



DEFINIEREN SIE REINIGUNG NEU



# 800

## Große industrielle Aufsitz- Kehrsaugmaschine

Die 800 ist die größte und leistungsstärkste Maschine ihrer Klasse – entwickelt, um hohe Konzentrationen von industriellem Schutt, Granulaten, Steinen und Glas, wie diese in härtesten Industrie- und Produktionsumgebungen in Innen- und Außenbereichen vorkommen, zu kehren.

### Enthaltene Technologien



Thermo-Sentry™ -  
Temperatursensor



Perma-Filter™



II-Speed™-Kehrsystem



Mehrstufiger Kehrgutbehälter

# Entwickelt für optimale **Produktivität**



**1. Verlassen Sie sich** mit der robusten Stahl-T-Träger-Superstruktur und der biegefesten Stahl-Hinterradhalterung der 800 Kehrsaugmaschine auf konstante Leistung, auch in rauen und anspruchsvollen Umgebungen.

**2. Das Vierfach-Filterssystem** umfasst vier hocheffiziente Filter, die Partikel auffangen und praktisch den gesamten in der Luft befindlichen Staub einfangen. Auch mit zusätzlicher HEPA-Filtrierung erhältlich.

### **Das verfügbare Regenerativfiltersystem**

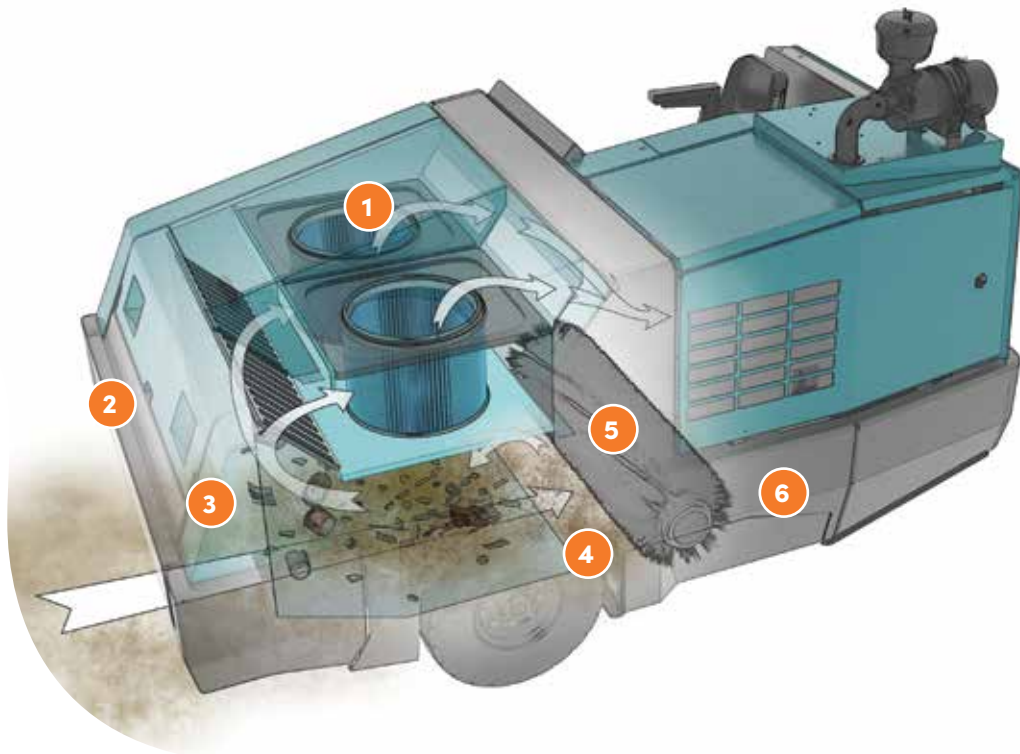
ermöglicht eine kontinuierliche Staubkontrolle beim Kehren, ohne anzuhalten und die Filter schütteln zu müssen, was zu einer erhöhten Produktivität führt.

**3. Reinigen Sie bequem** mit einem gefederten Deluxe-Fahrersitz und einer Servolenkung mit neigbarem Lenkrad.

**4. Verlängerte Reinigungsreichweite** mit dem optionalen Saugschlauch, wodurch die Anwendungsmöglichkeiten der Maschine erweitert werden.

**5. Optionale unter Druck stehende Kabine** mit Heizung und Klimaanlage für mehr Bedienerkomfort und Sicherheit. Auch mit HEPA-Filtrierung erhältlich, um den Bedienerschutz in den härtesten Umgebungen zu maximieren.

# In der **800**



- 1. Verringern Sie sichtbaren, in der Luft befindlichen Staub** mit dem Vierfach-Filterssystem, das einen Schmutzfänger, einen Perma-Filter™, einen Flusenfänger und zwei Zylinderfilter umfasst.
- 2. Der Thermo-Sentry™-Temperatursensor** überwacht den Kehrgutbehälter und leitet bei gefährlich hohen Temperaturen Staubsaugerabschaltungen ein.
- 3. Der mehrstufige Kehrgutbehälter** entleert Schmutz in Behälter mit einer Höhe von bis zu 1,8 m.

- 4. Vereinfachen Sie die routinemäßige Wartung** mit einfach zugänglichen Bürsten- und Filterwechseln.
- 5. Maximieren Sie die Reinigungseffektivität** mit dem II-Speed™-Kehrsystem, das Besen- und Sauggeschwindigkeiten an Schmutzarten anpasst.
- 6. Eine federbelastete Rückführungsklappe** sorgt dafür, dass Schmutz, der über den Hauptbesen geführt wird, zur Aufnahme unter die Maschine umgelenkt wird.

# 800-Spezifikationen

## KEHRSYSTEM

Reinigungsbahn: Einzel-Seitenbürste   Doppel-Seitenbürste	1.680 mm   2.100 mm
Hauptbürste: Länge (zylindrisch)   Anheben   Wechseln	1.270 mm   Hydraulisch   Kein Werkzeug
Durchmesser des Seitenbesens	660 mm
Kehrgutbehälter: Fassungsvermögen   Gewichtskapazität	850 l   907 kg
Kehrgutbehälter: Entleerungshöhe   Entleerungreichweite	1.830 mm   510 mm

## STAUBFILTERSYSTEM

Filtersystem (vierstufig, bis 4 Mikromillimeter)	
Stufe 1	Schmutzabweiser
Stufe 2	Perma-Filter™
Stufe 3	Umlaufender Vorfilter
Stufe 4	18 m² Doppelkanister
Sauggebläsedrehzahl   Durchmesser	8.500 U/min   240 mm

## FAHRANTRIEB

Transportgeschwindigkeit vorwärts (variabel bis)	16,0 km/h
Transportgeschwindigkeit rückwärts (variabel bis)	7,3 km/h
Motor – Benzin: Intermittierende Bruttoleistung*   Tennant-Leistung, geregelt	49,8 kW bei 2.800 U/min   42,6 kW bei 2.400 U/min
Motor – LPG: Intermittierende Bruttoleistung*   Tennant-Leistung, geregelt	47,1 kW bei 2.800 U/min   42,0 kW bei 2.400 U/min
Motor – Diesel, Stufe V/Ebene 4F (siehe Kraftstoffanforderungen)** :	
Intermittierende Bruttoleistung*   Tennant-Leistung, geregelt	43,2 kW bei 2.400 U/min   43,2 kW bei 2.400 U/min
Motor – Diesel, 4i***: Intermittierende Bruttoleistung*   Tennant-Leistung, geregelt	41,7 kW bei 2.600 U/min   41,0 kW bei 2.400 U/min
Steigfähigkeit: Bei vollem Kehrgutbehälter   Bei leerem Kehrgutbehälter	8,5° / 15%   15° / 27%

## MASCHINENSPEZIFIKATIONEN

Länge	3.050 mm
Breite	1.780 mm
Höhe: Mit Fahrerschutzdach   Ohne Fahrerschutzdach	2.100 mm   1.330 mm
Gewicht	2.948 kg
Kleinster Wendekreis	1.780 mm

## GARANTIE

Fragen Sie Ihren regionalen Ansprechpartner nach den Garantieleistungen.

\*Gemäß SAE J1995

\*\*Kubota Dieselmotoren der Stufe V/Ebene 4F werden auf 800 Kehrsaugmaschinen verwendet, die in den USA, Kanada, Japan, der EU, dem EWR und Ländern vertrieben werden, die CE-zertifizierte Maschinen benötigen. Stufe V/Ebene 4F erfordert Dieselkraftstoff mit extrem niedrigem Schwefelgehalt (ULSD < 15 ppm). Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

\*\*\*Kubota Ebene 4i-Dieselmotoren werden auf 800 Kehrsaugmaschinen verwendet, die in allen anderen Ländern vertrieben werden, mit Ausnahme derer, die in Stufe V/Ebene 4F aufgeführt sind. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

## Tennant – Definieren Sie Reinigung neu

Mit der Vision, der weltweit führende Anbieter für nachhaltige Reinigungsinnovationen zu werden und unseren Kunden zu ermöglichen, eine saubere, sichere und gesündere Welt zu schaffen, stellt Tennant Reinigungslösungen vor, die das Reinigungsverhalten auf der ganzen Welt verändern.



### Wir sind in Ihrer Nähe

Tennant verfügt über die branchenweit größte Direktvertriebs- und Serviceorganisation und ein gut unterstütztes Netzwerk von autorisierten Händlern weltweit.



### Lösungen für einzigartige Bedürfnisse

Was auch immer Ihre Reinigungsanforderungen sind, Tennant bietet eine Vielzahl an hochwertigen Maschinen, die Sie dabei unterstützen, Ihre Reinigungsproduktivität zu steigern.



### Kauf, Leasing, Vermietung

Wir bieten Ihnen flexible Optionen, um Ihnen die Maschinen zu liefern, die Sie benötigen, ganz nach Ihren individuellen Bedürfnissen.



### TennantTrue®

Optimieren Sie die Anlagenleistung und schützen Sie Ihre Investition mit TennantTrue®-Ersatzteilen und -Serviceleistungen.

Kontaktieren Sie uns telefonisch unter **+49 (0)2303 2580-0** oder per E-Mail über **DE.Info@tennantco.com**, um eine Demonstration oder zusätzliche Informationen zu erhalten.