STOLZENBERG

Innovation since 1889

SOLUTIONS FOR A CLEANER WORLD

stolzenberg.de

VON INNOVATION UND TRADITION

Stolzenberg Kehrmaschinen „Made in Germany"

Was 1889 als „Osnabrücker Bürsten- und Pinselmanufaktur" begann, hat sich seitdem zum international aufgestellten und innovativen Familienunternehmen weiterentwickelt: Stolzenberg. Als Anbieter und Produzent von Bodenreinigungsmaschinen konstruiert und entwickelt der bei Osnabrück ansässige Betrieb in nunmehr vierter Generation Qualitäts-kehrmaschinen, als Sonderanfertigungen oder aber in Großserien.

DAS QUALITÄTSVERSPRECHEN

Stets im Fokus: Dank des jahrelangen Know-hows ist die Entwicklung von innovativen Produkten, bei denen der Kunde den höchsten Nutzen erhält, für Stolzenberg essenziell. Das Siegel „Made in Germany" spielt dabei eine große Rolle, denn in Kooperation mit regionalen Zulieferern können Produkte schnell, hochwertig und nutzenorientiert entwickelt sowie gebaut werden. Die bisher prägendste Erfindung des Unternehmens: das patentierte Tandem-Walzen-System (TRS), das seit 1978 in der gesamten Produktpalette integriert ist, um die Maschinen besonders zuverlässig, gründlich und leistungsfähig zu machen. Eine Idee, die zum anhaltenden Erfolg des Unternehmens beiträgt.

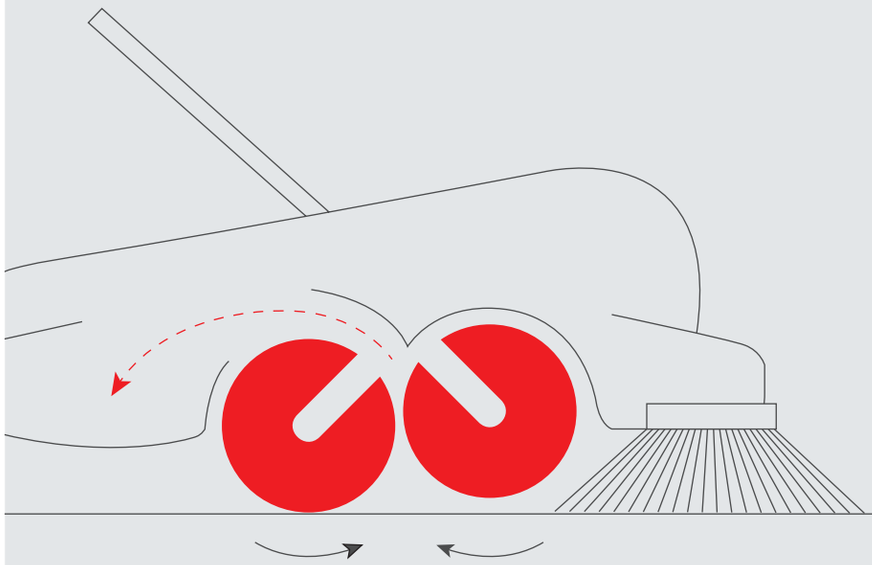
INDIVIDUELLER SERVICE

Seit der Gründung vor rund 130 Jahren orientiert sich Stolzenberg stets an den Bedürfnissen und Wünschen seiner Kunden und betrachtet auch aktuelle gesellschaftliche und wirtschaftliche Strömungen, um immer das Beste vom Besten liefern zu können. Zudem sind Zuverlässigkeit, Effizienz und Qualität die zentralen Begriffe, die die Arbeit von Stolzenberg prägen. Dieser Anspruch zeigt sich auch beim Kundenservice, denn höchstes Ziel ist es, den Kunden zufriedenzustellen und, wenn gewünscht, auch individuelle Lösungen für spezielle Bedürfnisse zu finden. Stolzenberg ist nicht nur ein Produzent von Kehrmaschinen, es ist ein Traditionsunternehmen mit Geschichte, das versteht, Probleme zu bereinigen.

since 1889

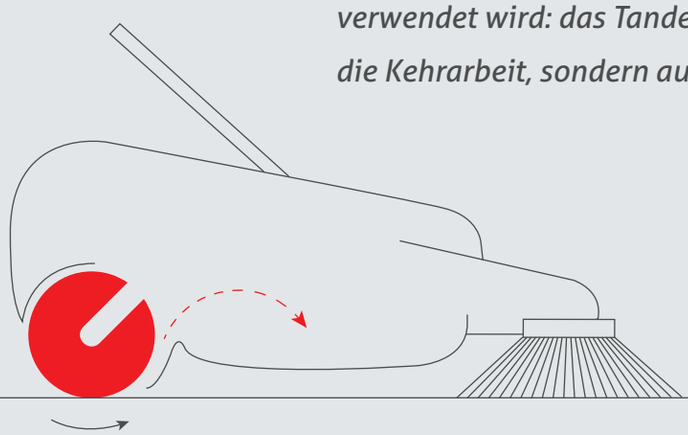
SEIT 30 JAHREN REVOLUTION

Das Tandem-Walzen-System (TRS)



Das TRS-Prinzip

Zu zeitaufwendig, zu hoher Kraftaufwand und viel zu unpräzise: Vor 30 Jahren stellten diese Probleme bestehender Kehrsysteme Stolzenberg vor die Entscheidung, eine neue Technik zu entwickeln, die effizient, schnell und einfach ist. Die Entwicklungsabteilung des Unternehmens entwarf ein zukunftweisendes System, das heute konsequent in der gesamten Produktpalette verwendet wird: das Tandem-Walzen-System (TRS). Ein Prinzip, das nicht nur die Kehrarbeit, sondern auch das Unternehmen bis heute revolutioniert.



Das Einwalzen-Kehrschaufel-Prinzip

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

PATENTIERTE EXPERTISE

Das Prinzip ist so simpel wie genial: neben den zwei Seitenbesen verfügen die Stolzenberg Kehrmaschinen über 2 Hauptkehrwalzenbüsten. Der Clou: die Vordere dreht sich ohne Bodenkontakt mit der Fahrtrichtung, die Hintere mit Bodenkontakt entgegen die Fahrtrichtung. Dadurch wird jeder Schmutz zuverlässig gegriffen und über ein genau definiertes Leitblech gelangen die Partikel von oben in den Schmutzbehälter (per Überwurfprinzip). Dabei entsteht zudem zwischen den Bürstenwalzen ein leichter Unterdruck, der den Feinstaub und leichte Partikel gleich zuverlässig mit entfernt. Die Idee, die nachhaltig den Erfolg Stolzenbergs definiert.

GRÜNDLICH

Jedes Kehrgut, das unter den zwei Kehrwalzenbürsten hindurchpasst, wird aufgenommen. Das umfasst auch bei Handkehrmaschinen alles – von Flaschen bis hin zu Feinstaub.

EFFIZIENT

Dank der fehlenden Gummilippe und des dezenten Unterdrucks können auch leichte, sperrige Objekte wie flach auf dem Boden liegende Papierblätter, Laub oder Styropor aufgenommen werden.

LANGLEBIG

Der Schmutzbehälter wird durch das Überwurf-Prinzip von oben gefüllt, um das Volumen perfekt zu nutzen. Eine Kehrwalzenbürste gleicht den Verschleiß aus, dadurch bleibt die Tiefenwirkung erhalten.

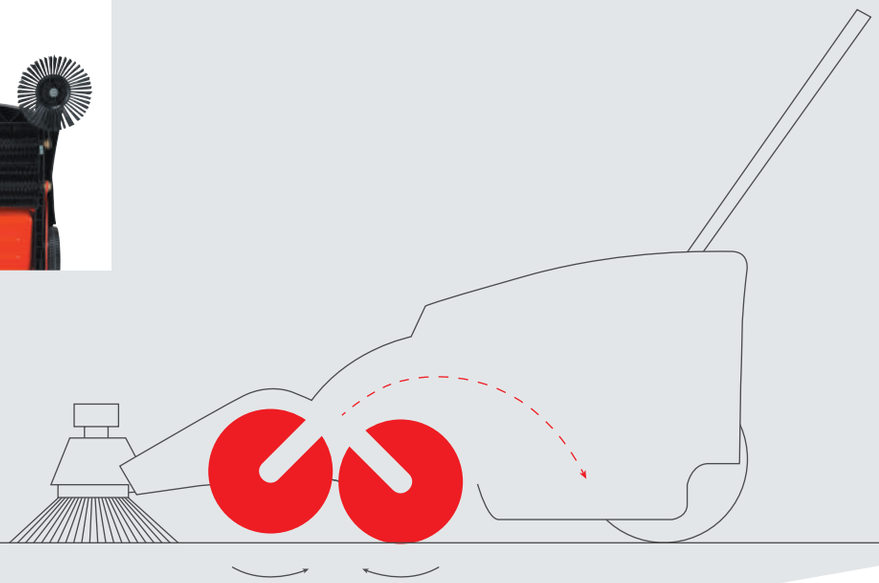
TWINNER 650/800

Die Handliche bis 1.000 m²

AUSSTATTUNG	TWINNER 650	TWINNER 800
Antriebsart / Motorisierung	manuell	manuell
Kehrprinzip	Tandem-Walzen-System (TRS)	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite		
ohne Seitenbesen (mm)	470	470
mit 1 Seitenbesen (mm)	650	–
mit 2 Seitenbesen (mm)	–	800
Kraftübertragung	Rundriemen	Rundriemen
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	2.270	2.800
Schmutzbehälterinhalt (l)	40	40
Abmessungen L x B x H (mm)	800 x 660 x 330	800 x 660 x 330
Gewicht (kg)	13	14

2 Seitenbesen, 2 Kehrwalzen

Ansicht von unten



Das TRS-Prinzip

Sowohl gewerblich als auch privat ist die Kehrmaschine Twinner 650/800 von Stolzenberg die richtige Wahl. Denn aufgrund der kompakten Größe lässt sie sich nicht nur komfortabel per Hand führen, sondern sorgt als preisgünstigste Maschine für ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis.

DIE DETAILS

Auch dieses Modell ist mit dem patentierten Tandem-Walzen-System (TRS) ausgestattet, wodurch es sogar Getränkedosen aufnimmt und per Überwurf-Prinzip in den Schmutzbehälter befördert. Es bleiben nicht einmal Feinstaubreste übrig, sodass mit nur einer Fahrt der Boden von Schmutz und Müll befreit ist. Vor allem bei übersichtlichen Arealen wie Einfahrten, Gehwegen, Gewerbeflächen oder Parkplätzen eignet sich diese Kehrmaschine besonders.

DIE VORTEILE

- Tandem-Walzen-System (TRS)
- Sehr handlich und leicht zu schieben
- Hintenliegende Laufräder für Treppengängigkeit
- Großer Schmutzbehälter
- Polyamid Kehrwalzen- und Seitenbesenbürsten

Einfach praktisch:
BESONDERS HANDLICH DANK KOMPAKTER GRÖSSE

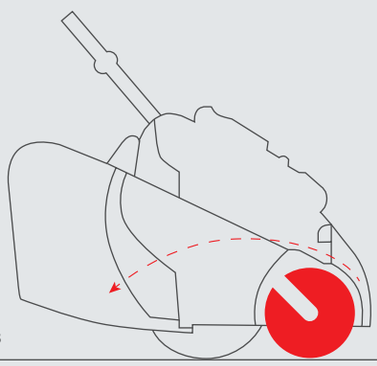
CROSS SWEEP 650

Die Universelle bis 1.500 m²

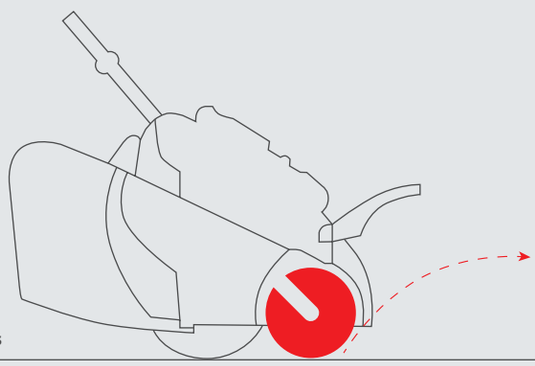
AUSSTATTUNG	
Antriebsart / Motorisierung	24 V, 200 W, 2 x 12 V à 12-Ah-Batterie
Kehrprinzip	Überwurf- und Freikehrprinzip
Kehrbreite	
ohne Seitenbesen (mm)	400
mit 1 Seitenbesen (mm)	650
Kraftübertragung	Zahnriemen / direkt
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	2.275
Schmutzbehälterinhalt (l)	50
Laufzeit (Std.)	bis zu 1,5
Motorischer Kehrwalzenantrieb	ja
Abmessungen L x B x H (mm)	700 x 600 x 480
Gewicht inkl. Batterie (kg)	28,6

Freikehrmodus

Platzsparend zu lagern



Überwurfmodus



Freikehrmodus

Freikehren, Aufnehmen oder Auskehren – das alles ist mit der Cross Sweep 650 von Stolzenberg möglich. Gerade bei tiefen Fugen kommt die Leistung dieser Kehrmaschine bestens zur Geltung. Mit nur wenigen Handgriffen können so Terrassen, Gehwege oder größere Plätze gereinigt werden.

DIE DETAILS

Der leistungsstarke 24-V-Motor und die wartungsfreien AGM-Batterien besitzen eine Laufzeit von bis zu eineinhalb Stunden, wodurch eine Fläche von bis zu 1.500 Quadratmetern gereinigt werden kann. Der Schmutzbehälter überzeugt mit ein Volumen von 50 Litern, welches den Arbeitsablauf immens erleichtert. So ist ein entspannteres, aber auch gründlicheres Kehren im Außenbereich gewährleistet. Besonders wichtig für Platzsparer: Die Kehrmaschine lässt sich äußerst kompakt, nämlich vertikal aufgestellt, verstauen.

DIE VORTEILE

- Elektrische Kehrmaschine
- Überwurf- oder Freikehrmodus
- 24-V-Akkuantrieb
- Tiefentladeschutz
- Auch für unebene Oberflächen
- Platzsparend zu verstauen

Outdoor:
FREIKEHREN UND AUFNEHMEN PROBLEMLOS MÖGLICH

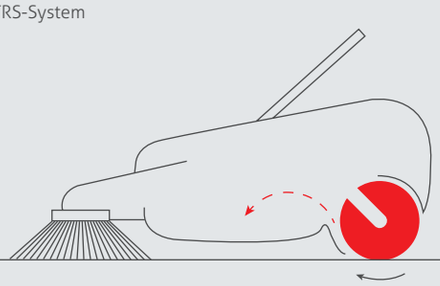
MATRIX 900 SERIE

Das Modulsystem bis 2.000 m²

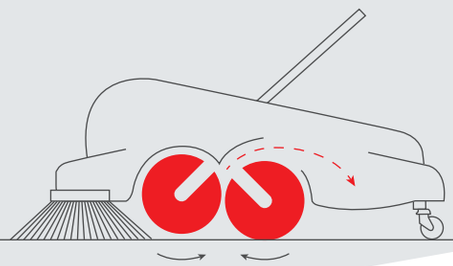
AUSSTATTUNG	MTX 900 / Optionen	MTX 900 TRS / Optionen
Antriebsart / Motorisierung	manuell / optional 12-V-Batterie	manuell / optional 12-V-Batterie
Kehrprinzip	Einwalzen-Kehrschaufel-System	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite		
ohne Seitenbesen (mm)	500	500
mit 1 Seitenbesen (mm)	700	700
mit 2 Seitenbesen (mm)	900	900
Kraftübertragung	Kette	Kette
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	3.150	3.150
Schmutzbehälterinhalt (l)	50	50
Laufzeit (Std.)	– / optional bis zu 4,5	– / optional bis zu 4,5
Motorischer Kehrwalzenantrieb	– / optional	– / optional
Abmessungen L x B x H (mm)	1.091 x 760 x 416	1.091 x 760 x 416
Gewicht (kg)	29 – 45	30 – 46
Staubabsaugung	– / optional	– / optional
Filterfläche (m²)	– / 1,3	– / 1,3
Filterreinigung	– / optional mechanisch	– / optional mechanisch

MTX 900 TRS mit Absaugung (Ausstattung VB)

TRS-System



Das Einwalzen-Kehrschaufel-Prinzip



Das TRS-Prinzip

Die Kehrmaschinen der Matrix 900 Serie bedienen dank acht verschiedener Ausstattungsvarianten individuelle Bedürfnisse. Egal, ob für Lagerhallen, Produktionsbereiche, Teppichflächen oder Tiefgaragen – diese Serie beweist, dass Stolzenberg für jedes Problem eine Lösung findet.

DIE DETAILS

Sowohl Sand- und Feinstaub als auch Grobschmutz werden durch das von Stolzenberg patentierte Tandem-Walzen-System entfernt. Dies ermöglicht eine komfortable und leichte Handhabung, sodass diese Kehrmaschine auch auf größeren Flächen die ideale Wahl ist. Der wartungsfreie Kettenantrieb der Serie ist besonders leistungsstark, wobei die Maschinen gleichzeitig ausgesprochen laufruhig sind.

DIE VORTEILE

- Besonders laufruhig
- Wartungsfreier Kettenantrieb
- 8 Varianten: für jeden Einsatz die richtige
- 2 Seitenbesenbürsten für beidseitiges, randnahes Kehren
- Glasfaserverstärkter Polyamidrahmen
- Komfortabel in der Handhabung
- Auch für Ecken und Kanten geeignet
- Leistungsstark
- Tandem-Walzen-System (TRS) optional erhältlich
- Für die Reinigung von Teppichböden geeignet

Systematisch funktional:
BESONDERS WENDIG UND LAUFRUHIG

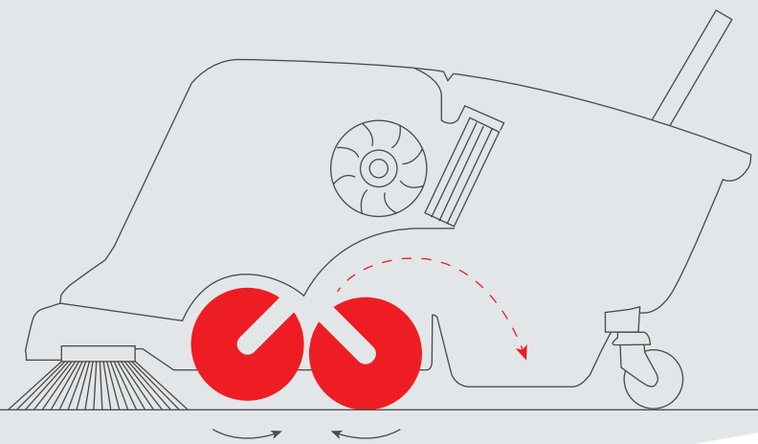
TANDEM KS 900

Die Wendige bis 2.500 m²

AUSSTATTUNG	KSE 900	KSV 900
Antriebsart / Motorisierung	12 V, 300 W, Batterie	Honda, 4 Takt, 1 kW
Kehrprinzip	Tandem-Walzen-System (TRS)	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite		
ohne Seitenbesen (mm)	500	500
mit 1 Seitenbesen (mm)	700	700
mit 2 Seitenbesen (mm)	900	900
Kraftübertragung	Zahnriemen	Zahnriemen
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	3.600	3.600
Schmutzbehälterinhalt (l)	60	60
Laufzeit (Std.)	bis zu 2	> 2
Motorischer Kehrwalzenantrieb	ja	ja
Abmessungen L x B x H (mm)	1.000 x 780 x 480	1.000 x 780 x 460
Gewicht (kg)	56 (inkl. Batterie)	52
Staubabsaugung	ja	ja
Filterfläche (m²)	1,3	1,3
Filterreinigung	mechanisch	mechanisch

KSE 900

KSV 900, Honda-Motor



Das TRS-Prinzip

Als Benzin- und als Elektroversion erhältlich: die Stolzenberg Kehrmaschine Tandem KS 900. Ihre hohe Leistungsstärke erhält die Maschine durch die technologische Kombination aus patentiertem TRS-Prinzip und Staubabsaugung. Dadurch beweist sie Zuverlässigkeit in der Kehrleistung und gleichzeitige Wendigkeit.

DIE DETAILS

Der Fahrantrieb wirkt über Freiläufe auf die beiden großen Laufräder und sorgt auch in Kurven für ein perfektes Handling. Das Prinzip der Reinigung wird durch die stufenlos höhenverstellbaren Kehrwalzenbürsten und Seitenbesenbürsten effizient perfektioniert. Dadurch lassen sich die beiden Versionen auf unterschiedliche Bodenverhältnisse drinnen und draußen einstellen: egal, ob Gewerbefläche, Industriehallen, Parkhäuser oder sogar Teppichböden.

DIE VORTEILE

- Elektro- oder Benzinmaschine
- 80-Ah-Batterie oder 4-Takt-Motor
- Kraftübertragung per Zahnriemen
- 2 Stunden Laufzeit
- 60 l Schmutzbehältervolumen
- 2 Seitenbesenbürsten
- Verkleidung aus Polyethylen ist schlagfest und recycelbar

Technisch versiert:
ALS ELEKTRO- UND BENZINVERSION LIEFERBAR

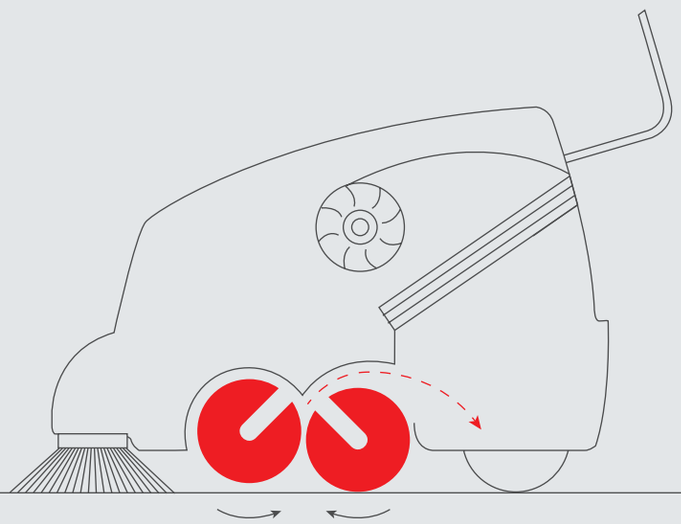
TANDEM KS 910

Die Robuste bis 3.000 m²

AUSSTATTUNG	KSE 910	KSV 910
Antriebsart / Motorisierung	12 V, 300 W, Batterie	Honda, 4 Takt, 2,9 kW
Kehrprinzip	Tandem-Walzen-System (TRS)	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite		
ohne Seitenbesen (mm)	500	500
mit 1 Seitenbesen (mm)	700	700
mit 2 Seitenbesen (mm)	900	900
Kraftübertragung	Zahnriemen	Zahnriemen
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	3.600	3.600
Schmutzbehälterinhalt (l)	60	60
Laufzeit (Std.)	bis zu 4	> 3
Motorischer Kehrwalzenantrieb	ja	ja
Abmessungen L x B x H (mm)	1.150 x 790 x 600	1.150 x 790 x 600
Gewicht (kg)	105 (inkl. Batterie)	95
Staubabsaugung	ja	ja
Filterfläche (m²)	2,5	2,5
Filterreinigung	mechanisch	mechanisch

Robuster Rahmen

Sehr bedienfreundlich



Das TRS-Prinzip

Wenn Gewerbeflächen, Hallen oder Parkplätze gereinigt werden müssen, kommt die Kehrsaugmaschine Tandem KS 910 von Stolzenberg zum Einsatz. Elektrisch mit Tiefentladeschutz oder mit geräuscharmem Honda-Benzinmotor, ist sie besonders robust und langlebig. Dazu leicht zu handhaben: Der höheneinstellbare Faltbügel und der Fahrantrieb sorgen für saubere Böden ohne Kraftaufwand.

DIE DETAILS

Als handgeführte Maschine verbindet sie beste Eigenschaften: die leistungsfähige Staubabsaugung und das innovative und von Stolzenberg patentierte Tandem-Walzen-System (TRS), das selbst PET-Flaschen und Feinstaub mühelos entfernt, sodass das Nachfegen unnötig wird. Das spart Energie und in jedem Fall Zeit, die wieder für andere Dinge genutzt werden kann. Je nach Bedarf mit verschiedenen Optionen lieferbar.

DIE VORTEILE

- Tiefentladeschutz
- Fahrantrieb
- Sauggebläseunterbrechung
- 2 Seitenbesenbürsten
- Höheneinstellbarer Fahrbügel
- Optionaler Onboard-Charger für die E-Version
- Geräuscharmer, leistungsstarker Honda-Motor (bei 2.300 U/min besonders laufruhig)
- Schnellwechselmechanismus für den Staubfilter
- Diverse Optionen lieferbar
- Für die Reinigung von Teppichböden geeignet

Einwandfrei sauber:
MECHANISCHE FILTERREINIGUNG
FÜR LANGFRISTIGE REINHEIT

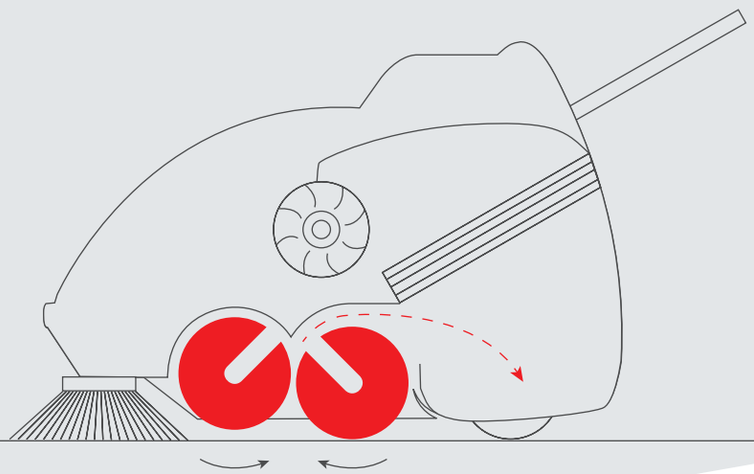
TANDEM KS 1000

Die Leistungsstarke bis 5.000 m²

AUSSTATTUNG	KSE 1000	KSV 1000
Antriebsart / Motorisierung	24 V, 500 W, 2 x 12 V, Batterie	Honda, 4 Takt, 3 kW
Kehrprinzip	Tandem-Walzen-System (TRS)	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite		
ohne Seitenbesen (mm)	600	600
mit 1 Seitenbesen (mm)	800	800
mit 2 Seitenbesen (mm)	1.000	1.000
Kraftübertragung	Kette	Kette
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	4.000	4.000
Schmutzbehälterinhalt (l)	70	70
Laufzeit (Std.)	bis zu 2,5	> 2,5
Motorischer Kehrwalzenantrieb	ja	ja
Abmessungen L x B x H (mm)	1.190 x 790 x 820	1.190 x 790 x 820
Gewicht (kg)	125 inkl. Batterie	105
Staubabsaugung	ja	ja
Filterfläche (m²)	3	3
Filterreinigung	mechanisch	mechanisch

Robuster Stahlrahmen

70 l Schmutzbehälter



Das TRS-Prinzip

Im Vergleich zu den meisten handgeführten Kehrmaschinen ist die Tandem KS 1000 von Stolzenberg ein wahres Kraftpaket. Sie ist die richtige Wahl für alle Bereiche, in denen maximale Leistung gefordert ist: Industrie-, Dienstleistungs- oder aber Kommunalbereiche.

DIE DETAILS

Eine Kombination macht die Kehrsaugmaschine besonders gründlich und effizient: das technisch ausgeklügelte Tandem-Walzen-System (TRS) und die extrem leistungsfähige Staubabsaugung. Mit einer Volumenleistung von über 600 Kubikmetern Luftdurchsatz pro Stunde werden Grob- und Feinschmutz in dem 3 m² großen Staubfilter gehalten und in den 70 l großen Schmutzbehälter transportiert. So können Lagerhallen, Parkplätze, Produktionsbereiche, Teppichflächen und Tiefgaragen einwandfrei gesäubert werden.

DIE VORTEILE

- Tandem-Walzen-System (TRS)
- Solider, pulverbeschichteter Stahlrahmen und Verkleidungsteile aus Polyethylen
- Großer Schmutzbehälter und -filter
- Schnellwechselmechanismus für Kehrwalzen- und Seitenbesenbürsten
- 2 Seitenbesenbürsten
- Einfacher Zugang zur Technik
- Differenzialantrieb auf Hinterräder
- Für die Reinigung von Teppichböden geeignet
- Fahrantrieb vor- und rückwärts

Vielseitig nutzbar:
MIT VERSCHIEDENEN BEBORSTUNGEN LIEFERBAR

TWIN TOP 1000

Die Kompakte bis 8.000 m²

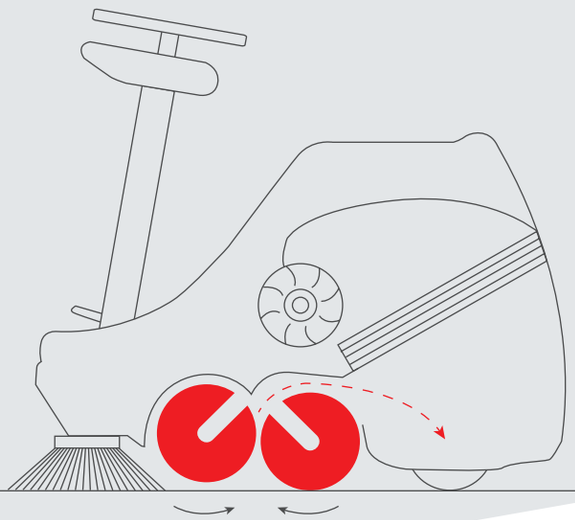
AUSSTATTUNG	
Antriebsart / Motorisierung	24 V, 900 W, 2 x 12 V, Batterie
Kehrprinzip	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite	
ohne Seitenbesen (mm)	600
mit 1 Seitenbesen (mm)	800
mit 2 Seitenbesen (mm)	1.000
Kraftübertragung	Kette
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	6.000
Schmutzbehälterinhalt (l)	70
Laufzeit (Std.)	bis zu 2,5
Motorischer Kehrwalzenantrieb	ja
Abmessungen L x B x H (mm)	1.190 x 790 x 1.089
Gewicht inkl. Batterie (kg)	160
Staubabsaugung	ja
Filterfläche (m²)	3
Filterreinigung	elektrisch
Wenderadius (m)	1

Stabiler Stahlrahmen

70 l Schmutzbehälter

Einfachste Bedienung

Übersichtlich



Das TRS-Prinzip

Wenn eine Kehrmaschine die Leistungen von handgetriebenen sowie großen Kehrmaschinen verbindet, dann ist es deutlich, dass es sich um eine Besonderheit handelt: die Twin Top 1000 von Stolzenberg. Herkömmliche, große Aufsitzmaschinen sind nicht so wendig, handgetriebene sind nicht immer für eine schnelle und effiziente Reinigung großer Flächen geeignet.

DIE DETAILS

Bindeglied zwischen zwei Welten
Die Aufsitzkehrmaschine löst genau diese Probleme und ist schnell, leistungsstark und besonders wendig. Das Tandem-Walzen-System (TRS) wird per Akku betrieben, der eine Laufzeit von bis zu zweieinhalb Stunden besitzt. Dadurch ist eine theoretische Kehrleistung von knapp 6.000 Quadratmetern pro Stunde möglich. So können bequem und gründlich Beton-, Asphalt-, Pflaster-, Fliesen- und Teppichuntergründe gereinigt werden. Ein Profigerät, das die besten Leistungen kombiniert.

DIE VORTEILE

- Aufsitzkehrsaugmaschine
- Tiefentladeschutz
- Tandem-Walzen-System (TRS)
- 24-V-Akkuantrieb
- Sehr wendig
- Kraftübertragung über Ketten
- Leistungsstarke Staubabsaugung
- Verschiedene Beborstungsvarianten
- Einfacher Kehrwalzenbürstenwechsel
- Differenzialantrieb auf Hinterachse
- Polyfilter
- Für die Reinigung von Teppichböden geeignet

Kompakt & wendig:
MIT EINEM WENDERADIUS
VON 1 METER

TWIN TOP 1100

Die Komfortable bis 12.000 m²

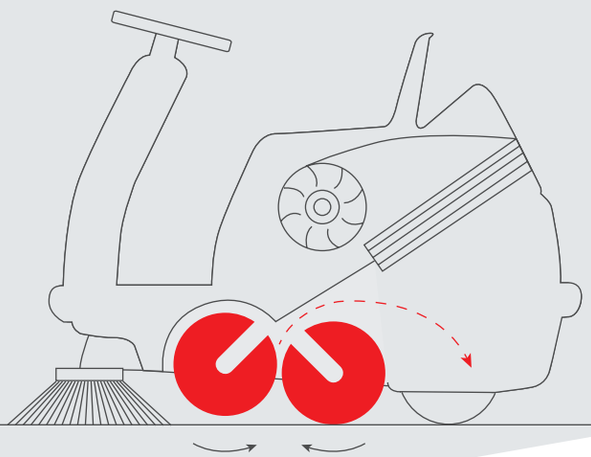
AUSSTATTUNG	TT 1100 E / TT 1100 E H	TT 1100 V / TT 1100 V H
Antriebsart / Motorisierung	24 V, 1320 W, 4 x 6 V, Batterie	Honda, 4 Takt, 4 kW
Kehrprinzip	Tandem-Walzen-System (TRS)	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite		
ohne Seitenbesen (mm)	700	700
mit 1 Seitenbesen (mm)	900	900
mit 2 Seitenbesen (mm)	1.100	1.100
Kraftübertragung	elektrisch / direkt / Kette	hydraulisch / direkt / Kette
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	6.600	6.600
Schmutzbehälterinhalt (l)	90	90
Laufzeit (Std.)	bis zu 4,5	> 3,5
Motorischer Kehrwalzenantrieb	ja	ja
Abmessungen L x B x H (mm)	1.450 x 900 x 1.165 / 1.300	1.450 x 900 x 1.165 / 1.300
Gewicht (kg)	331 / 391 (inkl. Batterie)	230 / 290
Staubabsaugung	ja	ja
Filterfläche (m²)	4	4
Filterreinigung	elektrisch	elektrisch
Wenderadius (m)	1,2	1,2

Optimale Hochentladung

Selbstausweichende Seitenbesen

90 l Schmutzbehälter

Sehr servicefreundlich



Das TRS-Prinzip

Als Aufsitzmaschine erfüllt die Twin Top 1100 Kehrmaschine von Stolzenberg alle Ansprüche, die bei der Reinigung von großen Flächen bedient werden müssen: Wendigkeit, Effizienz und vor allem Komfort. Auf Parkplätzen, in Produktionsbereichen, Lagerhallen sowie auf Teppichuntergründen kommt ihr leistungsstarkes Portfolio gleichermaßen zur Geltung.

DIE DETAILS

Bei diesem Modell handelt es sich um eine aus einem stabilen Stahlrahmen mit Pulverbeschichtung und robuster Verkleidung gefertigte Kehrsaugmaschine. Dank der kompakten Bauweise verfügt sie über einen besonders kleinen Wendekreis von ca. einem Meter. Für ausreichend Komfort sorgen die ergonomische und übersichtliche Anordnung der Steuerelemente und die freie Sicht auf die pendelnd aufgehängten Seitenbesenbürsten, die Hindernissen selbstständig ausweichen.

DIE VORTEILE

- Tiefentladeschutz
- Stabiler Stahlgrundrahmen mit robuster Verkleidung aus PE
- Werkzeugloser Walzenwechsel
- 6 unabhängige E-Motoren der TT/E
- Kleiner Wenderadius von ca. 1 m
- Riemenloses Antriebskonzept als Vorteil beim Einsatz auf staubigen und abrasiven Untergründen
- Fahrantrieb auf Hinterräder
- Direktantrieb der Bürsten
- Für die Reinigung von Teppichböden geeignet
- Optionale Hochentleerung

Mächtig effizient:
MIT HYDRAULISCHER ODER
ELEKTRISCHER KRAFTÜBERTRAGUNG

TWIN TOP 1200

Die Revolutionäre bis 13.000 m²

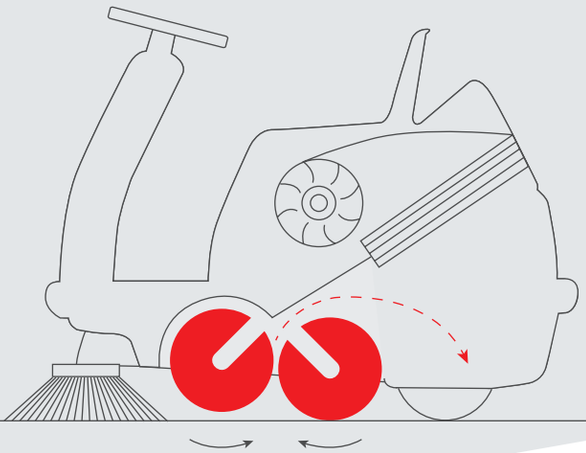
AUSSTATTUNG	TT 1200 E	TT 1200 E H
Antriebsart / Motorisierung	24 V, 1320 W, 4 x 6 V, Batterie	24 V, 1320 W, 4 x 6 V, Batterie
Kehrprinzip	Tandem-Walzen-System (TRS)	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite		
ohne Seitenbesen (mm)	700	700
mit 1 Seitenbesen (mm)	950	950
mit 2 Seitenbesen (mm)	1.200	1.200
Kraftübertragung	elektrisch / direkt / Kette	elektrisch / direkt / Kette
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	7.200	7.200
Schmutzbehälterinhalt (l)	95	95
Laufzeit (Std.)	bis zu 4,5	bis zu 4,5
Motorischer Kehrwalzenantrieb	ja	ja
Abmessungen L x B x H (mm)	1.436 x 912 x 1.160	1.436 x 912 x 1.300
Gewicht (kg)	338,8	398,8 (inkl. Batterie)
Filterreinigung	elektrisch	elektrisch
Wenderadius (m)	1,2	1,2

Extrem übersichtlich

Einfachster Technikzugang

Optionaler Taschenfilter

Smart Operation



Das TRS-Prinzip

Eine Lösung, die sogar schon mit der Standardausstattung neue Maßstäbe bei Kehrmaschinen setzt. Denn die Aufsitzkehrmaschine vereint Innovation mit Know-how, Technologie mit Nutzen und Systembedienung mit Komfort. Ideal für Lagerhallen, Produktionsbereiche, Teppichflächen oder Tiefgaragen.

DIE DETAILS

Als kompakte Aufsitzklasse besitzt die Twin Top 1200 von Stolzenberg alle Eigenschaften, die moderne Maschinen haben müssen: ein einfaches und komfortables Bedienfeld inklusive ergonomischer Bedienelemente, eine sich selbst senkende Kehrwalzenbürste, das patentierte TRS und die robuste Stolzenberg-Technik. Weitere mögliche Optionen zum Ausbau sind Filtervarianten, intelligentes Laden, Hochentleerung etc. Für jeden Bedarf die perfekte Anpassung.

DIE VORTEILE

- Aufsitzkehrsaugmaschine
- Tandem-Walzen-System (TRS)
- 24-V-Akkuantrieb
- Optionale Lithium-Ionen-Batterie mit bis zu 10 Std. Laufzeit
- Innovatives Bedienkonzept
- Selbstabsenkende Kehrwalze
- Taschenfilter optional
- Verschiedene Beborstungsvarianten
- Stahlrahmen
- Direkte Kraftübertragung
- Sehr gute Wendigkeit
- Für die Reinigung von Teppichböden geeignet

Komfortabel übersichtlich:
INNOVATIVES BEDIENKONZEPT
MIT FREIER SICHT

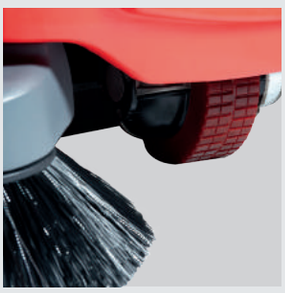
TWIN TOP 1300

Die Starke bis 50.000 m²

AUSSTATTUNG	TT 1300 D / TT 1300 P	TT 1300 E
Antriebsart / Motorisierung	**D:** 2 zyl. Lombardini 702; 11,7 kW **P:** Honda GX 390; 8,2 kW	24 V, 1.320 W, 360 Ah Batterie
Kehrprinzip	Tandem-Walzen-System (TRS)	Tandem-Walzen-System (TRS)
Kehrbreite		
ohne Seitenbesen (mm)	800	800
mit 1 Seitenbesen (mm)	1.120	1.120
mit 2 Seitenbesen (mm)	1.430	1.430
Kraftübertragung	hydraulisch / direkt / Kette	elektrisch / direkt / Kette
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	15.000	15.000
Schmutzbehälterinhalt (l)	150	150
Laufzeit (Std.)	bis zu 6	> 4
Motorischer Kehrwalzenantrieb	ja	ja
Abmessungen L x B x H (mm)	1.830 x 1.130 x 1.540	1.830 x 1.130 x 1.540
Gewicht (kg)	690 / 670	850 (inkl. Batterie)
Fahrantrieb	ja	ja
Staubabsaugung	ja	ja
Filterfläche (m²)	6	6
Wenderadius (m)	1,6	1,6

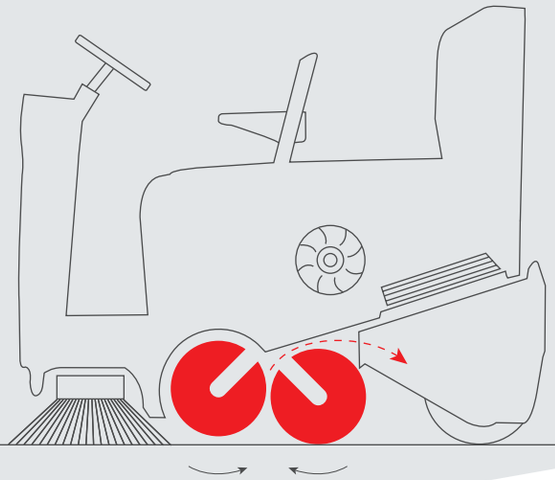
Hydraulische Hochentleerung

Selbstausweichender Seitenbesen



Robustes Chassis

Einfacher Kehrwalzen-Wechsel



Das TRS-Prinzip

Dank der Verwendung von neuester Technologie und den vielen Vorteilen einer professionellen Kehrsaugmaschine eignet sich die Twin Top 1300 Kehrmaschine von Stolzenberg insbesondere für große Flächen wie Industriebetriebe, Messehallen, öffentliche Plätze oder auch Stadien. Dadurch werden Areale von bis zu 50.000 Quadratmetern einfach gereinigt.

DIE DETAILS

Auch unter schwersten Bedingungen zuverlässig: Das Tandem-Walzen-System sorgt für unübertroffene Kehrergebnisse, die robuste Plattform für leistungsstarke Eigenschaften. Der Beweis: Fein- und Grobschmutz wie Flaschen bis zu einem Liter werden problemlos aufgenommen und in den Schmutzbehälter befördert, der so bis zu 90 Prozent befüllt wird. Damit ist die Zeit des Vorkehrens und des manuellen Aufnehmens größeren Kehrguts endgültig vorbei und das komfortable Kehren kann beginnen.

DIE VORTEILE

- Aufsitzkehrsaugmaschine
- Tandem-Walzen-System (TRS)
- Solider Stahlrahmenaufbau
- Mit Verbrennungsmotor: Hinterradantrieb für beste Rampensteigfähigkeit
- Batterieversion: Vorderradantrieb für optimale Wendigkeit
- Riemenloses Antriebskonzept
- Flüssiges Fahren und eine gute Rundumsicht
- Hochentleerung
- Für die Reinigung von Teppichböden geeignet

Unübertroffen leistungsstark:
IN VIER ANTRIEBSVARIANTEN LIEFERBAR: BENZIN, DIESEL, BATTERIE, LPG,

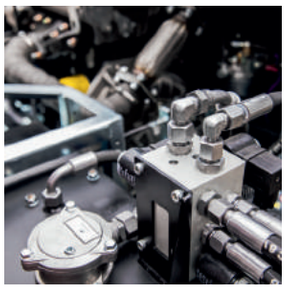
INNOVATIO

TWIN TOP 1800

Die Neue bis 125.000 m²

Immer auf der Suche nach Neuheiten und stets bestrebt sich weiterzuentwickeln: Stolzenberg. Bei der Twin Top 1800 trifft ein solider Aufbau auf ein hydraulisches Antriebssystem. Das Ergebnis: einzigartig und innovativ. Die neue Kehrsaug-maschine rundet die Twin Top-Baureihe gekonnt ab und setzt neue Maßstäbe in Bezug auf Leistung und Technologie.

Einfacher Zugang



Vollhydraulisch

380 l Schmutzbehälter

Einfache Bedienung

DIE VORTEILE

- TRS-Flex-System für unerreichte Kehrleistung
- Sehr stabiler, modularer Aufbau
- Vollhydraulischer Antrieb
- Kraftvolle Motoren
- 380 l Staubbehälter, voll nutzbar

TWIN TOP 1800

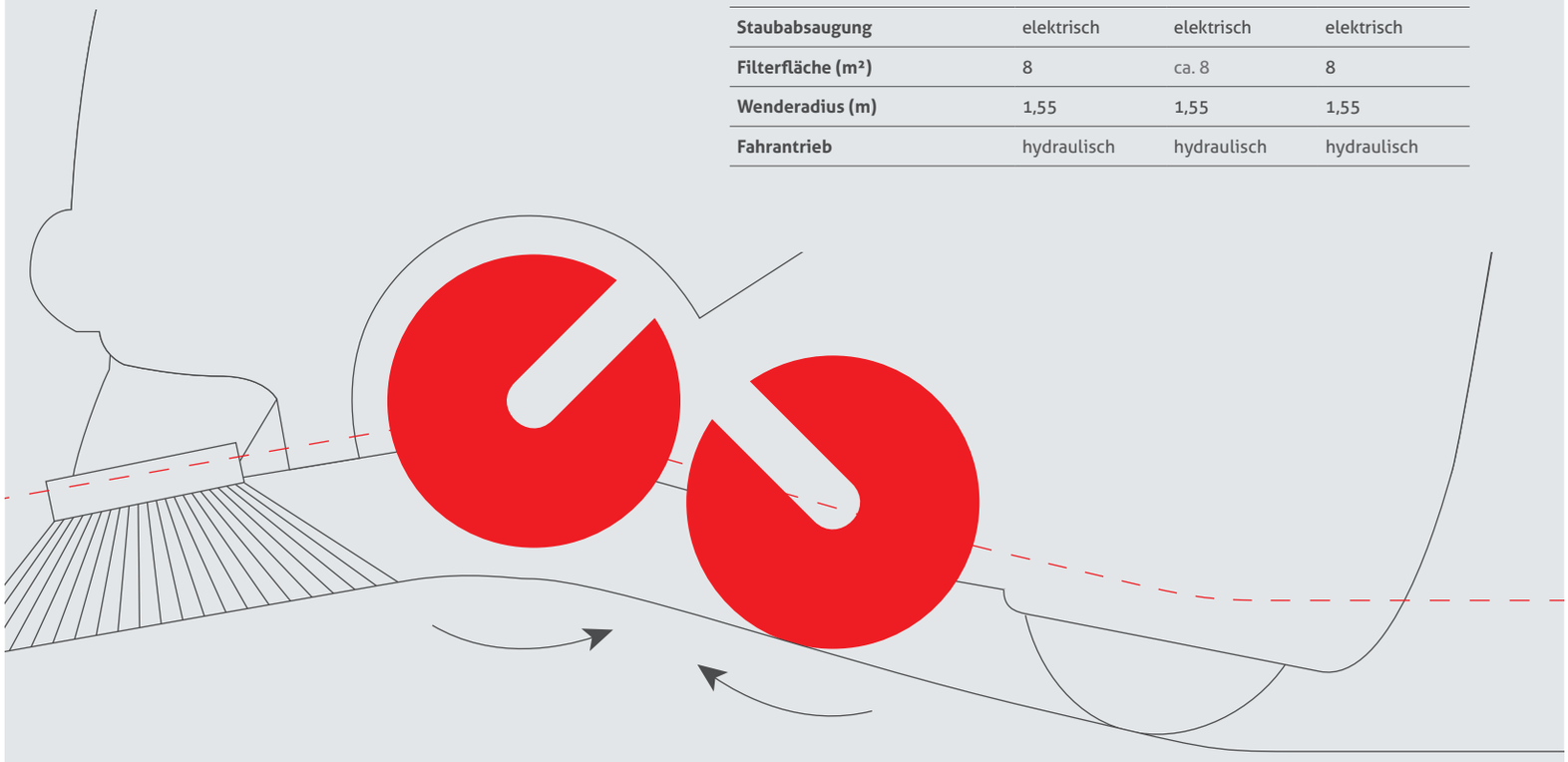
Die Neue bis 125.000 m²

Unschlagbar innovativ
EXKLUSIVES UND NEUES
TRS-FLEX-SYSTEM

DIE DETAILS

Kehrleistung XXL – so könnte hier das Motto lauten. Mit Hauptkehrwalzenbürsten von einem Meter Länge nimmt die Kehrmaschine sowohl Fein- als auch Grobschmutz problemlos auf und befördert ihn in den großzügigen Schmutzbehälter. Herzstück der Technologie ist das innovative und zum Patent angemeldete TRS-Flex-System, eine Weiterentwicklung des bestehenden TRS-Systems. Die Twin Top 1800 – das neue Flaggschiff der gleichnamigen Baureihe.

AUSSTATTUNG	TT 1800 P	TT 1800 D	TT 1800 LPG
Antriebsart / Motorisierung	Kohler ELH 775, 2 Zyl., wassergek., 22,4 kW/30 PS, 3600 U/Min	Kohler LDW 1.003, 3 Zyl. wassergek., 19,5 kW/26,1 PS, 3600 U/Min	Kubota DF 752, 3 Zyl., wassergek., 17,5 kW/23,8 PS, 3600 U/Min
Kehrprinzip	TRS-Flex-System	TRS-Flex-System	TRS-Flex-System
Kehrbreite			
ohne Seitenbesen (mm)	1.000	1.000	1.000
mit 1 Seitenbesen (mm)	1.400	1.400	1.400
mit 2 Seitenbesen (mm)	1.800	1.800	1.800
Kraftübertragung	hydraulisch direkt	hydraulisch direkt	hydraulisch direkt
Theoretische Kehrleistung (m²/h)	18.000	18.000	18.000
Schmutzbehälterinhalt (l)	380	380	380
Laufzeit (Std.)	3,5	3,5	3,5
Motorischer Kehrwalzenantrieb	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Abmessungen L x B x H (mm)	2.095 x 1.445 x 1520	2.095 x 1.445 x 1520	2.095 x 1.445 x 1520
Gewicht (kg)	1050	1110	1035
Staubabsaugung	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Filterfläche (m²)	8	ca. 8	8
Wenderadius (m)	1,55	1,55	1,55
Fahrantrieb	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch



PRODUKTÜBERSICHT

Kehrmaschinen für alle Fälle

TWINNER 650/800

Bis 1.000 m²

CROSS SWEEP 650

Bis 1.500 m²

MATRIX 900 SERIE

Bis 2.000 m²

TANDEM KS 900

Bis 2.500 m²

TWIN TOP 1000

Bis 8.000 m²

TWIN TOP 1100

Bis 12.000 m²

WIR SIND IHR EXPERTE IN ALLEN FRAGEN RUND UM KEHRMASCHINEN UND CO.

Sprechen Sie uns gerne direkt an:

T +49 5401 8353-0
info@stolzenberg.de

TANDEM KS 910

Bis 3.000 m²

TANDEM KS 1000

Bis 5.000 m²

TWIN TOP 1200

Bis 13.000 m²

TWIN TOP 1300

Bis 50.000 m²

TWIN TOP 1800

Bis 125.000 m²

Stolzenberg GmbH & Co. KG
Cleaning Machines ⁄ Engineering
Reinigungsgeräte ⁄ Maschinenbau

Hamburger Str. 15 - 17
49124 Georgsmarienhütte ⁄ Germany

T +49 5401 8353-0
F +49 5401 8353-11
info@stolzenberg.de

stolzenberg.de