



# M17 Batteriebetriebene Kehr-/Scheuersaugmaschine

Eine innovative, leistungsstarke batteriebetriebene Kehr-/Scheuersaugmaschine, fokussiert auf die Bereitstellung maßgeschneiderter Lösungen zur Erfüllung von Kundenbedürfnissen. Die M17 reinigt effektiv in nur einem Durchgang, wertet die Luftqualität in Innenräumen auf und bietet ein verbessertes Erlebnis für Bediener und Supervisor!

## Verfügbare Technologien



ec-H2O™-Technologie



Pro-Panel™-LCD-Touchscreen oder Touch-n-Go™ Steuermodul



IRIS®-Flottenmanagement



ES® Längeres Schrubben

# Entwickelt für optimale Produktivität



**1. Das Touch-n-Go™-Steuermodul mit 1-Step™-Starttaste** ermöglicht einen schnellen Zugriff auf alle Einstellungen, ohne die Hände vom Lenkrad zu nehmen. Auch mit optionaler Pro-Panel™-Technologie erhältlich.

**2. Dank der automatisierten Hochentleerung** entfällt die manuelle Beseitigung des Kehrgutes; Grober Schmutz wird im Kehrgutbehälter gesammelt und später entsorgt.

**3. Der Aufnahmetank ist durch** eine Stufe einfach erreichbar und kann somit optimal kontrolliert und gereinigt werden.

**4. Der revolutionäre (zum Patent angemeldet)**

Wasserrückflussschutz verhindert, dass Restwasser nach Abschalten der Maschine zurück auf den Boden fließt.

**5. Schwingend gelagerter Saugfuß** für eine hervorragende Wasseraufnahme verringert das Unfallrisiko durch Ausrutschen.

**6. Gesteigerte Produktivität durch lange Laufzeit** mit hoher Batteriekapazität.

## Optionales Zubehör



**Hochdruckreiniger** liefert einen kräftigen Strahl zur Reinigung schwieriger Böden.



**FOPS-zertifiziertes** Fahrerschutzdach zum Schutz des Bedieners vor herabfallenden Objekten.



**Saugstab** für eine schnelle Aufnahme von leichtem Kehrgut wie Schrumpffolie.



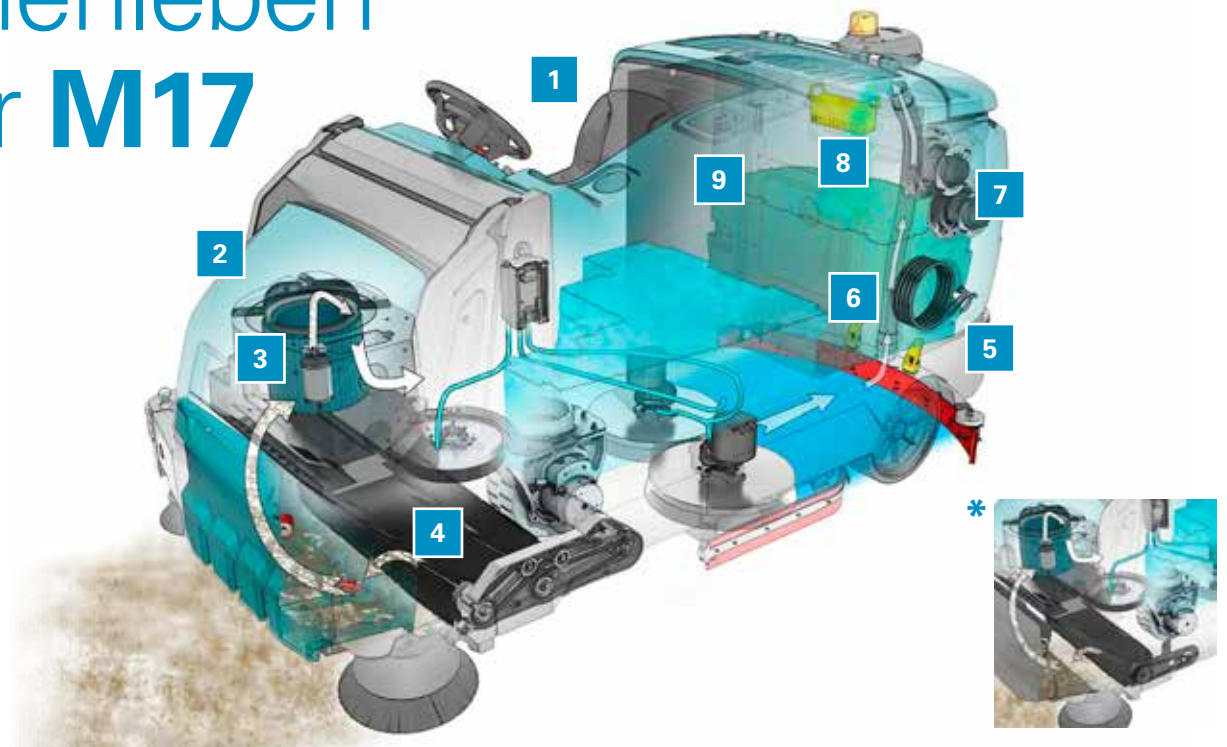
**Der Saugfußschutz auf der Rückseite** verhindert Beschädigungen des Saugfußes.



**Mit dem Handabsaugschlauch** kann Wasser auch außerhalb der Reinigungsspur schnell und einfach aufgenommen werden.

Und vieles mehr ...

# Innenleben der **M17**



**1. Erhöhte Sicherheit und Übersicht** durch nach vorne ausgerichtete Sitzposition des Bedieners.

**2. Schutz der Beine und Füße des Bedieners** durch eine vollständige Frontummantelung.

**3. Optimale Luftqualität durch zweistufiges Staubfiltersystem** mit ShakeMax™-Filterabrüttler, der den beim Kehrvorgang erzeugten Staub zurückhält.

**4. DFS™ Die Dual Force Sweeping**-Technologie erfasst mühelos größeres, schwereres Kehrgut sowie Palettenspäne mit einer Länge von weniger als 15 cm in den Kehrgutbehälter.  
\*Das optionale **Direktstrahl**-Kehrsystem nimmt längere Palettenspäne und feineres Kehrgut wie Staub und Sand auf.

**5. Umlaufende Stoßabweiser** auf Stahl schützen Ihre Investition.

**6. Zeitersparnis und** ordnungsgemäße Wartung durch gelbe Wartungspunkte.

**7. Doppeltes Sauggebläse** mit korrosionsbeständigem und langlebigem Antrieb.

**8. Grobschmutzsieb** hält groben Schmutz vom Aufnahmetank fern und verhindert Verstopfungen der Ablassschläuche.

**9. Die Umgebung des Frischwassertanks** wurde so gestaltet, dass ein maximales Sichtfeld gewährleistet ist, ebenso wie gute Sicht auf den linken Seitenbesen.

## Erhalten Sie die Leistung, die Sie benötigen

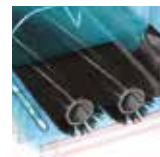
Die M17 Kehrsaug-/Scheuersaugmaschine liefert konstante Reinigungsergebnisse auch in der schwierigsten Umgebung mit effektiver Kehr- und Schrubbleistung sowie außergewöhnlicher Reinigungsleistung bis an die Ränder.



**Optionale Seitenschrubbbürste** mit erhöhter Reichweite an den Rändern und 20 % breiterer Reinigungsbahn



**Beidseitige Seitenkehrbürsten** sorgen für das Kehren der gesamten Breite der Reinigungsbahn



**Zylindrischer Bürstenkopf** für raue Oberflächen



**Tellerscheuerbürsten** für effektives Schrubben und einfachen, werkzeuglosen Bürstenwechsel

# M17-Spezifikationen

## REINIGUNGSSYSTEM

|                                                                                    |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Reinigungsbahn (Hauptschrubbedeck)   Mit Seitenschrubbbürsten                      | 1.015 mm   1.220 mm    |
| Dual Force Sweeping-Bahn (Hauptkehrsystem)   Mit doppelten Kehrbesen               | 915 mm   1.700 mm      |
| Direct Throw Sweeping-Bahn (Hauptkehrsystem)   Mit doppelten Kehrbesen             | 889 mm   1.700 mm      |
| Drehzahl der Bürstenwalze                                                          | 500 U/min              |
| Anpressdruck der Bürstenwalze (max.)                                               | 250 kg                 |
| Kehrgutbehälter (an Walzenmaschine)                                                | 20 l                   |
| Drehzahl der Scheibenbürste                                                        | 315 U/min              |
| Anpressdruck der Scheibenbürste (max.)                                             | 250 kg                 |
| Frischwassertank                                                                   | 285 l                  |
| Tankkapazität (ES®)                                                                | 435 l                  |
| Schmutzwassertank                                                                  | 346 l                  |
| Max. Fassungsvermögen Kehrgut   Verwendbare Dual Force   Verwendbares Direct Throw | 85 l   70,8 l   30,3 l |

## FAHRANTRIEB

|                                                                                                                     |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Transportgeschwindigkeit vorwärts (Transportvariable bis)   Transportgeschwindigkeit vorwärts (Schrubbvariable bis) | 8,9 km/h   6,5 km/h  |
| Dual Force-Steigfähigkeit – in Betrieb/beim Transport/Anhängelerladung*                                             | 10,5 %   13 %   20 % |
| Direct Throw-Steigfähigkeit – in Betrieb/beim Transport*/Anhängelerladung*                                          | 5 %   13 %   / 13 %  |

\*Kehrgutbehälter muss vor einem Anstieg über 5 ° angehoben werden

## BATTERIEAUSWAHL (DAUERBETRIEB: SPARMODUS)

|                                                               |                |
|---------------------------------------------------------------|----------------|
| Optionale Batteriepakete                                      | Nass 625 Ah C5 |
| (Batterieladegeräte für alle optionalen Batterien erhältlich) | Nass 775 Ah C5 |
| Zwischenladen verfügbar für 775 AH C5                         | Nass 860 Ah C5 |

## MASCHINENSPEZIFIKATIONEN

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Länge der eigentlichen Maschine | 2.850 mm |
| Breite, Karosserie              | 1.370 mm |
| Höhe (oberes Ende des Lenkrads) | 1.480 mm |
| Mit Überkopf-Schutz             | 2.096 mm |
| Leergewicht (ohne Batterie)     | 1.515 kg |
| Kleinsten Wendekreis            | 3.003 mm |

## GARANTIE

Fragen Sie Ihren regionalen Vertriebspartner nach den Garantieleistungen.

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 hochwertiger Geräte, die Ihnen helfen, 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.

## SEHEN IST GLAUBEN

Wenden Sie sich für eine Vorführung oder zusätzliche Informationen an uns:

TENNANT GmbH & Co. KG

07021-504 080  
Lokale Rufnummer: 01805-836626

info@tennant.de

