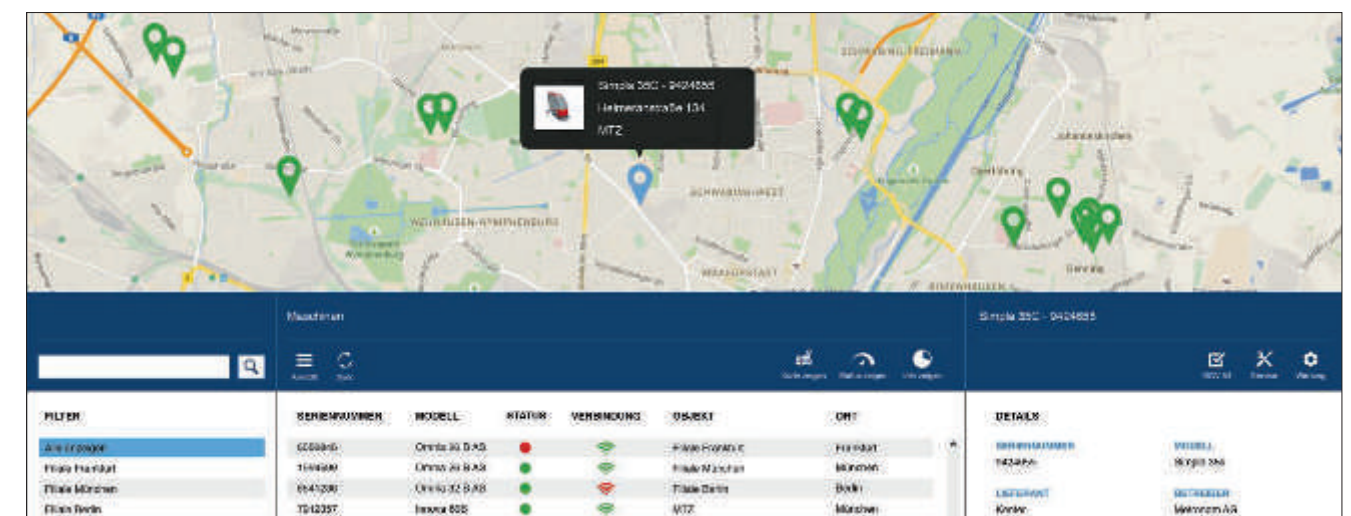


Vielfältige Analysemöglichkeiten, unter anderem auch nach Kostengrund.

GEO-TRACKING

Haben Sie einen Überblick, wo sich Ihre Maschinen befinden? Über eine Kartendarstellung wissen Sie immer wo sich Ihre Maschine befindet. Das hilft Ihnen bei der Inventur und beugt Maschinenschwund vor.

- ★ wo ist die Maschine?
- ★ einfachere Inventur
- ★ beugt Diebstahl vor



Service2go bietet auch Geo-Fencing an. Das bedeutet, dass Sie eine Nachricht bekommen, wenn die Maschine den von Ihnen definierten Bereich verlässt.

Wählen Sie Ihre Version

DIE VERSIONEN

DIE VERSIONEN

ES SIND 3 MOTORISIERUNGSARTEN ERHÄLTlich:
BATTERIE, DIESEL ODER BI-FUEL

Bi-Fuel



C130

Batterie

Für ein emissionsloses Arbeiten
bis zu 5 Stunden auch in Innenräumen



C130

Diesel

Für eine lange
Arbeitsreichweite



C130

Benzin-Flüssiggas

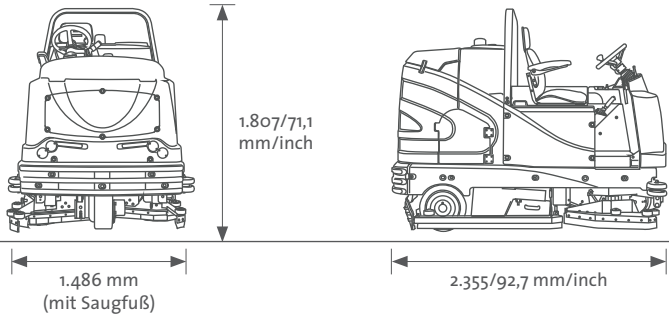
Doppelte Versorgung
für eine noch längere Reichweite
bei geringerer Umweltbelastung

KOMFORT	C130 BS	C130 Diesel	C130 Bi-Fuel
7"-Farb-Touchscreen	*	*	*
- Programme ECO, STANDARD, PLUS	*	*	*
- Einloggen mit Passwort und individuelle Programmierung	*	*	*
Arbeitsprogramm-Wahlschalter	*	*	*
Kontrollleuchte allgemeiner Alarm	*	*	*
Kontrollleuchte Ölstand der Bremsanlage	*	*	*
Kontrollleuchte Feststellbremse	*	*	*
Kontrollleuchte Starterbatterie leer	-	*	*
Kontrollleuchte Standlicht	*	*	*
Kontrollleuchte Fahrtlicht	*	*	*
Kontrollleuchte Schrubb-Bürstkopf	*	*	*
Kontrollleuchte Frischwassertank	*	*	*
Kontrollleuchte Schmutzwassertankschwimmer	*	*	*
Kontrollleuchte Reinigungsmittelkanister leer	*	*	*
Kontrollleuchte Wartungsfälligkeit	*	*	*
Kontrollleuchte Luftfilter endothermischer Motor verstopft	-	*	*
Kontrollleuchte zu hohe Temperatur der Kühlflüssigkeit des endothermischen Motors	-	*	*
Kontrollleuchte geringer Öldruck des endothermischen Motors	-	*	*
Kontrollleuchte geringer Kraftstoffstand des endothermischen Motors	-	*	*
Kontrollleuchte Zündkerzen Dieselmotor	-	*	-
Kontrollleuchte Flüssiggas-Kraftstoff aktiv	-	-	*
Bedienelement für Vorwärts- und Rückwärtsgang	*	*	*
Geschwindigkeitseinstellung (3 voreingestellte Positionen)	*	*	*
Stundenzähler	*	*	*
Servolenkung	optional	optional	optional
Einstellung des Lenkrads	*	*	*
Verstellbarer Sitz mit Armlehnen	*	*	*
Wasser-Schnellbefüllungsvorrichtung	optional	optional	optional
Hinteres Trittbrett für bequemen Filterzugang	*	*	*

PRODUKTIVITÄT			
Schrubb-Kehr-Bürstkopf	*	*	*
Nach rechts verstellbarer Bürstkopf	*	*	*
Selbstregulierende Walzenbürste	*	*	*
Kehrgutbehälter für kleine Feststoffe	*	*	*
Auf allen 4 Seiten wiederverwendbare Saugfußgummis	*	*	*
2 Saugmotoren mit 36 V	*	*	*
Vorderes spurfreies Antiskid-Antriebsrad	*	*	*

SICHERHEIT			
Vordere LED-Scheinwerfer mit Stand- und Fahrtlicht	*	*	*
Hintere LED-Scheinwerfer mit Stand-, Stopp- und Rückwärtsganglicht	*	*	*
Blinkleuchte	*	*	*
Signalton beim Rückwärtsgang	*	*	*
Hupe	*	*	*
Totmannschalter	*	*	*
Not-Aus-Schalter	*	*	*
Spurfreie Antiskid-Hinterräder	*	*	*
Hintere hydraulische Trommelbremsen	*	*	*
Mechanische Feststellbremse	*	*	*
Hydraulische Betriebsbremse	*	*	*
Überrollbügel	*	*	*
Schutzdach	optional	optional	optional
Abweisrollen	*	*	*
Sicherheitsgurte	optional	optional	optional

UMWELT			
CDS (Comac Dosing System)	optional	optional	optional
Stop&Go	*	*	*



TECHNISCHE DATEN		C130 BS	C130 Diesel	C130 Bi-Fuel
Tellerbürsten Ø	(Anz.) mm	(4) 345	(4) 345	(4) 345
Walzenbürste Ø	(Anz.) mm	1 (300 × 1.106)	1 (300 × 1.106)	1 (300 × 1.106)
Seitliche Verstellung Schrubb-Bürstkopf	mm	100	100	100
Fassungsvermögen Kehrgutbehälter	l	40	40	40
Motoren Tellerbürsten	(Anz.) V/W	(2) 36/1.125	(2) 36/1.125	(2) 36/1.125
Motor Walzenbürste	(Anz.) V/W	(1) 36/750	(1) 36/750	(1) 36/750
Saugmotoren	(Anz.) V/W	(2) 36/650	(2) 36/650	(2) 36/650
Antriebsmotor	V / W	36 / 3.000	36 / 3.000	36 / 3.000
Drehzahl Tellrbürsten	U/min	220	220	220
Drehzahl Walzenbürsten	U/min	580	580	580
Saugunterdruck	mbar	2.100	2.100	2.100
Schalldruckpegel (ISO 11201)	dB (A)	<70	<70	<70
Endothermischer Motor	Zylinder	-	3	3
Hubraum	cm³	-	1.261	962
Motorleistung	kW / PS	-	21,7 / 29,1	24,2 / 32,5
Fassungsvermögen Kraftstofftank	l	-	23	23
Kühlung	-	-	flüssig	flüssig
Vorwärtsgeschwindigkeit	km/h	0÷6	0÷6	0÷6
Maximal überwindbare Steigung (Leergewicht)	%	10	10	10
Batterien	V / Ah C5	36/ 640–720	-	-
Batteriegewicht	kg	780 / 810	-	-
Fassungsvermögen Reinigungsmitteltank (Ausführungen mit CDS)	l	10	10	10

	 Arbeitsbreite mm	 Bürstdruck	 Versorgung V/ Antrieb	 Reinigungsmittel-tank l	 Schmutzwasser-tank l	 Maximale Flächenleistung m²/h	 Abmessungen der Maschine mm L x H x B	 Leergewicht in kg ohne Batterien
C130 BS 	1300	130÷180	36/aut.	300	360	7800	2355 1807 1486	840
C130 Diesel 	1300	130÷180	36/aut.	300	360	7800	2355 1807 1486	1100
C130 Bi-Fuel 	1300	130÷180	36/aut.	300	360	7800	2355 1807 1486	1100

Zertifizierter Betrieb



ISO 9001



ISO 14001

Strategischer Partner



Mitgliedschaften

Förderpreis
familienfreundliches
Unternehmen



Mitglied
Unternehmensnetzwerk
Erfolgsfaktor Familie



Fördermitglied
Gütegemeinschaft
Gebäudereinigung



Mitglied
EHI Retail Institute



Fördermitglied
Internationalen Gemeinschaft
des Gebäudereiniger-Gewerbes



Mitglied
Germany Facility Management
Assosiation



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. - AA - COD. 309350 - 05/17 - Copyright © COMAC 2017

KENTER

www.kenter.de

Kenter Bodenreinigungsmaschinen
Vertriebs- und Service GmbH Günzburger
Straße 60
89340 Leipheim
Tel. 0 82 21 - 27 99 - 0
info@kenter.de · www.kenter.de

