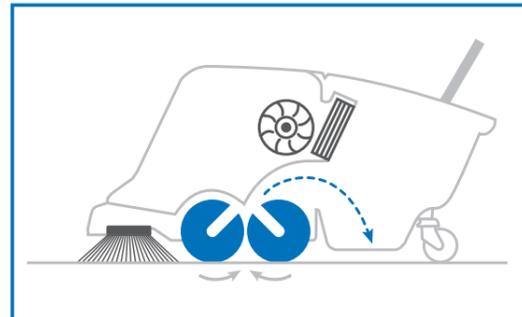


Das "TWS"-Prinzip

Das Tandem-Walzen-Prinzip „TWS“ von Stolzenberg kombiniert mit einer leistungsstarken Saugturbine ermöglicht eine besonders gründliche Beseitigung von Schmutz und Feinstaub in einem einzigen Arbeitsgang. Die Seitenbesen fegen das Kehrgut vor die Kehrwalzen, diese greifen den Schmutz gemeinsam auf und befördern ihn im Überwurf-Prinzip in den Abfallbehälter, der dadurch bis zu 75% ausgelastet wird. Die Staubabsaugung hält den Feinstaub des Kehrgutes zuverlässig im großen Filter der Maschine fest.



Das "TWS"-Prinzip

Die ideale Kombination

Das TWS-Prinzip kombiniert mit der Staubabsaugung garantiert höchste Zuverlässigkeit in der Kehrleistung. Sowohl die Benzinversion KSV als auch die Elektroversion KSE sind sehr leicht zu handhaben, extrem robust und zudem sehr laufruhig. Der Fahrtrieb wirkt über Freiläufe auf die beiden großen Laufräder und sorgt auch in Kurven für ein perfektes Handling beider Tandem-Versionen. Typische Einsatzbereiche sind z.B. Gewerbebetriebe, Industrie, Parkhäuser und Kommunen, kurz: alle Bereiche, in denen Innen- oder Außenflächen schnell, effizient und staubfrei gekehrt werden müssen.



Außenbereiche schnell und effizient von Staub und Verunreinigungen säubern.



Überreicht durch Ihren HanseLifter Händler


HanseLifter[®]

TANDEM
KSE 900
KSV 900



HanseLifter[®]



TANDEM KSE 900, KSV 900

Die wendige Kehrsaugmaschine

Der mechanische Filterrüttler

Der neu entwickelte Filterrüttler reinigt selbst tief liegende Lamellenbereiche zuverlässig und beseitigt bis zu 45% mehr Staub aus den Filterlamellen als herkömmliche Reinigungsmaschinen.

Die Kraftübertragung des Motors erfolgt mittels Zahnriemen auf beiden Laufrädern gleichzeitig und ist daher besonders effizient.

Durch Wegfall einer vorderen Lenkrolle wird Kehrgut bis zur Größe einer Getränkedose problemlos überfahren und aufgenommen.

Die Verkleidung besteht aus Polyethylen und ist extrem schlagfest und vollständig recycelbar.

Dank stufenlos höhenverstellbarer Kehrwalzen und Seitenbesen lassen sich beide Tandem-Versionen auf unterschiedliche Bodenverhältnisse einstellen.

Technische Daten

Stand: 10/2009

Stand: 10/2009

TANDEM	KSE 900	KSV 900
Antriebsart / Motorisierung Power supply / engine	12 V, 300 W, 80Ah - Batterie 12 V, 300 W, 80Ah - battery	Honda, 4-Takt, 1 kW Honda 4-stroke engine
Kehrprinzip Sweeping system	TWS TRS	TWS TRS
Arbeitsbreite ohne Seitenbesen (mm) Sweeping path without side broom (mm)	500	500
mit 1 Seitenbesen (mm) with 1 side broom (mm)	700	700
mit 2 Seitenbesen (mm) with 2 side brooms (mm)	900	900
Kraftübertragung Power transmission	Zahnriemen toothed belt	Zahnriemen toothed belt
Motorischer Kehrwalzenantrieb Automatic main broom drive	Ja Yes	Ja Yes
Staubabsaugung Suction system	Ja Yes	Ja Yes
Luftvolumen der Staubabsaugung (m³/h) Airflow Volume (m³/h)	250	250
Schmutzbehälterinhalt (l) Dirtcollectorvolume (ltr)	60	60
Filterfläche (m²) Filtersurface (m²)	1,3	1,3
Filterreinigung Filter cleaning mechanism	mechanisch mechanical	mechanisch mechanical
Nettoreinigungsfläche bis zu (m²) Net cleaning surface up to (m²)	2.500	2.500
Theoretische Kehrleistung (m²/h) Theor. sweeping performance (m²/h)	3.600	3.600
Praktische Kehrleistung (in m²/h) Pract. sweeping performance (m²/h)	65% der theor. Kehrleistung = 2.340 65% of theor. sweeping perfor. = 2.340	
Geschwindigkeit (km/h) Speed (km/h)	3,7	3,7
Steigfähigkeit (%) Climbable grade (%)	20	20
Laufzeit (Std.) Autonomy (h)	2	2 pro Tankfüllung 2 per tankful
Abmessungen L x B x H in mm Dimensions l x w x h in mm	1.000 x 780 x 460	1.000 x 780 x 460
Gewicht inkl. Batterie (kg) Weight incl. battery (kg)	56	52
Einsatzbereiche Operational area	Parkplätze, Garagen, Tiefgaragen, Lagerhallen, Produktionsbereiche, Verkaufsfächen (auch Teppich), etc. parking-lots, garages, car-parks, production facilities, sales-areas (also on carpet), etc.	
Besonderheiten Features	<ul style="list-style-type: none"> geeignet für Außen und Innen outdoors and indoors Staubabsaugung suction system staubfrei dust free Bürstenantrieb main broom drive besonders leichtgängig particularly smooth-running geeignet für Sand und Feinstäube for sand and fine dust sehr wendig und leise very manoeuvrable and silent Antrieb auf beide Laufräder drive on both traction-wheels PE-Gehäuse covers made of Polyethylene auch auf Teppich einsetzbar also for use on carpet 	<ul style="list-style-type: none"> geeignet für Außen outdoors geeignet für Standardanwendung for standard applications geeignet für verwinkelte Flächen for areas full of nooks and crannies schlagfester Kunststoff impact-proof plastic besonders stabiler Stahlrahmen extremely impact-proof steel-chassis hintenliegende Lenkrolle vermeidet Blockieren derselben durch Grobschmutz swivel located in the rear of the machine prevents blockages gute Steigleistung und Beweglichkeit excellent ramp-climbing ability and manoeuvrability Walzen und Seitenbesen aus hochverschleißfestem PA. main- and sidebrooms made of wear-resistant Polyamid besonders servicefreundlich easily serviceable

Sie suchen eine saubere Lösung?

Wir haben gleich neun!



bis 1.000 m²



bis 2.000 m²



bis 2.000 m²



bis 3.000 m²



bis 4.000 m²



bis 6.000 m²



bis 8.000 m²



bis 20.000 m²



bis 80.000 m²

Dieses Typenblatt nennt die Angaben des Standardgerätes. Änderungen an Bereifung, Hubgerüst oder Zusatzinstallationen können zu abweichenden Werten führen. Irrtümer, Änderungen und Verbesserungen bleiben vorbehalten. Mit Erscheinen eines neuen Datenblatts verliert dieses Datenblatt seine Gültigkeit.