

2019

MASCHINEN SERVICES



www.kenter.de



PRIME PARTNER

KENTER
TECHNIK FÜR SAUBERE BÖDEN

Maschinen

Robotic

Handgeführte Maschinen

Aufsitzmaschinen

Sauger

Sauger



MASCHINEN

Robotic

Adlatus CR 700 6

Comac Nassschrubbautomaten . . . 8–54

Vispa XS 10

Vispa 14

L 20 Plus 16

Antea 18

Versa 22

Media XL / Omnia 26

Innova 55B 28

Innova 32

Innova Comfort 34

New Optima 36

C-Klasse 38

C85 NSC 42

C130 44

Sauger 55–60

purQ 56

Silent 11 Basic 57

Q-be 58

KENTER Gewerbe-Sauger 60

Nass-Trocken-Sauger 61

Dampfsauger 62

Bürstsauger 63

i-Range 64

iMop lite, i-Mop XL und XXL 65–80

Kehrmaschinen 81–89

Kleine bis mittlere Flächen 82

Mittlere bis große Flächen 84

Kommunalmaschinen 88

Weitere Reinigungsmaschinen . . . 90–111

Moto Scrubber 2000 90

Moto Scrubber JET / FORCE 92

Orbitalmaschinen 95–107

Einscheiben- / Poliermaschinen . . 108–111

Kaugummientfernung 112

Double X / Duplex / 114

Spray X 118

Geräte und Textilien 119–122

SERVICE

Kenter – Das Unternehmen 134

Pimp Your Machine 140

Kundenreferenzen 142

Gebrauchtmaschinenmarkt 144

Nachhaltig aus Prinzip 146

Kooperation igefta 148

Unternehmenskultur 149

Netzwerk mit Gesicht 150

PrimePartner Standorte 152

LC5 154

Service2Go 158

Comac Sicherheit und Garantie 162

Service 163

Augmented Reality 167



Bürstsauger



Kehrmaschinen



Doppelwalzenmaschinen Sprühextraktionsgeräte



Orbitalmaschinen



Einscheibenmaschinen, Poliermaschinen



Kaugummientfernungsgerät Moto Scrubber

Kenter

Mehr als Maschinen

Zielstrebig. Mittelstand. Partnerschaftlicher Innovationstaktgeber. Höchste Qualität. Sorgfältige Nachhaltigkeit.



Lösungen für Reinigungsprobleme

Wir lieben (Reinigungs-)Probleme!

Wir, Ihre Berater/PrimePartner haben durch unsere tägliche Arbeit in den verschiedensten Objekten jahrelange Erfahrung in der praktischen Lösung von Reinigungsproblemen, und wir haben richtig Lust Ihnen bei der Lösung Ihrer Reinigungsprobleme zu helfen.

Chemiefreie Reinigung

In den letzten Jahren wurden einige Verfahren entwickelt, die eine chemielose Reinigung bei gleichem oder sogar besserem Ergebnis versprechen. Unser Team ist absolut tief im Thema und hilft Ihnen zu entscheiden ob Orbital oder Dampftechnologie, Twister oder microbiologische Reinigung das richtige für eine effektive und wirtschaftliche Reinigung für Ihren Boden ist.

Problemlösergruppe

Unsere Problemlösungsgruppe umfasst über 50 Experten die sich über unsere interne WhatsApp Gruppe über Ihre Probleme austauscht. Über 850 Jahre Erfahrung im Lösen von Reinigungsproblemen stecken in dieser Gruppe ;-)

Netzwerk

Wenn wir etwas nicht alleine lösen können, greifen wir auf unser umfangreiches Netzwerk von Kollegen aus der Industrie oder der Igefa zurück.

Beratung | Vorführung

Umfassende Beratung

Unsere Experten der Reinigungstechnik beraten Sie optimal rund um das Thema Sauberkeit.

Wirtschaftlichkeits- und Finanzierungsanalyse

Unser Know-how und unsere computer-gestützte Wirtschaftlichkeitsberechnung sichern Ihnen mehr Effizienz.

Produktvorführungen im Objekt

Unsere Maschine im Einsatz erleben. Kostenlos – in Ihrem Objekt.

Ihr Angebot

Sie erhalten von uns ein auf Ihre Bedürfnisse abgestimmtes, detailliertes Angebot. Transparent, offen und fair.

ENERGIEMIETE



Finanzierungsvarianten

Kauf

Abschreibungsmöglichkeiten nutzen und langfristig in Ihr Unternehmen investieren.

Leasing

Maßgeschneiderte Finanzierungsformen mit Laufzeiten von 24 bis 60 Monaten. Keine Kapitalbindung, keine Auswirkungen auf die Bilanz. Die Leasingraten sind voll abzugsfähig.

Miete

Kurzfristig reagieren können ohne kostspielige Überkapazitäten unterhalten zu müssen. Mieten Sie gezielt Maschinen um Spitzenanfragen gerecht zu werden. Überbrücken Sie Ausfälle. Die Miete ist voll abschreibbar, dabei konstant und sicher kalkulierbar. Auch bei Gebrauchtmachines eine interessante Alternative.

Energiemiete

Profitieren Sie vom Konzept der Energiemiete bei Kenter. Ihre Vorteile: Günstiger Anschaffungspreis, keine unkalkulierten Kosten für Sie, flexibel und wirtschaftlich.



Lebenszykluskosten Betreuung nach der Anschaffung

LC5

Praxisnaher Steuer-Regelkreis der nachhaltig und nachprüfbar (über Service2go) den Maschinenausfall verringert, Folgekosten und interne Prozesskosten (Beschwerdemanagement) verringert.

Service2go

Einzigartige Transparenz und Analyse-möglichkeit der Folgekosten über die Maschinen- und Objektverwaltung Service2go.

Services

After-Sales-Service

Rund 90 Mechaniker kümmern sich an 29 Standorten in Deutschland um Ihre Maschinen. Oft noch am gleichen Tag.

Wartungsvertrag

Vorsorgliche Wartung vermindert die Unterhaltskosten in der Regel erheblich.

Full Service

In Kombination mit Kauf, Miete oder Leasing. Monatlich konstante Kosten, voll absetzbar, während der gesamten Laufzeit. Die ständige Einsatzbereitschaft der Maschine ist dabei ohne Mehrkosten garantiert.

Fotodokumentation

Bilder über unsere Kundendienstleistung und den Zustand Ihrer Maschinen.

Maschinenbruchversicherung

Wir versichern Ihre Maschine gegen Schäden durch Unfälle oder Fehlbedienung.

Ersatzteilmanagement

ET-Management ist eine unserer Kernkompetenzen: unser umfangreiches Lager sorgt für schnellste Lieferung.

Remote Service

Über Ihr Smartphone oder Tablet sprechen Sie und zeigen dem Experten von Kenter Ihr Problem vor Ort. Durch diesen multimedialen Service hilft Ihnen unser Experte dabei die Reparatur selbst durchzuführen.

Adlatus CR 700 Autonomes Reinigungsroboter-System

DER REINIGUNGSROBOTER

Zusammen mit ADLATUS präsentieren wir Ihnen den State of the Art Roboter CR 700.

Der ADLATUS CR 700 vereint Innovation, Kompetenz und Qualität. Kostenersparnis, Arbeitserleichterung, Qualitätssteigerung oder Nachhaltigkeit sind Beispiele für Faktoren die unsere Kunden motivieren den Reinigungsroboter einzusetzen. Der ADLATUS CR 700 operiert völlig autonom und besitzt Laser, eine 3D Vision, Beschleunigungs-Sensoren und Sicherheits-Sensoren um die autonome Navigation zu gewährleisten. Jedoch ist das Konzept (Dual Use) so entwickelt, dass im manuellen Modus ebenfalls gefahren werden kann. Egal ob für Supermärkte, Kliniken, Industrie, Logistikzentren oder Flughäfen mit dem ADLATUS CR 700 beginnt die Zukunft der Reinigung schon jetzt!



ADLATUS CR 700

6 Warum der Adlatus CR 700?

- ★ **Wirtschaftlichkeit**
Durch die Reduzierung des Personalaufwands und die Unabhängigkeit von Nacht-, Feiertagszuschlägen und Fachkräftemangel kann die Wirtschaftlichkeit der Reinigung deutlich erhöht werden.
- ★ **Nachhaltigkeit**
Langfristig denken – partnerschaftlich verantwortungsvoll handeln. Autonome Service Roboter sind gesundheitsfördernd, entlasten Mitarbeiter bei körperlich anstrengenden Arbeiten und erhöhen die Sicherheit im Arbeitsumfeld. Zudem wird der Wasserverbrauch des Reinigungsroboters individuell an die Schmutzsituation angepasst.
- ★ **Transparenz**
Eine vollautomatisierte Protokollierung nach jedem Einsatz der Service Roboter erleichtert die Dokumentation und den Nachweis von Dienstleistungen für Abrechnungszwecke, Leistungsnachweise oder Auditierungen.
- ★ **Sicherheit**
Von den Service Robotern geht keine Gefahr aus mit Menschen zu kollidieren. Der CR 700 wartet oder weicht Kollegen / Menschen, die sich im Umfeld befinden, rechtzeitig aus.
- ★ **Einfachheit**
Das einfache und intuitive Bedienerprogramm erlaubt es individuelle Reinigungsprogramme zu erstellen, sodass das Reinigungspersonal nach einer kurzen Einweisung den CR 700 bedienen kann. Der Start ist auch über Smartphones und Tablets möglich.
- ★ **Industrie 4.0**
In automatisierten Fertigungsanlagen können die Service Roboter in Prozesse und Abläufe integriert werden und mit anderen automatisierten Systemen kommunizieren.

Servicestation S 700

Mit der optionalen Service Station S 700 kann der Reinigungsroboter vollautomatisch sein Frischwasser wieder auffüllen, sein Schmutzwasser ablassen und seine Batterie laden, ohne dass eine Reinigungsfachkraft aktiv ein Aufgabe übernehmen muss.



Adlatus CR 700



ADLATUS CR 700		
Robotersteuerung	völlig autonome systematische Operation	
Navigations-Sensoren	Laser, 3D Vision, Beschleunigungs-Sensoren, Sicherheits-Sensoren	
Benutzerschnittstelle	ergonomische Zugänge über on-board Touch und Smartphone oder Tablet	
Service Station (optional)	vollautomatisch für Batterieladung, Zufuhr von Frischwasser und Ablassen des Schmutzwassers	
Konnektivität	wireless, über WLAN greifen Sie auf Bedienerinformationen, Steuerung, Bericht und vollautomatische Dokumentationen zu	
Reinigungsbreite	mm	700
Saugfußbreite	mm	710
Schalldruckpegel	dB(A)	70
Bürstdruck	kg	bis 60
Bürstumdrehungen	U/min	bis 200
Bürstabmessung	cm	Ø 35,5 (Teller) 2x
Frisch- / Schmutzwassertank	l	120 / 68
Reinigungsbehälter	l	2
Batterieautonomie	h	3–5
Batterieladezeit	h	3–8
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	1,08–2,88
Flächenleistung	m ² /h	750–1.500 (je nach Reinigungsintensität)

Comac – Qualität zum besten Preis



Comac – unser größter Partner

Seit 1979 vertreibt Kenter / PrimePartner die Maschinen von Comac, einem der Weltmarktführer von Reinigungsmaschinen.

Kenter / PrimePartner ist international einer der größten Partner der Comac-Gruppe. Comac steht seit Jahren für höchste Qualität und bahnbrechende Innovationen.

Alle Nassschrubbautomaten sind nach dem höchstmöglichen Sicherheitsstandard geprüft und zertifiziert – für unsere Kunden minimieren wir dadurch das Haftungsrisiko.

Comac und Kenter – zwei innovative Familienunternehmen, zwei starke Partner.

Nassschrubbautomaten

Vispa XS 36V Lithium-Ionen-Technologie



Vispa XS – robust, kompakt und leicht zugleich

Die Vispa XS wischt und trocknet in allen Richtungen, vorwärts, rückwärts, ob geradeaus oder mit Slalom-bewegung, der Fußboden ist unter allen Bedingungen perfekt sauber, trocken und in wenigen Sekunden begehbar. Sie sorgt für ein effizientes und müheloses Reinigen, auch unter Tischen und Stühlen. Sie können sie an ihrem Tragegriff auch ohne Aufzug von einem Stockwerk ins andere befördern. Sie können sie von einem Raum zum anderen wie einen Trolley hinter sich herziehen oder im Auto verstauen, um mehrere Bereiche mit wenig Arbeitsaufwand und gezielten Handgriffen zu reinigen. Durch den Lithium-Ionen-Akku können Sie sie nach dem Gebrauch rasch wieder aufladen, so ist sie sofort wieder für den nächsten Einsatz bereit und Sie können sie am selben Tag so oft benutzen wie Sie wollen.



Vispa XS



Besonders leise!



57 dB (A)
bei eingeschaltetem
„ECO-Mode“

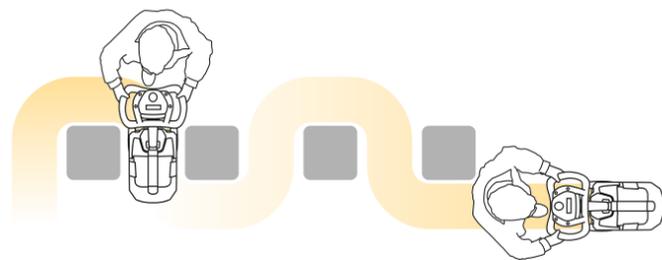
10

FÜR DIE INBETRIEBNAHME GENÜGT EIN EINFACHER DRUCK AUF DIE AUTO-TASTE.



Die am Lenker angeordneten Bedienelemente sind auch für unerfahrenes Personal leicht verständlich und intuitiv zu bedienen. In der Auto-Funktion sind bereits alle benötigten Reinigungsfunktionen voreingestellt.

REINIGUNG IM SLALOMLAUF



Die Bürsteneinheit verstellt sich seitlich zum Maschinengestell und ermöglicht dadurch die perfekte Reinigung entlang von Wänden.

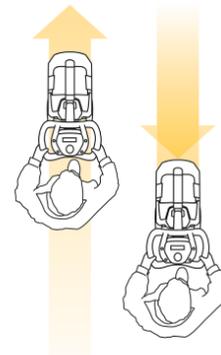


Der Griff ist mit einem weichen, rutschfesten Material überzogen, für mehr Griffsicherheit und Komfort.

REINIGUNG NACH VORNE UND ZURÜCK



So wird die gesamte Nutzfläche des Raums hygienisch sauber.



Vispa XS



Aufgrund der ultrakompakten Abmessungen und des Tragegriffs kann die Vispa XS einfach von einem Stockwerk ins andere getragen, leicht in einem Auto verstaut und schnell von Objekt zu Objekt gebracht werden.

11

BATTERIE MIT LITHIUM-IONEN-TECHNOLOGIE

Sie lässt sich schnell wieder aufladen und Sie können sie am selben Tag so oft benutzen wie Sie wollen!



Stets einsatzbereit

Keine Selbstentladung, bei Bedarf stets einsatzbereit. Kein Memory-Effekt, jederzeit aufladbar.

Schnelle Aufladung

Die Vispa XS kann im Laufe eines Tages mehrmals verwendet werden.

Maximale Leistung

Garantiert konstante Leistung während des gesamten Arbeitseinsatzes.

Niedrige Betriebs- und Instandhaltungskosten

Hohe Zyklusfestigkeit.

Praktisches Batterieladegerät

Überall aufladbar, ohne unnötigen Zeitverlust.

Der Gummi des Saugfußes bietet hervorragende Trocknungsergebnisse auch bei öligen Flüssigkeiten, wie man sie auf Fußböden in Großküchen oder Restaurants oft finden kann.



Die Vispa XS lässt sich leicht zerlegen, damit sie auch ein wenig erfahrener Bediener schnell reinigen kann. Die Tanks können bequem und ohne Werkzeug entfernt werden.

SCHMUTZWASSERTANK

REINIGUNGSLÖSUNGSTANK

Rahmen und Bürstkopf bestehen zur Gänze aus Aluminium und wurden einer Korrosionsschutzbehandlung unterzogen.

Vispa XS



Effizientes Reinigen unter Tischen und Stühlen. Schrubbt und trocknet auch im Rückwärtsgang. Perfekt für Gaststättenbetriebe.

Warum die Vispa XS?

- ★ Lithium-Ionen-Technologie, kein Memory-Effekt
- ★ Reinigung und Absaugung in der Vorwärts- und Rückwärtsbewegung
- ★ trotz ultrakompakter Größe eine hohe Flächenleistung
- ★ Aluminium Bürstenkopf und Rahmen
- ★ intuitiv zu bedienen
- ★ sehr attraktiver Preis
- ★ besonders leise im „Eco-Mode“

Die Vispa XS ist ideal für

- ★ die Gastronomie: Restaurants, Küchen, Bars, Cafes, Kantinen, ...
- ★ Gebäude ohne Aufzug
- ★ Büroräume
- ★ Geschäfte mit engen Gängen und viel verstellter Fläche
- ★ Hotels
- ★ Züge, Busse, Straßenbahnen

12



Das Aluminium für Bürstenkopf und Rahmen machen die Vispa XS robust und leicht zugleich. Ebenso wird dadurch der Ermüdung des Bedieners während des Gebrauchs und der Beförderung vorgebeugt.



Vispa XS



Die Vispa XS kann wie ein Trolley ohne großen Kraftaufwand von Raum zu Raum transportiert werden.



13

Comac Vispa		Vispa XS
Lagerhaltig		immer
Batterie		1x36V 5,2AH Li-Ion
Batterieladezeit	1h / 2,5h	60% / 100% geladen
Batterieautonomie (max.)	h	bis 1
Arbeitsbreite	cm	28
Saugfußbreite	cm	32,5
Flächenleistung (max.)	m ² /h	900
Nennleistung	W	240
Schrubben / Kehren		x / -
Frisch- / Schmutzwasser	l	3 / 4
Bürstabmessung	cm	Ø 28 (Teller) 1x
Bürstumdrehungen	U/min	150
Bürstdruck	kg	10
Bürstmotor	V / W	36 / 90
Vorschubart		halbautomatisch
Vorwärtsgeschwindigkeit	km/h	3,2
Steigfähigkeit (max.)	%	2
Saugmotor	V / W	36 / 150
Unterdruck Saugturbine	mbar	21,6
Länge zusammengeklappt (mit SW-Tank)	cm	89,5
Höhe zusammengeklappt (mit SW-Tank)	cm	35
LxBxH	cm	55,5x37,5x105
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg	18 / 20
Lautstärke (entsprechend ISO 11201)	dB (A)	67 / 70 (mit / ohne Eco-Mode)
Lautstärke am Kopf des Bedieners	dB (A)	57 / 60 (mit / ohne Eco-Mode)



Technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen in der Serienproduktion. Abbildung kann abweichen.

Vispa 12V – 1x12V Klasse



Besonders leise!



Vispa 35 B – genial reinigt in kleinen Objekten

Die Vispa ist der meistverkaufte Reinigungsautomat in seiner Klasse mit Batterieantrieb. Seine Flächenleistung steigt in engen, verstellten Bereichen um bis zu 60% im Vergleich zu herkömmlichen Maschinen. Das heißt konkret: bessere Reinigungsleistung bei hoher Wirtschaftlichkeit.

Vispa 35 BS – schrubbt und kehrt gleichzeitig

Die Vispa 35 BS schrubbt und kehrt gleichzeitig. Zudem nimmt sie das Wasser auch in der Rückwärtsbewegung auf, also auch unter Tischen oder Betten. Ideal auch auf strukturierten Böden.

Vispa 35 E Plus – noch günstiger in der Kabelversion

Die Vispa 35 E Plus ist leichter als eine Einschleifenmaschine und zusammengeklappt einfach zu transportieren. Kürzer als die Vispa 35 B ist sie im Einsatz noch eine Spur wendiger.

Viele Vorteile bei maschineller Reinigung:

wesentlich höhere Reinigungsqualität, schlierenfreie Reinigung, Boden absolut trocken und sofort begehbar, Reinigung auch während des Kundenverkehrs möglich.

Zahlreiche Einsatzgebiete

Kleine gewerbliche Objekte, wie z. B. Einzelhandel, Schulen, Altenheime, Kindergärten, Krankenhäuser, Gastronomie, Hotellerie.



Vispa 35 B und 35 BS: Der Schmutzwassertank (links) kann einfach abgenommen werden; ebenso der Frischwassertank (rechts).



Vispa 35 B und 35 BS: Die Batterie kann in weniger als einer Minute werkzeuglos gewechselt werden.



Kleinere Gegenstände werden durch die Walzentechnik der BS mit aufgenommen. Der integrierte Grobschmutzbehälter ist leicht entleerbar.



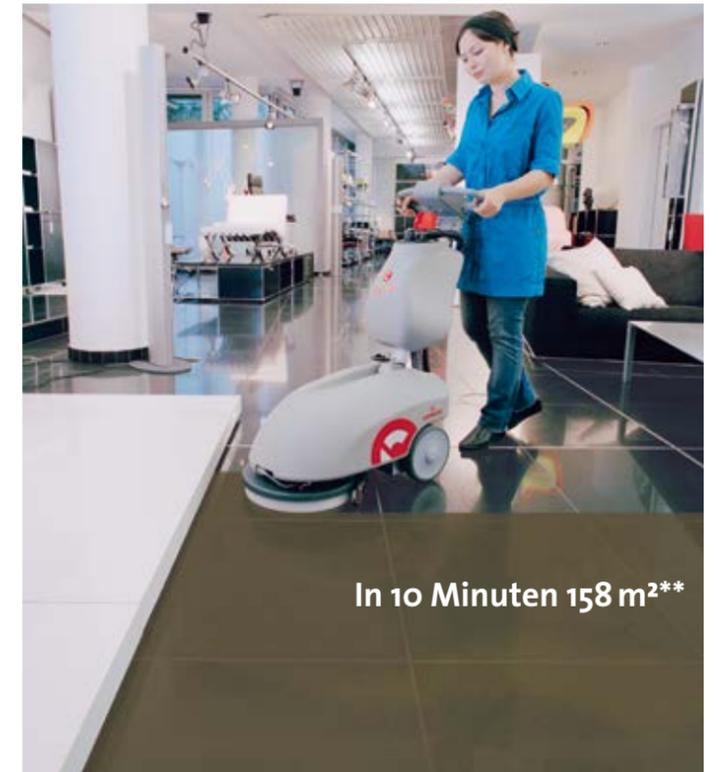
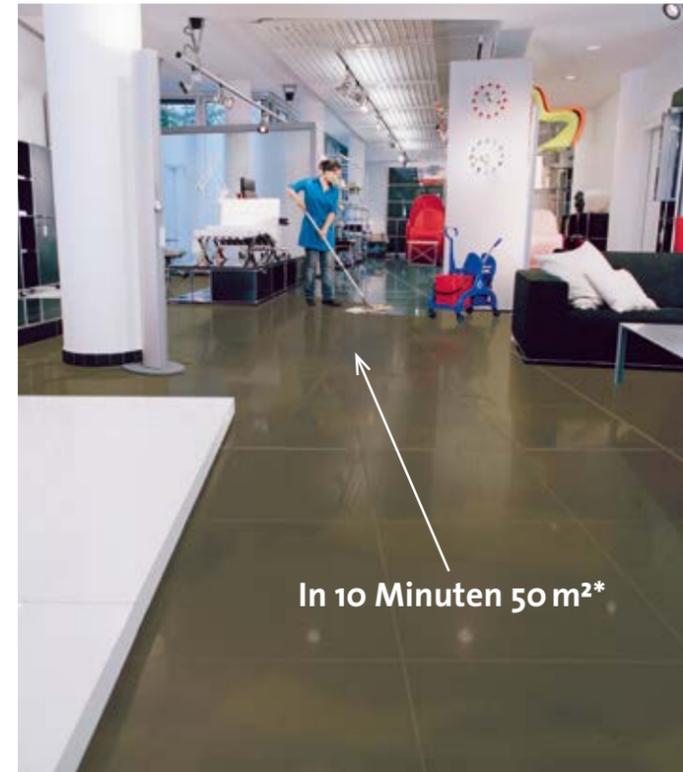
Platzsparend lagerbar.



Vispa 35 B und 35 BS: Durch das integrierte Ladegerät kann die Maschine an jedem Ort geladen werden.



Ab 150 m² wirtschaftlicher als Nasswischen!



(Praxiswerte: *Flachwischmopp max. 300 m²/h, **Vispa 950 m²/h)



Comac Vispa	Vispa 35 E Plus	Vispa 35 B	Vispa 35 BS
Lagerhaltig	immer	immer	immer
Batterie	Kabel	1x12V 63 Ah	1x12V 63 Ah
Batterieautonomie (max.)	h	–	1,1 bis 2
Arbeitsbreite	cm	35	33,5
Saugfußbreite	cm	44	52,5
Flächenleistung (max.)	m ² /h	1.225	1.225
Nennleistung	W	540	500
Schrubben / Kehren	x / –	x / –	x / x
Frisch- / Schmutzwasser	l	7,5 / 9,3	10 / 10
Bürstabmessung	cm	∅ 35 (Teller) 1x	∅ 35 (Teller) 1x
Bürstdrehungen	U/min	140	140
Bürstdruck	kg	17,7	20
Bürstmotor	V / W	230 / 320	12 / 250
Vorschubart		halbautomatisch	halbautomatisch
Antrieb über Bürsten	x	x	x
OBL (on-board-Ladegerät)	–	x	x
Steigfähigkeit (max.)	%	2	2
Saugmotor	V / W	230 / 220	12 / 250
Unterdruck Saugturbine	mbar	72,2	72,2
Abmessungen Batteriefach (LxBxH)	cm	–	27,7x17,2x22,4
Länge zusammengeklappt (ohne SW-Tank)	cm	88,5	79,5
Höhe zusammengeklappt (ohne SW-Tank)	cm	42,5	44
LxBxH	cm	62x44x105	68,2x44x101,8
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg	35,2 / –	44 / 67
Schalldruckpegel (entsprechend IEC 704/1)	dB (A)	66,1	69,3

L20 Plus 24V – 2 x 12 V Klasse



L20, die neue „Kleine“ – jetzt mit Alu-Druckguss-Abdeckung

Einfach, leise, preiswert und robust. Mit der neuen L20 B Plus haben wir eine sehr leicht zu bedienende, kleine Maschine auf dem Markt. Reduziert auf das Wesentliche und robust gebaut entspricht sie den Erwartungen der Bediener und Controller gleichermaßen.



L20 B Plus



L20



L20: einfach, viel Wasser, leise, saugstark und sehr kompakt gebaut.



Einfacher Bürstabweurf über automatisches Bürstkopplungssystem.



Schnelle Frischwasserbefüllung durch serienmäßigen Schlauchanschluss.



Leichte Entleerung des Frischwassertanks über einen Schlauch.



Auskopplungsschutz des Saugfußes bei extremen Hindernissen.



Auf Wunsch kann die Maschine mit einem on-board-Ladegerät ausgestattet werden.



Einfache Wassermengenregulierung.



Der speziell gestaltete Tank und der weite Ablassschlauch erlauben eine komplette und schnelle Entleerung des Schmutzwassertanks.



Comac L20	L20 B Plus	L20 E
Lagerhaltig	immer	immer
Batterie	2x12 V 76 Ah	–
Batterieautonomie (max.)	h bis 2,25	–
Arbeitsbreite	cm 50,8	50,8
Saugfußbreite	cm 68	68
Flächenleistung (max.)	m ² /h 1.778	1.778
Nennleistung	W 920	1.200
Schrubben / Kehren	x / -	x / -
Frisch- / Schmutzwasser	l 36 / 37	36 / 37
Bürstabmessung	cm Ø 51 (Teller) 1x	Ø 51 (Teller) 1x
Bürstumdrehungen	U/min 140	135
Bürstdruck	kg 30	27,5
Bürstomotor	V / W 24 / 500	230 / 750
Vorschubart	halbautomatisch	halbautomatisch
Antriebsmotor	V / W –	–
Antrieb über Bürsten	x	x
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 3,5	3,5
OBL (on-board-Ladegerät)	optional	–
Steigfähigkeit (max.)	% 2	2
Saugmotor	V/W 24 / 420	230 / 450
Unterdruck Sauggerät	mbar 104,5	104,5
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg 61,5 / 109,1	61,5
LxBxH	cm 112,5x52,5x99,5	116,5x54,1x99,5
Schalldruckpegel (entsprechend ISO 11201)	dB (A) 68,8 ± 1,4	68,8 ± 1,4

Antea 24V – 2 x 12V Klasse



Antea, die „Neuen“ – intuitiv, vielseitig, zuverlässig

Mit den neuen Antea-Modellen hat Comac Maschinen entwickelt, die mit ihrem Design für intuitive Bedienung, Stabilität und Zuverlässigkeit stehen. Ein Detail für eine lange Lebensdauer ist der Einsatz von druckgeegossenem Aluminium für die Saugfußhalterung, den gesamten Maschinenrahmen und den Bürstkopf. Ebenso sorgt der Einsatz von 4 Rädern unter der Maschine für mehr Stabilität und Beweglichkeit. Dank ihrer kompakten Abmessungen, sowie ihrer praktischen und innovativen Features, z. B. ein integrierter Befüllschlauch zum Anschluss an einen Wasserhahn, sind die Antea-Modelle vielseitig einsetzbar. Egal, ob Unterhaltsreinigung oder Heavy-duty-Einsatz, die Maschinen liefert eine hervorragende Reinigungsleistung. Die Antea-Modelle haben ein ausgezeichnetes Preis-/ Leistungsverhältnis.



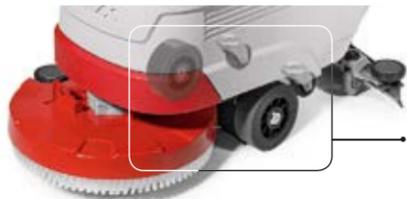
Antea 50 B/BT

Die Antea-Modelle besitzen einen Frisch-/ Schmutzwassertank von 40 / 60 l

Warum die Antea?

- ★ intuitive Bedienung dank weniger und leicht verständlicher Bedienelemente
- ★ leichte Erreichbarkeit aller Komponenten für eine schnelle und unkomplizierte Wartung
- ★ leises und energiesparendes Arbeiten dank Eco-Mode
- ★ sehr attraktive Preise
- ★ hohe Produktivität
- ★ für jede Aufgabe die passende Maschine: insgesamt 5 Antea-Modelle zur Auswahl
- ★ umweltfreundlich durch ganzheitliches Engineering

18



Mehr Stabilität und Beweglichkeit aufgrund der 4 Räder. Ebenso Vereinfachung der Bürstenwartung sowie der Lagerung (Bürstenqualität bleibt erhalten, Maschine steht nicht auf der Bürste).

OPTIONAL AB WERK



Antibakterieller Tank



Easy Clean



Corrosion Protection (nur Antea 50 BST)

OPTIONALES ZUBEHÖR ANTEA



Schnellbefüllsystem (optional): der Bediener muss während des Befüllens nicht anwesend sein.



Optional: Transportnetz für weitere Reinigungsutensilien.



Optional: Haken zum Halten der Bürste, des Saugfußes oder des Schmutzwasserdeckels im Falle der Wartung oder Lagerung der Maschine.



Antea Klasse



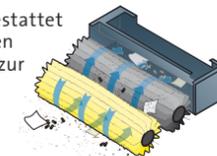
Antea 50 E/B/BT

Die klassische Version, ausgestattet mit einer Bürste oder mit einem Treibteller und Pad.



Antea 50 BST

Walzenbürstenversion, ausgestattet mit zwei zylindrischen Bürsten und einem Schmutzbehälter zur Aufnahme von kleinen Teilen während der Reinigung.



Antea 50 BTO square

Durch die schnellen, oszillierenden Bewegungen ermöglicht das BTO-Modell herausragende Reinigungsergebnisse und sparen dabei Wasser, Chemie und Zeit.

19

OHNE CDS



Stets die richtige Chemiedosierung: integrierter Messbehälter im Frischwassertankdeckel.

MIT CDS



Optional für die Versionen mit Antrieb: CDS (Comac Dosing System). Ermöglicht separates Wasser- und Chemiemanagement für eine optimale Einstellung der benötigten Mengen je nach Verschmutzungsgrad. Ermöglicht Einsparungen von bis zu 50 %.



Getrenntes Wasser- und Chemiemanagement

3 Liter Chemietank

Antea Klasse



Einfaches Befüllen des Frischwassertanks mit Hilfe des herausziehbaren Schlauchs. Maschine kann somit überall aufgetankt werden.



Den Füllstand der Tanks immer im Blick: der Indikator zeigt an, wann der Frischwassertank wieder befüllt und somit auch der Schmutzwassertank entleert werden müssen.

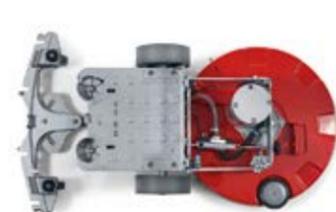
DETAILS FÜR EINE LANGE LEBENSDAUER



Stabile Stahlkette mit ergonomischem Griff aus druckgeossenem Aluminium zum Anheben und Absenken des Saugfußes.



Bequemes Anheben und Absenken des Bürstkopfes mit Hilfe des Fußpedals.



Robust und stoßfest: Rahmen, Saugfußbefestigung und Bürstkopf sind aus druckgeossenem Aluminium.



Einfache, werkzeuglose Einstellung des Vortriebs, passend für jeden Boden (Antea 50 E/B/BT).

Antea Klasse



Comac Antea	Antea 50 E	Antea 50 B	Antea 50 BT	Antea 50 BST	Antea 50 BTO square	
Lagerhaltig	immer	immer	immer	immer	immer	
Batterie	Kabel		2x12V 76Ah	2x12V 105Ah		
Batterieautonomie (max.)	h	1,5 bis 2,5	1,5 bis 2,75	1,5 bis 2,5	1,5 bis 2,75	
Arbeitsbreite	cm	50,8	50,8	50	50	
Saugfußbreite	cm	70	70	70	70	
Flächenleistung (max.)	m ² /h	1.250	1.524	1.778	1.750	1.750
Nennleistung	W	825	920	1.100	1.200	1.000
Schrubben / Kehren	x / -	x / -	x / -	x / x	x / -	
Frisch- / Schmutzwasser	l	40 / 60	40 / 60	40 / 60	40 / 60	40 / 60
Bürstabmessung	cm	Ø 51 (Teller) 1x	Ø 51 (Teller) 1x	Ø 51 (Teller) 1x	Ø 11, 1,50 (Walze) 2x	35 x 50 (Rechteck) 1x
Bürstumdrehungen	U/min	140	140	140	700	-
Oszillation	/min	-	-	-	-	2.300
Bürstdruck	kg	23	23	23	25	25
Bürstmotor	V / W	230 / 450	24 / 500	24 / 500	24 / 600	24 / 400
Vorschubart		halbautomatisch	halbautomatisch	automatisch	automatisch	automatisch
Antriebsmotor	V / W	-	-	24 / 180	24 / 180	24 / 180
Antrieb über Bürsten	x	x	-	-	-	
Radantrieb	-	-	x	x	x	
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	3	3	3,5	3,5	3,5
OBL (on-board-Ladegerät)	-	-	optional	optional	optional	optional
CDS (Comac Dosiersystem)	-	-	optional	optional	optional	
Steigfähigkeit (max.)	%	2	2	10	10	10
Saugmotor	V/W	230 / 450	24 / 420	24 / 420	24 / 420	24 / 420
Unterdruck Sauggerät	mbar	120	120	120	120	120
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg	120 / -	80 / 127,6	87 / 134,6	90 / 137,6	89 / 130,6
LxBxH	cm	117,7x59,1x99,2	117,7x59,1x99,2	117,7x59,1x100,9	115,6x61,2x100,9	107,1x59,1x100,9
Schalldruckpegel (entsprechend ISO 11201)	dB (A)	<70	66	66	<70	66

Versa – außergewöhnliche Leistung mit herausragenden Ergebnissen

Die neu entwickelten Versa-Modelle von Comac überzeugen mit ihrem ansprechenden Design und stehen für eine intuitive Bedienung dank leicht verständlicher Bedienelemente. Aufgrund der kompakten Abmessung sowie den praktischen und innovativen Features ist die Versa vielseitig einsetzbar. Auch hier bietet der Einsatz von druckgegossenem Aluminium für die Saugfußhalterung, den gesamten Maschinenrahmen und den Bürstkopf. Egal, ob Unterhaltsreinigung oder Heavy-Duty-Einsatz, die Versa liefert eine hervorragende Reinigungsleistung auf Flächen bis zu 2.300 m². Des Weiteren zeichnet sich die Versa mit einer hohen Produktivität und Stabilität aus und besitzt dazu ein ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis.



Versa 65 BT

Die Versa-Modelle besitzen einen Frisch-/Schmutzwassertank von 62 / 66 Liter.

Warum die Versa?

- ★ intuitive Bedienung dank weniger und leicht verständlicher Bedienelemente
- ★ leichte Erreichbarkeit aller Komponenten für eine schnelle und unkomplizierte Wartung
- ★ leises und energiesparendes Arbeiten dank Eco-Mode
- ★ sehr attraktive Preise
- ★ hohe Produktivität
- ★ umweltfreundlich durch ganzheitliches Engineering

OPTIONAL AB WERK



Antibakterieller Tank



Easy Clean



Praktische Abstellmöglichkeit im Schmutzwassertankdeckel.



SICHERHEIT
Sofortiges Stoppen der Maschine und Funktionen: Not-Aus-Schalter (bei Versionen mit Antrieb).



Der Spritzschutz der Versa-Modelle passt sich automatisch an die Bodengegebenheiten an (Standard).



Versa 55 BT

Ausgestattet mit zwei Bürsten oder zwei Treibtellern und Pads.

Versa 65 BT

Versa 55 BT PM

Diese zwei Maschinen besitzen zusätzlich eine automatische Bürstkopfhebung /-absenkung sowie Bürstdruckkontrolle (PM=Pressure Monitoring).

Versa 65 BT PM

Versa 65 BST

Ausgestattet mit zwei Walzenbürsten.

OHNE CDS



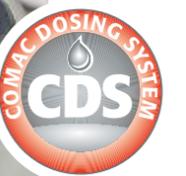
Stets die richtige Chemiedosierung: integrierter Messbehälter im Frischwassertankdeckel.

MIT CDS – GETRENNTES WASSER- UND CHEMIEMANAGEMENT



3 Liter Chemietank.

Optional: CDS (Comac Dosing System). Ermöglicht separates Wasser- und Chemiemanagement für eine optimale Einstellung der benötigten Mengen je nach Verschmutzungsgrad. Ermöglicht Einsparungen von bis zu 50 %.



Versa Klasse



KORREKTE, TÄGLICHE REINIGUNG DER MASCHINE ERHÄLT DIE REINIGUNGSLEISTUNG

Die gelbe Farbe zeigt an, welche Teile täglich gereinigt werden sollen. Dies spart Zeit und Geld.

TÄGLICHE WARTUNG: EINFACH UND SCHNELL



Für eine perfekte Absaugung: Reinigung des Saugschlauches und der Sauggummis nach jedem Einsatz. Der Saugfuß kann zur einfachen Reinigung der Gummis angehoben werden.

Reinigung des Schmutzwasserfilters zum Erhalt der Saugkraft ...

... sowie des Frischwasserfilters.



Werkzeugloses Wechseln bzw. Drehen der Sauggummis in kürzester Zeit (4-fach verwendbar).

Schnelles Entleeren des Schmutzwassertanks dank des Ablassschlauchs mit großem Durchmesser.

Voller Zugang zu den Komponenten vereinfacht die Wartungsarbeiten.

Einfaches Befüllen des Frischwassertanks mit Hilfe des herausziehbaren Schlauchs. Die Versa kann somit überall aufgetankt werden.

OPTIONALES ZUBEHÖR



Schnellbefüllsystem (optional): der Bediener muss während des Befüllens nicht anwesend sein.

Kit zur Befestigung weiterer Reinigungsgeräte (optional).

Haken zum Halten des Schmutzwassertankdeckels oder des Saugfußes im Falle der Wartung oder Lagerung der Maschine (optional).

Versa Klasse



Comac Antea / Versa	Versa 55 BT	Versa 65 BT	Versa 65 BST
Lagerhaltig	immer	immer	immer
Batterie	2x12V 105Ah	2x12V 105Ah	2x12V 105Ah
Batterieautonomie (max.)	h 1,5 bis 2,5	1,5 bis 2,5	1,5 bis 2,5
Arbeitsbreite	cm 56	66	65
Saugfußbreite	cm 80	80	80
Flächenleistung (max.)	m ² /h 1.960	2.295	2.275
Nennleistung	W 1.400	1.400	1.400
Schrubben / Kehren	x / -	x / -	x / x
Frisch- / Schmutzwasser	l 62 / 66	62 / 66	62 / 66
Bürstabmessung	cm Ø 29 (Teller) 2x	Ø 34 (Teller) 2x	Ø 13, L 61 (Walze) 2x
Bürstumdrehungen	U/min 240	240	590
Oszillation	/min -	-	-
Bürstdruck	kg 25	30	30
Bürstmotor	V / W 24 / 400 (2x)	24 / 400 (2x)	24 / 400
Vorschubart	automatisch	automatisch	automatisch
Antriebsmotor	V / W 24 / 180	24 / 180	24 / 180
Antrieb über Bürsten	-	-	-
Radantrieb	x	x	x
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 3,5	3,5	3,5
OBL (on-board-Ladegerät)	optional	optional	optional
CDS (Comac Dosiersystem)	optional	optional	optional
Steigfähigkeit (max.)	% 10	10	10
Saugmotor	V/W 24 / 420	24 / 420	24 / 420
Unterdruck Sauggerät	mbar 120	120	120
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg 92 / 167	95 / 170	95 / 170
LxBxH	cm 113,9x61,2x105,2	113,9x69,6x105,2	116,0x73,5x105,0
Schalldruckpegel (entsprechend ISO 11201)	dB (A) 66	66	<70

Media XL 24V – 4 x 6V Klasse



Media XL – leise und produktiv

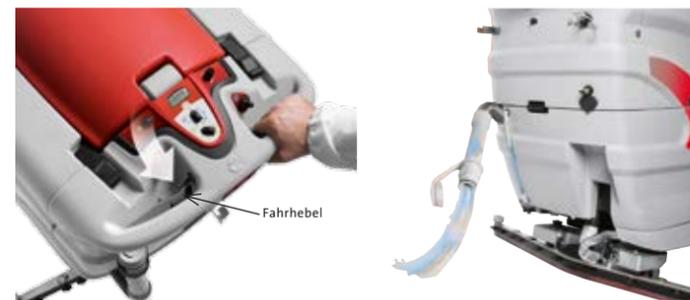
Die Media XL zeichnet sich durch ihre große Produktivität und besonders durch ihre geringe Lautstärke während der Arbeit aus. Die 85 / 95 l Tanks ohne Membran und Pumpe ermöglichen langes Arbeiten ohne Tankstop. Die Tanks sind sehr leicht zu reinigen. Der Frisch- und Schmutzwasserablass ist leicht handhabbar. Insgesamt ist die Media XL sehr wartungsfreundlich (Elektrik leicht zugänglich). Lieferbar mit Teller- oder Walzenbürsten. Bei Walzenbürsten mit integrierter Kehrfunktion. Alle Modelle verfügen über eine starke Absaugung. Das Modell 75 BT XL ist auch mit dem Reinigungsmitteldosiersystem CDS (Comac Dosing System) erhältlich.



Media 60 BST XL



Besonders leise!



Das moderne und übersichtlich gestaltete Instrumentenboard mit digitaler Anzeige.

Leichte Entleerung des Schmutzwassertanks.



Tägliche Wartungsarbeiten sind leicht durchführbar (hier Reinigung des Saugmotorfilters).

Media XL Klasse / Omnia Klasse



Omnia 36V – 6 x 6V Klasse – Heavy-Duty

Omnia – robuste Ausführung, große Produktivität

Herausragend in punkto Bürstdruck, Absaugung und Laufzeit. Extrem starker, gekapselter 36V Fahrmotor mit Differentialantrieb (ohne Ketten und ohne Riemen). Die robuste Bauweise garantiert eine lange Lebensdauer und geringste After-Sales-Kosten.



Omnia 26 B AS

Comac	Media 60 BST XL	Media 65 BT XL	Media 75 BT XL	Omnia 26 B AS	Omnia 32 B AS
Lagerhaltig	immer	immer	immer	auf Anfrage	auf Anfrage
Batterie	2x12V 105 Ah und 4x6V 160–180 Ah			6x6V 160–180 Ah	6x6V 160–180 Ah
Batterieautonomie (max.)	h	2,25 bis 4	2,25 bis 4	bis 4	bis 4
Arbeitsbreite	cm	61	66	66	83
Saugfußbreite	cm	97	97	101,5	111,5
Flächenleistung (max.)	m ² /h	3.050	3.300	3.800	2.640
Nennleistung	W	1.140 (optional 1.360)	1.140 (optional 1.360)	1.140 (optional 1.360)	2.260
Schrubben / Kehren	x / x	x / –	x / –	x / –	x / –
Frisch- / Schmutzwasser	l	85 / 95	85 / 95	85 / 95	75 / 85
Comac Dosing System erhältlich	nein	nein	ja, 75 BT XL CDS	nein	nein
Bürstabmessung	cm	Ø 15, L 61 (Walzen) 2x	Ø 34 (Teller) 2x	Ø 39 (Teller) 2x	Ø 34,5 (Teller) 2x
Bürstumdrehungen	U/min	360	190	190	220
Bürstdruck	kg	30–50	30–50	30–50	80
Bürstmotor	V / W	24 / 560	24 / 560	24 / 560	57
Vorschubart		automatisch	automatisch	automatisch	36 / 1.250
Antriebsmotor	V / W	24 / 250	24 / 250	24 / 250	automatisch
Antrieb über Bürsten		–	–	–	36 / 450
Radantrieb	x	x	x	–	–
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	0–5	0–5	0–5	x
OBL (on-board-Ladegerät)		optional	optional	optional	0–4
Steigfähigkeit (max.)	%	10	10	10	10
Saugmotor	V / W	24 / 330 (optional 24 / 550)			36 / 560
Unterdruck Sauggerät	mbar	90	90	90	190
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg	140 / 215	145 / 220	150 / 225	205 / 379
LxBxH	cm	148,5x71,5x106,5	145x69,5x106,5	149,5x80x106,5	160x70x112
Schalldruckpegel (entsprechend IEC 704/h)	dB (A)	59,2	59,2	59,2	< 70

Innova 55 B 24V – Micro-Aufsitzer



Innova 55 B – super kompakt, sehr leise, wirtschaftlich und einfach in der Handhabung

Comac hat mit der Innova 55 B eine äußerst kompakte Aufsitzmaschine entworfen. Ihr Anschaffungspreis liegt bei dem einer Handgeführten, sie bietet aber ein Plus an Komfort und Produktivität.

Die Innova 55 gibt es als Batterieversion mit einer Bürste und einer Arbeitsbreite von 56 cm. Im Vergleich zu einer handgeführten Maschine bietet sie einige Vorteile:

- ★ geringe Unterhaltskosten über den gesamten Lebenszyklus durch:
 - ★ längere Wartungsintervalle
 - ★ Verarbeitung von hochwertigen Materialien
 - ★ höhere Flächenleistung
 - ★ komfortable, sichere und bedienerfreundliche Handhabung
- ★ durch den integrierten „Eco Mode“, welcher den Geräuschpegel deutlich reduziert, ist eine Reinigung
- ★ auch in geräuschsensiblen Bereichen möglich
- ★ doppelte Reinigungsgeschwindigkeit
- ★ Reduzierung der COc-Emmission um bis zu 36%*



Innova 55 B



54 dB(A)
bei eingeschaltetem „ECO-Mode“

Besonders leise!

* Nachgewiesen in speziellen Tests: Vergleich Innova 55 B zu einer handgeführten Maschine.

Innova 55 B



Ein Aufsitzer mit den Abmessungen und zum Preis einer handgeführten Maschine – aber einem Plus an Komfort und Produktivität!



Alle Funktionen können vom Bediener intuitiv bedient werden ohne die Hand vom Lenkrad zu nehmen.



Der große Schlauch ermöglicht einen einfachen und schnellen Schmutzwasserablass.



Frischwassertank mit Schnellbefüllsystem.



Integrierter Messbecher zur richtigen Chemiedosierung.



Alle Bestandteile der Maschine, die täglich gereinigt bzw. gewartet werden müssen, sind einfach an der gelben Farbgebung zu identifizieren. Dies erspart Zeit und gibt Sicherheit im täglichen Umgang.



Alle wichtigen Komponenten, wie Saugfuß und Bürsteneinheit, sind innerhalb der Maschine platziert. Dies bietet mehr Schutz und verringert das Risiko von Anfahrtschäden – kostspielige Reparaturen werden vermieden.



Optionales Zubehör-Set: bestehend aus vorderem Halter für Flaschen etc., seitlichem Stielhalter und Müllsackhalter mit Clips.

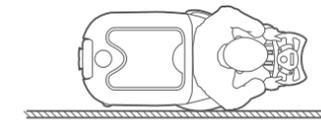


WARUM DIE INNOVA 55 B?

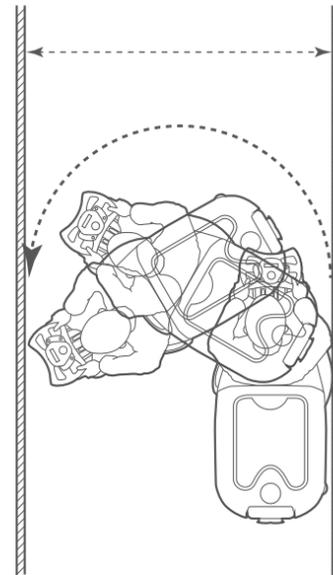
- ★ besonders leise im „ECO-Mode“
- ★ intuitiv zu bedienen
- ★ hohe Flächenleistung
- ★ sehr attraktiver Preis
- ★ doppelte Reinigungsgeschwindigkeit
- ★ minimaler Wendekreis
- ★ hohe Produktivität
- ★ umweltfreundlich durch ganzheitliches Engineering



Kürzer als ein Nachläufer.



Randnahes Arbeiten.



Minimaler Wendekreis von 1540mm.



Ø 36% Kostenreduzierung*

1980 – 2012 seit 2012

* im Feldtest nachgewiesen

Comac Innova	Innova 55 B
Lagerhaltig	immer
Batterie	2x12V 105Ah
Batterieautonomie (max.)	h 3
Arbeitsbreite	cm 56
Saugfußbreite	cm 70,5 – 80
Flächenleistung (max.)	m ² /h 2.800
Nennleistung	W 1.170
Schrubben / Kehren	x / -
Frisch- / Schmutzwasser	l 65 / 75
Comac Dosing System erhältlich	nein
Bürstabmessung	cm Ø 56 (Teller) 1x
Bürstumdrehungen	U/min 140
Bürstdruck	kg 23
Bürstomotor	V / W 24 / 450
Vorschubart	automatisch
Antriebsmotor	V / W 24 / 300
Antrieb über Bürsten	-
Radantrieb	x
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 0-5
OBL (on-board-Ladegerät)	optional
Steigfähigkeit (max.)	% 8
Saugmotor	V / W 24 / 420
Unterdruck Sauggerät	mbar 700
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg 110 / 185
LxBxH	cm 126,5x60x103
Schalldruckpegel (entsprechend ISO 11201)	dB (A) 54 im „ECO-Mode“



Innova 24V – Kompakt-Aufsitzmaschinen



Innova – Sie hören nichts

Die Innova ist so leise, dass Sie zweimal anhören müssen, um den Saugmotor zu bemerken. Die Absaugung setzt dabei dank des neuen, innovativen Saugfußes Maßstäbe. Die Kapselung sorgt zusätzlich für eine erheblich verlängerte Standzeit der Saugmotoren.

Maschinenfahrtraining – nur zwei Minuten!

Ein Aufsitzer, der so intuitiv zu bedienen ist, dass ein Schlüsselschalter und zwei Hebel genügen!

In der vollautomatischen Version sind sogar alle Funktionen der Maschine mit nur einem Drehschalter beherrschbar.

Produktivität – doppelt!

Ein Aufsitzer, so wendig wie ein Nachläufer, mit doppelter Wassermenge und doppelter Reinigungsgeschwindigkeit. So verdoppeln Sie die Produktivität und halbieren die Personalkosten.

Preis – macht sich sofort bezahlt!

Die Innova profitiert von einem extrem innovativen Entwicklungs- und Produktionsprozess, dadurch hat die Innova einen sehr attraktiven Preis bei hoher Qualität.

32 Sie werden sehen: die Innova macht sich vom ersten Tag an bezahlt.



Innova 75 B



Besonders leise!



Die Innova 65 / 75 / 85 B Modelle können mit CDS (Comac Dosing System) für Wasser- und Chemiesteuerung ausgestattet werden.

Extrem leiser, langlebiger, gekapselter Saugmotor macht die Maschine für Anwendung in geräuschsensiblen Bereichen attraktiv.



„ECO-Mode“

Schlüsselschalter

Reinigungsprogramme

Chemiedosierung

Das Bedienpult der Modelle 65 / 75 / 85 in der Automatikversion. Auf dem großen Digitaldisplay sind alle Informationen leicht verständlich erkennbar. Einfache Auswahl des Reinigungsprogramms über den Drehschalter (Fahren, Absaugen, Schrubben und Absaugen, nur Schrubben).



Bürstkopf weicht Hindernissen aus. Auskopplungsschutz des Saugfußes bei extremen Hindernissen.



Die Innova 65 / 75 / 85 B Modelle sind mit einem Wechselmodul zur Anpassung der Arbeitsbreite ausgestattet.

Innova Klasse



33

Comac Innova	Innova 60 B	Innova 65 B	Innova 75 B	Innova 85 B	Innova 70 B5
Lagerhaltig	immer	immer	immer	immer	immer
Batterie	2x12V 105Ah 4x6V 160-180Ah				
Batterieautonomie (max.)	h 1,5 bis 3,5	1,5 bis 3,5	1,5 bis 3,5	1,5 bis 3,5	1,5 bis 3,5
Arbeitsbreite	cm 61	65	75	85	69
Saugfußbreite	cm 78	97	97	108,5	97
Flächenleistung (max.)	m ² /h 3.660	3.900	4.500	5.100	4.140
Nennleistung	W 1.270	1.720	1.720	1.720	1.380
Schrubben / Kehren	x / -	x / -	x / -	x / -	x / x
Frisch- / Schmutzwasser	l 110 / 125	110 / 125	110 / 125	110 / 125	110 / 125
Comac Dosing System erhältlich	nein	ja, 65 B CDS	ja, 75 B CDS	ja, 85 B CDS	ja, 70 B5 CDS
Bürstabmessung	cm Ø 61 (Teller) 1x	Ø 34 (Teller) 2x	Ø 39 (Teller) 2x	Ø 43 (Teller) 2x	Ø 21, L 69 (Walze) 1x
Bürstumdrehungen	U/min 170	170	170	170	520
Bürstdruck	kg 30	30-60	30-60	30-60	20
Bürstmotor	V / W 24 / 450 (1x)	24 / 450 (2x)	24 / 450 (2x)	24 / 450 (2x)	24 / 560 (1x)
Vorschubart	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch
Antriebsmotor	V / W 24 / 400	24 / 400	24 / 400	24 / 400	24 / 400
Antrieb über Bürsten	-	-	-	-	-
Radantrieb	x	x	x	x	x
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 0-6	0-6	0-6	0-6	0-6
OBL (on-board-Ladegerät)	optional	optional	optional	optional	optional
Steigfähigkeit (max.)	% 10	10	10	10	10
Saugmotor	V / W 24 / 420	24 / 420	24 / 420	24 / 420	24 / 420
Unterdruck Sauggerät	mbar 160	160	160	160	160
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg 213 / 288	213 / 288	213 / 288	213 / 288	233 / 308
LxBxH	cm 149,5x68x132	149,5x68x132	149,5x77x132	149,5x85,5x132	149,5x80,5x132
Schalldruckpegel (entsprechend ISO 11201)	dB (A) <70	<70	<70	<70	<70

Innova Comfort 24V – Kompakt-Aufsitzmaschinen



Noch komfortabler, noch einfacher – das ist die neue Innova Comfort

Ergonomie trifft Komfort! Die neue Innova Comfort hat die charakteristischen Eigenschaften des Vorgängermodells beibehalten und bietet durch die Weiterentwicklung das komfortable Sitzen der bekannten Optima. Das Lenkrad wurde neu konzipiert und bietet eine ergonomische und einfache Bedienung. Weiterhin ist die Maschine so leise, sodass in geräuschsensiblen Bereichen problemlos gereinigt werden kann – So wie Sie es von der Innova gewohnt sind. Dank des neuen, innovativen Saugfußes reinigt das Gerät schnell, effektiv und garantiert zur Geräuschreduzierung. Um den Aufwand für den Bediener zu vereinfachen, erfolgt das Öffnen des Schmutzwassertanks durch betätigen der seitlichen Griffe. Zudem hat der Schmutzwassertank eine gedämpfte Gasdruckfeder mit innen liegender Selbstarretierung. Dank dieser Selbstarretier-Mechanik bleibt die Gasdruckfeder in der eingeschobenen Position, sodass ein einfacher Zugang zu den Batterien gegeben ist.



Innova Comfort 75 B



Besonders leise!

34

Die Innova Comfort Modelle sind in den Arbeitsbreiten 75 und 85 cm erhältlich.



Sehr guter seitlicher Zugang zum Batterieraum. Die Gasdruckfeder hält den SW-Tank in aufgeklappter Position.



Ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomischen und komfortablen Sitz.



Alle Bestandteile der Maschine, die täglich gereinigt bzw. gewartet werden müssen, sind einfach an der gelben Farbgebung zu identifizieren.



Sauglippen vierfach verwendbar und werkzeuglos abnehmbar.



Leuchtstarke LED-Lichter garantieren ein ideales Sichtfeld.



Aufgeräumtes Cockpit und einfachste Bedienung über den Comac Drehschalter.



Standard: integrierter Befüllschlauch. Abbildung zeigt optionales Schnellbefüllsystem.

Innova Comfort Klasse



WARUM INNOVA?

- ★ besonders leise
- ★ intuitiv zu bedienen
- ★ hohe Flächenleistung
- ★ sehr attraktiver Preis
- ★ leicht zu reinigende Tanks
- ★ fünf Modelle mit 60 bis 85 cm Arbeitsbreite
- ★ 65 / 75 / 85 cm Modelle mit veränderbarer Arbeitsbreite
- ★ umweltfreundlich durch ganzheitliches Engineering



Innova Comfort 85 B



35

Comac Innova Comfort	Innova Comfort 75 B	Innova Comfort 85 B
Lagerhaltig	immer	immer
Batterie	2x12V 105 Ah 4x6V 160–180 Ah	2x12V 105 Ah 4x6V 160–180 Ah
Batterieautonomie (max.)	h	1,5 bis 3,5
Arbeitsbreite	cm	75
Saugfußbreite	cm	99
Flächenleistung (max.)	m ² /h	4.500
Nennleistung	W	1.720
Schrubben / Kehren	x / –	x / –
Frisch- / Schmutzwasser	l	110 / 125
Comac Dosing System erhältlich	ja	ja
Bürstabmessung	cm	∅ 39 (Teller) (2x)
Bürstumdrehungen	U/min	160
Bürstdruck	kg	30–60
Bürstmotor	V / W	25 / 450 (2x)
Vorschubart		automatisch
Antriebsmotor	V / W	24 / 400
Antrieb über Bürsten	–	–
Radantrieb	x	x
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	0–6
OBL (on-board-Ladegerät)	optional	optional
Steigfähigkeit (max.)	%	10
Saugmotor	V / W	24 / 420
Unterdruck Sauggerät	mbar	124
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg	213 / 350
LxBxH	cm	149,5x68x132
Schalldruckpegel (entsprechend ISO 11201)	dB (A)	<70

New Optima 24V – Kompakt-Heavy-Duty-Aufsitzmaschinen



New Optima

Die New Optima ist ein strapazierfähiger, leiser und leistungsstarker Aufsitz-Nassschrubbautomat für den Einsatz in unterschiedlichen Gewerbe und Industriebereichen. Die Maschine bietet eine hervorragende Leistungskraft, die für die Tiefenreinigung von Hartböden unterschiedlichster Art geeignet ist. Für die maximale Betriebssicherheit wird durch das rutschfeste und spurenfreie Antriebsrad und einer hydraulischen Bremse gesorgt. Zudem kann man die Scheinwerfer mit unterschiedlichen Helligkeitsstufen einstellen, sodass der Bediener sicher mit bestem Sichtfeld arbeiten kann. Wie bei der Innova Comfort lässt sich der Schmutzwassertank seitlich öffnen, um den Aufwand für den Bediener auf ein Minimum zu reduzieren. Mithilfe der Gasdruckfeder und der Selbstarretier-Mechanik ist ein sehr guter Zugang somit gegeben. Alle für die Reinigung benötigten Reinigungsprogramme sind auf dem Bedienfeld leicht verständlich erkennbar. Aufgrund eines im Vorderrad eingebauten Gegengewichts (optional) überzeugt die New Optima mit einer verbesserten Steigfähigkeit.



New Optima 85 B



Besonders leise!



61 dB (A)
bei eingeschaltetem
„ECO-Mode“

36

Erhältlich in den Arbeitsbreiten 85 und 100 cm mit Tellerbürstendeck und 90 cm Walzenbürstendeck.



Neues innovatives Design. Alle Informationen sind auf dem Display leicht verständlich erkennbar.



Aufgeräumtes Cockpit und einfachste Bedienung über den Comac Drehschalter.



Sehr guter seitlicher Zugang zum Batterieraum. Die Gasdruckfeder hält den SW-Tank in aufgeklappter Position.



Hydraulische Bremse, die auf die Hinterräder wirkt und somit für höhere Sicherheit und mehr Komfort sorgt.



Verbesserte Steigfähigkeit durch Rampen-Kit (optional).



Einfach zugängliche Walzenbürsten bei der BS und großer Grobschmutzbehälter für die Kehrfunktion.



Hocheffiziente und starke Antriebsmotoren und gut zugänglicher Frischwasserfilter.



Einfacher Frisch- und Schmutzwasserablass über lange Schläuche.

New Optima Klasse



37

Comac Optima	New Optima 85 B	New Optima 100 B	New Optima 90 B5
Lagerhaltig	immer	immer	immer
Batterie	1x24V 320 Ah	1x24V 320 Ah	1x24V 320 Ah
Batterieautonomie (max.)	h bis 3,5	bis 3,5	bis 3,5
Arbeitsbreite	cm 85	101	86,5
Saugfußbreite	cm 112	112	112
Flächenleistung (max.)	m ² /h 6.800	8.080	6.920
Nennleistung	W 2.840 (optional 3.300)	2.840 (optional 3.300)	3.340 (optional 3.800)
Schrubben / Kehren	x / -	x / -	x / x
Frisch- / Schmutzwasser	l 160 / 140	160 / 140	160 / 140
Comac Dosing System erhältlich	optional	optional	optional
Bürstabmessung	cm Ø 43 (Teller) 2x	Ø 51 (Teller) 2x	Ø 15-21, L 86,5 (Walze) 2x
Bürstumdrehungen	U/min 160	160	810-590
Bürstdruck	kg 85	85	50
Bürstmotor	V / W 24 / 500 (2x)	24 / 500 (2x)	24 / 1.500 (1x)
Vorschubart	automatisch	automatisch	automatisch
Antriebsmotor	V / W 24 / 1.000	24 / 1.000	24 / 1.000
Antrieb über Bürsten	-	-	-
Radantrieb	x	x	x
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 0-8	0-8	0-8
Steigfähigkeit (max.)	% 10	10	10
Saugmotor	V / W 24 / 420 (2x) (optional 24 / 650 (2x))	24 / 420 (2x) (optional 24 / 650 (2x))	24 / 420 (2x) (optional 24 / 650 (2x))
Unterdruck Sauggerät	mbar 190	190	190
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg 340 / 565	340 / 565	363 / 588
LxBxH	cm 179,6x90x124,5	179,6x105,5x124,5	179,6x100,5x124,5
Schalldruckpegel (entsprechend ISO 1121)	dB (A) <70 (im ECO-Mode 61)	<70 (im ECO-Mode 61)	<70 (ohne ECO-Mode)

Technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen in der Serienproduktion. Abbildung kann abweichen.

C-KLASSE 36V-Heavy Duty-Aufsitzmaschinen



C85, C100

Die C-Klasse ist die Weiterentwicklung der bekannten Ultra-Klasse und charakterisiert sich insbesondere durch ihre innovative Technologie und dem robustem, ergonomischem sowie anspruchsvollem Design. Aufgrund ihrer Größe und der herausragenden Flächenleistung, ist die Maschinenreihe ideal für große Objekte geeignet und reinigt unterschiedlichste Böden einwandfrei. Diese Kombination ist der Grund für eine optimale Reinigungsperformance und –zeit. Das Fahrercockpit und das Bedienpult wurden so konzipiert, dass der Bediener mit höchstem Komfort und bestem Sichtfeld arbeiten kann. Der hohe Komfort gewährt zudem maximale Bedienerfreundlichkeit und Sicherheit. Auch das neue Antriebssystem mit hocheffizienten Getriebemotoren steigert erheblich die Leistung des Bürstenkopfes.

Die C-Klasse gibt es mit einer Arbeitsbreite von 85 cm und 100 cm und in zwei unterschiedlichen Ausstattungsvariationen:

Bright und Essential

Essential: Ausstattung mit einfachen und intuitiven Bedienpult und einem Saugmotor.

Bright: Ausstattung mit hochinnovativen 7" Touch-Bildschirm, zwei Saugmotoren und weiteren Features.



C100 B



Besonders leise!



Alle Modelle in Bright oder Essential Version erhältlich.



Vorwärts-/Rückwärtsganghebel mit Auswahl von 3 Geschwindigkeitsstufen.

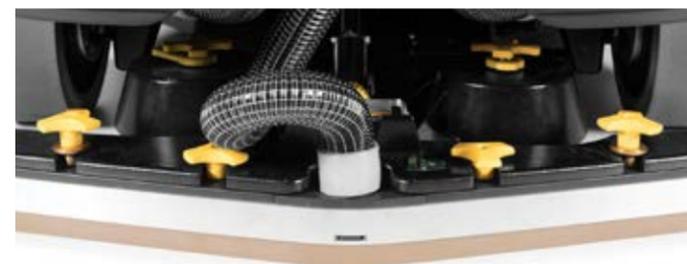


Arbeitslicht

C-Klasse



Standardausstattung mit leuchtstarken LED-Lichter (Front- und Rücklicht).



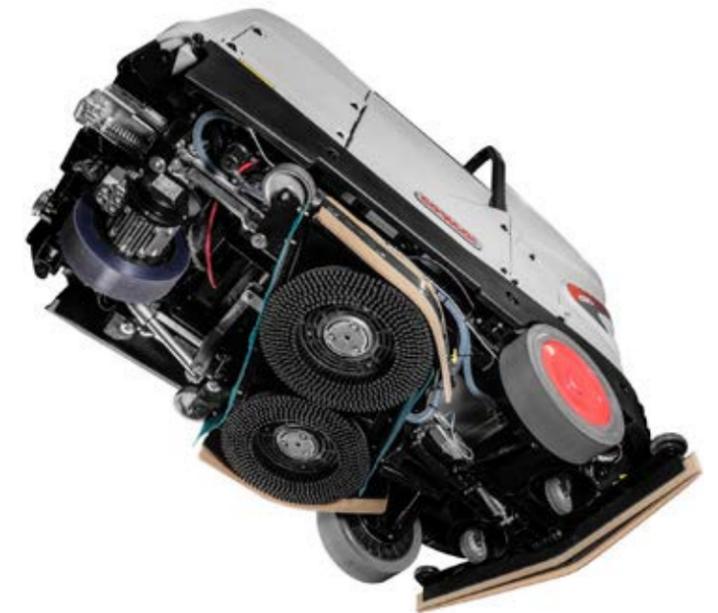
Jegliche Bestandteile, die täglich gereinigt bzw. gewartet werden müssen, sind einfach an der gelben Farbgebung zu identifizieren.



Aufgeräumtes und übersichtliches Cockpit für eine einfache und ergonomische Bedienung.



Absaug-Kit und Sprüh-Kit (Essential und Bright: optional).



Hochwertige Verarbeitung jeglicher Komponenten garantieren eine lange Lebensdauer. Standardausstattung mit zwei Bürstmotoren bei beiden Versionen. Selbstnivellierende seitliche Spritzgummis halten das Schmutzwasser aufgrund der V-Form mittig in Position und garantieren eine perfekte Absaugung des Schmutzwassers.

WARUM C-KLASSE?

- ★ LED Front- und Rückscheinwerfer
- ★ bürstenloser Motor zur Reduzierung von Wartungs- und Betriebskosten
- ★ die elektrische Bremse am vorderen Antriebsrad fungiert als Feststellbremse
- ★ garantierte und maximale Effizienz durch Bürstdrucküberwachung – Pressure Monitoring (Optional)
- ★ max. Steigfähigkeit von bis zu 18 % (bei leerem Tank)
- ★ ausgestattet mit einer hydraulischen Bremse
- ★ extrem robust und sicher
- ★ seitlich ausfahrbarer Bürstkopf (Essential: optional / Bright: Standard)
- ★ zwei unterschiedliche Ausstattungsvariationen



C85 B



Besonders leise!



Antrieb über Vorderrad. Serienmäßige Ausstattung mit Anti-Skid-Räder auf allen C-Modellen.



Antikollisions-Sensor für komfortable Maschinenbedienung. (Bright: optional).



Füllstandssensor ermöglicht eine permanente Kontrolle der Frischwassertankfüllung. (Bright: optional).



Rückfahrkamera für sichere Maschinenmanövrierung. (Bright: optional).



Comac C-Klasse	C85 B	C100 B
Lagerhaltig	immer	immer
Batterie	1x36 V 360 Ah	1x36 V 360 Ah5
Batterieautonomie (max.)	h bis 4	bis 4
Arbeitsbreite	cm 85	100
Saugfußbreite	cm 110,5	130,5
Flächenleistung (max.)	m²/h 6.800	8.000
Nennleistung	W 3.350	4.000
Schrubben / Kehren	x / -	x / -
Frisch- / Schmutzwasser	l 180 / 180	230 / 240
Comac Dosing System erhältlich	ja	ja
Bürstabmessung	cm Ø 43 (Teller) 2x	Ø 51 (Teller) 2x
Bürstumdrehungen	U/min 180	180
Bürstdruck	kg 150	150
Bürstmotor	V / W 36 / 750 (2x)	36 / 750 (2x)
Vorschubart	automatisch	automatisch
Antriebsmotor	V / W 36 / 1200	36 / 1.200
Antrieb über Bürsten	-	-
Radantrieb	x	x
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h 0-8	0-8
Steigfähigkeit (max.)	% 18 (Tank leer) / 10 (Volltank)	18 (Tank leer) / 10 (Volltank)
Saugmotor	V / W 36 / 650 (1x)	36 / 650 (2x)
Unterdruck Sauggerät	mbar 190	190
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg 490 / 910	515 / 935
LxBxH	cm 191,7x96,1x163,0	191,7x109,5x173,0
Schalldruckpegel (entsprechend ISO 11201)	dB (A) <70	<70

C85 NSC 36V – Non-Stop-Cleaning 2.0



NSC 2.0 bereitet verschmutztes Wasser innerhalb der Maschine wieder für die Reinigung auf – bis zu 5 Tage ohne Nachtanken.

Bereits 2015 kam mit der ersten Non-Stop-Cleaning Generation von Comac eine Maschine auf den Markt, welche ein integriertes Wasseraufbereitungssystem besitzt. Durch das dreistufige Tank- und Filtersystem wird Schmutzwasser wieder so klar aufbereitet, dass Sie Ihren Boden damit gut reinigen können. Ähnlich wie in einer Kläranlage wird das Schmutzwasser direkt in der Maschine filtriert und gereinigt. Das System wurde stets überarbeitet und weiterentwickelt. Mit der neuen C85 NSC wurde eine ultimative Maschine erschaffen, welche die neueste und innovativste Errungenschaft der C-Klasse mit der Neuentwicklung des Wasseraufbereitungssystems vereint.



C85 NSC 2.0

EIN WIRKLICHER GAMECHANGER IN DER REINIGUNGSBRANCHE!

Was bedeutet dies?

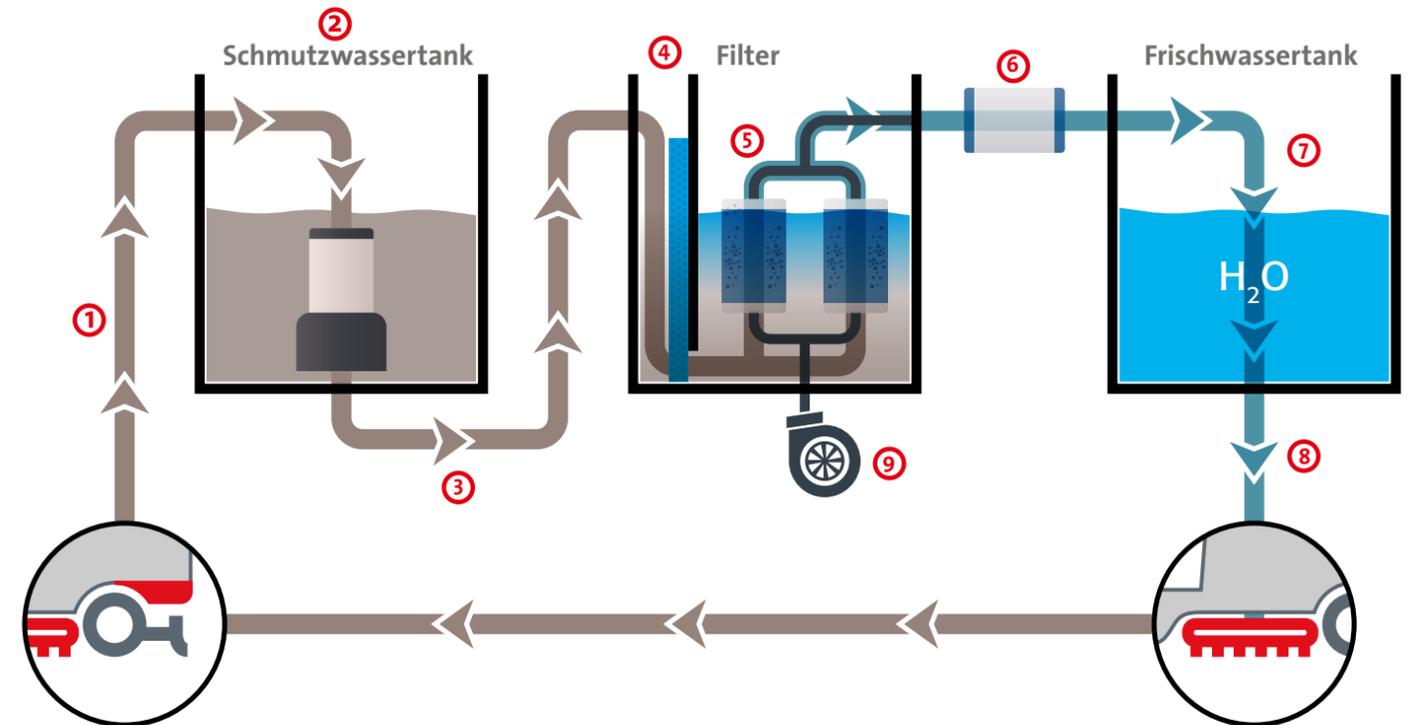
Einsparungen und Performance auf höchstem Niveau – es profitiert jeder! Sie bekommen eine innovative, robuste und ergonomische Maschine mit einer einzigartigen Technologie mit welcher Sie Wasser, Zeit und Reinigungslösung sparen. Sie reinigen bis zu 5 Tage, ohne Nachtanken zu müssen und benutzen Ihr eigen aufbereitetes Wasser. Dabei wird die Wasserverwendung optimiert und gleichzeitig die Umwelt geschont. Der Aufwand für zeitfressende Rüst- und Fahrzeiten wird auf ein Minimum reduziert. Bedenkt man, dass die mehrmalige Fahrt zur Auffüllstation, das Entleeren des Schmutzwassertanks, das Befüllen von Frischwasser und die Rückfahrt zum Arbeitsplatz ca. 20 – 30 Minuten dauert, sind eine Zeiteinsparung und eine Stressvermeidung klar erkennbar.



C85 NSC



Wie funktioniert die NSC 2.0?



NSC 2.0 bereitet verschmutztes Wasser innerhalb der Maschine wieder für die Reinigung auf – bis zu 5 Tage ohne Nachtanken.

Ersparnis in Zahlen (konservativ gerechnet)

WASSERERSPARNIS

Einsparung bis zu 450.000 Liter im Jahr.

Wir nehmen an, dass ein Aufsitzautomat mit ca. 250 l (C85) ca. 3 – 4 Stunden am Tag fährt und dies 5 Tage die Woche. Durchschnittlicher Wassernormalverbrauch sind 0,05 – 0,1 Liter pro m². Die Flächenleistung bei einer Aufsitzmaschine mit einer Arbeitsbreite von 85 cm beträgt in der Praxis 4.000 – 5.100 m². Dies würde einen jährlichen Wassernormalverbrauch von 180.000 bis 450.000 Liter bedeuten.

ZEITERSPARNIS

Ca. 350 – 1.000 h/Jahr.

Im Schnitt vergehen 30 min pro Wasserwechsel. Bei einem Wassernormalverbrauch von 0,05 – 0,1 Liter pro m² muss 3 – 8x getankt werden. Dadurch ergibt sich pro Tag eine unproduktive Zeit von 90 bis 240 min, pro Woche 450 – 1.200 min. und pro Jahr ca. 350 bis 1.000 Stunden. Mit einer Tankfüllung bei der C85 NSC kann 15 – 20 Stunden, je nach Schmutzaufkommen, gereinigt werden.

REINIGUNGSMITTELESPARNIS

Bis zu 10.000 Liter jährliche Ersparnis.

Bei einer 0,3 – 2%ige Lösung, sparen Sie und die Umwelt zwischen 550 und 1.000 l Reinigungsmittel pro Jahr. Das bedeutet erhebliche Einsparungen und vor allem deutlich weniger Reinigungsmittel, die ins Abwasser gelangen.

C130

Die kompakte Großmaschine

C130



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 robuste Materialien und garantieren somit eine langfristige Zuverlässigkeit.

Die gesamte Einstellung und Visualisierung der Arbeitsparametern 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 akustisch 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.



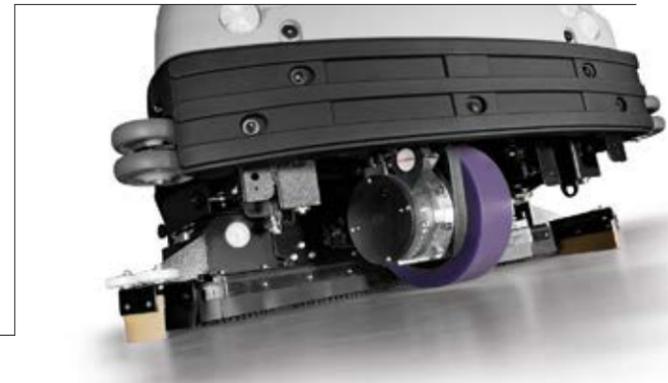
Perfekte Absaugung

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.



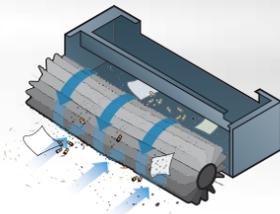
ANTRIEBSRAD

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



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 vorhergesehenen 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.

ARBEITSBREITE
1.300 mm





48

Die Bedienung der C130 ist intuitiv, praktisch und einfach. Über den Arbeitsprogramm-Drehschalter wird manuell die Tätigkeit gewählt, die ausgeführt werden soll: Nur Absaugen, 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.

C130 Klasse



ECO-PROGRAMM

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



STANDARD-PROGRAMM

Empfohlen für die regelmäßige Reinigung mittelmäßig schmutziger Flächen.



49



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

TECHNOLOGIEN FÜR EINE ABSOLUT HOHE ARBEITSSICHERHEIT

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.



VORDERE UND HINTERE LED-SCHWEINWERFER

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 BLINKLEUCHE

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.



EINFACHE WARTUNG, GARANTIERTE LEISTUNG

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

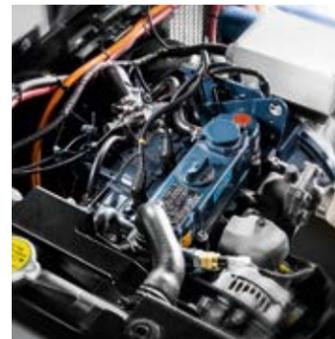
Ein einziger Kreis verbindet alle Elemente, wodurch sich der Füllstand von einem einzigen Punkt aus regeln lässt. Das Nachfüllen der Batterien ist durch den Wegfall von Standzeiten ein viel schnellerer und sicherer Vorgang, da der Austritt von Elektrolyt aus den Batterien vermieden wird (auf Anfrage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



DIE C130 ACHTET AUF DIE UMWELT



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.



WARUM DIE NEUE C130?

- ★ bewährte, zuverlässige und leistungsstarke Technik
- ★ extrem robust
- ★ viele neue, extrem praktische Innovationen
- ★ für den schweren Dauereinsatz ausgelegt
- ★ bis zu 180 kg Bürstdruck
- ★ hohe Produktivität
- ★ intuitive, extrem einfache Bedienung
- ★ leichter Zugang zu den relevanten Teilen bei der Wartung
- ★ Zeit- und Kostenersparnis

ES SIND 3 MOTORISIERUNGSARTEN ERHÄLTlich

BATTERIE

Für ein emissionsloses Arbeiten bis zu 5 Stunden auch in Innenräumen.

DIESEL

Für eine lange Arbeitsreichweite.

BI-FUEL Benzin-Flüssiggas

Doppelte Versorgung für eine noch längere Reichweite bei geringerer Umweltbelastung.



Fahrerschutzdach optional

54

Comac C130 Klasse		C130 BS	C130 Diesel	C130 Bi-Fuel Benzin-Flüssiggas
Lagerhaltig		immer	auf Anfrage	auf Anfrage
Batterie		1x36V 480 – 640 Ah	–	–
Batterieautonomie (max.)	h	2 – 6	–	–
Arbeitsbreite	cm	130	130	130
Saugfußbreite	cm	146	146	146
Flächenleistung (max.)	m ² /h	7.800	7.800	7.800
Nennleistung	W	7.300	7.300	7.300
Schrubben / Kehren		x / x	x / x	x / x
Frisch- / Schmutzwasser	l	300 / 360	300 / 360	300 / 360
Comac Dosing System erhältlich		ja	ja	ja
Bürstabmessung	cm	Ø 34,5 (Teller) 4x Ø 30, L 110 (Walze) 1x	Ø 34,5 (Teller) 4x Ø 30, L 110 (Walze) 1x	Ø 34,5 (Teller) 4x Ø 30, L 110 (Walze) 1x
Bürstumdrehungen (Teller / Walzen)	U/min	220 / 580	220 / 580	220 / 580
Bürstdruck	kg	130–180	130–180	130–180
Bürstdruck	g/cm ²	66	66	66
Bürstmotor	V / W	36 / 1.125 (2x) und 36 / 750	36 / 1.125 (2x) und 36 / 750	36 / 1.125 (2x) und 36 / 750
Vorschubart		automatisch	automatisch	automatisch
Antriebsmotor	V / W	36 / 3.000	Yanmar 21,7 kW/ 29,1 PS – Diesel	24,2 kW/ 32,5 PS
Antrieb über Bürsten		–	–	–
Radantrieb		x	x	x
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	0–6	0–6	0–6
Steigfähigkeit (max.)	%	10	10	10
Saugmotor	V / W	36 / 650 (2x)	36 / 650 (2x)	36 / 650 (2x)
Unterdruck Sauggerät	mbar	2.100	2.100	2.100
Gewicht ohne / mit Batterie (min.)	kg	840 / 1.620	1.100 / –	1.100 / –
LxBxH	cm	235,5x148,6x180,7	235,5x148,6x180,7	235,5x148,6x180,7
Schalldruckpegel (entsprechend IEC 704/1)	dB (A)	<70	<70	<70

Technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen in der Serienproduktion. Abbildung kann abweichen.

Sauger



purQ

Qualität pur: innovativer und sehr leiser Qualitätssauger, gebaut um 3 bis 5 mal so lange zu halten wie übliche Sauger. Auf Wunsch im Kundendesign!
Nur einige Beispiele: werkzeuglos wechselbarer Saugmotor, hochqualitatives Saugrohrsystem, verzwirbelfreies 15 m Kabel mit Kaltgerätestecker, stabiler langer fast „unkaputtbarer“ Saugschlauch ... und und und.



Standardzubehör purQ

Saugschlauch, hochqualitatives Saugrohrsystem, Ergo-Bodendüse, Kombibodendüse, Fugen-, Polsterdüse



Sauger		purQ
Lagerhaltig		immer
Leistung	W	850
Luftmenge	l/s	47
Wassersäule	mm/H ₂ O	1.900
Behälterinhalt	l	10
Füllmenge	l	6
Kabellänge	m	15
Standardfilter		Kassettenfilter, Papierfiltertüte
Filter optional		HEPA- und ULPA-Filter
Gewicht	kg	7,8 mit Kabel
LxBxH	cm	42,5x36x35,5
Schallleistungspegel	dB (A)	low=58, high=62



Sehr robuster Kessel.



Ergo-Bodendüse aus Nylon, daher elastisch und super flach.



Kassettenfilter/Abluftfilter – einfach zu wechseln, mit einzigartiger Farbkodierung. Standard (schwarz), HEPA (rot) und ULPA (blau).

Rotes Netzkabel für ein zusätzliches Maß an Sicherheit. Kabelhalter zum ordentlichen Verstauen.



Werkzeugloser Wechsel des Saugmotors.



Motorschutzfilter einfach zu wechseln mit einzigartiger Farbkodierung.

Silent 11 Basic

Silent 11 Basic



Der kraftvolle und energiesparende 700 Watt Motor ist Garant für eine hervorragend hohe Saugleistung bei niedrigem Geräuschpegel und einer äußerst effizienten Schmutzaufnahme. Wie bei allen KENTER Produkten ist die Verarbeitung hochwertig und praktisch im Detail. Der Anwender erhält mit dem SILENT 11 BASIC das ideale Rundum-Paket, ein zuverlässiger und wirtschaftlicher Profipartner für Hartflächen und Teppiche bei einem ausgezeichneten Preis-/Leistungsverhältnis. Der Sauger verfügt über 2 Aluminiumsaugrohre, elastische Stoßkanten und eine einfache Entleerung. Das 10 m Netzkabel und der 2 m lange trittfeste Multiflex-Saugschlauch sorgen für maximale Wendigkeit.



4 Zubehörsteckplätze auf der Rückseite. Parkposition für Turbobürste oder Parkettdüse.



Großer Fußtaster, Ein- und Ausschalten ohne Bücken.

Leistungsregulierung zur optimalen Einstellung auf jeden Bodenbelag.

Standardzubehör Silent 11 Basic

2 x Aluminium-Saugrohr, Saugschlauch, 1 x HEPA13 Vliesfiltertüte, Energy-Kombibodendüse, Flexible Fugendüse



Sauger		Silent 11 Basic
Lagerhaltig		immer
Netzspannung	V	230
Leistung	W	700
Luftmenge	l/s	42
Wassersäule	mm/H ₂ O	2.141
Behälterinhalt	l	11
Füllmenge	l	7
Kabellänge	m	10
Saugschlauchlänge	m	2
Saugschlauchdurchmesser	mm	32
Saugrohrdurchmesser	mm	32
Standard Filter		HEPA13 Vliesfiltertüte
Filter optional		–
Gewicht	kg	4,2
LxBxH	cm	35x29x38
Schallleistungspegel	dB (A)	77



Der nur 4,5 kg schwere Sauger kann inklusive Zubehör bequem mit einer Hand getragen werden.

Verschleißbarer, geräumiger Kabelhaken.



Zukünftig auch optional mit Vliesfilterkorb erhältlich

THE Q-BE

Gemeinsam mit der igefa für Sie entwickelt – das neuartige und innovative Saugerkonzept „The Q-be – good / better / best“. Die Zielsetzung für Kenter lautete, einen preiswerten und dennoch hoch innovativen Kesselsauger zu entwickeln, welcher unseren Kunden einen echten Nutzen im täglichen Einsatz bietet. Dabei wurde der Qualitätsstandard auf ein neues Niveau gehoben mit entscheidenden Vorteilen für die Nachhaltigkeit und die Wirtschaftlichkeit. Mit dem Saugerkonzept hat der Kunde die Möglichkeit unter drei Varianten einen für sich passenden Sauger zu wählen. Mit der innovativen Saugerreihe Q-be stellt die Firma Kenter im gleichen Zug ein innovatives und besonderen Konzept vor, denn Sie haben die Wahl zwischen 3 Zubehörpakete, welche Sie zu einem Saugermodell kombinieren können. Somit konfigurieren Sie einen Sauger nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen.



„Good“

„Better“

„Best“

Modell „Good“

- ★ solider Motor
- ★ robustes Gehäuse
- ★ geschützte, innenliegende Räder
- ★ ergonomischer Tragegriff
- ★ großer An-/Ausschalter
- ★ 10 m verzwirbelfreies Netzkabel
- ★ Kaltgerätestecker
- ★ Parkpositionshalter
- ★ Kabelfach und Zubehöralterung
- ★ bedruckbare Fläche für Kundenlogo



Modell „Better“

- + schnell und einfach wechselbarer High-End Motor
- + weiche gummierte Räder
- + 12 m verzwirbelfreies Netzkabel
- + beuchteter An-/Ausschalter
- + Hi-/Low Motorschaltung
- + Akustiksignal für Staubbeutelfüllstand
- + illuminierte Fläche für Ihr Kundenlogo



Modell „Best“

- + 15 m verzwirbelfreies Netzkabel
- + stufenlos regelbare Motorschaltung
- + Display mit Funktionsanzeige
- Motorleistung
- Laufleistung (h)
- Warnmeldung
- Energieverbrauch
- + HEPA Luftfilter
- + Trolley-Funktionsgriff
- + illuminierte Fläche für Ihr Kundenlogo



Wählen Sie unter folgenden **Zubehörpaketen:**

„Economy“

2 m formstabiler Saugschlauch, Handbogenrohr, 2 x 0,5 m Saugrohr, Kombibodendüse *Standard*, Fugen- und Polsterdüse, Papierfilterbeutel

„Business“

2,5 m formstabiler Saugschlauch, Handbogenrohr, 2 x 0,5 m Saugrohr, Kombibodendüse *Quality*, Fugen-, Polster- und Pinselrunddüse, verschließbarer Papierfilterbeutel

„First“

3 m formstabiler Saugschlauch, Handbogenrohr mit weichem Griff, Teleskopsaugrohr, Kombibodendüse *Quality*, Fugen-, Polster- und Pinselrunddüse, Microfaserfilterbeutel

Mit unseren Zubehörpaketen kommen Sie sicher an ihr (Reinigungs-)Ziel, die Frage ist nur wie...

„ARE YOU READY FOR TAKE-OFF?“

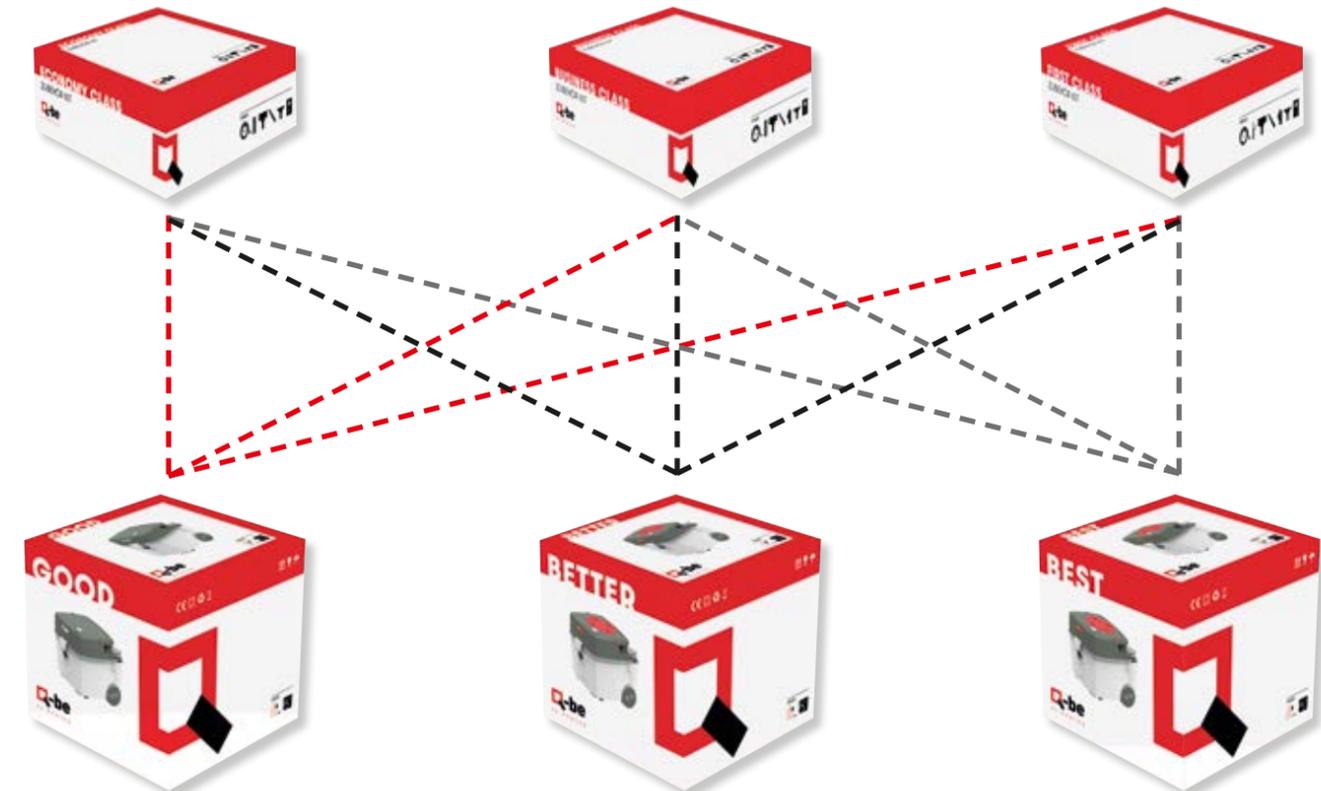
Zubehörpaket „Economy“



Zubehörpaket „Business“



Zubehörpaket „First“



Sauger „Good“

Sauger „Better“

Sauger „Best“

Voraussichtliche technische Daten

Sauger		Q-be „Good“	Q-be „Better“	Q-be „Best“
Lagerhaltig		immer	immer	
Netzspannung	V	230	230	
Leistung	W	800	800	
Luftmenge	l/s	42	45	
Wassersäule	mm/H ₂ O	2039	2141	
Behälterinhalt	l	15	15	
Füllmenge	l	11	11	
Kabellänge	m	10	12	
Saugschlauchlänge	m	je nach Zubehörpaket	je nach Zubehörpaket	
Saugrohrdurchmesser	mm	32	32	
Standard Filter		Stofffilter, Schwammfilter (Abluftfilter)	Patronenfilter, Kassettenfilter (Abluftfilter)	
Filter optional		HEPA- und ULPA-Filter	HEPA- und ULPA-Filter	
Gewicht	kg	7	7,5	
LxBxH	cm	46,5x41,5x48,5	46,5x41,5x48,5	
Schallleistungspegel	dB (A)	71	69	

Technische Daten folgen

Gewerbe-Sauger



KENTER BP battery

KENTER BP battery

Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis mit umfangreichem Standardzubehör und leistungsstarken Li-Ion-Akku. Reinigt ideal Bereiche, in denen es keinen Netzstrom gibt, oder Staubsauger zu wenig Platz haben: zwischen den Sitzreihen in Kinos, Theatern und Schulungsräumen, in Bussen und Zügen, sowie in Treppenhäusern und vollgestellten Räumen.

Standardzubehör

2 m Saugschlauch, 2 x 0,5 m Saugrohr, Kombiboden-, Fugen-, Polster- und Pinselrönddüse, HEPA-Abluftfilter, Li-Ion-Batterie u. passendes Ladegerät, Stofffiltersack, Papierfiltertüte



W1 Rucksacksauger

W1 Rucksacksauger

Praxistests belegen: Steigerung der Flächenleistung durch Rucksacksauger. Extrem saugstarker, ergonomischer Rückensauger mit sehr gutem Preis-/ Leistungsverhältnis.

Standardzubehör W1

Saugschlauch, Teleskoprohr, Kombiboden-, Fugen-, Pinsel-, Polsterdüse



Silent Brush 47 Hybrid

Silent Brush 47 Hybrid

Hybridtechnik (Netz- und Batteriebetrieb*), das komplette Zubehör an Bord. Der abnehmbare Filterbeutelbehälter und die umklappbare Deichsel vereinfachen den Transport des Bürstsaugers.

*Laufzeit Batteriebetrieb: ca. 1,5 h;
Netzbetrieb (ab Beginn Arbeitszeit): ca. 2,5 h.

Standardzubehör 47

Saugschlauch, Teleskoprohr, Kombiboden-, Fugen-, Pinsel-, Polsterdüse, Batterie u. Ladegerät



Sauger	KENTER BP battery	
Lagerhaltig		immer
Leistung	W	300
Batterieautonomie (max.)	min	35
Ladezeit für 100%	h	1,25
Schalldruckpegel	dB (A)	57
Luftmenge	l/s	39
Wassersäule	mm/H ₂ O	897,35
Behälterinhalt	l	8
Füllmenge	l	6
Standardfilter		Papierfiltertüte, Stofffiltersack, HEPA- Abluftfilter (H13)
Gewicht	kg	6,7
LxBxH	cm	31,5x25,6x57,7



Sauger	W1 Rucksacksauger	Silent Brush 47 Hybrid
Lagerhaltig	immer	immer
Leistung	W	800
Luftmenge	l/s	46
Wassersäule	mm/H ₂ O	2.470
Behälterinhalt	l	5
Füllmenge	l	3,3
Kabellänge	m	15
Standardfilter	Papierfilter	Papierfilter
Filter optional	Mikro- und HEPA-Faltenfilter, Synthesefilter, Stofffilter, Fleecefilter	HEPA-Filter
Gewicht	kg	4,8
LxBxH	cm	24x24x49,5
Energieeffizienzklasse	A	-
Durchschn. jährl. Energieverbrauch	kWh/Jahr	27
Schalldruckpegel	dB (A)	79
Staubemissionsklasse	E	-
Teppichreinigungs-kategorie	-	-
Hartbodenreinigungs-kategorie	F	-

Nass-Trocken-Sauger Comac

CA-Reihe

Die leistungsfähigen Staub- und Wassersauger von Comac für Anwender mit höchsten Ansprüchen.

Extrem robuste, unzerstörbare Tanks und große Tankinhalte zeichnen die Modelle aus. Durch die großen Räder können Stufen und Schwellen einfacher überwunden werden. Bei den Modellen CA 80 und 100 ist sogar ein großer Ablassschlauch serienmäßig, der den Schmutzwasserablass sehr vereinfacht.



CA 80

Standardzubehör CA-Reihe ø 40mm

Saugschlauch
Bürstdüse
Wassersaugdüse
Pinselrönddüse
Fugendüse
Verchromtes Handbogenrohr
PVC Verlängerungsrohr
Stofffilter
Schaumstofffilter



Ablassschlauch zum praktischen entleeren beim CA 80 und CA 100.



Für die Industriereinigung.



Für die Grundreinigung.



Kompakt für enge Verhältnisse, der CA 30.



Comac Sauger	CA 30	CA 60	CA 80	CA 100	
Lagerhaltig	immer	immer	immer	immer	
Leistung	W	1.350	1.350	1.450	
Schalldruckpegel	dB (A)	69	69	70	
Luftmenge	l/s	54	54	59	
Wassersäule	mm/H ₂ O	2.200	2.200	2.500	
Behälterinhalt	l	25	43	80	
Füllmenge	l	18	34	60	
Staubsauger	x	x	x	x	
Wassersauger	x	x	x	x	
Kabellänge	m	7,5	7,5	7,5	
Standardfilter					
Filter optional		Stofffilter / Schwammfilter			
Schlauchdurchmesser	mm	40	40	40	
Gewicht	kg	7	7,5	18	
LxBxH	cm	43x40x56	43x40x76	58x48x95	
				60x48x105	

Dampfsauger

KENTER Steam 6.3 Inox

Hohe Dampftemperatur kombiniert mit dem starken Dampfdruck sorgen für sehr gute Reinigungsergebnisse – ganz ohne Chemie.

Durch das große Schmutzwassertankvolumen, in Verbindung mit dem schnell nachfüllbaren, externen Frischwassertank, erhält man eine sehr hohe Arbeitsautonomie (bis zu 4 h am Stück). Mit Hilfe der Verlängerungsrohre reinigen Sie mit diesem Dampfsauger auch hoch gelegene Stellen/Fenster ohne Probleme.



KENTER Steam 6.3 Inox



Umfangreiches Standardzubehör.



Großer, externer Frischwassertank. Schnell auffüllbar.

Hochwertiger Kessel aus rostfreiem Edelstahl.



Starker Boiler, keine Wartezeiten durch lange Aufheizphasen.

Doppelte Filterung zum Schutz des Motors.



KENTER		Steam 6.3 Inox
Lagerhaltig		auf Anfrage
Stromversorgung	V / Hz	220 / 50–60
Saugleistung nominal / maximal	W	1.200 / 1.300
Schmutzwassertankvolumen	l	22
Boilervolumen einsetzbar	l	3
Externes Frischwassertankvolumen	l	8
Nennleistung (max.)	W	4.300
Dampfdruck	bar	6
Dampftemperatur	°C	175
Luftmenge	l/s	55
Unterdruck	mbar	240
Kabellänge	m	10
LxBxH	cm	76x39x90
Gewicht	kg	19

Technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen in der Serienproduktion. Abbildung kann abweichen.

Bürstsauger Sebo-KENTER

Sebo-KENTER-Bürstsauger

Multifunktionalität, Ergonomie und Leistungsfähigkeit zeichnet jeden Bürstsauger von Sebo-KENTER aus. Nachgewiesenermaßen erhöhen Bürstsauger die Reinigungsqualität enorm und verlängern die Haltbarkeit der Teppiche spürbar.

Sebo EVOLUTION

Der einmotorige EVOLUTION ist sowohl auf eine zuverlässige Reinigungsleistung, als auch auf Langlebigkeit und Servicefreundlichkeit ausgelegt, was das überlastsichere Gelenk, die wechselbaren Bürststreifen und der austauschbare Kaltgerätestecker zeigen.

Sebo DART 1 - 2 ECO

Extrem wendiger Bürstsauger mit gewerblich ausgelegtem Dreh-Knick-Gelenk. Ideal für Hotelzimmer und Büros, überall dort wo es um Wendigkeit, Gewicht und Ergonomie geht.

Sebo DART 3

Einzigartiger Saugbohrer (2.000 U/min) auf Basis der DART-Modelle.

XP20 / XP30

Leichter Sauger mit einem Motor für Bürste und Sauger, mit elektronischer Bürstkontrolle.

BS 360 und BS 460

Die robusten, zweimotorigen Klassiker – leistungsstark und bewährt.

Der perfekte Hotel- und Büro-sauger für verstellte Flächen. Besonders wendig durch Dreh-Kipp-Gelenk.

Saugt und poliert gleichzeitig um Hartböden zum Glänzen zu bringen.



DART 1 ECO

DART 3

UHS Saugbohrer optional für DART 1



KOMBI Düse für DART 3



EVOLUTION 470

XP 20



Weltweit der Bürstsauger Nummer 1.



Bürstsauger		EVOLUTION 370	EVOLUTION 470	XP 20	XP 30	DART 1 ECO	DART 2 ECO	DART 3	BS 360	BS 460
Lagerhaltig		immer	immer	immer	immer	immer	immer	immer	immer	immer
Arbeitsbreite	mm	360	460	378	448	310	370	300	360	460
Motorleistung max.	W	890	890	890	890	700	700	1.300	875	895
Motorleistung Bodendüse	W	–	–	–	–	175	200	200	175	15
Filtertütenvolumen	l	5	5	5,3	5,3	3,5	3,5	3,5	5,0	5,0
Luftmenge	l/s	43,3	43,3	43,3	43,3	50	50	50	45	45
Wassersäule	mm/H ₂ O	2.476	2.476	2.476	2.476	2.300	2.300	2.300	1.682	1.682
Kabellänge	m	12	12	12	12	9,5	9,5	9,5	12	12
Filtration		dreistufig	dreistufig	dreistufig	dreistufig	dreistufig	dreistufig	dreistufig	dreistufig	dreistufig
Gewicht	kg	8,3	8,7	8,1	8,4	4,5–7,2	4,5–7,2	4,5–8,4	8,8	8,8
Bürststreifen wechselbar		x	x	–	–	–	–	–	x	x
Schalleistungspegel	dB (A)	79	79	80	80	79	80	–	79	78

Technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen in der Serienproduktion. Abbildung kann abweichen.

i-Range

Kabelloses Reinigen

Lernen Sie neue, innovative Produkte kennen,
bei denen sich alles um den i-Mop Akku dreht.



„Plug & play“

i-Range Katalog jetzt bei Kenter oder PrimePartner erhältlich.

i-Mop

iMop lite / i-Mop XL / i-Mop XXL



Die Zukunft der Bodenreinigung





iMop lite

Innovativ, revolutionär, flexibler und noch leichter.

Die kleine Schwester des i-Mop XL begründet eine neue Generation der i-Mop Welt. Die zeitraubende und arbeitsintensive manuelle Oberflächenreinigung (Flachwischmop) gehören der Vergangenheit an und werden durch den iMop lite ersetzt, wobei die Reinigungsqualität um ein Vielfaches höher ist. Die kleine Maschine verbindet höchste Beweglichkeit und Flexibilität mit einer

extrem flachen Bauweise, sodass die Reinigung unter Hindernissen und an schwer zu erreichenden Stellen garantiert ist. Die leise Maschine trägt dazu bei, dass der iMop lite für stark frequentierte Bereiche, während des Kundenverkehrs und für komplexe Bereiche unersetzlich ist. Aufgrund des innovativen und raffinierten Designs und des geringen Gewichts, ist die Maschine einfach zu lagern

und lässt sich leicht transportieren. Frisch- und Schmutzwasser sind einfach in einem Waschbecken zu befüllen, entleeren und reinigen – auch die tägliche Wartung des iMop lite geht schnell und einfach. Der werkzeuglos wechselbare Li-Ion Akku und die selbsterklärenden Bedienelemente ermöglichen eine einfache Handhabung der Maschine.

einfach & intuitiv

Kombination des Reinigungsprogramms kann einfach per Tastendruck gewählt werden



Li-Ion Technologie

Li-Ion- Akku mit integrierter Ladestandsanzeige | einfach zu laden | kurze Ladezeit



Schutzabschaltung

Automatische Schutzabschaltung bei einer Neigung von 30° zum Schutz des Saugmotors

Extrem leicht

Mit 11,5 kg (ohne Akku) / 13,2 kg (mit Akku) einfach & leicht zu transportieren | ideal für Treppen

extrem flach

Reinigen unter flachen Objekten | 360° Beweglichkeit

Volumen

Schmutz- und Frischwassertank mit 3,5 / 6 l Volumen

Überlaufschutz

Schwimmer bietet Schutz vor dem Überlaufen des SW-Tanks



kraftvoll

Identische kraftvolle Reinigungsleistung wie der i-Mop XL anhand der hohen Bürstumdrehung von 500 U/min

iMop lite		
Batterie		18V 14Ah Li-Ion
Ladezeit	h	Aktuell Testphase
Batterieautonomie (max.)	h	0,75 (45 min)
Arbeitsbreite	cm	37
Flächenleistung (theo.) ca.	m ² /h	1.400
Flächenleistung (praktisch) ca.	m ² /h	700–1.000
Nennleistung	W	180 / 200
Frisch- / Schmutzwasser	l	3,5 / 6 (3,5 l Füllmenge)
Bürstumdrehungen	U/min	500
Bürstdruck ca.	kg	Aktuell Testphase
Gewicht ohne / mit Akku (ca.)	kg	11,5 / 13,2
Gewicht mit Akku und Wasser (ca.)	kg	16,7
LxBxH	cm	34x43x120



saug-
stark

Nassschrubben mit
Absaugung | 46 cm Ar-
beitsbreite | 2 Motoren |
Nylon Stoßkanten



click on
click off

Schmutz- und Frisch-
wassertank einfach zu
befüllen, entleeren und
reinigen | Waschbecken
reicht aus | Optional
verschiedene Tanks für
verschiedene Chemikalien
verwenden

Das ist der i-Mop XL!

Ein Nassschrubbautomat mit der Beweglichkeit eines Flachwischmops.

Heutzutage werden nach wie vor 70 % aller Oberflächen mit der Hand gereinigt. Dies ist zeitraubend, arbeitsintensiv, ermüdend und führt auch in der Regel nicht zur angestrebten Reinigungsleistung. Stellen Sie sich nun vor, Sie haben einen Reinigungsautomaten mit der

Beweglichkeit eines Flachwischmops. Einen Reinigungsautomaten mit weit über 1000 m²/h praktischer Flächenleistung, den Sie leicht über eine Treppe tragen können. Stellen Sie sich vor, Sie können mit einem Reinigungsautomaten unter Tischen, Stühlen und Theken reinigen. Stellen

Sie sich einen Reinigungsautomaten vor, der gefühlt über dem Boden schwebt. Der patentierte i-Mop XL vereint die Flexibilität, Leichtigkeit und Barrierefreiheit des Flachwischmops mit der Flächenleistung und der Reinigungsqualität eines professionellen Scheuersaugautomaten. **Das ist der i-Mop XL!**



kraftvoll

Neueste Li-Ion-Akku- und Ladetechnik | schnell wechselbar | Ladezeit 1 h (80% geladen) | 2 Sets = 24/7 betriebsbereit



schnell

extrem
beweglich

Reinigen unter Objekten |
360° Beweglichkeit



druckstark

Bürstdruck 22,5 kg



Mit 62 cm Arbeitsbreite eine echte Alternative für große Objekte!

breit & stark

Nassschrubben mit Absaugung | 62 cm Arbeitsbreite | 2 Motoren | Nylon Stoßkanten

62 cm

Und der i-Mop XXL!

62 cm Arbeitsbreite – schneller, wendiger, flexibler.

Der große Bruder des i-Mop XL ist da! Mit dem i-Mop XXL wurde weltweit der produktivste und effizienteste Reinigungsautomat mit der Beweglichkeit eines Flachwischmops entwickelt. Mit seiner beeindruckenden Arbeitsbreite von 62 cm, reinigt der i-Mop XXL schwebend leicht große Bereiche und Flächen wie

keine andere handgeführte Maschine. Bisher gibt es keinen vergleichbaren Reinigungsautomaten mit so einer großen Arbeitsbreite, der auch nur annähernd so handlich, wendig und flexibel einsetzbar ist wie der i-Mop XXL. Sie ist die erste große Reinigungsmaschine mit der man unter Tischen und in schwer zugänglichen

Flächen reinigen kann, die man über Treppen tragen kann und die mit ca. 1.600 m²/h mehr Flächenleistung als ein kleiner Aufsitzer aufweist. Ein Meilenstein in der Reinigungsbranche!





bewährt

Verbesserung des bewährten Tankbefestigungsystems



Volumen

Schmutz- und Frischwassertank mit 5 / 10 l Volumen

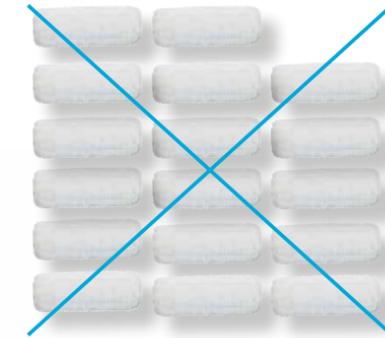
stärker

Neueste Li-Ion-Akku- und Ladetechnik | schnell wechselbar | Ladezeit 1 h (80% geladen) | 2 Sets = 24/7 betriebsbereit



keine Mopwäsche

500m² Reinigung entspricht 17 Mops, die gekauft, gewechselt, transportiert und gewaschen werden müssen



oder 1 i-Mop XL/XXL

Vielseitig

Umfangreiches Angebot an Pads und Bürsten | Durchmesser 30 cm



i-Mop XXL + i-Land S PRO

Mit den Zusatztanks auf dem Gerätewagen bis 2.500 m²/h Flächenleistung



i-Mop XXL

+



i-Land S PRO

=



2.500 m²/h Flächenleistung



Zusatz

Zusatztanks und -akkus
vergrößern den Aktions-
radius



- ★ 62 cm Arbeitsbreite
- ★ Li-Ion-Technologie: werkzeuglos wechselbarer Akku
- ★ schneller fahren und leichter wenden
- ★ Reinigung unter Regalen und in Gängen, die mit einem Aufsitzer nicht zugänglich sind
- ★ mit einer Akku-Ladung mehr als 1,2 Stunden reinigen

- ★ extrem leise, daher Einsatz während des Kundenverkehrs möglich
- ★ mit dem Wagen *i-Land S PRO* mit zwei zusätzlichen Schmutz- und Frischwassertanks und Ersatz-Akkus bis 2.500 m²/h Flächenleistung

i-Land L

Mit Türen, inklusive Abfallsack und 15 m Ladekabel



i-Land

Verschiedene Ausführungen mit und ohne Zubehör

i-Land L Complete

Mit Türen, inklusive Abfallsack, 15 m Ladekabel, Eimern (1 x 13 l, 1 x 22 l), Tanks (2 x FW / 2 x SW) und Ladegerät



(i-Mop XL und weiteres Zubehör nicht enthalten!)

i-Land L Pro

Mit Schubfächern, inklusive Abfallsack und 15 m Ladekabel



i-Land S Pro



Vorteile

- Ersatzakkus, Ladegerät und Ersatztanks immer dabei
- dadurch deutlich höhere Arbeitsautonomie
- und erhebliche Kosteneinsparungen

XL

Verlängerte Rampe bei den XL-Modellen

XL

i-Land XL

Mit Türen, inklusive Abfallsack und 15 m Ladekabel

Verlängerte Rampe bei den XL-Modellen



i-Land XL Pro

Mit Schubfächern, inklusive Abfallsack und 15 m Ladekabel



i-Land XL Pro Complete

Mit Schubfächern, inklusive Abfallsack, 15 m Ladekabel, Eimern (1 x 13 l, 1 x 22 l), Tanks (2 x FW / 2 x SW) und Ladegerät

(i-Mop XL und weiteres Zubehör nicht enthalten!)





i-Rack



(Ladegeräte und die Batterien nicht enthalten)

i-Rack

Ideales Zubehör beim Einsatz mehrerer Akku-Sets | ermöglicht gleichzeitiges Laden | schafft Platz durch das Übereinanderstapeln der Ladegeräte | rund um die Uhr Power für den i-Mop XL und i-Mop XXL

i-Chart

Jeder i-Mop XL und i-Mop XXL kommt mit detaillierter Bedienungs- und Pflegeanleitung



i-Schrank

Sicherheit für den i-Mop XL, i-Mop XXL und das Zubehör durch abschließbare Türen | platzsparende Lagerung | nichts geht verloren

Bürsten, Pads und Treibteller



Standard, Stärke 0,3



Optional, Stärke 0,2

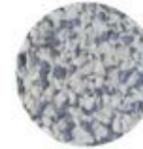


Optional, Stärke 0,4



Optional, Stärke 0,5

Melamin Pad



OneStepCombo Pad



Twister Pads



i-Mop Pads



Superpads



Bürsten

Perlonbürsten für die unterschiedlichsten Anforderungen | von weich bis sehr hart

Pads

Umfangreiches Pad-sortiment | das richtige Pad für den objektspezifischen Einsatz



Bürste braun/blau



Treibteller



Treibteller i-Mop Pads



i-Schrank



(i-Mop XL und weiteres Zubehör nicht enthalten!)



		i-Mop XL	i-Mop XXL
Batterie		24V 17,2 Ah Li-Ion	25,2V 28 Ah Li-Ion
Ladezeit 1 Stunde		80 % geladen	80 % geladen
Ladezeit 4 Stunden		100 % geladen	100 % geladen
Batterieautonomie (max.)	h	1	1,2
Arbeitsbreite	cm	46 (2 Bürsten)	62 (2 Bürsten)
Saugfußbreite	cm	48,5	64
Flächenleistung (theo.) ca.	m ² /h	1.800	2.500
Flächenleistung (praktisch) ca.	m ² /h	1.000–1.300	1.600
Nennleistung	W	600 / 700	700
Frisch- / Schmutzwasser	l	4 / 8 (4 l Füllmenge)	5 / 10
Bürstumdrehungen	U/min	350	350
Bürstdruck ca.	kg	22,5	24
Gewicht ohne / mit Akku (ca.)	kg	17,5 / 21,5	18,4 / 22
Gewicht mit Akku und Wasser (ca.)	kg	25,5	27
LxBxH	cm	33x50x120	37,5x69x124
Schalldruckpegel	dB(A)	72	72

einfacher
Transport

Transportrollen | passt
in jedes normale Auto |
einfach zu lagern und über
Treppen zu transportieren



Personalkostenvergleich		Fläche 200 m ²		
		Mop	i-Mop XL	i-Mop XXL
Tägliches Reinigen				
prakt. Flächenleistung	m ² /h	300	1.000*	1.600*
Stunden / Tag		0,67	0,2	0,13
Tage / Woche		6		
Stunden / Woche		4,00	1,20	0,75
Lohnkosten		16,00	4,80	3
Personalkosten / Monat		17,51 €		
Kosten Monat		280,16 €	84,05 €	52,53 €
Differenz / Monat		280,16 €	84,05 €	52,53 €
Differenz / Jahr			196,11 €	227,63 €
			2.353,34 €	2.731,56 €

Mit Investitionskosten		Mop	i-Mop XL	i-Mop XXL
Investitionskosten		100,00 €	3.390,00 €	4.390,00 €
monatliche Investitionskosten		3,00 €	99,00 €	130,20 €
Kosten pro Monat AZ und Invest.		283,16 €	183,05 €	182,73 €
Kosten / Jahr		3.397,92 €	2.196,58 €	2.192,76 €
Differenz			1.201,34 €	1.205,16 €

Washkosten Mop incl. Logistik oder Investkosten bei Inhousewäsche			
Mopbedarf bei 30 m ² / Mop	30	6,67	
Kosten pro Waschgang	0,35 €		
Kosten pro Monat für Wäsche		50,00 €	
Wartungskosten i-Mop / Monat			30,90 €
Differenz			30,90 €
			1.394,54 €
			1.398,36 €

*konservativ geschätzt



Mit dem QR-Code zum
Anwendungsvideo.

Kehrmaschinen handgeführt

KLEINE FLÄCHEN

Speedbroom 2.0

Gewerbliche Akkukehrmaschine für die schnelle, kabellose und leise Zwischenreinigung aller Oberflächen, In- und Outdoor.

KLEINE BIS MITTLERE FLÄCHEN

Hochinnovative und klassische Lösungen bilden die Produktpalette bei den kleinen bis mittleren handgeführten Kehrmaschinen.

Sweep 5

Handliche und robuste Handkehrmaschine für kleine bis mittlere Flächen – ohne Absaugung.

Sweep 5 Plus

Einzigartige, patentierte Handkehrmaschine mit Absaugung. Dadurch ist sie die einzige Handkehrmaschine weltweit, die keinen Staub aufwirbelt und somit auch im Innenbereich eingesetzt werden kann. Sogar auf manchen Teppichen!

Sweep 55

Konventionelle, extrem leistungsfähige, robuste und stark absaugende Kehrmaschine mit traditionellem Überkopf-Prinzip.



Sweep 5 Plus



Besonders leise!

Speedbroom 2.0



Als einzige mechanische Kehrmaschine verfügt die Sweep 5 Plus über eine patentierte Absaugung mit einem Filter für Feinstaub.

Leichte und einfache Höhenverstellbarkeit der Kehrwalze bei der Sweep 5 Plus.



Große, stabile Räder und ein robuster Metallrahmen im Inneren der Sweep 5 Plus sorgen für Stabilität.

Mit zwei Akkus und Ladegerät.

Kehrmaschinen



Sweep 5 Plus – mechanisch und doch mit Absaugung.



Kehrmaschinen handgeführt	Speedbroom 2.0	Sweep 5	Sweep 5 Plus	Sweep 55 B	Sweep 55 V
Lagerhaltig	immer	immer	immer	immer	auf Anfrage
Arbeitsbreite mit Seitenbesen	cm 37	70	70	78	78
Zentralwalze	cm 25	50	50	55	55
Flächenleistung (max.)	m ² /h 1.295 – 1.850	1.750 – 2.450	1.750 – 2.450	3.510	3.510
Arbeitsgeschwindigkeit (max.)	km/h 3,5 – 5	0 – 3,5	0 – 3,5	0 – 4,5	0 – 4,5
Motor	nein	nein	nein	Elektro	Honda Benzin
Leistung	kW / PS –	–	–	0,6	2,94 / 4
Tankinhalt Kraftstoff	l –	–	–	–	1,7
Kraftstoffverbrauch pro Stunde	l/h –	–	–	–	0,35
Laufzeit bei vollem Tank	h –	–	–	–	5
Behälterinhalt nutzbar	l 2	30	30	40	40
Steigfähigkeit (max.)	% –	–	–	–	15
Absaugung	nein	nein	ja	ja	ja
Antrieb	manuell	manuell	manuell	stufenlos	stufenlos
Batterieautonomie (max.)	h 2 x 0,75	–	–	ca. 2	–
Filter	–	–	Papierfilter	–	USG (Polyester)
Filterfläche	m ² –	–	< 1	1,4	1,4
Gewicht	kg 2,8	25,5	25,5	118	98
LxBxH	cm 30x36x11	85,5x90x136,5	85,5x90x136,5	155,5x83,5x100	155,5x83,5x100
Schalldruckpegel	dB (A) 63	k.A.	k.A.	78	93

Kehrmaschinen kompakte Aufsitzer

MITTLERE BIS GROSSE FLÄCHEN

Die kleinen, wendigen Aufsitzmaschinen mit hohen Flächenleistungen.

Sweep CS 60 AB

Sehr produktive Aufsitzkehrmaschinen für vielfältige Reinigungsansprüche im Innen- und Außenbereich. Das neue Design erhöht den Komfort und die Handlichkeit beim Fahren. Zudem ist die CS 60 AB extrem kompakt und sehr wendig.

Sweep CS 60 Hybrid

Die Hybridtechnologie ermöglicht einen unterbrechungsfreien Betrieb bis zu 7,5 Stunden! Beim Hybridsystem wird ein Benzinmotor mit der Batterieversorgung kombiniert, wodurch die Kehrmaschine mit nur 3,5 Liter Kraftstoff 7,5 Stunden ununterbrochen arbeiten kann!

Sweep 71 AB / AV Plus

Kompakte Aufsitzkehrmaschine für die Reinigung von kleinen und mittleren Flächen. Sehr zuverlässig und leicht in der Handhabung. Die ideale Lösung für eine effiziente und wirtschaftliche Reinigung.

84 Sweep 71 AHB / AHV

Kompakte Aufsitzkehrmaschine mit Hochentleerung für die Reinigung von kleinen und mittleren Flächen.



Sweep CS 60 AB

Kehrmaschinen



Die Sweep CS 60 AB ist ebenfalls ideal für die Teppichreinigung.



Sweep 71 AH: wartungsfreundliche Konstruktion – starke Technik und Motoren.



CS 60 AB/Hybrid: Kehrgutbehälter einfach zu entleeren.

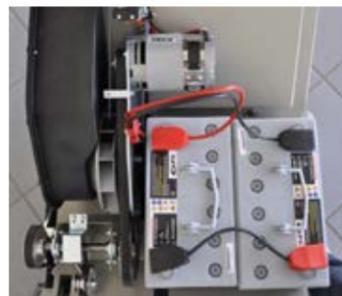
Sweep CS 60 AB: sofortiges Stoppen der Maschine und Funktionen.



Sweep 71 AH: Hochentleerung bis 130 cm.



Sweep 71: randnahes Arbeiten.



Sweep CS60 AB: Aufgeräumte, robuste Technik – Power durch moderne, wartungsfreie Batterien.



Werkzeugloser Filterzugang aufgrund wartungsfreundlicher Konstruktion (Sweep CS 60 AB / Hybrid).

Auch als Teppichversion.

Auch als Teppichversion.



Kehrmaschinen Aufsitzer		Sweep CS 60 AB	Sweep CS 60 Hybrid	Sweep 71 AB Plus	Sweep 71 AV Plus	Sweep 71 AHB Plus	Sweep 71 AHV Plus
Lagerhaltig		immer	immer	immer	immer	immer	immer
Arbeitsbreite mit Seitenbesen	cm	79 (1) 100 (2)	79 (1) 100 (2)	100 (1) 133 (2)	100 (1) 133 (2)	95 (1) 125 (2)	95 (1) 125 (2)
Zentralwalze	cm	58	58	70	70	70	70
Flächenleistung (max.)	m ² /h	5.100	5.100	5.500 (1) 7.315 (2)	5.500 (1) 7.315 (2)	5.225 (1) 6.875 (2)	5.225 (1) 6.875 (2)
Geschwindigkeit (Arbeit/max.)	km/h	4,8	4,8	5,5 / 6,5	5,5 / 6,5	5,5 / 6,5	5,5 / 6,5
Motor		Elektro	Hybrid	Elektro 24V	Honda Benzin	Elektro 24V	Honda Benzin
Leistung	kW / PS	–	3,5 / 4,8	–	3,2 / 4,4	–	3,5 / 4,75
Leistung Antriebsmotor	V / W	24/300	24/300	24 / 400	k.A.	24 / 750	k.A.
Leistung Hauptkehrwalzenmotor	V / W	24/380	24/380	24 / 400	k.A.	k.A.	k.A.
Behälterinhalt nutzbar	l	65	65	95	95	95	95
Steigfähigkeit (Arbeit/max.)	%	10	10	15 / 18	15 / 18	10 / 12	15 / 18
Hochentleerung	cm	–	–	–	–	bis 130	bis 130
Absaugung		ja	ja	ja	ja	ja	ja
Antrieb		stufenlos	stufenlos	elektrisch	hydraulisch	elektrisch	hydraulisch
Filter		Faltenfilter	Faltenfilter	Filterpatrone	Filterpatrone	Filterpatrone	Filterpatrone
Filterfläche	m ²	3,2	3,2	6	6	5	5
Gewicht (ohne Batterie)	kg	175	175	225	262	312	340
LxBxH	cm	145,5x103x84,5	145,5x103x84,5	139,5x101x114	139,5x101x114	136x96x118	136x96x118
Schalldruckpegel	dB (A)	60,5	81,2	71	78	71	78

Kehrmaschinen Heavy-Duty

GROSSE FLÄCHEN

Sweep 90 / 100 / 120 – vollhydraulische Aufsitzkehrmaschinen für den harten Dauereinsatz

Die Sweep 90 / 100 / 120 Modelle verbinden Kompaktheit, modernes Design, Funktionalität und hohe Qualität zu bedienungsfreundlichen, leistungsfähigen Kehrsaugmaschinen mit Flächenleistungen bis zu 21.000 m²/h. Unterschiedliche Motoren lieferbar – von der leistungsstarken 48 V Elektrovariante bis zum Vierzylinder-Dieselmotor mit 35 PS. Die Sweep 90 / 100 / 120 Modelle haben für jede Art von Schmutz und Staub die richtige Lösung parat. Filterflächen von bis zu 16 m² bieten geringe Stillstandzeiten beim Kehren. Die zusätzlichen, elektrischen Filterrüttler, bedienbar vom Fahrersitz aus, erhöhen nochmals die Flächenleistung.



Sweep 100 AHB

Kehrmaschinen



Die patentierte Seitenbesenabsaugung ermöglicht staubfreies Kehren mit dem Seitenbesen (Sweep 90 / 100 / 120).



Durch zwei Sauggebläse über dem Schmutzbehälter kann der Kehrkasten staubfrei entleert werden (Sweep 90 / 100 / 120).



Aufgeräumte, gut zugängliche Technik (Sweep 90 / 100 / 120).



Große Filterflächen (Sweep 90 / 100 / 120).



Hydraulische Hochentleerung bis maximal 158 cm und maximal 470 l (Sweep 120 AHD).



Die Sweep 78 AH ist mit einfachen, selbsterklärenden Bedienelementen ausgestattet. Dadurch sind Fehlbedienungen nahezu ausgeschlossen.



Starke und extrem robuste Dieselmotoren für Dauerbetrieb in allen Modellen (Sweep 90 / 100 / 120).



Kehrmaschinen Aufsitzer		Sweep 78 AHB	Sweep 78 AHV	Sweep 78 AHD	Sweep 90 AHB	Sweep 90 AHD	Sweep 100 AHB	Sweep 100 AHD	Sweep 120 AHD
Lagerhaltig		immer	immer	immer	immer	immer	immer	immer	immer
Arbeitsbreite mit Seitenbesen	cm	108 (1) 130 (2)	108 (1) 130 (2)	108 (1) 130 (2)	120 (1) 155 (2)	120 (1) 155 (2)	135 (1) 170 (2)	135 (1) 170 (2)	155 (1) 190 (2)
Zentralwalze	cm	76	76	76	85	85	100	100	120
Flächenleistung (max.)	m ² /h	5.400 (1) 6.500 (2)	7.560 (1) 9.100 (2)	7.560 (1) 9.100 (2)	9.600 (1) 12.400 (2)	9.600 (1) 12.400 (2)	11.070 (1) 13.940 (2)	15.800 (1) 19.900 (2)	17.050 (1) 20.900 (2)
Geschwindigkeit (Arbeit/max.)	km/h	5 / 6	7 / 8	7 / 8	8,0 / 8,8	8 / 11	8,2 / 9,0	11,7 / 12,2	11 / 12
Motor		Elektro	Honda Benzin 1 Zyl.	Lombardini Diesel 2 Zyl.	Elektro	Lombardini Diesel 2 Zyl.	Elektro	Lombardini Diesel 3 Zyl.	Lombardini Diesel 4 Zyl.
Leistung	kW / PS	–	6,6 / 9	12,5 / 17	–	12,5 / 17	–	20 / 27,2	26 / 35,3
Volumen Kraftstofftank	l	–	6	15	–	15	–	15	29
Kraftstoffverbrauch	l/h	–	2	3	–	3,5	–	5,2	5,4
Laufzeit bei vollem Tank	h	–	ca. 3	ca. 5	–	ca. 4,3	–	ca. 3	ca. 5,3
Behälterinhalt nutzbar	l	130	130	130	240	240	350	350	470
Steigfähigkeit (Arbeit/max.)	%	16 / 18	16 / 18	16 / 18	15 / 16	16 / 18	16 / 18	18 / 20	16 / 18
Hochentleerung bis	cm	143	143	143	147	147	147	147	158
Absaugung		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Antrieb		hydrostatisch Vorderrad	hydrostatisch Vorderrad	hydrostatisch Vorderrad	hydrostatisch Vorderrad	hydrostatisch Vorderrad	hydrostatisch Vorderrad	hydrostatisch Vorderrad	hydrostatisch Vorderrad
Batterieautonomie (max.)	h	3	–	–	3,5	–	k.A.	–	–
Filter		Patronen Zellulose	Patronen Zellulose	Patronen Zellulose	Taschenfilter Polyester	Taschenfilter Polyester	Taschenfilter Polyester	Taschenfilter Polyester	Taschenfilter Polyester
Filterfläche	m ²	6	6	6	9,2	9,2	13,5	13,5	16
Gewicht (ohne Batterie)	kg	490	518	560	750	825	890	970	1.360
LxBxH	cm	164x107,3x150,5	164x107,3x150,5	164x107,3x150,5	190x119x138	190x119x138	197x134x148	197x134x148	226,3x165,8x148,3
Schalldruckpegel	dB (A)	73,5	79	82	74	84	81	81	< 84

Kommunalkehrmaschinen mit Hochentleerung



SWEEP CS 140 TWIN ACTION

Die CS 140 ist eine einzigartige Strassenkehrmaschine mit extrem hoher Produktivität. Sie verbindet die Vorzüge von Kehrmaschinen mit denen von Saugmaschinen. Über eine Hauptkehrwalze wird der Schmutz in eine Schnecke aus Edelstahl geworfen, welche das Kehrgut häckselnd und in die Mitte zum Saugmund befördert. Dort wird es mit einer extrem starken Absaugung in den Behälter gesaugt. 50 m² Filter sorgen für absolut saubere Abluft, obwohl kein Wasser verwendet wird. Durch die Kombination von Hauptkehrwalze und den Verzicht auf Wasser wird eine sehr viel höhere Produktivität erreicht, es lässt sich einfach schneller kehren! Zudem wird mit dem innovativen Einkehrsystem der Verschleiß mechanischer Maschinenkomponenten und der Wartungsaufwand drastisch reduziert.



Sweep CS 140 Twin Action

SWEEP HP 6000 TWIN ACTION

Die großdimensionierte Straßenkehrmaschine CS 6000 ist ideal für städtische Bereiche und Großindustrien. Wie auch die HP 140, besitzt die Kehrmaschine das innovative Twin Action System und ist somit jeder Aufgabe gewachsen.

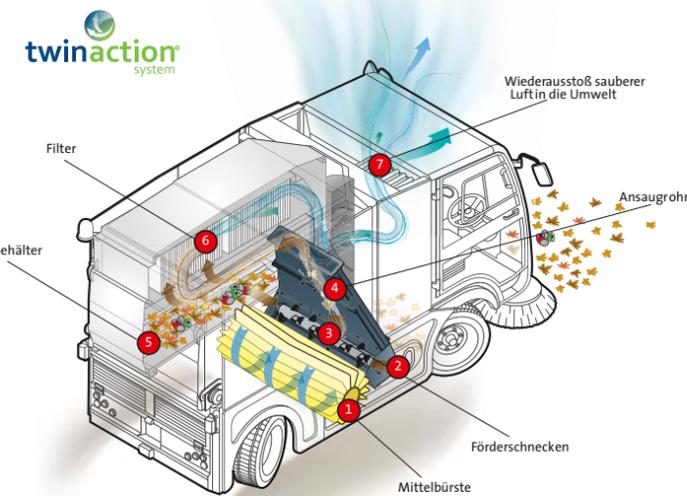
- ★ kehrt ohne Wasser
- ★ hohe Produktivität
- ★ ökologisch



Dritte Bürste optional.



Sweep CS 140 auch für den Inneneinsatz.



CS 140 Funktionsprinzip

Kommunalkehrmaschinen



Kommunalkehrmaschinen	Sweep CS 140 Twin Action	Sweep HP 6000 Twin Action
Lagerhaltig	Vorführmaschine	Vorführmaschine
Arbeitsbreite mit Seitenbesen	cm 181 (1) 222 (2)	226 (2)
Zentralwalze	cm 140	140
Flächenleistung (max.)	m ² /h 27.150 (1) 33.300 (2)	k.A.
Geschwindigkeit (Arbeit/max.)	km/h 15 / 40	bis 40 / 40
Motor	VM Diesel	VM Diesel
Leistung	kW / PS 75 / 100	105 / 143
Volumen Kraftstofftank	l 105	160
Kraftstoffverbrauch	l/h 10,5	k.A.
Laufzeit bei vollem Tank	h 10	k.A.
Behälterinhalt nutzbar	l 3.500	6.000
Steigfähigkeit (Arbeit/max.)	% - / 20	20
Hochentleerung bis	cm 180	182
Absaugung	m ³ /h 14.000	14.000
Antrieb	hydraulisch	hydraulisch
Filter	Taschenfilter	Taschenfilter
Filterfläche	m ² 50	50
Gewicht	kg 4.500 (arbeitsbereit)	12.100 (arbeitsbereit)
LxBxH	cm 448x175,5x255	599x199,2x287
Schalldruckpegel	dB (A) 77 (innen)	k.A.

Moto Scrubber 2000 (batteriebetrieben)

EINE KLEINE MASCHINE MIT GROSSER POWER

Moto Scrubber 2000

Die kabellose, leistungsstarke und sehr handliche Reinigungsmaschine bietet eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten. Ganz egal ob hohe Fenster, Bad- und WC-Bereiche, Kraftfahrzeuge, Aufzüge oder Treppenhäuser. Dank der integrierten 12-V-Batterie arbeiten Sie mit dem Profigerät ohne lästiges Netzkabel und sind somit flexibler denn je. Das Reinigungsgerät ist mit einem Gewicht von 2 kg (4,5 kg mit Gurtzeug) sehr leicht und leistet trotzdem ein hervorragendes Reinigungsergebnis. Die Laufzeit der leistungsstarken Batterie beträgt bis zu 4 Stunden. (Aufladezeit: 8 Stunden) Verschiedene Bürsten und Pads ermöglichen zudem eine Anpassung an jede Reinigungsaufgabe. Mit dem aktuellen Modell MS 2000 wurde die Reinigungsmaschine so weiterentwickelt und verbessert, dass sie noch benutzerfreundlicher ist als das Vorgängermodell.



Moto Scrubber 2000

Moto Scrubber 2000



90

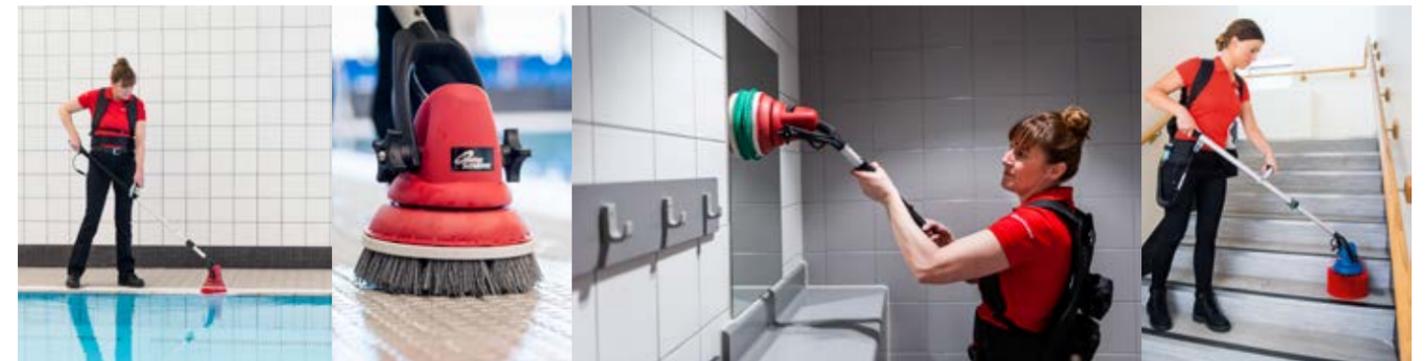


Moto Scrubber 2000 Starterkit.



Ergonomischer Haltegriff mit weicher Gummiummantelung für perfekten Halt.

91



Sehr handliche Multifunktions-Reinigungsmaschine für jeglichen Aufgabenbereich.



Schwer zugängliche Bereiche können einfach gereinigt werden.



Poliert Spiegel wie keine andere Reinigungsmaschine.



Gekapseltes Motorgehäuse erlaubt kurzzeitiges Eintauchen (ca. 2 min) unter Wasser.

Für Treppen, vertikale Flächen und schwer zugängliche Flächen.

Das Tragegeschirr bietet einen unglaublichen Tragekomfort und die Freiheit überall zu reinigen.

Moto Scrubber JET (batteriebetrieben)



Moto Scrubber JET

Den Moto Scrubber gibt es nun auch mit Sprühfunktion. Mit dem JET kann die zu reinigende Fläche direkt mit der Reinigungslösung besprüht und anschließend gereinigt werden. Im mitgelieferten Rucksack befindet sich eine 750 ml Reinigungsmittelflasche, die einfach entnommen und nachgefüllt werden kann. Die Reinigungslösung wird mithilfe einer Hochdruckpumpe über eine Wasserleitung, welche sich in der Teleskopstange befindet, auf die Schrubbeinheit gesprüht. Die kabellose, leistungsstarke und sehr handliche Reinigungsmaschine bietet folglich eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten. Ganz egal ob hohe Fenster, Bad- und WC-Bereiche, Kraftfahrzeuge, Aufzüge oder Treppenhäuser. Dank der integrierten 12-V-Batterie arbeiten Sie mit dem Profigerät ohne lästiges Netzkabel und sind somit flexibler denn je.

Das Reinigungsgerät ist mit einem Gewicht von 2,5 kg (6 kg mit Gurtwerk) sehr leicht und leistet trotzdem ein hervorragendes Reinigungsergebnis. Die Laufzeit der leistungsstarken Batterie beträgt bis zu 4 Stunden. (Aufladezeit: 8 Stunden) Verschiedene Bürsten und Pads ermöglichen zudem eine Anpassung an jede Reinigungsaufgabe.



ÜBERZEUGEN SIE SICH SELBST VON DER LEISTUNGSSTÄRKE UND VIELFÄLTIGKEIT DER MOTO SCRUBBER

Moto Scrubber JET

Moto Scrubber FORCE

Moto Scrubber FORCE

Mit dem Moto Scrubber FORCE wurde weltweit die erste Maschine entwickelt, die einen Nassschrubbautomaten mit einem tragbaren Reinigungsgerät kombiniert. Der Moto Scrubber mit Sprühfunktion ist mit der Maschine verbunden, sodass die Energie, das Wasser und die Absaugung des Nassschrubbautomaten genutzt werden. Um eine Absaugung zu gewährleisten, wurde für den Bürstkopf des Moto Scrubbers ein Absauggehäuse entwickelt, wobei hier ein 8 m langer Saugschlauch angebracht ist. Mit der Force erhält man eine Reinigungsmaschine für jegliche Reinigungsaufgaben und Bereiche. Waschräume, Treppen oder schwer zugängliche Bereiche stellen somit für diese innovative Maschine kein Problem dar. Jede Maschinenkomponente wurde so ausgewählt, dass eine lange Lebensdauer und eine hohe Produktivität garantiert sind.



VERWANDELN SIE IHREN NASSSCHRUBBAUTOMATEN IN DIE ULTIMATIVE REINIGUNGSMASCHINE

Moto Scrubber FORCE

92



Moto Scrubber JET Starterkit.



Die einzigartige Bürste reinigt zur gleichen Zeit Stufen oder Bodenleisten sowohl vertikal als auch horizontal.



Sprühfunktion verhilft zu hervorragenden Reinigungsergebnissen.



Sehr geringes Gewicht, sodass Wände kein Problem mehr darstellen.



Ideal für die Reinigung kleiner oder schwer zugänglicher Bereiche wie Toiletten, Sanitäranlagen, Treppen, unter Stühlen oder Tischen.



93



	Moto Scrubber 2000	Moto Scrubber JET	Moto Scrubber FORCE
Lagerhaltig	immer	immer	immer
Batterie	V / Ah	12 / 7	12 / 7
Batterieautonomie (max.)	h	4	4
Ladezeit	h	8	8
Arbeitsbreite	cm	18	18
Umdrehungen	U/min	354	354
Flächenleistung (max.)	m ² /h	120	120
Gewicht ohne / mit Gurtwerk	kg	1,5 / 4	1,75 / 4,75
			Bürste 24 / 36, Wasserpumpe 12 / 60
			je nach Batterie (Nassschrubbautomat)
			je nach Batterie (Nassschrubbautomat)
			400
			120
			2

Technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen in der Serienproduktion. Abbildung kann abweichen.

Moto Scrubber

MOTO SCRUBBER ZUBEHÖR

Für den MotoScrubber gibt es ein umfangreiches Zubehör für die unterschiedlichsten Einsatzzwecke. Neben unterschiedlichen Bürsten gibt es verschiedene Pads für unterschiedliche Anforderungen. Eigens konzipierte Taschen oder das Spritzschutz-Kit runden das Zubehörsortiment ab.

Bürsten / Treibteller



Bürste mittel (S*)
Ideal für glatte und strukturierte Oberflächen, wie Keramik, Stahl oder Fliesen.



Bürste hart
Für Beton- und Außenflächen geeignet.



Bürste weich
Ideal für Teppiche, Marmor, Holzböden und empfindliche Oberflächen.



Bürste hart mit Spritzschutzrand
Mit den Eigenschaften der harten Bürste; aufgrund des Spritzschutzes geeignet für vertikale Flächen.



Bürste weich langborstig
Geeignet für Fenster, Lampen und Fahrzeuge.



Bürste für Fliesen & Fugen
Scheuernde Bürste, ideal zur Tiefenreinigung von Fliesen.



Stair-Brush
Ideal zum Reinigen von Treppenstufen, Trittschutzplatten u. Ecken.



Treibteller
Klettscheibe zur Befestigung der Pads.

Pads und Schwämme



Pad weiß (S*)
Zum Trockenpolieren von Böden u. Treppen.



Pad rot (S*)



Pad grün (S*)



Pad blau
Für normale Boden- und Treppenreinigung.



Pad braun



Pad schwarz
Für eine gründliche Bodenreinigung.



Pad Microfaser (S*)



Entschichtungspad braun



Schwamm gelb
Für empfindliche Oberflächen.



Spezielschwamm weiß
Zum Auftragen von Wachs.



Twister Pads geeignet.



Crystaliserpad

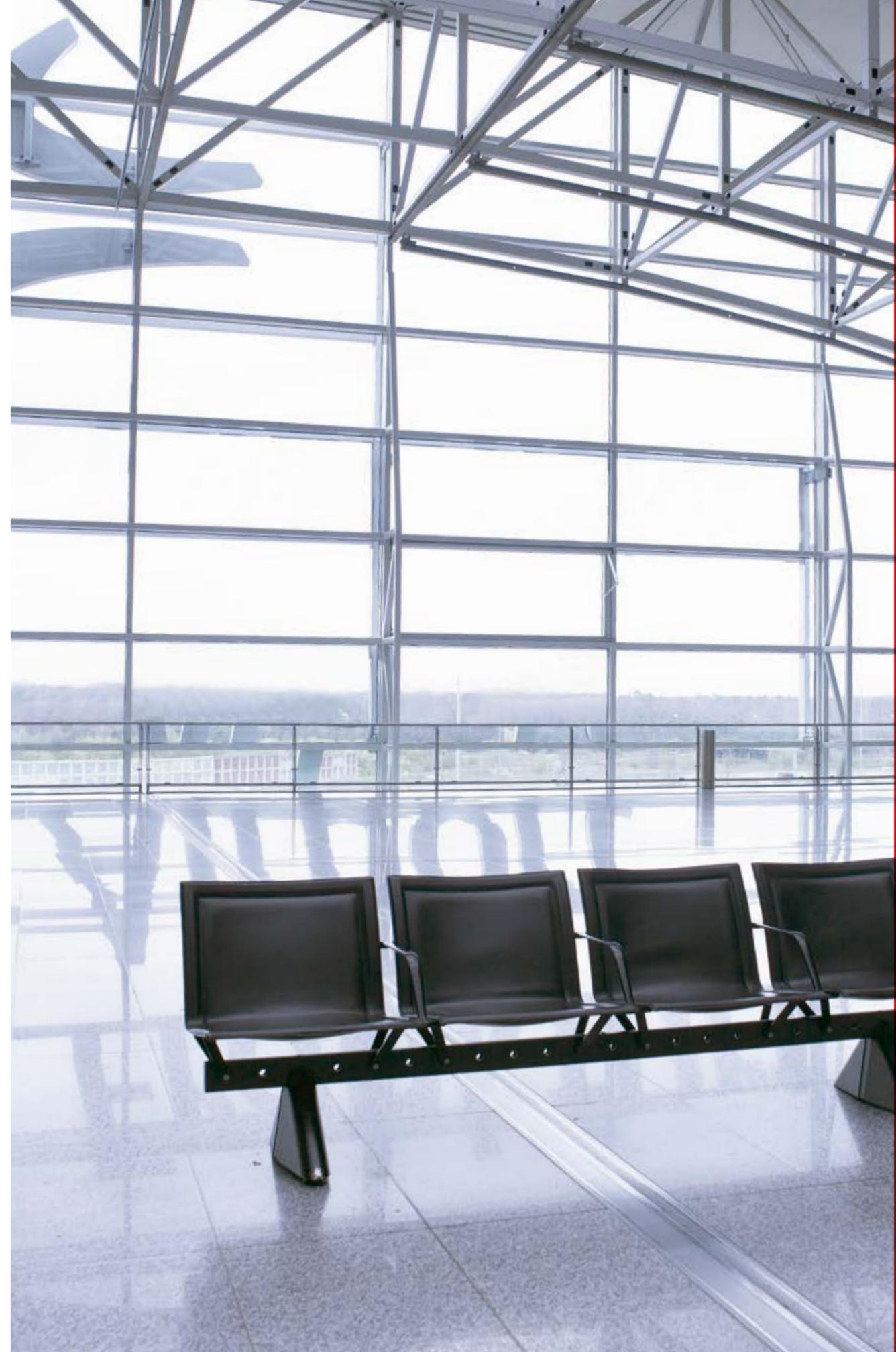
Weiteres Zubehör



Tragetasche
Zum Transport des Moto Scrubbers.



Spritzschutz
*(S) Standardzubehör im Starterkit



Orbital- / Einscheiben- / Poliermaschinen

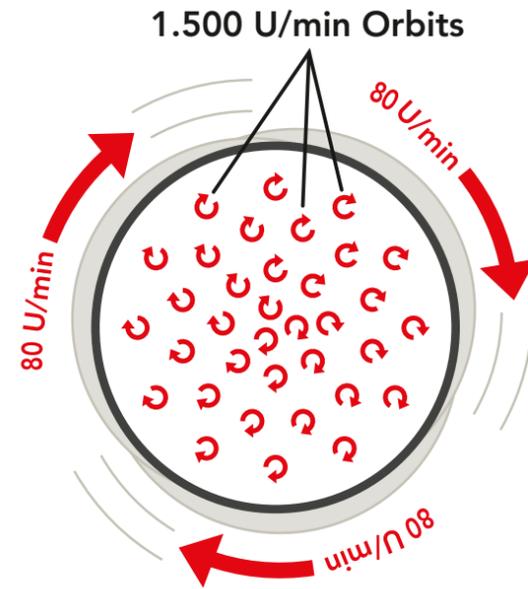
Orbitaltechnologie

WARUM ORBITAL GEWINNT

Bei dieser speziellen Technologie werden zwei mechanische Bewegungen miteinander kombiniert: die Orbitale und die Rotierende.

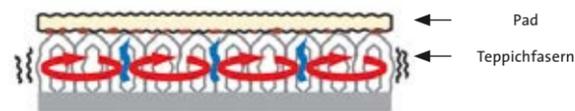
Dieses besondere Bewegungsmuster generiert eine sehr starke Form der Vibration und unterscheidet sich dadurch zentral von dem normaler Einscheibenmaschinen, die nur reine Drehbewegungen ausführen. Diese Vibration ist der Hauptfaktor für die herausragenden Reinigungsergebnisse in der Grund- und Unterhaltsreinigung, beim Schrubben, Schleifen, Abziehen und Polieren auf allen Bodenarten (Stein, PVC, Sicherheitsböden, Teppichboden, Holz, etc.). Außerdem lassen sich dadurch die Maschinen erheblich leichter steuern und führen – Ihre Arbeit wird nicht nur sicherer, sondern auch effizienter als bei herkömmlichen Einscheibenmaschinen.

Zudem haben Orbitalmaschinen i.d.R. eine extrem einfache Handhabung, sodass keine zeitaufwändige Unterweisungen erforderlich sind und auch das Risiko von ungewollten Sachbeschädigungen gering ist.

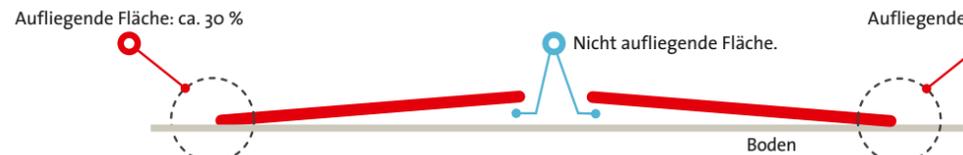


28 MAL PRO SEKUNDE!

Die Orbitaltechnologie generiert tausende von kleinen „Orbits“, die jede Teppichfaser 25 mal pro Sekunde umrunden und sie dabei reinigen, aktivieren und wieder aufrichten.



EINSCHLEIBENMASCHINE: SEITWÄRTSBEWEGUNG NACH LINKS.



Produktivitätseinbußen und evtl. Beschädigungen am Boden aufgrund der starken und einseitigen Drehbewegung.

EINSCHLEIBENMASCHINE: SEITWÄRTSBEWEGUNG NACH RECHTS.

ORBITALTECHNOLOGIE: BEWEGUNG IN JEDE RICHTUNG.



Hohe Produktivität durch immer vollständig aufliegende Arbeitsfläche.

Orbitaltechnologie

REINIGEN OHNE CHEMIE



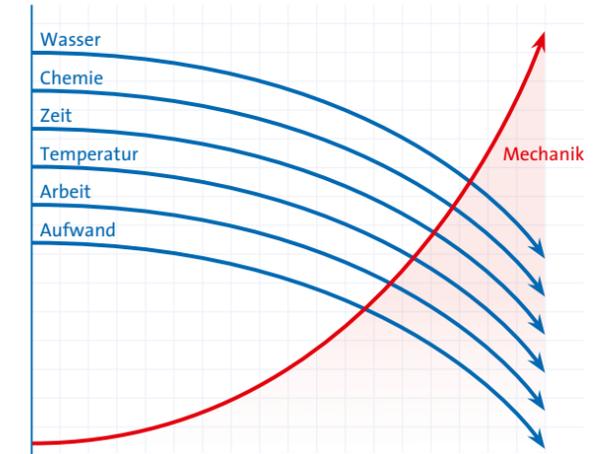
IDEAL FÜR

- ★ Gebäudereiniger
- ★ Krankenhäuser und Schulen
- ★ Flughäfen
- ★ Schwimmbäder, Wellnessbereiche
- ★ Kirchen
- ★ Hotels und Gastronomie: Restaurants, Cafes, Küchen, Bars, Kantinen
- ★ geräuschsensible Gebäude/Bereiche
- ★ Kunden mit hohem Umweltbewusstsein

ENGAGEMENT FÜR DIE UMWELT

- ★ Für die meisten Anwendungen wird lediglich Wasser verwendet.
- ★ Eine Orbitalmaschine verbraucht bis zu 10 mal weniger Wasser im Vergleich zu herkömmlichen Reinigungsmethoden.

ENTFERNEN VON BESCHICHTUNGEN OHNE CHEMIE MÖGLICH



Die spezielle Orbitaltechnologie verbessert deutlich die mechanische Reinigungskraft. Dadurch werden andere Faktoren minimiert oder sogar überflüssig. Somit schützen Sie die Umwelt und sparen dabei Zeit und Geld.

- ★ Der geringe Verbrauch von Reinigungssubstanzen führt zur Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen.
- ★ Durch den geringen Wasserverbrauch und den damit verbundenen, geringen Trockenzeiten wird Schimmelbildung verhindert.



Orbital-Effekt.



KENTER Super Basic Orbital / Basic Orbital Einsteiger-Klasse

KENTER Super Basic Orbital

Bei der Grundreinigung wird bisher auf normale Einscheibenmaschinen gesetzt, die aber nur eine reine Drehbewegung ausführen. Dadurch lassen sich diese Maschinen nur mit erhöhtem Kraftaufwand steuern. Die Ermüdung des Bedieners setzt früher ein und führt, in Verbindung mit einem ungleichmäßigen Bodenkontakt bei der Seitwärtsbewegung, häufig zu Beschädigungen am Boden. Die KENTER Super Basic Orbital ist eine neu konzipierte Einscheibenmaschine mit Orbitaltechnologie. Sie kombiniert die orbitale mit der rotierenden Bewegung und verbessert somit die mechanische Reinigungskraft. Die Orbitalmaschine ist ergonomisch konstruiert, sehr leise bei der Arbeit und lässt sich leicht bedienen. Mit der KENTER Super Basic Orbital erzielt man hervorragende Reinigungsergebnisse auf allen Bodenarten. Außerdem sparen Sie auch noch Wasser, Reinigungsmittel, Zeit und Geld. Egal, welche Art von Reinigung Sie durchführen, Ihre Produktivität wird gesteigert.



KENTER Super Basic Orbital

Orbitaltechnologie



KENTER Basic Orbital

Die KENTER Basic Orbital hilft Ihnen dabei, Ihre Grundreinigung schneller und effizienter zu erledigen. Dank der Orbitaltechnologie ist ein leichtes Entfernen von Beschichtungen ohne Chemie möglich. Beschädigungen am Boden wird auf doppelter Weise vorgebeugt: der Bediener ist aufgrund des leichten Handlings länger konzentriert und die Arbeitsfläche liegt bei jeder Bewegung immer vollflächig auf. Mit der KENTER Basic Orbital steigern Sie Ihre Produktivität bei der Grundreinigung. Sie sparen sich Chemie, Zeit und Geld.



KENTER Basic Orbital

Orbitalmaschinen		KENTER Super Basic Orbital	KENTER Basic Orbital
Lagerhaltig		immer	immer
Betriebsspannung	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Umdrehungen	U/min	1.400 / 60	1.400 / 60
Leistung	W	1.100	1.100
Arbeitsbreite	cm / Zoll	43 / 17	43 / 17
Absaugung		nein	nein
Bürst- / Paddruck	kg	30	50
Kabellänge	m	15	15
Gewicht	kg	41	65
LxBxH	cm	56x46x120	70x49,5x122

Orbot SprayBorg / LiFe Super Profi-Klasse



Orbot SprayBorg

Nicht nur eine Reinigungsmaschine, sondern ein Reinigungssystem

Die SprayBorg ist äußerst flexibel einsetzbar und liefert auf alle Textil- und Hartböden eine High-Performance-Leistung. Durch ihre Orbitaltechnologie ist die Maschine besonders für Sicherheitsfliesen, Feinsteinzeug und Gumminoppenböden geeignet. Zudem schleift und poliert sie Naturstein nur mit Wasser und entfernt Beschichtungen auch trocken. Teppiche werden durch die Orbitaltechnologie gereinigt und regeneriert. Durch den geringen Wasserverbrauch trocknen gereinigte Teppiche innerhalb weniger Minuten.

Zertifizierte Tiefenreinigung von Teppichen

Das Teppichreinigungssystem der Orbot SprayBorg ist eine Methode zur Tiefenreinigung von Teppichen, zertifiziert durch das Carpet & Rug Institute (CRI).



Orbot SprayBorg



Orbitaltechnologie



Orbot LiFe

Orbitaltechnologie vereint mit der Li-Ion Technologie

Die LiFe bietet alle Vorteile der Orbot SprayBorg und besitzt die neueste Li-Ion Akku- und Ladetechnik. Folglich ist die LiFe noch flexibler und zweckmäßiger einsetzbar. Die Stolpergefahr durch das Stromnetzkabel ist nicht mehr gegeben und auch können Objekte, wo keine Steckdosen in unmittelbarer Nähe vorhanden sind, problemlos gereinigt werden. Aufgrund der Hybridfunktion ist es möglich, die LiFe, bei niedrigem Akkustatus, an das Stromnetz anzuschließen und die Reinigung kann ohne Unterbrechungen durchgeführt werden.

Die LiFe ist wie die SprayBorg ergonomisch konstruiert, einfach zu bedienen und sehr leise. Sie erhalten ein exzellentes Reinigungsergebnis und sparen neben Wasser und Reinigungsmittel auch Zeit und Geld.



Orbot LiFe



Orbitalmaschinen		Orbot SprayBorg	Orbot LiFe
Lagerhaltig		immer	immer
Betriebsspannung	V / Hz	230 / 50	24 V / 40 Ah Li-Ion
Batterie		-	40 Ah Li-Ion
Batterieautonomie (max.)	h	-	3
Batterieladezeit	h	-	1,25
Umdrehungen	U/min	1.500 / 80	1.725 / 80
Leistung	W	1.400	1.400
Arbeitsbreite	cm / Zoll	43 / 17	43 / 17
Absaugung		nein	nein
Bürst- / Paddruck	kg	21	21
Kabellänge	m	15	-
Gewicht	kg	45 (opt. 64)	48,5 (opt. 68)
LxBxH	cm	70x49,3x120	73,6x43x112

KENTER Mini Orbital XSO / Orbot Micro Spezial-Klasse

KENTER Mini Orbital XSO

Die Mini Orbital XSO ist eine echte Multifunktionslösung für jegliche Bodenarten und somit ein Must-Have für jeden Orbitalfan. Aufgrund der kleinen und kompakten Bauweise ist sie äußerst flexibel einsetzbar und besonders für enge und niedrige Bereiche geeignet. Insbesondere Treppen, Ecken oder auch Kanten lassen sich damit einfach und präzise bearbeiten. Die XSO ist aufgrund ihres geringen Gewichtes sehr einfach zu bedienen und lässt sich angenehm führen. Folglich kann gezielt, an Ränder und in verwinkelte Ecken gearbeitet werden. Speziell konzipierte Pads ermöglichen es, mit der Mini Orbital XSO den unterschiedlichen Reinigungsanforderungen gerecht zu werden.

Orbot Micro

Die Orbot Micro ist eine leicht zu bedienende Handorbitalmaschine. Treppenstufen, Polster- und Ledermöbel werden einfach, gründlich und bequem gesäubert. Auch unebene und poröse Böden, wie z. B. Fliesen und Fugen, Kacheln oder Beton können ohne Probleme gereinigt werden. Zusätzlich kann ein 90 cm langer Griff installiert werden, der die Reinigung von schwer zugänglichen Stellen ermöglicht – ohne Rückenschmerzen.



KENTER Mini Orbital XSO



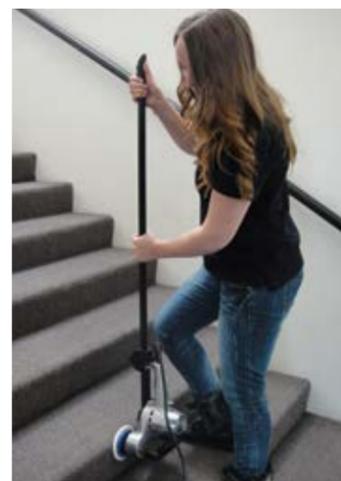
Orbot Micro

Orbitaltechnologie



KENTER Mini Orbital XSO arbeitet randnah.

Ideal für Treppen.



Orbot-Micro auch für senkrechte Flächen.



Polsterreinigung.



Orbitalmaschinen		KENTER Mini Orbital XSO	Orbot Micro
Lagerhaltig		immer	immer
Betriebsspannung	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Umdrehungen	U/min	3.000	2.800 – 3.200
Leistung	W	100	2.300
Arbeitsbreite	cm / Zoll	11x22	10 / 4 (2x)
Absaugung		nein	nein
Bürst- / Paddruck	kg	–	–
Kabellänge	m	–	2,5
Gewicht	kg	8,5	2,9
LxBxH	cm	27x15x14	36x20x18

Orbitaltechnologie



Orbitaltechnologie

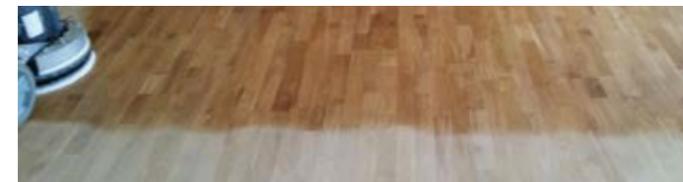


104



Die Steinbodenbearbeitung mit den Stone-Flash-Pads liefert ein exzellentes Ergebnis.

105





ORBOT ZUBEHÖR SprayBorg und LiFe.



Scheuerbürste



Spezialbürste für Beton



Multifunktions-Treibteller



StoneFlash Schaumstoffteller



StoneFlash Lippage Treibteller



AgiClean Teppich Pad



Orbital Cross Superpad grau



Micro-B Pad

Zur Reinigung mikroporöser Strukturen wie z.B. Feinsteinzeug Fliesen (ACHTUNG: Zerstört Beschichtung, Lackierte Oberflächen, sowie diverse Vergütungen die meist auf Werkseitig neuen Belägen aufgetragen werden).



Akwa Strip Pad



Twister Weiß, Gelb, Grün, Rot



Twister Retail Orange, Blau



Superpads



Universal-Glider



Orbot SprayBorg Gewichte



White Orbital Pad



Orbot Life Spritzschutz



SuperZorb Baumwoll Microfaser Pad

Extrem saugfähige Baumwoll-Microfaser-Pads (bis zu 120 mal waschbar) Waschanleitung – Nach der Teppichreinigung die Pads in einer Luftdichten Plastiktüte aufbewahren bis Pads gewaschen werden können, nicht länger als 2 Tage! Vorwaschprogramm 40°C, reguläres Vollwaschmittel und ca. 30 ml Bleiche verwenden. Nicht Trocknergeeignet.

Zur Reinigung von z. B. Teppichen, Holzböden, Laminat, Steinböden, Fliesen, PVC, Linoleum.



StoneFlash Pad

Komplettes Restaurationspaket (Körnung 50–11.000). Mit unseren extra für Orbitalmaschinen entwickelten HOS StoneFlash-Pads können Sie jede Form von Naturstein in einem zwei- bis fünfstufigen Prozess schleifen und bis zum Hochglanz polieren – und das bei nur geringem Einsatz von Wasser und Kraft. Der Stein wird eben und reflektiert außergewöhnlich detailreich.



OneStep Combo-Pad, Melamin Pad

Zur Reinigung mikroporöser Strukturen wie z.B. Feinsteinzeug Fliesen (ACHTUNG: Zerstört Beschichtung, Lackierte Oberflächen sowie diverse Vergütungen die meist auf Werkseitig neuen Belägen aufgetragen werden).

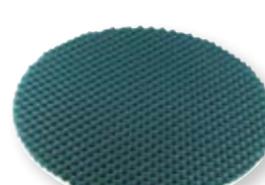
Vor dem Einsatz die zu reinigende Fläche, sowie das Pad ausreichend wässern.



Abranopp Grey

Aggressiveres Pad für die Unterhaltsreinigung.

Pads auf Hartbelägen immer nass einsetzen!



Abranopp Green

Pad mit grobem Schleifkorn, aggressiv für schnelles, gründliches Abtragen alter Beschichtungen, wie z.B. metallvernetzte Kunststoff- oder PU-Beschichtungen und zum Entfernen von altem Wachs.

Pads auf Hartbelägen immer nass einsetzen!



Abranopp Purple

Pad mit sehr feinem Schleifkorn zum Beseitigen von haftenden Verschmutzungen und leichten Gehspuren. Zum Anschleifen, d.h. Entfernen von Trennmittelschichten bei neuen Belägen vor dem Aufbringen von Versiegelungen.

Pads auf Hartbelägen immer nass einsetzen!



Abranopp White

Scheuermittelfreies Pad zum Entfernen leichten Schmutzes während des Polierens und Wachsens.

Pads auf Hartbelägen immer nass einsetzen!



Twister TXP Xtreme

Vor dem Ersteinsatz anschleifen und vor jedem Einsatz die zu reinigende Fläche ausreichend wässern.

ORBOT ZUBEHÖR Micro



Orbot Micro Treibteller



Orbot Micro Bürste schwarz



Orbot Micro SuperZorb Pads



Orbot Micro Aqua Teppichbürste weich



Orbot Micro Bürste weiß



Orbot Micro Bürste grau



Orbot Micro Akwa Strip Pad

Einscheibenmaschinen

Die Klassiker unter den Einscheibenmaschinen sind jetzt noch robuster und bedienerfreundlicher. Durch den neuen ergonomischen Griff, der nach neuesten Erkenntnissen der Arbeitssicherheit entwickelt wurde, ist das Arbeiten noch ermüdungsfreier.

Single 33 Ergoline

Die kompakte, wendige Maschine für kleine Objekte, Treppen und Ecken. Leicht zu transportieren, starke Leistung auf dem Boden.

Single 43 shockproof

Die Single 43 shockproof ist sehr leise, laufruhig und perfekt ausbalanciert. Das Gehäuse ist aus einem Spezialkunststoff, der sie extrem stoßfest macht.

Single 43 L10 Ergoline

Der Klassiker mit Planetengetriebe und 1.000 W. Für die Unterhaltsreinigung wie auch für die Grundreinigung geeignet.

Single 43 L16 Ergoline

Leistungsverstärkte Variante der Single 43 mit 1.600 W. Für noch mehr Leistung in der Grundreinigung, aber auch zur Unterhaltsreinigung. Perfekt mit Zusatzgewicht.

Single 43 TS Ergoline

Die Vielseitige. Egal ob Unterhaltsreinigung, Grundreinigung oder Polieren, dank der Umschaltfunktion zwischen 154 und 308 U/min ist die Single 43 TS Ergoline für alle Einsatzbereiche gerüstet.



Single 43 shockproof

Einscheibenmaschinen



Glänzende Böden durch Twister: auf Natur- und Kunststein, aber auch auf Industrie- und Kunststoffböden.

Zubehör Einscheibenmaschinen



Bürsten

In verschiedenen Härten und Materialien erhältlich.



Treibteller

Geeignet für alle Pads.



Zusatzgewichte

Für alle Single 43 Maschinen – mehr Druck und erhöhte Flexibilität.



Schwammpad

Power für Feinsteinzeug und mikroporöse Böden.



Sektor-Schwammpad

Für Feinsteinzeuggböden.



Twister Pad

Diamantpad für glänzende Böden.

Hier sehen Sie nur einen Auszug aus unserem umfangreichen Zubehörprogramm. Informieren Sie sich bei Ihrem Berater über das Gesamtangebot.



Ergonomisch geformter, weicher und rutschfester Gummigriff auf ovaler, robuster Deichsel.



Große Räder.



Praktische Kabelaufwicklung.



Tank als Zubehör erhältlich.



Einscheibenmaschinen	Single 33 Ergoline	Single 43 shockproof	Single 43 L10 Ergoline	Single 43 L16 Ergoline	Single 43 TS Ergoline
Lagerhaltig	immer	immer	immer	immer	immer
Betriebsspannung	V/Hz 230/50	220–240/50	230/50	230/50	230/50
Leistung	W 550	1.100	1.000	1.600	1.000 oder 1.300
Antrieb	Planetengetriebe	Planetengetriebe	Planetengetriebe	Planetengetriebe	Planetengetriebe
Arbeitsbreite	cm 33	43	43	43	43
Umdrehungen	U/min 190	180	154	154	154 oder 308
Padgröße	Zoll 13	17	17	17	17
Paddruck	g/cm ² 31,4		41,3	42,3	44,3
Gewicht	kg 22	30 bis 40	42 bis 52	43 bis 53	45 bis 55
Kabellänge	m 12		12	15	15
LxBxH	cm 42x34x112	56x46x120	54,2x42,5x120	54,2x42,5x120	54,2x42,5x120
Schalldruckpegel	dB (A) < 54	k.A.	< 54	< 54	< 54 / 56

Schrubb- / Poliermaschinen



Speedy flex

Speedy flex HS

Speedy flex und Speedy flex HS

Hochleistungs-Profi-Schrubb-Poliermaschine zum Scheuern, zum Spray-Cleanern und zum Polieren von PVC, Linoleum, Holz- und Steinböden. Durch die Zwei-Scheibentechnik arbeitet die Maschine neutral und ist schwebend leicht zu führen. Aufgrund ihrer Bauart eignet sich die Speedy auch zum Polieren von Ecken, Kanten und Treppen, bietet aber auf der Fläche die gleiche Flächenleistung einer konventionellen Poliermaschine. Zudem ist die Speedy mit 14 kg gut mit einer Hand zu tragen.



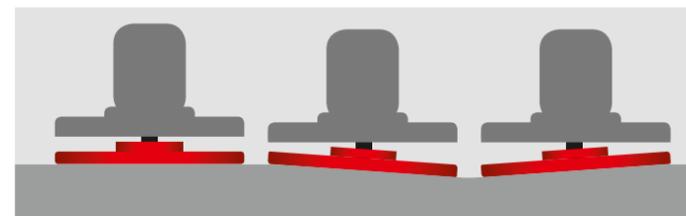
Speedy flex: bewegliche Führung, kleine Unterfahrhöhe von 10,5 cm.



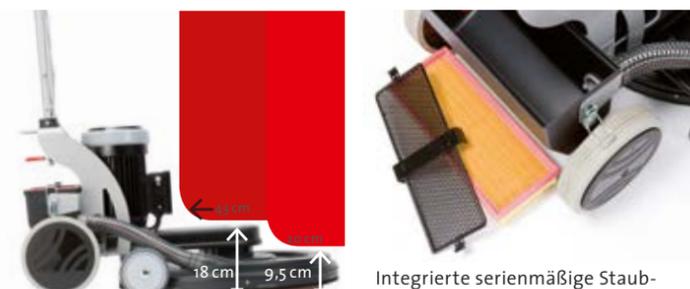
E Max

E Max

Durch den starken Motor in Verbindung mit dem immer vollflächig aufliegenden Pad kann eine sehr große Flächenleistung erreicht werden. Dabei sind keinerlei Einstellungen an der Padaufhängung nötig. Die Maschine ist extrem wendig und leicht zu führen. Es entstehen keine Schlieren, Streifen oder Wolkenhologramme auf dem Boden. Der extrem starke Motor stellt auf jedem Belag genügend Kraft zur Verfügung. Durch das optional erhältliche Sprühgerät auch hervorragend zum Spray-Cleanern geeignet.



E Max: immer vollflächige Padauflage durch patentierte Kraftübertragung mit kardanischer Aufhängung.



Kleine Unterfahrhöhe von 9,5 cm.

Integrierte serienmäßige Staubabsaugung: Polierstaub und Abrieb wird im Filtersystem aufgenommen.

Schrubb- / Poliermaschinen



Speedy flex: ideal auch für enge Sanitärbereiche.

Mit Bürsten



Mit Pads



Poliermaschinen		Speedy flex	Speedy flex HS	E Max
Lagerhaltig		immer	immer	immer
Betriebsspannung	V	230	230	230
Umdrehungen	U/min	730	1.300	1.400
Leistung	W	1.000	1.000	2.500
Arbeitsbreite	cm / Zoll	40 / 2x8	40 / 2x8	51 / 20
Absaugung		nein	nein	ja
Bürst- / Paddruck	kg	12	12	12
Kabellänge	m	15	15	20
Gewicht	kg	14	14	38
LxBxH	cm	20x43x110	20x43x110	87x60x115

Kaugummientfernung und Fugenreinigung



KENTER Steam-e

Funktioniert eine Kaugummientfernungsmaschine ohne Gas und/oder Chemie überhaupt richtig? Sehr gut sogar!! Die Steam-e hat Li-Ion-Technologie an Board und arbeitet mit heißem Wasserdampf. Dank des ausgeklügelten Systems kommt der heiße Wasserdampf ohne gravierende Temperaturverluste aus der Düse auf den Kaugummi. Zusammen mit dem zu 100 % aus regenerativen Rohstoffen hergestellten Additiv (basierend auf Zuckerrüben) sorgt der sehr heiße Dampf für das vollständige Auflösen des Kaugummis. Die Steam-e ist nicht nur sehr robust und kompakt, sie kann dank ihrer stabilen Rollen und des geringen Maschinengewichts (9 kg) sehr leicht transportiert und getragen werden. Dank der zwei verschiedenen Bürsten (Messing, Nylon) können unterschiedliche Untergründe von Kaugummis befreit werden: z. B. Beton, Asphalt, Stein aber auch Teppich und Polsterstoff. Egal, ob Kino, Schule/Universität, Bahnhof, Bus, Zug, Hotel, usw., mit der Steam-e werden Ihre Böden und Sitzflächen wieder sauber.



KENTER Steam-e

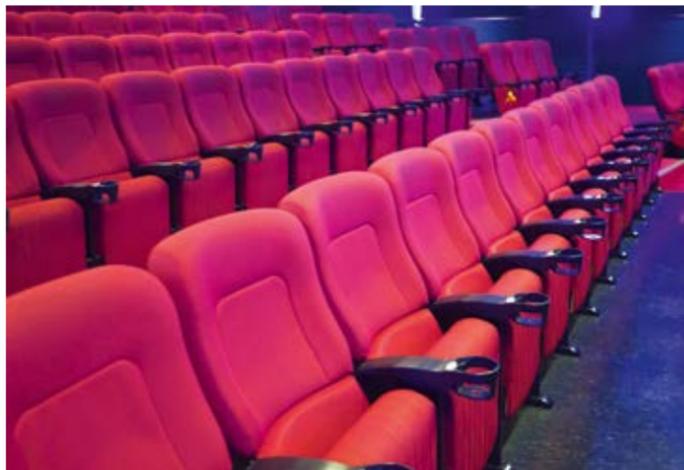


Kaugummientfernung und Fugenreinigung



WARUM DIE STEAM-E?

- ★ kein Gas, keine Chemie!
- ★ Li-Ion-Technologie: werkzeuglos wechselbarer Akku
- ★ kein Stromkabel: keine Stolperfälle und keine Einschränkungen im Arbeitsradius
- ★ nur Wasserdampf und ein zu 100 % aus regenerativen Stoffen hergestelltes Additiv
- ★ mit einer Akku-Ladung mehr als 2.000 Kaugummis entfernen
- ★ extrem leise, daher Einsatz während des Kundenverkehrs oder in der Nacht möglich
- ★ keine langen Aufheizphasen, nach wenigen Sekunden startklar (ca. 10 Sekunden)
- ★ auch auf Teppichen und Polstermöbeln einsetzbar



KENTER		Steam-e
Maschine		
Max. Betriebstemperatur des Heizelements	°C	212
LxBxH	cm	43,5x35,0x37,0
Schlauchlänge	cm	150
Tankvolumen	l	3
Gesamtgewicht Maschine inkl. Batterie	kg	9
Gesamtgewicht Handstück inkl. aller Verlängerungen	kg	2
Batterie		
Spannung	V	33 (und 18 Ah)
Laufzeit max.	h	3,5
Gewicht	kg	4,25
Ladezeit 5 / 3 Stunden		100% / 80% geladen

Technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen in der Serienproduktion. Abbildung kann abweichen.

Kaugummientfernung

Double X

DOPPELWALZENMASCHINEN

Double X

Diese Maschinen sind wahre Multifunktionalisten für schwierige Reinigungsaufgaben.

Egal, ob strukturierte Böden in Küche oder Nasszelle, die Double X Maschinen sind überall der Problemlöser. Sie sind auch besonders auf Teppich und Vorlegern geeignet: die Teppichfasern werden nicht nur gereinigt, sondern ihnen wird auch durch die zwei, gegenläufig drehenden Bürsten neue Vitalität verliehen.

Einfach zu bedienen, absolut randnah, vorwärts und rückwärts reinigend und das Wasser aufnehmend.

Duplex 280i

Die Duplex 280i macht Reinigen zum Kinderspiel. Extrem leichtgängig können Ecken, Kanten, Ränder, aber auch Flächen tiefengereinigt werden. Ideal für kleine oder verstellte Objekte.

Duplex 280i DC

Lithium-Ionen-Technologie, kompakt, leicht und leistungsstark. Egal, ob Teppich oder Hartboden, die Duplex 280i DC ist die perfekte Maschine für alle Böden, die schnell und professionell gereinigt werden müssen.

Double X 420 Steam Plus

Reinigt, trocknet und sterilisiert alle Arten von Fußböden – ohne Chemie. Der kraftvolle Dampfstrahl ist direkt auf den Boden gerichtet - entfernt selbst hartnäckigste Verschmutzungen und Fette auf glatten und rauen Fußböden, ohne die Oberfläche zu beschädigen. Hervorragende Reinigungsergebnisse, besonders auch auf Teppichböden. Diese werden nicht nur gereinigt, ihnen wird auch neue Vitalität verliehen und sie sind nach 10–15 Minuten wieder trocken und begehrbar.

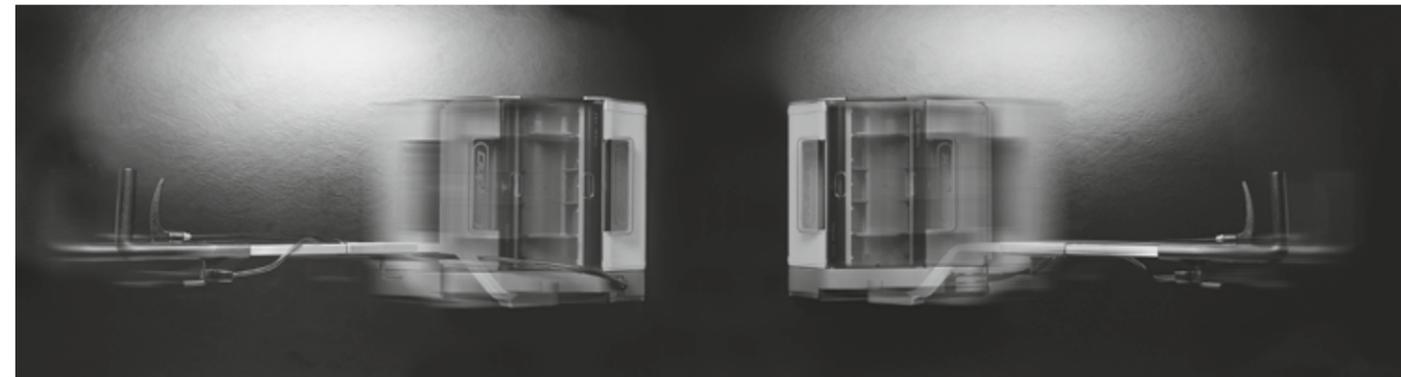


Double X 420



Zwei Frischwassertanks, ein Schmutzwassertank.

Zwei Walzenbürsten.



Reinigt vorwärts und rückwärts.

Double X



1. Tynexbürste schwarz, für starke Verschmutzung
2. Universal-/Standardbürste grau 0,4
3. Polierbürste Roßhaar
4. Teppichbürste gelb
5. Universalbürste schwarz 0,6



Für Teppich-, Noppen- und Sicherheitsböden.

Duplex / Double X / Spray X

Double X



WARUM DIE DOUBLE X 420 STEAM PLUS?

- ★ reinigt und sterilisiert mit heißem Dampf
- ★ keine Chemie notwendig
- ★ verleiht Teppichen neue Vitalität
- ★ Teppich nach der Reinigung bereits innerhalb von 10–15 min wieder begehbar

IDEAL FÜR:

- ★ Altenheime und Krankenhäuser
- ★ Büroräume
- ★ Hotels
- ★ Gastronomie: Restaurants, Küchen, Cafes, Bars, Kantinen
- ★ Lebensmittelindustrie
- ★ Schwimmbäder, Thermen
- ★ Sanitärbereiche
- ★ Teppichflächen



Starker Dampfstrahl – ohne Chemie.

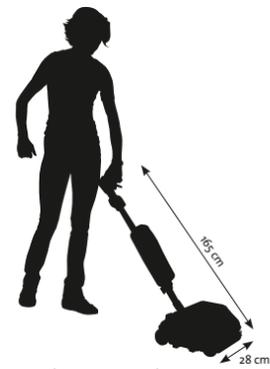


WARUM DIE DUPLEX 280i DC?

- ★ mehr Flexibilität durch kabelloses Arbeiten
- ★ Lithium-Ionen-Technologie: der Akku kann schnell und mehrmals täglich geladen werden
- ★ hohe Flächenleistung trotz kompakter Größe

IDEAL FÜR:

- ★ Verkehrsmittelreinigung: Flugzeuge, Züge, Busse, Straßenbahnen
- ★ Hotels und Gastronomie: Restaurants, Cafes, Bars, Küchen, Kantinen
- ★ Büroräume
- ★ Gebäude mit engen Gängen und vielen verstellten Flächen



Duplex 280i und 280i DC: kompakt, leicht, handlich und einfach zu bedienen.



Double X



Double X 420 Steam Plus: Ideal zur Reinigung von stark frequentierten Flächen.



Double X	Duplex 280i	Duplex 280i DC	Double X 340	Double X 420	Double X 420 Steam Plus
Lagerhaltig	immer	auf Anfrage	immer	immer	immer
Frischwassertank	l	1,75	4,2	6	6
Schmutzwassertank	l	1	2,8	3,5	3,5
Bürstenwalzenbreite	cm	22,4	28	35	35
Bürstdruck	g/cm ²	200	190	190	200
Flächenleistung (max.)	m ² /h	100–140	180	350	350
Leistung (max.)	W	350	260	1.000	1.000
Betriebsspannung	V	240	36 (Li-Io)	230	230
Absaugung			mechanische Wasseraufnahme		
Kabellänge	m	k.A.	12	12	12
Gewicht	kg	13	27	27	31,6
LxBxH	cm	33x28x16,5	43x34x24	43x42x24	43x42x25
Schalldruckpegel	dB (A)	< 60	< 72,8	< 64	< 64

Spray X

SPRÜHEXTRAKTION

Spray X Sprühextraktionsmaschinen sind in Sachen Qualität und Preis-Leistungs-Verhältnis unerreicht auf dem Weltmarkt. Nur ein Auszug aus den Leistungsdaten: extrem dickwandige Tanks, hohe Absaugleistung mit hoher Wassersäule, Pumpen die auch trocken laufen können ohne Schaden zu nehmen, Edelstahlrohre, Lanzen aus Druckgussaluminium, leicht werkzeuglos zu reinigende Düsen, starke Pumpen, höhenverstellbare Handgriffe für perfekte Ergonomie, ...



Spray X 30

Umfangreiches Zubehör

Adapter mit rotierender Bürste

Mit der Bürste kann das Reinigungsmittel noch tiefer in den Teppich eingebracht werden. Für X 14 und X 30.

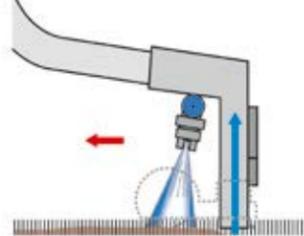


Durchlauferhitzer

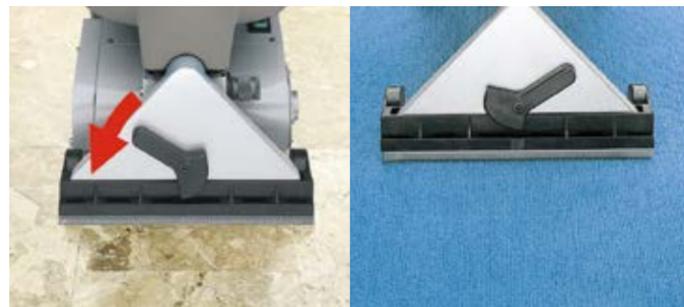
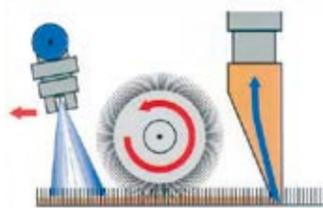
Reinigung mit warmen Wasser erhöht die Schmutzlösefähigkeit des Reinigungsmittels. Sofort nach dem Einschalten steht Temperatur zur Verfügung. Für X 30.



Spray X Funktionsprinzip.



Spray X 12 brush: die Reinigungsleistung wird durch die Walzenbürste verstärkt.



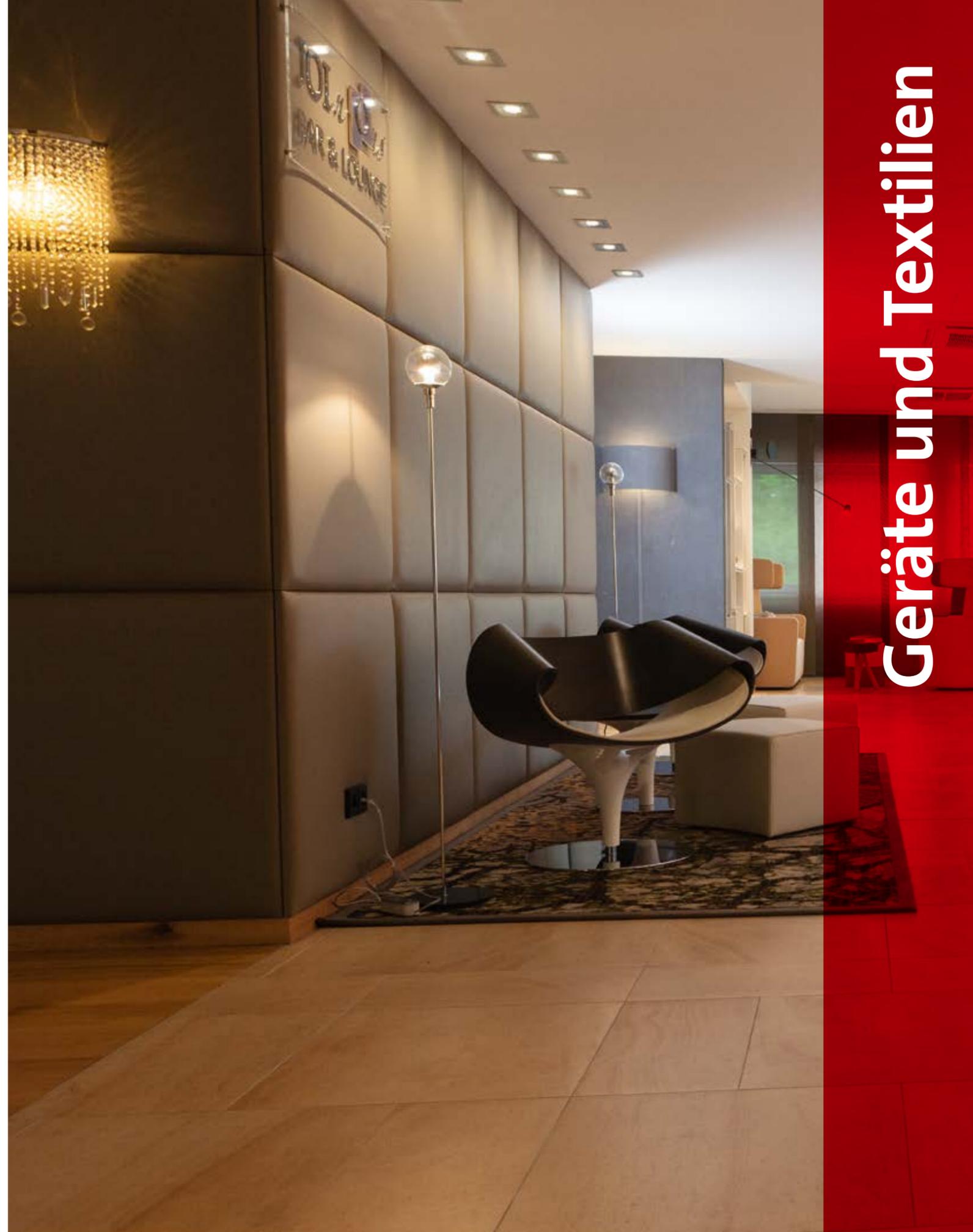
Bei Spray X 14: umschaltbare Düse auf Hartboden mit Sauglippen serienmäßig.



Spray X		Spray X 14	Spray X 30
Lagerhaltig		immer	immer
Frischwassertank	l	14	30
Schmutzwassertank	l	14	30
Arbeitsbreite Teppich / Hartboden	cm	27 / 29	30
Flächenleistung Teppich / Hartboden	m ² /h	60	80
Saugmotor	W	1.500 (2-stufig)	1.500 (2-stufig)
Depression (max.)	mm/H ₂ O	3.000	3.000
Luftleistung (max.)	l/s	50	50
Wasserdruck Pumpe	bar	4	9
Pumpenleistung	W	70	80
Förderleistung Pumpe	l/min	1,5	4,5
Kabellänge	m	10	10
Gewicht o. Zubehör	kg	12	20
LxBxH	cm	53x30x42	50x38x78

Technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen in der Serienproduktion. Abbildung kann abweichen.

Geräte und Textilien



Geräte und Textilien

BRIX-Systemfahrwagen – Made in Europe!

Mit der BRIX-Linie stehen Ihnen eine Vielzahl an hochwertigen (made in Europe) und äußerst praktischen Systemfahrwagen zur Verfügung. Sie können dabei zwischen eini- gen, für spezielle Bereiche vorkonfigurierten Lösungen wählen (z. B. für Kranken- häuser, Hotels, Schulen, ...) oder sich Ihren persönli-

chen Wagen entsprechend Ihrer Bedürfnisse selber zusammenstellen (ohne Mehrkosten). Durch die stabile Bauweise und die Ver- wendung von Aluminiumrohren sind diese Wagen äußerst robust und besitzen dabei, aufgrund des geringen Eigengewichts, eine hervorragende Manövrierfähigkeit. Die

BRIX-Wagen können aber auch aus ökologi- scher Sicht punkten. Sie werden zu 5 % aus recycelbarem Material hergestellt und sind wiederum selbst zu 100 % recycelbar.



Hotel maxi 1



Hotel maxi 2



Hotel mini



ho_re_ca



Collection



Healthcare



School



PT

Fahr- und Systemwagen



TRIS 15 oder 25



TRISA 30 oder 50 mit / ohne Ablageschale



Antares 7



Antares 10



Antares S7 Security



Antares S15 Security



Anta H4



Anta H4 PB

Hier sehen Sie nur einen Auszug aus unserem umfangreichen Geräteprogramm. Informieren Sie sich bei Ihrem Berater über das Geamtangebot.

Geräte und Textilien

SDS – Smart Disinfection System

Mit dem SDS-System tränken Sie Ihre Mopbezüge voll automatisch, on demand im Objekt mit der entsprechenden Reinigungslösung. Die Menge der Reinigungslösung kann entsprechend der Einsatzbedingungen angepasst werden. Mit einem einzigen Knopfdruck wird der Mopbezug besprüht und ist sofort einsatzbereit.

Hauptmerkmale:

- ★ bis zu 60 % Chemieeinsparung durch exaktere Dosierung
- ★ Zeiteinsparung – kein Vortränken von Mopbezügen mehr notwendig
- ★ Batterieautonomie von 15–20 Wochen bei normalem Einsatz (5000 Sprühvorgänge)
- ★ Kosteneinsparungen durch effizienteres Arbeiten
- ★ deutlich weniger Krafteinsatz erforderlich



BRIX SDS

Die neuen BRIX SDS und HDS/SDS

Diese beiden BRIX-Wagen sichern Ihnen eine hohe Zeit, Kosten- und Kraftersparnis! Mit dem integrierten SDS (Smart Disinfection System) werden Ihre Mopbezüge, in der von Ihnen festgelegten Dosierung, gleichmäßig besprüht. Das zeitaufwendige Vortränken der Bezüge entfällt somit komplett. Ebenso müssen Sie bei diesen Wagen keine Mopbezüge mehr per Hand befeuchten und auspressen. Die Reinigungsarbeit wird erheblich erleichtert - bei sinkenden Kosten. Für maximale Hygiene lässt sich der Deckel des Abfallsackes (120 l oder 2 x 70 l) per Fußpedal öffnen. Den BRIX-SDS gibt es auch aus antibakteriellem Polypropylene (HDS). Dadurch werden das bakterielle Wachstum auf dem Wagen, das Ausbreiten krankheitserregender Microorganismen und das Risiko von Kreuzkontaminationen minimiert.



BRIX HDS/SDS

Komponenten des SDS-Systems



Bedienelement



Optionale Abdeckung – zum Schutz vor unsachgemäßem Gebrauch.



Dosiereinheit mit elektrischer Pumpe und Gelbatterie (Ladezeit 6–8 h).



Vier justierbare Sprühdüsen.

Wie funktioniert das SDS System?



Mopbezug aufspannen,



besprühen,



und loslegen.



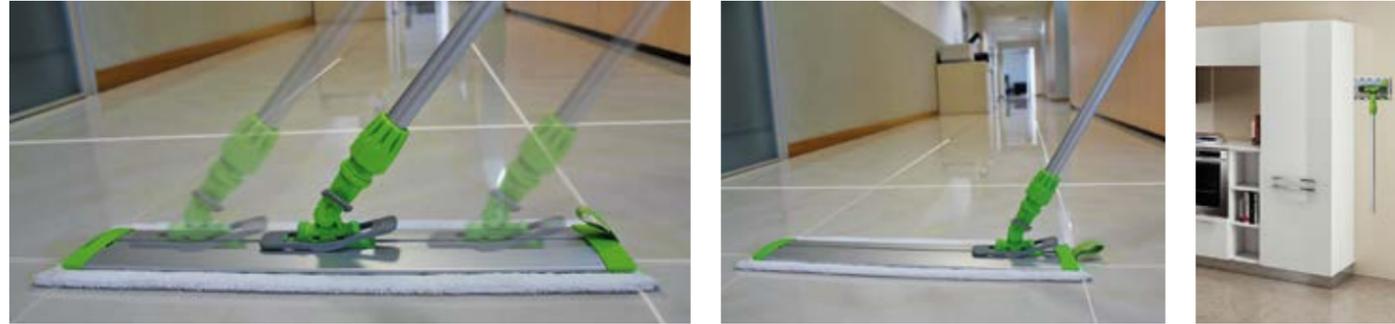
Nach Gebrauch austauschen.

Geräte und Textilien

Slide-Mophalter

Stabil und leicht durch eine Aluminiumschiene. Durch die Sperrung des Gelenks kann ein „Wegknicken“ des Mophalters verändert werden. Ideal für die horizontale und

vertikale Reinigung normaler sowie schwer zugänglicher Flächen, wie z. B. Treppen, Sockel, unter Sideboards, etc. In verschiedenen Farben erhältlich.



122

Mopbezüge in unterschiedlichen Qualitäten und Größen



Zubehör



Hier sehen Sie nur einen Auszug aus unserem umfangreichen Geräteprogramm. Informieren Sie sich bei Ihrem Berater über das Gesamtangebot.



SERVICES
MASCHINEN

PRIME PARTNER

www.kenter.de

KENTER
TECHNIK FÜR SAUBERE BÖDEN

Kenter

Mehr als Maschinen

Zielstrebig. Mittelstand. Partnerschaftlicher Innovationstaktgeber. Höchste Qualität. Sorgfältige Nachhaltigkeit.

DIE KENTER GMBH

Lernen Sie die Kenter GmbH als ein außergewöhnliches Unternehmen kennen. In dem größten Handelshaus für Reinigungstechnik in Deutschland wird Beständigkeit, Fortschritt, Qualitätsbewusstsein verbunden mit Nachhaltigkeit aktiv gelebt.

An diesen Werten wird seit der Firmengründung 1975 festgehalten und gearbeitet. Maßgeschneiderte Reinigungslösungen und Service auf höchstem Niveau zum Nutzen unserer Kunden sind Ausdruck und Ergebnis dieser Strategie.

Als innovationsbegeistertes Unternehmen ist Kenter mit den Produkten und Dienstleistungen stets am Puls der Zeit und gestaltet diesen seither aktiv mit. Diese Entwicklungen leben unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, Partner und Kunden von Beginn an aktiv mit. Heute sorgen verschiedenste Produkte und Lösungen aus dem Hause Kenter branchenübergreifend für Begeisterung.

Diese soliden Werte, die Wandlungsfähigkeit und das hohe Engagement unserer Mitarbeiter und Lieferanten sind der Schlüssel um Ihre Wünsche und Ansprüche gerecht zu werden.

Ihr



Rainer Kenter



Kenter – ein Unternehmen mit mittelständischen Werten und Innovationskultur.

Nachhaltige Innovationen in der Reinigung

Ob Produkt oder Dienstleistung – lassen Sie sich von uns begeistern!

Als innovationsbegeistertes Unternehmen haben wir uns zum Ziel gesetzt, durch Innovationen unseren Kunden echten Nutzen zu bieten und darüber eine begeisterte Kundenbindung zu erzielen. Ihre Ziele und Visionen zu verwirklichen, haben wir zu unserer Aufgabe gemacht.

Innovation für mehr Produktivität
Innovation im Hinblick auf die ökonomische Nachhaltigkeit
Innovationen in Hinblick auf die Digitalisierung

In allen drei Feldern bieten wir Ihnen stets die neusten und interessantesten Lösungsvorschläge die Ihrem Unternehmen nachhaltigen Erfolg garantieren. Lernen Sie hier einige unserer aktuellen Highlights kennen.

Eine Woche ohne Nachtanken reinigen – erzielen Sie unglaubliche Einsparungen an Zeit, Wasser und Reinigungschemie.

Das **Non-Stop-Cleaning-System** macht es möglich.



Erleben Sie einen bahnbrechenden Fortschritt in Produktivität und Nachhaltigkeit.

Eine größere Arbeitsbreite als so mancher Aufsitzer und die Wendigkeit eines Flachwischmops – erleben Sie den Paradigmenwechsel in der Reinigung. Mit dem **i-Mop XXL** können Sie, wie mit keiner anderen handgeführten Maschine, selbst große Bereiche und Flächen schwebend leicht reinigen.



Mit der beeindruckenden Arbeitsbreite von 62 cm schließt sie damit die Lücke zwischen handgeführten Nassschrubbautomaten und den Kompaktaufsitzmaschinen vollständig.

Durch **Service2Go** unterstützen wir Sie bei Ihrem Maschinenmanagement. Mobil, aussagekräftig und umfassend. Das Maschinenmanagement-Tool hilft Ihnen Ihren Maschinenpark effizienter einzusetzen sowie z. B. Ausfallzeiten und Folgekosten zu reduzieren.



So sexy war Service noch nie – schnell, kostengünstig, umweltschonend. Der neue Remote Service von Kenter macht es möglich.



Über Ihr Smartphone oder Tablet sprechen Sie und zeigen dem Experten von Kenter Ihr Problem vor Ort. Durch diesen multimedialen Service hilft Ihnen unser Experte dabei die Reparatur selbst durchzuführen.

Profitieren Sie vom Konzept der Energiemiete bei Kenter.



Ihre Vorteile:
 Günstiger Anschaffungspreis,
 keine unkalkulierten Kosten für Sie,
 flexibel und wirtschaftlich.



Qualität ist eine Frage der richtigen Entscheidung:
Kenter / PrimePartner – beste Reinigungstechnik aus dem Mittelstand.

Klar Sauber



**Reinigung
Hygiene
Werte erhalten**

Kenter / PrimePartner – Technik für saubere Böden:
Innovationen schaffen und Werte pflegen.

Innovationstaktgeber

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung – wir bieten kurze Reaktionszeiten und einen hervorragenden After-Sales-Service.
Kenter / PrimePartner – kundenorientierter Dienstleister, optimales Serviceangebot, beste Qualität.

KENTER
TECHNIK FÜR SAUBERE BÖDEN

PRIME PARTNER

PRIME PARTNER

KENTER
TECHNIK FÜR SAUBERE BÖDEN

PRIME PARTNER

KENTER
TECHNIK FÜR SAUBERE BÖDEN

Innovationstaktgeber

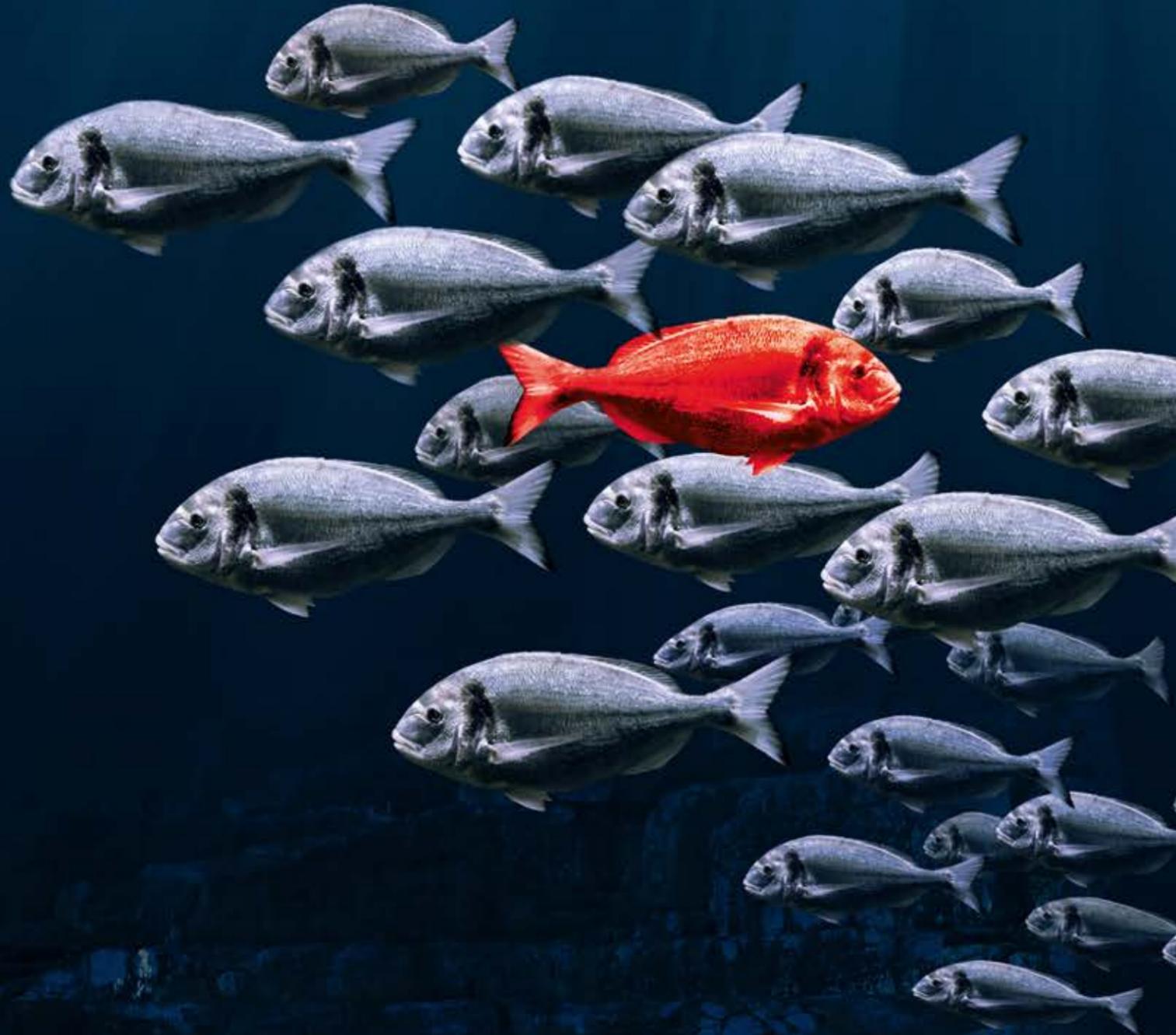
Innovationstaktgeber

Hoch qualifiziert
Qualitätsbewußt
Leistungsbereit
Souverän
Mittelstand



Kenter ist anders

Die vier Säulen unseres Geschäftsmodells.



1

Lifecycle costs & Transparenz

Das ist der rote Faden der Unternehmenskultur. Unsere gesamte Strategie ist auf die Betrachtung der Lebenszykluskosten unserer Kunden ausgerichtet. Bester Beweis dafür ist, dass wir seit 2005 unsere Kunden über eine einfache Bedienoberfläche auf ihren Maschinenpark in unserer Warenwirtschaft schauen lassen. Wir nennen das **MOVE / Service2Go**. Mit **LC5** haben wir einen praxisnahen Steuer-Regel-Kreis entwickelt, der nachhaltig und nachprüfbar die Folgekosten reduziert und die Werterhaltung des Maschinenparks verbessert. In beide Systeme investieren wir jedes Jahr ziemlich viel Geld mit einem Ziel: weniger Umsatz, genauer gesagt weniger Serviceumsatz! Dafür aber eine höhere Kundenzufriedenheit. Das macht uns einzigartig, weil das kein anderer Wettbewerber in dieser Form macht!

2

Mittelstand

Wer sich Kenter und das Prime-Partner Netzwerk als Partner aussucht, entscheidet sich für den **Mittelstand**. Kundennah, flexibel in der Lösung und immer auch kreativ und innovativ. Kenter verzahnt das lokale Engagement der Unternehmer zu einem Netzwerk mit einer Strategie. Die Vernetzung sorgt dafür, dass heute in Deutschland, Österreich und der Schweiz rund 250 Mitarbeiter in diesem Netzwerk arbeiten. Über 100 Servicetechniker an 35 Vertriebs- und Servicepunkten sorgen für einen reibungslosen Ablauf in Ihren Objekten. Über 50 Kundenberater unterstützen Sie dabei, die optimale Lösung für Ihre Objekte zu finden.

3

Innovation

Wir sehen uns als den Innovationsstakgeber in Deutschland, das ist eine unserer Lieblingsdisziplinen. Lieber schnell und kreativ - als groß und träge. In den letzten 19 Jahren haben wir maßgebliche Innovationen in den Markt gebracht, die den Reinigungsmarkt insgesamt verändert haben. 1997 die **Tripla 75**, den ersten Kompaktaufsitzer weltweit, der handgeführte Maschinen von 80–100 cm überflüssig gemacht hat. Mit der **Vispa** Klasse ist es 2007 erstmals gelungen eine Alternative zum Moppen anzubieten. Die **Vispa** hat eine komplett neue Maschinenklasse gegründet. 2013 hat die **Innova 55** ähnliches bewirkt und die neue Klasse der Microaufsitzer begründet. Wir sind sicher, es wird in Zukunft wesentlich weniger handgeführte Maschinen von 50 cm aufwärts geben. In 2014 hat der **i-Mop** ebenfalls ein komplett neues Segment für Reinigungsmaschinen begründet, das den Markt erneut verändern wird. Nicht zu vergessen sind **MOVE / Service2Go** und **LC5** – bis heute noch ohne echten Wettbewerb!

4

Nachhaltigkeit

Das Thema **Nachhaltigkeit** nimmt langsam Fahrt auf und Kenter sieht es als eine der 4 wichtigen Säulen seines Geschäftsmodells. Kenter ist ISO 14001 zertifiziert, wir sind Mitglied im Umweltpakt Bayern. Neue Produkte werden eingehend nach Nachhaltigkeitsaspekten bewertet, gerade die **Innova 55**, die **L20**, die **CS140** und der **purQ** haben diesbezüglich Leuchtturmfunktion. Noch viel stärker beeinflusst aber die Lifecycle-costs-Strategie von Kenter das Thema Nachhaltigkeit, Ressourcenschonung und CO₂-Reduzierung. Durch **LC5** wird die Reparaturfrequenz erheblich minimiert, was nicht nur Ihre Kosten spart, sondern auch den CO₂-Ausstoß der Servicetechniker reduziert. Zudem sorgt die verbesserte **Werterhaltung** für eine längere Lebensdauer, als echte Gegenstrategie zur Wegwerfgesellschaft. Das Konzept hat eine erhebliche Auswirkung auf den CO₂-Ausstoß, weil es in den Produktions- und Rohstoffkreislauf massiv einwirkt.

Kenter

Das Unternehmen

FIRMENGESCHICHTE

★ KENTER



Gründung

Partnerschaft

PrimePartner

Firmenleitung
Rainer Kenter

Beteiligung an
KENTER-HAGRO

Übernahme
KENTER-Müller

Gründung KENTER
Rhein-Main-Neckar

Strategischer Partner igefa

Übernahme
KENTER-Broda

1975

1979

1997

1998

1999

2005

2006

2008

2012

1997

2005

2006

2007

2013

2014

2015

2017

2018

2019

Tripla

Maschinen-
manager

LC5

Vispa 35 B

Innova 55

i-Mop

Service2Go

i-Mop XXL

Non-Stop-Cleaning 2.0
Kenter NEXT



MOVE



INNOVATIONEN

Kenter

Das Unternehmen



KENTER Bodenreinigungsmaschinen Vertriebs- und Service GmbH

Geschäftsführender Gesellschafter: Rainer Kenter

Die Kenter GmbH ist einer der größten unternehmergeführten Anbieter von Reinigungsmaschinen in Europa. Das Unternehmen wächst seit der Firmengründung im Jahre 1975 stetig und beschäftigt heute in der Zentrale in Leipheim (Bayern) ca. 80 Mitarbeiter. Bei der Kenter GmbH wird Beständigkeit, Fortschritt,

Qualitätsbewusstsein verbunden mit Nachhaltigkeit aktiv von den Mitarbeitern gelebt. Unsere Vertriebsmitarbeiter und Servicetechniker im Außendienst sind somit ihre zuverlässigen und kompetenten Partner und beraten Sie optimal rund um das Thema der Reinigungstechnik.



KENTER Rhein-Main-Neckar GmbH

Geschäftsführende Gesellschafter:
Bernd Lünenborg, Matthias Kies

Im Jahre 2006 gegründet, ist die KENTER Rhein-Main-Neckar GmbH mit 11 Mitarbeitern, davon mit 4 Servicetechniker im Außendienst, täglich Ihr kompetenter und schneller Berater & Servicedienstleister für die Großräume Heidelberg, Mannheim, Ludwigshafen, Neustadt, Heppenheim, Sinsheim, Mosbach und Karlsruhe.



KENTER MÜLLER GmbH

Geschäftsführender Gesellschafter:
Marko Hache

KENTER Müller, Ihr zuverlässiger Partner mit über 40 Jahren Erfahrung im Reinigungs-maschinengeschäft. Im Raum Sachsen und Thüringen, mit Standorten in Leipzig, Dresden und Erfurt und neu in Kassel, sind wir Ihr zuverlässiger Partner!



KENTER HAGRO GmbH

Geschäftsführender Gesellschafter:
Ralf Grönke

KENTER HAGRO – Ein innovativer und zuverlässiger Partner seit fast 20 Jahren für Sie in Berlin – heute und in der Zukunft! Wir sind Ihr Partner rund um das Thema „innovative und nachhaltige Reinigungstechnik“. Beratung – Verkauf – Vermietung und Service.



KENTER-Broda GmbH

Geschäftsführender Gesellschafter:
Manuel Heidemann

KENTER-Broda ist seit 1987 mit seinem gesamten Team, kompetent und im Außen- und Innendienst, im Servicebereich sowie für fachliche Beratung im Großraum Nordrhein-Westfalen kundenorientiert unterwegs.



Kenter NEXT

Kenter NEXT fasst die Symbiose aus Produktivität, Workflow, Digitalisierung und Nachhaltigkeit als ganzheitliches Konzept zusammen. Die vier Herausforderungen und Chancen der Zukunft wurden von Kenter zusammengefasst und miteinander kombiniert



i-team®

i-Team Deutschland

Unter dieser Marke haben wir alle Produkte und Lösungen der i-Range vereint. In Kooperation mit i-team global bieten wir ein einzigartiges, inneinandergreifendes System von Maschinen und Problemlösern an. Erleben Sie Produktivität und Workflow auf einer neuer Ebene.



i-team®

i-Team Austria i.G.

i-Team Schweiz i.G.

In Kooperation mit regionalen Händlern werden wir demnächst auch in Österreich und der Schweiz mit allen i-range Produkten und Lösungen flächendeckend für Sie da sein.

Kenter

Das Unternehmen

ZERTIFIZIERTER BETRIEB



ISO 9001

ISO 14001

ZERTIFIZIERTER ZULIEFERER



QUALITÄT

Die Norm ISO 9001:2008 bezieht sich auf ein auf der Führung der Prozesse beruhendes Organisationsmodell durch Verwendung von Qualitätsmanagementkriterien, die für eine gute Betriebsführung unerlässlich sind.

UMWELT

Die Norm ISO 14001:2015 ist eine offizielle Auszeichnung, die gewährleistet, dass das Unternehmen sich darum bemüht, die Auswirkungen seiner Tätigkeit auf die Umwelt unter Kontrolle zu halten und kontinuierlich zu verringern.

SICHERHEIT

Die Norm OHSAS 18001:2007 bescheinigt das aktive Engagement zum Schutz der Gesundheit der Arbeitnehmer anhand von spezifischen Verfahren, Investitionen und ständiger Schulung.

Im Laufe des Jahres 2016 hat Comac die ISO 9001 (Qualitätsmanagementsystem) Zertifizierung erneuert, und die ISO 14001:2015 (Umweltmanagementsystem) und OHSAS 18001:2007 (Sicherheitsmanagementsystem und Gesundheit der Arbeitnehmer) Zertifizierungen erreicht. Diese Zertifizierungen zeigen unsere Bereitschaft, ein wettbewerbsfähiges Referenz zu sein, um die Erwartungen unserer Kunden zu erfüllen.

AUSZEICHNUNGEN

KENTER gewinnt mit dem i-Mop XXL den Purus Innovation Award (PIA) der CMS Berlin 2017

Kenter hat mit dem i-Mop XXL den deutschen Oskar der Reinigungsbranche in der Kategorie Kleinmaschinen gewonnen. Der Purus Innovation Award zeichnet Produkte, Tools und Systeme aus, die durch einen bedeutenden Innovationsgrad, hohe Anwendungsqualität und eine überragende Gesamtkonzeption überzeugen. Bisher gab es noch nie eine Reinigungsmaschine mit so einer großen Arbeitsbreite, die auch nur annähernd so handlich, flexibel einsetzbar und wendig war wie der i-Mop XXL. Mit dem i-Mop XXL ist es wie mit keiner anderen



handgeführten Maschine möglich selbst große Bereiche und Flächen schwebend leicht zu reinigen. Mit der beeindruckenden Arbeitsbreite von 62 cm schließt sie damit die Lücke zwischen handgeführten Nass-schrubbautomaten und den Kompaktauf-sitzmaschinen vollständig.

Kenter gewinnt mit Kenter NEXT den European Cleaning und Hygiene Award 2018

KENTER NEXT

Im Oktober 2018 hat die KENTER GmbH den Award in der Kategorie: „Exzellenz in Initiativen zur Wertschöpfung (excellence in added value initiatives)“ mit Kenter NEXT erhalten. Kenter NEXT fasst die Symbiose aus Produktivität, Workflow, Digitalisierung und Nachhaltigkeit als ganzheitliches Konzept zusammen. Die vier Herausforderungen und Chancen der Zukunft wurden von Kenter zusammengefasst und miteinander kombiniert: Innovation für mehr Produktivität; Innovationen für verbesserte Arbeitsprozesse; Innovation im Hinblick auf die ökologische und ökonomische Nachhaltigkeit und Innovationen in Hinblick auf die Digitalisierung. Alle Elemente aus Kenter NEXT müssen innovativ sein und mindestens zwei, besser drei der Zukunftsthemen miteinander verknüpfen. Diese perfekt



ineinandergreifenden Segmente wurden in Kenter NEXT vereinigt und veranschaulicht.

STRATEGISCHE PARTNER



MITGLIEDSCHAFTEN



Mitglied Unternehmensnetzwerk Erfolgsfaktor Familie



Fördermitglied Gütegemeinschaft Gebäudereinigung



Mitglied EHI Retail Institute



Förderpreis familienfreundliches Unternehmen



Fördermitglied Internationalen Gemeinschaft des Gebäudereiniger-Gewerbes



Mitglied Germany Facility Management Association

UNSERE TECHNIK REINIGT ...

in vielen Supermarktketten, Krankenhäusern, Logistikzentren, Warenhäusern, Industriebetrieben wie beispielsweise bei Audi, BMW, Bahlsen, Continental, Daimler, Danzas, EADS, Edeka, Eurocopter, Flughafen Köln, München, Tegel und Schönefeld, Ford, Hornbach, Karstadt, Kaufhof, MAN, Marktkauf, Messe Frankfurt, München, Stuttgart und Nürnberg, Metro, Opel, Porta, Praktiker, Rewe, Rhenus, Siemens, TEDi, Tengelmann, VW anderen kleinen und großen Unternehmen, Krankenhäusern und öffentlichen Einrichtungen ... und sogar im Bundestag.

Pimp Your Machine

MASCHINENINDIVIDUALISIERUNG

Kenter bietet seinen Kunden die Chance, jegliche Nassschrubbautomaten von Comac, mit einem Maschinenaufkleber im individuellem Digitaldruck ausstatten zu lassen. Hierbei haben Sie die Möglichkeit unter 3 verschiedenen Druckvorlagen auszuwählen:

- ★ 4-farbiges Wunschlogo
- ★ 4-farbiges Wunschlogo auf designer Hintergrundfläche (Gras, Wolken oder Wasser)
- ★ Gestaltung nach individuellem Kundenwunsch

4-farbiges Wunschlogo auf designer Hintergrundfläche

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein auf Ihre Bedürfnisse und Anforderungen zugeschnittenes Angebot.



Eigenes Logo auf Hintergrund „Gras“ auf Comac L20 E



Eigenes Logo auf Hintergrund „Wolken“ auf Comac Antea 50



Eigenes Logo auf Hintergrund „Wasser“ auf Comac Innova 65

Aufkleber für alle Comac Modelle erhältlich



Vispa XS



Vispa 35 E Plus
Vispa 35 B
Vispa 35 BS



Versa 55 BT
Versa 65 BT



Media 60 BST XL
Media 65 BT XL
Media 75 BT XL



Innova Comfort 75 B
Innova Comfort 85 B
Innova 55 B
Innova 60 B
Innova 65 B
Innova 75 B
Innova 85 B
Innova 70 BS



Optima 85 B
Optima 100 B
Optima 90 S



Comac C 85 Essential
Comac C 85 Bright
Comac C 100 Essential
Comac C 100 Bright

Comac C85 NSC



C130 BS
C130 Diesel
C130 Bi-Fuel

Kundenreferenzen

GEMEINSAM MIT UNSEREN KUNDEN ZUM ERFOLG!

Seit über 40 Jahren entwickeln wir Erfolgsgeschichten für unsere ambitionierten Kunden und freuen uns auf eine weitere erfolgreiche Zusammenarbeit.



Laura Sasse

**Chief Digital Officer
Dr. Sasse AG**

„Wir gehen mit unseren Kunden und Mitarbeitern in die digitale Zukunft des Facility Managements. Kenter begleitet uns im infrastrukturellen Bereich auf diesem Weg.“

Wir setzen auf Kenter als Pionier der autonom fahrenden Reinigungsmaschinen.“



Karl Breer

**Geschäftsführer
Breer Gebäudedienste
Heidelberg GmbH**

„Als einer der ältesten deutschen Gebäudedienstleister (Gründungsjahr 1897) haben wir uns verinnerlicht: Am erfolgreichsten funktioniert die Zusammenarbeit

mit Partnern, die genauso ticken wie wir: Inhabergeführt, mittelständisch, kundenorientiert, flexibel und unkompliziert. Mit Kenter haben wir vor vielen Jahren einen solchen Partner gefunden und freuen uns auf die nächsten 120 Jahre.“



Stefan Dörner

**Operations Manager Gonder
Facility Services GmbH**

„Gonder & Kenter – 2 Reinigungsprofis, eine Mission: Innovative und nachhaltige Reinigung. Die Erfolgsgeschichte und

die nachhaltige Zusammenarbeit begann im Jahr 2015, mit dem Kauf des 1. I-Mops. Mittlerweile fahren unter anderem bei uns alle I-Mop Modelle, die Innova und NSC.

Wir freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit und viele gemeinsame Erfahrungen.“



Erich Schneidersmann

W+S Winkler GmbH

„Wir arbeiten schon seit Beginn unserer Gründung (mehr als 20 Jahre) mit der Firma Kenter zusammen und sind stets zufrieden.“

Durch die weitreichende Produktpalette finden wir für jeden Arbeitsbereich die richtigen Maschinen. Gerade durch den Einsatz des I-Mop konnten wir bei unseren Kunden die Zufriedenheit weiterhin steigern und verbessern. Kundendienst und Ersatzteilservice funktionieren sehr gut, pünktlich und zuverlässig!“



Thomas Conrady

**COWA Service Gebäudedienste
GmbH**

„Flexibel und schnell beim Kunden – stark bei Innovationen – fair und nachhaltig in der Zusammenarbeit“ so erleben wir die Partnerschaft mit Kenter. Seit mehr als

40 Jahren! Mit jedem Ansprechpartner!“



Claudia Conrad

**Geschäftsführung Klinikdienste
Süd GmbH**

„So vielseitig die Werkstoffe der Böden sind, so vielseitig sind auch die Herausforderungen. Die Firma Kenter bietet für jede dieser ob-

jektspezifischen Besonderheiten die richtigen Lösungen an – flexibel, kompetent und nachhaltig. Deshalb setzen wir seit vielen Jahren auf diesen professionellen und vertrauensvollen Partner.“



Jens-Olliver Bode

**RGS SEIPP GMBH
GEBÄUDEDIENSTE**

„Kenter steht für uns für die Ideenvielfalt! Wir pflegen zu Kenter ein freund- und partnerschaftliches Verhältnis. Innovation und Leistung sprechen für sich“



Gerhard Wilke

Gegenbauer Services GmbH

„Wenn es um Innovationen in der Gebäudereinigung geht fällt uns wohl als Erstes das Unternehmen Kenter Bodenreinigungsmaschinen ein. Unsere Mitarbeiter warten immer

gespannt darauf was es auf der nächsten Messe wieder Neues gibt. Diese innovativen Reinigungssysteme für unsere Kunden zu nutzen bringt nicht nur Wirtschaftlichkeit. In Verbindung mit einem guten Service und immer einem offenen Ohr für Sonderlösungen ist die Zusammenarbeit spannend und macht viel Freude.“



Horst D. Willnauer

**Geschäftsführung Richard
Wirth Gebäudereinigung
GmbH & Co. KG**

„Die Wirth Gebäudereinigung pflegt eine langjährige Zusammenarbeit mit der Firma Kenter. Ausschlaggebend für die gute Kundenbeziehung sind unter anderem die

langlebigen, innovativen und nachhaltigen Maschinen, durch deren Einsatz wir noch bessere Reinigungsergebnisse erzielen können. Im Notfall ist der schnelle und flexible Kundenservice immer für uns da. Durch die exzellente Betreuung des Außendienstes werden unsere Wünsche und Anregungen immer zeitnah umgesetzt.“

Gebrauchtmaschinenmarkt

Werkstattgeprüft, generalüberholt, mit Garantie

Gebraucht wie neu

Mit Gebrauchten kostengünstig reinigen

Der Kenter / PrimePartner Gebrauchtmaschinenmarkt bietet Ihnen eine große Auswahl an werkstattgeprüften und generalüberholten Reinigungs- und Kehrmaschinen:

- zum Kauf
- zur Miete
- sechsmonatige Werkstattgarantie
- Möglichkeit zur Garantieverlängerung auf 12 oder 18 Monate.

Die Ersatzteilversorgung ist bei Top-Markenherstellern, wie Comac, immer gewährleistet.



www.kenter.de/gebrauchte

Ständig aktuelle Angebote online.

Model	Price
Innova 75 B	7.400 €
Single 43 L13 Ergo	590 €
Spray X 7 Inox	315 €
I-mop XL	2.500 €
Kenter BP battery	820 €



Nachhaltig aus Prinzip

Ökologisch, sozial und ökonomisch – eines nicht ohne das andere

Unternehmerisches Handeln mit Verantwortung für Mensch und Umwelt hat sich in der Kenter Unternehmenspolitik seit der Gründung 1975 fest verankert und darauf sind wir stolz. Von Beginn an gegen eine „Wegwerfgesellschaft“ und gegen die Kultur von kurzfristiger Gewinnmaximierung legen wir Wert und Fokus auf qualitätsorientiertes und langfristiges Denken und Handeln. Das Engagement des Kenter Nachhaltigkeit Konzeptes umfasst die verschiedensten Bereiche.

Wir bieten nachhaltige Reinigungslösungen unter den hohen Standards im fairen Umgang mit Menschen und einem verantwortungsbewussten Einsatz der Ressourcen.

Unser Portfolio bietet Ihnen (Kombinations-) Produkte mit welchen Sie wassersparend wie noch nie sowie Chemiefrei / -reduziert reinigen können. Wir arbeiten an stetiger Weiter- und Neuentwicklung solcher **ökologischen wie auch ökonomischen Meilensteinen der Reinigung.**

Soziale Verantwortung – für uns kein Vorsatz sondern ein Leitsatz! Loyal, offen und fair im Umgang mit unserem Gegenüber, als Unternehmen im Mittelstand legen wir hier besonderen Wert darauf. Die Gesundheit und das Wohlergehen unserer Mitarbeiter führen uns zu unserem Erfolg.

Als Gründungsmitglied und Träger des Vereins „Kids and Company“ helfen wir Mitarbeitern aktiv dabei Beruf und Familie zu vereinen. Mit Maßnahmen wie dem Kenter-Job-Rad unterstützen wir einen aktiven, gesundheitsfördernden und umweltfreundlichen Lebensstil unserer Mitarbeiter.



Kenter / PrimePartner Vorteilspaket umweltschonende Verfahren

i-Mop XL und XXL – Wasserverbrauch

Die maschinelle Reinigung mit dem i-Mop benötigt nur etwa halb so viel Wasser und Reinigungsmittel. Mit dem i-Mop XL oder XXL können kleine oder verstellte Flächen wirtschaftlich gereinigt werden.

Bremsenergierückgewinnung

Neue Motoren wie die der Ultra-Klasse verfügen über Systeme zur Bremsenergierückgewinnung.

Chemiedosierung

Die gesamte Maschinenflotte wird Zug um Zug mit Chemiedosiersystemen ausgestattet.

Non-Stop-Cleaning

Mit mehr Produktivität dem Umweltschutz entgegen.

Lärm-Emission

Mit den aktuellsten Modellen von Comac bieten wir die derzeit leisesten Reinigungsmaschinen auf dem Weltmarkt an. So sind z.B. die Vispa- und Ultra-Modelle im Durchschnitt erheblich leiser als vergleichbare Maschinen anderer Anbieter.

Chemielos reinigen

Mit den neusten Technologien in der Reinigungsbranche können Sie in der Zukunft nahezu chemiefrei reinigen.

Die Kombination von Orbitaltechnologie und Twister Pads ermöglicht Ihnen eine chemiefreie Grundreinigung und mit dem Einsatz von der Kenter Steam-e können Sie Kaugummientfernung und Fugenreinigung ohne Gas und ohne Chemie durchführen.

ECMR

Gemeinsam mit ECMR zu einer Green Clean Solution – in dieser Zusammenarbeit sorgen wir für ein sozial verantwortliches Recycling und die Wiederverwendung von Rohstoffen.

Remote Service

Aktive CO₂ Einsparung + einen schnellen und kostengünstigen Service. Der multimediale Servicedienst hilft Ihnen dabei Ihr Problem mit Unterstützung unseres Experten selber durchzuführen.

Kurze Wege

Flache Hierarchien, Transparenz in Entscheidungs- und Führungsebene und ein hohes Maß an Eigenverantwortung unserer Mitarbeiter ermöglichen kurze Wege von denen Kunden, Partner und Mitarbeiter profitieren.

Maschinen und Maschinen-Lebenszyklus-Programme

Von Beginn an legen wir bei unseren Produkten ein großes Augenmerk auf Qualität und Langlebigkeit. Um diese Standards immer weiter auszubauen arbeiten wir eng mit unseren Lieferanten zusammen. So verfügen Kenter Sauger über drehbare, nicht starr verklebte Schlauchmuffen, damit bei einem Schlauchbruch nicht der komplette Schlauch ersetzt werden muss. Alle Maschinen sind mit wartungsfreien und nicht gasenden Dry-Fit-Batterien ausgestattet und die Dieseltreibenden Maschinen verfügen über Partikelfilter. Die Kenter Projekte moveL bzw. das Nachfolger Tool Service2Go und LC5 tragen erheblich zum Werterhalt des Maschinenparkes und somit zur Ressourcenschonung bei.

Made blue

In Kooperation mit made blue sind wir stolz darauf, in benachteiligten Regionen dieser Erde etwas zu ermöglichen, was in unserer modernen Welt eine Selbstverständlichkeit darstellt: die Bereitstellung von frischem und sauberem Wasser.





Kooperation igefa – Kenter / PrimePartner

Ihr Mehrwert auf einen Blick

- integrierte Lösungen für Reinigung und Hygiene, koordinierte Maschine-/Chemie-Konzepte
- attraktive Auswahl von Reinigungsmaschinen für die wirtschaftliche Bodenreinigung
- Verbindung beider Logistiknetzwerke
- Zugriff auf move L, die Software zur Analyse der Folgekosten über den Maschinen-Lebenszyklus
- Nutzung des gemeinsamen Know-hows

Eine Partnerschaft die Mehrwert schafft



Die Kenter Unternehmenskultur

Kunden

Unsere Kunden sind unsere Partner. Mit ihnen kommunizieren wir auf Augenhöhe – vertrauensvoll und fair. Ihre Wünsche sind Triebfeder unserer Innovationen und Basis unserer Geschäftsprozesse. Wir definieren uns durch maximale Transparenz in den Beziehungen zu unseren Kunden. Langfristige Geschäftsbeziehungen sind uns wichtiger als der kurzfristige und schnelle Erfolg.

Vertrauen

Wir treffen nachvollziehbare Entscheidungen im Dialog mit Kunden, Geschäftspartnern und Kollegen. Unsere Zuverlässigkeit zeichnet uns aus. Wir stehen zu unserem Wort. Dadurch erwerben wir Vertrauen und Respekt.

Innovation

Wir sind bereit, neue Wege zu gehen. Innovation bedeutet für uns, Gedanken und Ideen weiterzuentwickeln – themenübergreifend und im Dialog mit den Kunden. Dabei nutzen wir Impulse aus der Wissenschaft und Forschung ebenso wie aus dem gesellschaftlichen Leben.

Kompetenz

Wir erzielen hervorragende Ergebnisse, indem wir ständig danach streben, unsere Kompetenz zu steigern. Zum Vorteil unserer Kunden messen wir uns an den Besten.

Wir teilen unser Know-How, erweitern unsere Fähigkeiten und bewahren unseren Sinn für Pragmatismus. Und wir lernen jeden Tag dazu.

Aufgeschlossenheit

Wir nehmen Ideen und Meinungen anderer ernst, ob sie von Kollegen kommen oder von einem Kunden. Wir pflegen eine offene Kommunikation und sind aufgeschlossen für Kritik. Argumente sind uns wichtiger als Hierarchien.

Unternehmens-Ethos

Unsere Ziele sind klar definiert. Wir sind nur mit dem besten Ergebnis zufrieden. Der Erfolg des Kunden ist unser Erfolg. Dafür übernehmen wir die Verantwortung – vom ersten Tag an.

Mitarbeiter

Wir respektieren unsere Mitarbeiter nicht nur als Teil unseres Unternehmens, sondern als Privatpersonen mit vielfältigen gesellschaftlichen Verpflichtungen, ihren Familien gegenüber oder in einem Ehrenamt. Ein gutes Betriebsklima und der kollegiale Umgang der Mitarbeiter untereinander sind uns wichtig. Wir streben danach, mündige Mitarbeiter zu fördern, die sich zum Nutzen der Kunden und des Unternehmens konstruktiv einbringen.

Neue Mitarbeiter

Neue Mitarbeiter werden von den Kollegen und der Geschäftsführung unterstützend betreut, um ihnen die Eingliederung in unser Familienunternehmen zu erleichtern.

Wir sorgen für optimale Rahmenbedingungen bei der Einarbeitung und Eingewöhnung. Auf diese Weise öffnen wir uns selbst für neue Menschen mit neuen Ideen.

Lieferanten

Zu unseren Lieferanten pflegen wir ein partnerschaftliches und konstruktives Verhältnis, das auf langjährige Zusammenarbeit angelegt ist. Diese Zusammenarbeit verstehen wir als einen Prozess, der kontinuierlich verbessert wird und in dem Meinungen und Wünsche unserer Kunden berücksichtigt werden. Wir bezahlen unsere Lieferanten pünktlich und fair.

Umwelt

Unsere Firmenpolitik beinhaltet selbstverständlich den nachhaltigen und sorgsamen Umgang mit natürlichen Ressourcen. Dies spiegelt sich wider in umweltfreundlichen Produktionsprozessen, einem sparsamen Verbrauch von Energie und in der umweltgerechten Entwicklung unserer Produkte.

Ziele

Es ist unser Ziel, immer die Nummer eins zu sein, wenn es um die Zufriedenheit unserer Kunden geht. Statt nach kurzfristigem Erfolg oder der billigsten Lösung, streben wir danach, unseren Kunden die langfristig wirtschaftlichsten Angebote zu machen. Wachsende Marktanteile sind eine Konsequenz dieses Handelns, nicht das wichtigste Unternehmensziel.

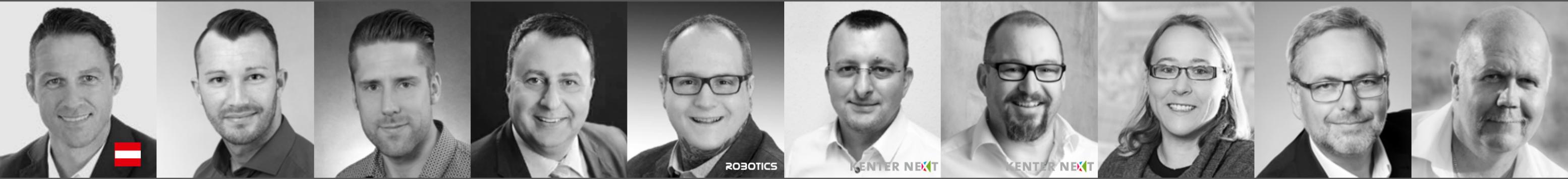
Selbstverständlich halten wir unser Unternehmen profitabel, streben jedoch nicht die Gewinnmaximierung nach dem Vorbild börsennotierter Unternehmen an. Wir reinvestieren einen großen Teil der Gewinne in die Entwicklung von Innovationen und damit auch in die Sicherung des Unternehmens und der Arbeitsplätze. Damit wir auch weiterhin die Nummer eins bei der Kundenzufriedenheit bleiben.



Rainer Kenter KENTER, Leipzig | Ralf Grönke KENTER-HAGRO, Berlin | Marko Hache KENTER-MÜLLER, Leipzig | Manuel Heidemann KENTER-BRODA, Krefeld | Bernd Lünenborg, Matthias Kies KENTER Rhein-Main-Neckar | Holger Behrend BEHREND, Schönebeck | Klaus Brune JULIUS BRUNE, Bielefeld | Jörg Knerr TOUSSAINT, Saarbrücken | Alex und Frank Petzold PETZOLD, Cottbus | Alexander Holtze HENRY KRUSE, Kiel



Daniel und Peter Włodarczak WŁODARCZAK, Essen | Markus Eiden O+S, Stuttgart | Uwe Beese BEESE, Wardenburg | Reiner Geiger GEIGER, Gelnhausen | Dietmar Jentz IGEFA ROSTOCK, Rostock | René Hausmann REMA, CH Schübelbach | Ernst Koller REMA, CH Schübelbach | Bruno Kehl KEHL, CH Widnau | Roland Brunner PROMAG, CH Aarau | Daniel Tschirky CLEAN-PRODUKTE, CH Bertschikon



Gerald Pfund PFUND, A Feldkirchen | Martin Hoffmann KENTER-MÜLLER, Leipzig | Sören Völker KENTER-BRODA, Krefeld | Guido Wilke KENTER-HAGRO, Berlin | Christian Schall KENTER, Leipzig | Sven Vetterlein KENTER NEXT | Dennis Olschewski KENTER NEXT | Martina Ulsperger KENTER, Leipzig | Robert Hirschmann KENTER, Leipzig | Maik Bosch KENTER, Leipzig



Jens Huth KENTER, Leipzig | Stefano Pacilio KENTER, Leipzig | Michael Uhlich KENTER, Leipzig | Martin Weis KENTER, Leipzig | Mark Spitzing KENTER, Leipzig | Lisa Frießl KENTER, Leipzig | Hans Laible KENTER, Leipzig | Thomas Schünemann KENTER, Leipzig | Thilo Gütermann KENTER, Leipzig | Florin Stanila KENTER, Leipzig

PrimePartner – Netzwerk mit Gesicht

Wie schaffen wir es, das Engagement, die Kontinuität, Flexibilität und das Fachwissen des familiengeführten Mittelstands mit den Stärken überregional vernetzter Konzerne zu verknüpfen?

Diese Frage stellte sich Kenter sehr früh und hat mit dem 1997 gegründeten PrimePartner-Netzwerk die Antwort gegeben. Der vernetzte Mittelstand mit überregionalen Strukturen bietet unseren Kunden ideale Voraussetzungen um Ihr Geschäft regional wie überregional auszuweiten.

Seit 2015 auch in Österreich und in der Schweiz!



Christian Sokoll KENTER, Leipzig | Hans-Peter Bührle KENTER, Leipzig | Karl Bertram KENTER, Leipzig | Alex Grabler KENTER, Leipzig | Ernst Heuberger KENTER, Leipzig

PrimePartner

Deutschland, Österreich, Schweiz



25980 Sylt



24537 Neumünster



25436 Hamburg



26203 Wardenburg



33689 Bielefeld



37235 Hess. Lichtenau



45307 Essen



47058 Krefeld



63571 Gelnhausen



64572 Büttelborn



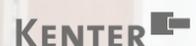
66271 Saarbrücken



68789 St. Leon-Rot



70806 Kornwestheim



70499 Stuttgart



79364 Malterdingen



CH 8543 Bertschikon



CH 5001 Aarau



CH 9443 Widnau



CH 8862 Schübelbach



18299 Rostock



39218 Schönebeck



14197 Berlin



99098 Erfurt



04827 Leipzig



03051 Cottbus



01189 Dresden



98527 Suhl



90431 Nürnberg



89334 Leipheim



80999 München



A 8073 Feldkirchen bei Graz

AUTORISIERTER PP STÜTZPUNKT

SERVICESTÜTZPUNKT

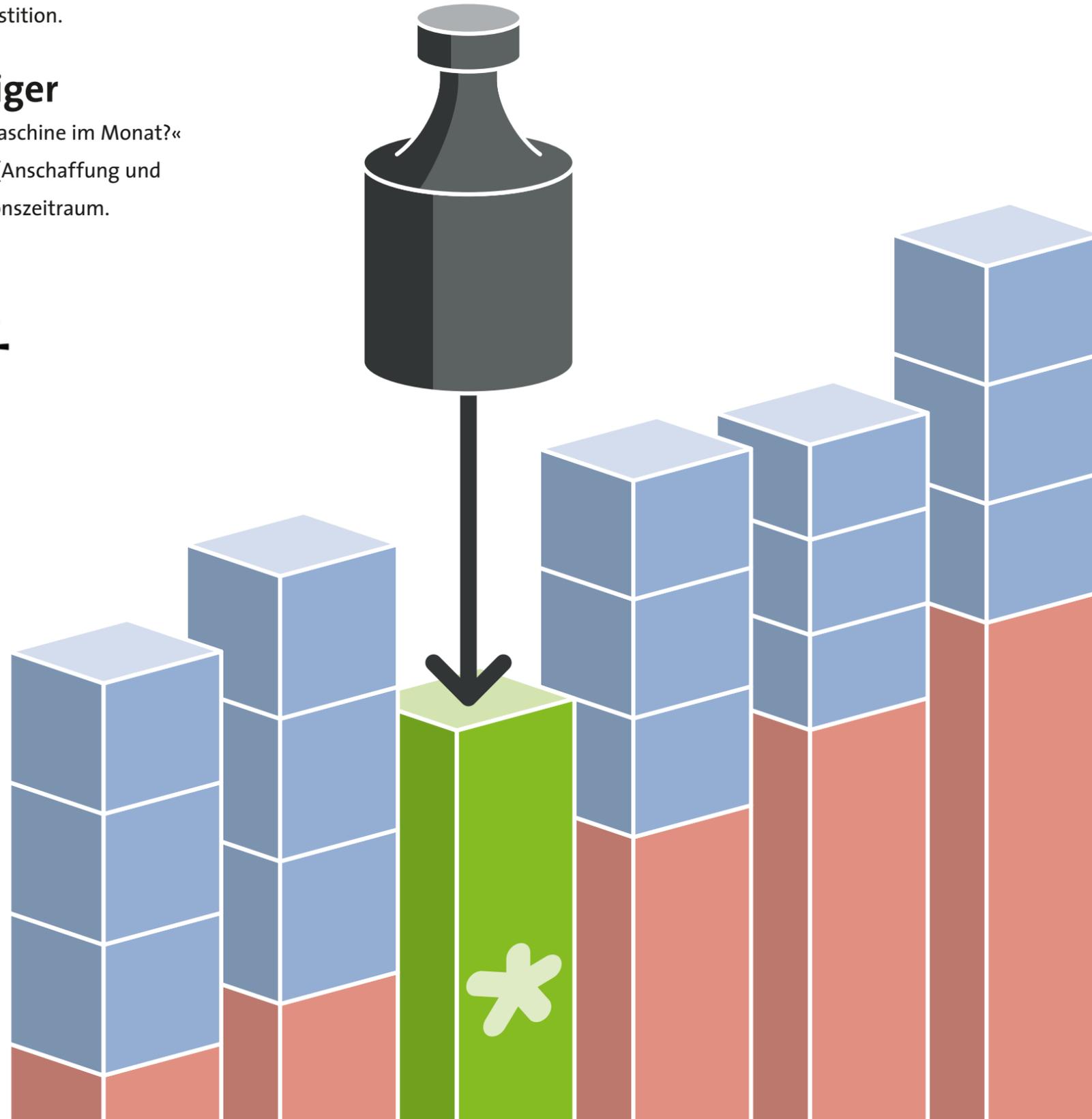
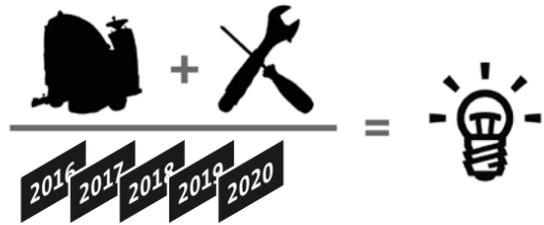
Druck auf die Gesamtkosten

Nur bei Kenter

Nicht der Maschinenverkauf steht im Focus, sondern die langfristige Kostenoptimierung der Investition.

Auf lange Sicht günstiger

Sie interessiert: »Was kostet mich die Maschine im Monat?«
Dazu betrachten wir die Gesamtkosten (Anschaffung und Unterhalt) über den gesamten Investitionszeitraum.



So funktioniert's

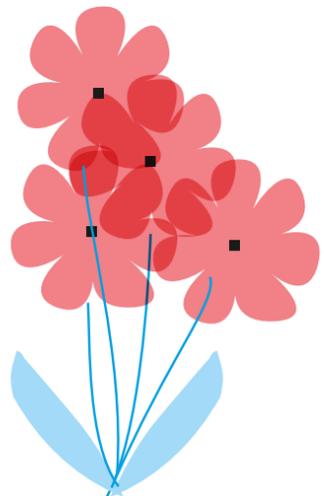
- Sie erhalten mit der Software **move L / Service2Go** Informationen über sämtliche Kosten.



- Sie wirken mit **LC5** minimierend auf viele Kostenfaktoren ein.



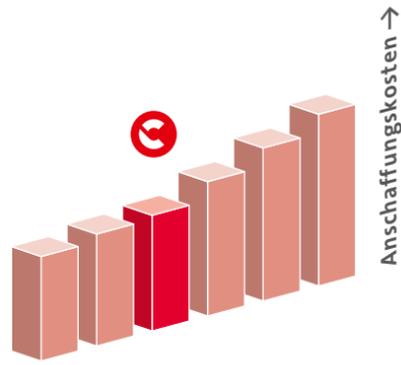
- Sie freuen sich über die geringen Lebenszykluskosten Ihres Maschinenparks.



Lebenszykluskosten

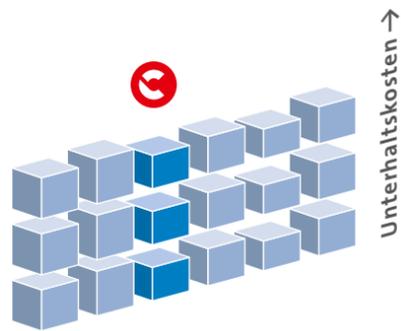
Anschaffungskosten

Hier erhalten Sie Informationen über die reinen Anschaffungskosten einer Maschine. Wir werden selten die »Billigsten« sein – aber immer bei sehr hoher Produktqualität preislich im unteren Mittelfeld liegen.



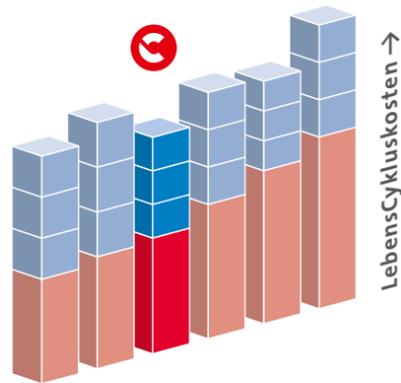
Unterhaltskosten

Hier erhalten Sie Einblick in die laufenden Kosten der Folgejahre. Sie werden beeinflusst von der Ausfallhäufigkeit einer Maschine, von den Ersatz- und Verschleißteilen und den Arbeits- und Fahrzeitkosten. Bei uns erwarten Sie faire Konditionen. Wir gleichen nicht Discountpreise über Servicekosten aus.



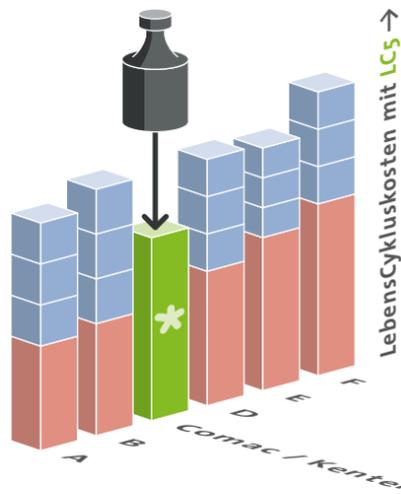
Lebenszykluskosten

Das sind addierte Anschaffungs- und Unterhaltskosten. Unsere Kunden bestätigen: wir bieten hochqualitative Maschinen zu günstigen Preisen an. Unsere Maschinen haben eine geringe Ausfallquote. Wir bieten Service zu fairen Preisen. In der Summe aus Leistung und Qualität zählen wir zu den absolut Günstigsten.



Lebenszykluskosten mit LC5

Mit unserem Fünf-Punkte-Programm LC5 können wir die Lebenszykluskosten nachhaltig und nachprüfbar (über MOVE / Service2Go) nochmalig um 10 bis 50 % reduzieren. Das bestätigen Pilotprojekte aus der Praxis. Veranschaulicht wird unser Fünf-Punkte-Programm LC5 im Schaubild rechts. Lassen Sie sich unverbindlich von einem unserer Berater erklären, wie sich LC5 in der Praxis für Sie rechnet – sprechen Sie uns an!



KALKULATIONSSICHERHEIT

LC5 Kunden erhalten:
 - 60 MONATE GARANTIE auf Tanks und Rahmen.
 - 36 MONATE GARANTIE auf Antriebsmotoren, Getriebemotoren, Getriebe, Elektronikarten und Batterien pro Rata.



TRANSPARENZ

Service2Go
 Software für zentrales und übersichtliches Management Ihres Maschinenparks inklusive umfassender Kostenanalyse.



TRAINING

MASCHINENFÜHRERSCHEIN
 Unser Angebot für Objektleiter, Maschinenfahrer und Ihren eigenen Kundendienst. Für eine umsichtige Nutzung und einen effizienteren Einsatz Ihrer Maschinen.



5

1

2

4

3



KONTROLLE

WARTUNGSPLAKETTE
 Die Plakette zeigt Ihnen, ob Wartungen und Prüfungen turnusmäßig durchgeführt wurden.
 KUNDENDIENSTCHECKLISTE
 Bei jedem Kundendienstauftrag arbeiten unsere Mechaniker eine ausführliche Checkliste ab und dokumentieren die Ergebnisse.



PRAXISHILFE

PFLEGEANLEITUNG MIT KONTROLLBLOCK
 Ihre Maschinenfahrer erhalten eine Übersicht, welche Pflegemaßnahmen turnusmäßig durchzuführen sind. Ihre Objektleiter können durch den Kontrollblock die Einhaltung der Maschinenpflege überprüfen.



LC5 Programm

Kenter investiert hohe Summen um nachweislich weniger Serviceumsatz zu machen. Es würde uns freuen, wenn Sie uns die Gelegenheit geben, Ihnen in einem persönlichen Gespräch den Hintergrund dieser auf den ersten Blick paradoxen Strategie zu erklären!

Empfohlene Wartungsarbeiten

1. Schmierstoffe prüfen und bei Bedarf austauschen
2. Schmierstoffe prüfen und bei Bedarf austauschen
3. Luftfilter prüfen, reinigen, waschen und austauschen
4. Luftfilter prüfen, reinigen, waschen und austauschen
5. Schmierstoffe prüfen und bei Bedarf austauschen
6. Schmierstoffe prüfen und bei Bedarf austauschen
7. Schmierstoffe prüfen und bei Bedarf austauschen
8. Schmierstoffe prüfen und bei Bedarf austauschen

Block alle?
 Nachbestellen bei:
 Kenter Serviceleistungen
 Giesbinger Straße 16 · 89349 Leingarten
 Tel. +49 21 21 99-0 · service@kenter.de

Service2go

Maschinenmanagement

MOBIL, AUSSAGEKRÄFTIG UND UMFASSEND



Mit **Service2go** bieten wir ein umfangreiches Maschinenmanagement-Tool an, das Ihnen in der Praxis hilft, Ihren Maschinenpark effektiv einzusetzen, die Ausfallzeiten und Folgekosten zu reduzie-

ren, Ihre Inventarisierung erleichtert und Sie erhalten durch dokumentierte Gefährdungsbeurteilungen eine Reihe von erheblichen Vorteilen für Ihr Unternehmen.

Maschinenmanagement

Mit **Service2go** bringt Kenter den Nachfolger von MOVE auf den Markt. Mit dieser brandneuen Software Service2go 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.

MODELL Media 75 BT XL CDS	TYP Nassschrubbautomat	MODELLREIHE Media-Klasse	MODELL Media 75
STADT Leipheim	BESCHREIBUNG 1000W, mit selbstwechselbarem Anschlusskabel	ANSCHAFFUNGSDATUM 20.12.2007	BAUJAHR 2007
BREITENGRAD 48.44688			

	SERIENNUMMER 107007932	MODELL Media 75 BT XL CDS	TYP Nassschrubbautomat	MODELLREIHE Media-Klasse	MODELL Media 75 BT XL CDS
	STRASSE Serko-Stephano-Weg	STADT Leipheim			
	LÄNGENGRAD 10.2319	BREITENGRAD 48.44688	BESCHREIBUNG 1000W, mit selbstwechselbarem Anschlusskabel	ANSCHAFFUNGSDATUM 20.12.2007	BAUJAHR 2007

OBJEKT KENTER GmbH, Zentrallager		Nutzung in Stunden	Gesamtnutzung 415 h
ADRESSE Günzburger Str. 60 89340 Leipheim			Zeit seit letzter Prüfung 25 d
OBJEKTLEITER Theodor Schulz			Nutzungsdauer/ Tag 0.4 h
TELEFON NUMMER +49 (0) 89 - 451 5789 - 0			Längste Nutzungsdauer/ Tag 7 h
E-MAIL ADRESSE kontakt@kenter.de			Letzter Service 24.09.2015
BETREIBER Metronom AG			Nächster geplanter Service 15.03.2016
KOSTENSTELLE 17A		Letzte BGV A3 Prüfung 24.09.2015	
		Nächste BGV A3 Prüfung 19.04.2016	
		Letzte Wartung 03.07.2015	
		Anschaffungswert 2431 €	
		Servicekosten 147 €	

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



Gesamtnutzung	415 h
Zeit seit letzter Prüfung	25 d
Nutzungsdauer/ Tag	0.4 h
Längste Nutzungsdauer/ Tag	7 h
Letzter Service	24.09.2015
Nächster geplanter Service	15.03.2016
Letzte BGV A3 Prüfung	24.09.2015
Nächste BGV A3 Prüfung	19.04.2016
Letzte Wartung	03.07.2015
Anschaffungswert	2431 €
Servicekosten	147 €

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...

Maschinenmanagement

KOSTENKONTROLLE

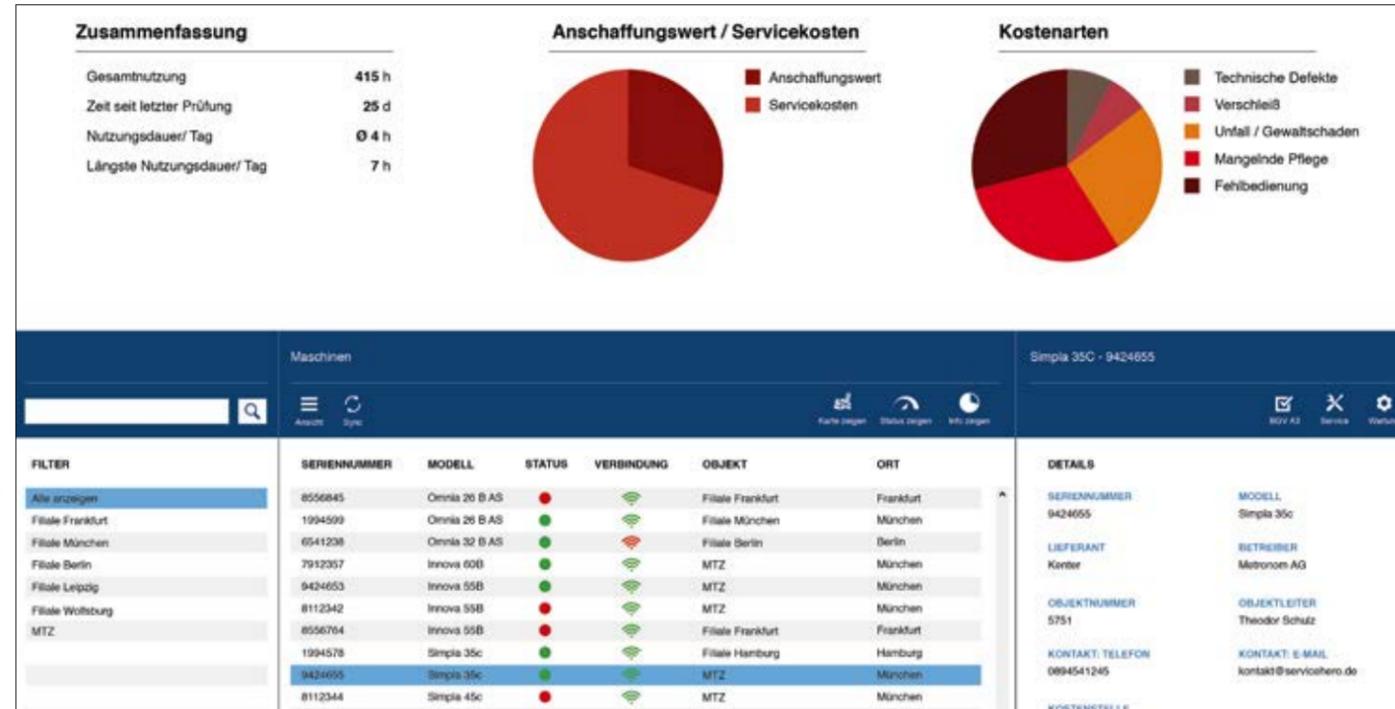
Mit **Service2go** haben Sie einen guten Überblick über die Kosten Ihres gesamten Maschinenparks, der verschiedenen Maschinentypen und der einzelnen Maschinen.

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.

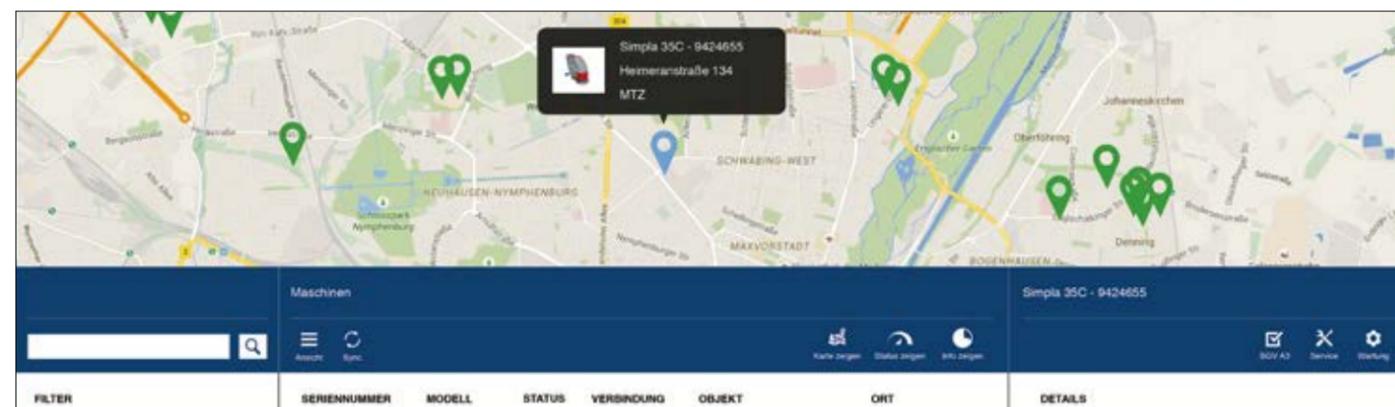


Vielfältige Analysemöglichkeiten, unter anderem auch nach Kostengrund.

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

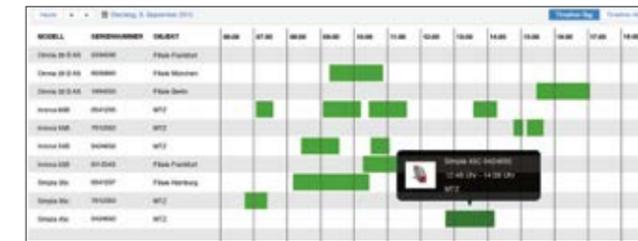


Service2go bietet auch Geo-Fencing an. Das bedeutet, dass Sie eine Nachricht bekommen, wenn die Maschine den von Ihnen definierten Bereich verlässt.

Maschinenmanagement

ÜBERWACHUNG DER MASCHINENLAUFZEITEN

Mit **Service2go** haben Sie im Blick, wann Ihre Maschine arbeitet und wann sie stillsteht. Sie können feststellen, wann mit der Maschine gearbeitet wird, ohne dass Ihre Mitarbeiter vor Ort sind. Sie können ermitteln, wo Maschinen effektiv oder ineffektiv eingesetzt werden!



Schnelle Übersicht über die Maschinenlauf- und stillstandszeiten.

MASCHINENSPEZIFISCHE BEDIENUNGSANLEITUNGEN

Ihre Mitarbeiter kommen nicht weiter, die Bedienungsanleitung ist irgendwo verlegt. Einfach mit der App den QR-Code scannen und Sie sehen die jeweilige Bedienungs- und Pflegeanleitungen auf der App. In einzelne Thematiken aufgeteilt, mit vielen Fotos und Schritt für Schritt auch mit Kurzvideos, so dass auch Mitarbeiter, die der deutschen Sprache nicht so mächtig sind, leicht verständliche Bedienungsanweisungen bekommen können.



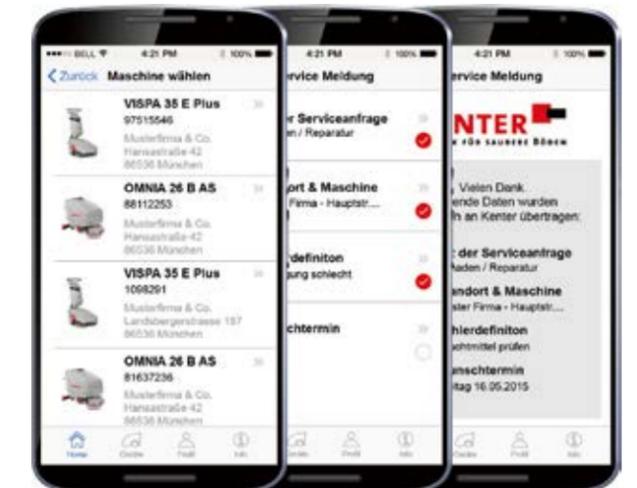
Bedienungsanleitungen und Pflegepläne online per App mit Dokumentation und Eskalationsmanagement.

Wartungs- und Pflegepläne mit Eskalationsmanagement

Mit **Service2go** bringt Kenter die beliebten Wartungs- und Pflegepläne (Wallcharts) in die App. Das System weiß, wann eine tägliche, wöchentliche oder monatliche Pflege ansteht. Ihr Mitarbeiter hat die geforderten Punkte abzuarbeiten und bestätigt dann – auf Wunsch mit Fotodokumentation. Sollten die Wartungen / Pflegemaßnahmen nicht stattfinden, erfolgt – wenn Sie das wünschen – eine Mitteilung an den jeweiligen Vorgesetzten.

Effektivste Servicebeauftragung

Einfach den QR-Code scannen und schon wissen wir um welche Maschine es sich genau handelt und wo sie steht. Über ein ganz einfaches, sehr kurzes Menü können wir zielgerichteter verstehen was an Ihrer Maschine fehlt und doppelte Anfahrten unseres Services vermeiden. So sparen Sie Kosten und wir schaffen einen zufriedeneren Kunden.



Spart Kosten: in drei Klicks zu einer präzisen Servicebeauftragung.

BGV A3 PRÜFFRISTENVERLÄNGERUNG

Die Dokumentation der Wartungen gewährleistet eine kontinuierliche Gefährdungsbeurteilung und kann dazu führen, dass die Prüffristen, beispielsweise für Sauger, erheblich verlängert werden können. Das spart unglaublich Zeit, Organisationsaufwand und Kosten, dokumentiert zeitgleich auch perfekt Ihr Gefährdungsmanagement.



Fotodokumentation

Über die App können Sie (im Rahmen der regelmäßigen Pflegearbeiten) wie auch unser Service nach Beendigung eines Serviceeinsatzes den Zustand oder den Defekt der Maschine einfach dokumentieren. So haben Sie jederzeit einen guten Einblick in den Zustand Ihrer Investitionsgüter. Egal, ob von Berlin, Hamburg oder München aus, sehen Sie in die „Putzkammer“ in Berchtesgaden, auf Rügen oder im Saarland.

Comac Sicherheit und Garantie – sicher ist sicher



162

CE-Zertifizierung

Comac geht in der CE-Zertifizierung erheblich weiter, als vom Gesetzgeber gefordert wird: alle Comac Maschinen sind nach dem höchstmöglichen Sicherheitsstandard geprüft und zertifiziert. Dadurch wird das Haftungsrisiko für Sie minimiert. Ein Beispiel: alle Maschinen sind bezüglich der elektromagnetischen Emission und Immission auf höchsten Schutz ausgelegt und zertifiziert. Problemloses Reinigen in sensiblen Bereichen wie in Krankenhäusern, Computerräumen oder in der Nähe elektronischer Maschinen und Geräte ist ohne vorherigen Abgleich der technischen Kompatibilitäten möglich. Sie sind von der Haftung befreit.

- Producer Standard
- Generelle Sicherheit
- Generic Standard
- Elektromagnetische Kompatibilität
 - Emission
 - Immission
 - Lärmemission
 - Vibrationen
 - EMC Maschine zum Bediener
 - Typenschild mit Spezifikationen
- Basic Standard
- Geräuschemission bei Ausseneinsatz



Gesundheit

Im zertifizierten, eigenen Mess- und Laborraum werden Comac Maschinen gemäß der höchsten CE-Zertifizierungsebene auch nach gesundheitsrelevanten Faktoren entwickelt und geprüft. Insbesondere wichtig ist hierbei die elektromagnetische Emission zum Menschen, die Vibration zur Hand und Wirbelsäule sowie die Lärmbelastung für den Bediener und das Umfeld. Comac Maschinen bieten eine Anwendung ohne Gesundheitsgefährdung – für die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und der Menschen im Umfeld.



Lärm- und Vibrationsschutz

Langfristige Garantie

Comac Maschinen zeichnen sich durch Innovation und starke Arbeitsleistung aus – und besonders durch ihre Robustheit. Der Kauf von Comac Maschinen ist eine Investition in Qualität und Wirtschaftlichkeit. Unsere einzigartige Garantieregelung unterstreicht diesen Anspruch. Wir gewähren unseren LC5 Kunden:

- 60 Monate auf Tanks und Rahmen.
- 36 Monate auf Antriebsmotoren, Getriebemotoren, Getriebe, Elektronikarten und Batterien pro Rata.

Bei uns wird Ihnen der Kaufpreis erstattet. Im ersten Jahr zu 100 %, anschließend prozentual degressiv bis zu 36 Monaten.

So werden alle eventuellen, teureren Ausfallteile durch die Garantieregelung abgepolstert – für Ihre Kalkulationssicherheit und eine Kostenminimierung im Lebenszyklus.



163

Service bundesweit – lokal / zentral gelenkt Schnelle Reaktionszeiten – Faire Konditionen

Serviceleitzentrale

- ★ lokale oder zentrale Kundendienstannahme – je nach Kundenwunsch
- ★ Zentrale in Leipzig mit vier Mitarbeitern in der Leitstelle

- ★ Weitergabe der Termine via Smartphone an die Mitarbeiter
- ★ Rückmeldung des Technikers via Smartphone an die Zentrale

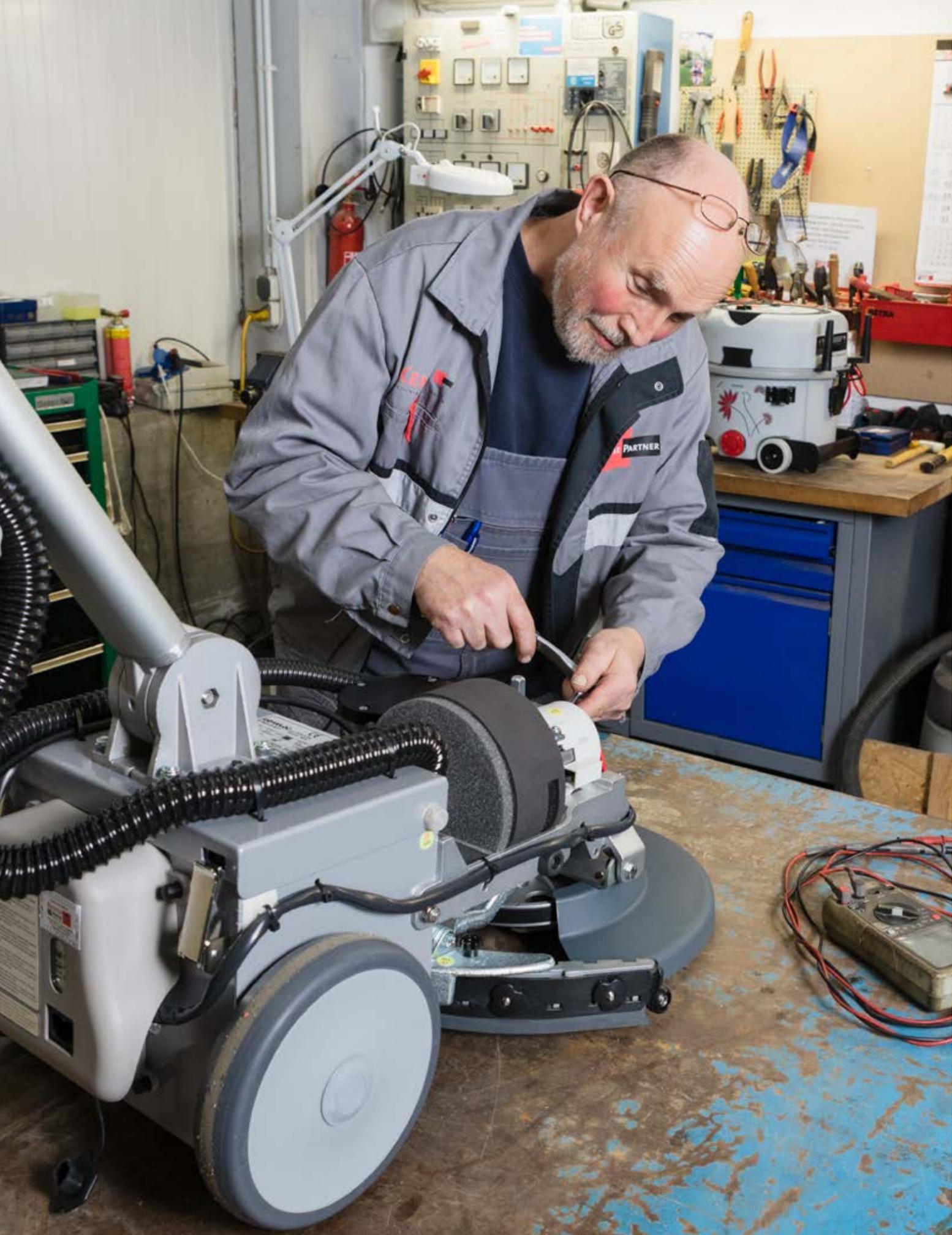


Fingerspitzengefühl für Technik



Das PrimePartner-Netzwerk bietet unter dem Markennamen Kenter ausgewählte Maschinen mit einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Marke Kenter vereint dabei die hochwertigsten Maschinen verschiedener Hersteller – für ein optimales Angebot bei bester Qualität und gutem Service.

Die Marke Kenter – unsere Auswahl hochwertiger Maschinen bei optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis.



Augmented Reality

DIGITALISIERUNG

Immer, wenn Sie dieses AR+ Symbol im Katalog finden können Sie auf ihrem Smartphone zur jeweiligen Maschine zusätzliche Inhalte abrufen. Dies können Videos, Gebrauchsanleitungen oder weitere Informationen sein.



Und so funktioniert:

1. Mit Hilfe des Links oder des QR-Codes erhalten sie die KENTER Augmented Reality App
2. App installieren
3. Smartphone über das gekennzeichnete Bild halten.



kenterar.xcyde.io

kenter.de
Like us on Facebook
facebook.com/KenterGmbH





PRIME PARTNER (NACH PLZ SORTIERT)	
01189 Dresden	PETZOLD REINIGUNGSSYSTEME
01189 Dresden	KENTER Müller LEIPZIG DRESDEN ERFURT KASSEL
03051 Cottbus	PETZOLD REINIGUNGSSYSTEME
04827 Leipzig	KENTER Müller LEIPZIG DRESDEN ERFURT KASSEL
14197 Berlin	KENTER HAGRO
39218 Schönebeck	BEHREND
18299 Rostock	IGEFA ROSTOCK Hygiene für Profis
24145 Kiel	HENRY KRUSE Hygiene für Profis
25436 Hamburg	KENTER
26203 Wardenburg	BEESE
33689 Bielefeld	<i>Julius Brune</i>
37235 Hess. Lichtenau	KENTER Müller LEIPZIG DRESDEN ERFURT KASSEL
45307 Essen	WŁODARCZAK
47058 Krefeld	KENTER BRODA
63571 Gelnhausen	Geiger GmbH Maschinen für Betriebs- & Gebäudereinigung
64572 Büttelborn	KENTER
66271 Saarbrücken	toussaint Hygiene für Profis
68789 St. Leon-Rot	KENTER RHEIN · MAIN · NECKAR
70499 Stuttgart	KENTER
70806 Kornwestheim	O+S OFFERTDINGER & SAILER GMBH
79364 Malterdingen	KENTER
80999 München	KENTER
89334 Leipheim	KENTER
91737 Ornbau (Franken)	KENTER FRANKEN
98527 Suhl	KENTER Müller LEIPZIG DRESDEN ERFURT KASSEL
99098 Erfurt	KENTER Müller LEIPZIG DRESDEN ERFURT KASSEL

PRIME PARTNER SCHWEIZ	CH 5001 Aarau	PROMAG
PRIME PARTNER ÖSTERREICH	A 8073 Feldkirchen bei Graz	PFUND ReinigungsTECHNIK
	CH 9443 Widnau	KEHL REINIGUNGSTECHNIK
	CH 8543 Bertschikon	<i>Danie/Tschirky</i>
	CH 8862 Schübelbach	REMA



Überreicht durch Ihren lokalen Partner

KENTER
TECHNIK FÜR SAUBERE BÖDEN

Kenter Bodenreinigungsmaschinen
Vertriebs- und Service GmbH
Günzburger Straße 60 · 89340 Leipheim
Tel. 0 82 21 - 27 99 - 0 · Fax 0 82 21 - 27 99 - 55
info@kenter.de · www.kenter.de