

T20

Industrielle Aufsitz-Scheuer-saugmaschine

Die T20 ist eine leistungsstarke Aufsitz-Industrie-Scheuersaugmaschine, die auch in anspruchsvollen Einsatzumgebungen überzeugt. Sie bietet eine ausgezeichnete Reinigungsleistung sowie ein effizientes Wasseraufnahmesystem und sorgt für konsistente, hochwertige Reinigungsergebnisse.

Verfügbare Technologien

- ec-H2O™ -Technologie
- Pro-Panel™ LCD-Touchscreen oder Touch-n-Go™ Steuermodul
- ES® Extended Scrubbing

Produktivität im Fokus













1. **Das Touch-n-Go™-Steuermodul mit 1-Step™ Starttaste** ermöglicht Bediener den schnellen Zugriff auf alle Einstellungen, ohne die Hände vom Lenkrad nehmen zu müssen.
2. **Die Cab-Forward-Position und der geräumige Fahrerraum** bieten hervorragende Sicht, Sicherheit und Ergonomie zum Schutz des Bedieners, der Maschine und Ihrer Anlage.
3. **Der parabolische Dura-Track™-Saugfuß mit SmartRelease™** sorgt für eine außergewöhnliche Wasseraufnahme und reduziert Wartungsaufwand sowie den Bedarf an Ersatzteilen.
4. **Das leicht zugängliche Design** ermöglicht einen schnellen Zugang und Einblick in die On-Board-Diagnose zur Verminderung von Ausfallzeiten und Wartungskosten.
5. **Der Schmutzauffangbehälter bei der Walzenversion** ist mit einem Griff und Rädern ausgestattet, um eine einfache und schnelle Entnahme, den Transport und das Entleeren des Schmutzes zu ermöglichen.
6. **Der robuste Rahmen** mit gepolsterten Eckrollen schützt Ihre Einrichtung und die Maschine.

Optionales Zubehör



Ein Überkopfschutz schützt das Bedienpersonal vor herabfallenden Gegenständen.



Hochleistungs-Hochdruckreiniger ermöglicht die einfache Reinigung schwer zugänglicher Bereiche.



Sicherheitswarnleuchte für bessere Wahrnehmung der Maschine im Betrieb.

Innenleben der **T20**



1. **Eine durchgehende Frontverkleidung** schützt die Beine und Füße des Bedieners.
2. **Korrosionsbeständige Duramer™-Konstruktion** an Verkleidung sowie Frischwasser- und Schmutzwassertanks für eine lange Lebensdauer.
3. **Die Vorderradlenkung und die Reifen mit hoher Traktion** sorgen für hervorragende Manövrierfähigkeit in engen Räumen und verbesserte Sicht.
4. **Leicht zu reinigende Frischwasser- und Schmutzwassertanks.**
5. **Gelbe Wartungspunkte** erleichtern die tägliche Wartung und gewährleisten eine ordnungsgemäße Instandhaltung.
6. **Zylindrische Bürsten** und ein leicht herauszunehmender Schmutzauffangbehälter maximieren die Produktivität.
7. **Ein Rahmen aus schwerem Stahl mit umlaufender Stoßstange** schützt vor Beschädigungen bei Stößen.

Optionales Zubehör



Die seitliche Scheuerbürste erweitert die Reinigungsbreite auf bis zu 1.370 mm.



Teller-Bürstenkopf für effektives Schrubben und einfachen Bürstenwechsel ohne Werkzeug.



Hintere und seitliche Stahlschutzvorrichtungen schützen den Saugfuß bei Stößen und verhindern, dass er sich an Hindernissen verfängt.

Technische Daten **T20**

REINIGUNGSSYSTEM	
Arbeitsbreite (Orbitalkopf) Mit Seitenbürste	1.020 mm | 1.320 mm
Arbeitsbreite (Walze) | Mit Seitenbürste	1.070 mm | 1.370 mm
Drehzahl Walze	480 U/min
Anpressdruck der Walzenbürste (bis zu)	193 kg
Drehzahl Teller	230 U/min
Anpressdruck der Bürste (bis zu)	181 kg
Drehzahl der Seitenbürste	150 U/min
Fassungsvermögen des Frischwassertanks	303 L
Fassungsvermögen des Schmutzwassertanks (mit ES®)	473 L
Fassungsvermögen des Schmutzwassertanks	360 L
Entfeuchtungskammer	57 L
Fassungsvermögen der Schmutzauffangbehälter	31 L
Tragkraft der Schmutzauffangbehälter	50 kg
Drehzahl des Sauggebläses	11.000 U/min
Wassersäule	890 U/min
ANTRIEBSSYSTEM	
Fahrgeschwindigkeit vorwärts (stufenlos einstellbar) | Fahrgeschwindigkeit rückwärts (stufenlos einstellbar)	12.9 km/h | 4.8 km/h
Steigfähigkeit – Arbeitsbetrieb | Transport	8.0°/14% | 10.0°/18%
Motor – Benzin (2,0 l) – Brutto-Spitzenleistung* | Tennant-geregelte Leistung	50.7 hp / 37.8 kW bei 2800 U/min | 40.6 hp / 30.3 kW bei 2300 U/min
Motor – LPG (2,0 l) – Brutto-Spitzenleistung* | Tennant-geregelte Leistung	51.6 hp / 38.5 kW bei 2800 U/min | 42.4 hp / 31.6 kW bei 2300 U/min
Motor – Diesel-Turbo (1,5 l) – Brutto-Spitzenleistung* | Tennant-geregelte Leistung	24.8 hp / 18.5 kW bei 2300 U/min | 24.8 hp / 18.5 kW bei 2300 U/min
MASCHINENSPEZIFIKATIONEN	
Länge Grundmaschine	2.410 mm
Breite, Aufbau	1.270 mm
Höhe (Oberkante Lenkrad)	1.473 mm
Mit Fahrerschutzdach	2.120 mm
Leergewicht (ohne Batterie)	1.497 kg
Mindestwenderadius	2.790 mm
GARANTIE	
Informationen zur Garantie erhalten Sie von Ihrem lokalen Tennant-Experten	

**Gemäß SAE J1995*
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

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

t20-brochure-de-de 06/26

© 2026 Tennant Company. Alle Rechte vorbehalten. Alle angegebenen Tennant-Marken und -Logos sind Eigentum der Tennant Company bzw. ihrer verbundenen Unternehmen oder Tochtergesellschaften. Marken und Logos Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

Tennant Deutschland
tennant.de