

Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN

Gabelstapler

MASCHINEN



T20

EINE SAUBERE, SICHERE UND
GESÜNDEREWELT SCHAFFEN.

INDUSTRIELLE HOCHLEISTUNGS- SCHEUERSAUGMASCHINE

- Erzielen Sie ausgezeichnete Ergebnisse durch intensives Schrubben und der MaxPro²TM-Hydrauliktechnologie
- Maximale Produktivität mit ec-H₂OTM-Technologie für bis zu dreimal längere Reinigungszeit als bei herkömmlichem Schrubben
- Verbesserte Übersicht durch die vorversetzte Sitzposition, offene Blickachsen und im Lenkrad integrierte Bedienelemente
- Erhöhte Benutzerfreundlichkeit für Bediener und Supervisor mit Pro-PanelTM-Technologie



HEDEMANN

Gabelstapler

Hedemann GmbH
Oldenburger Straße 28
D-26639 Wiesmoor

Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50
Mail: kontakt@hedemann-stapler.de
Web: www.hedemann-stapler.de

Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler

EINE INDUSTRIELLE HOCHLEISTUNGS-SCHWEIßMASCHINE,
DIE MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN ZUR ERFÜLLUNG VON
KUNDENANFORDERUNGEN BIETET



DIE T20 MEISTERT IHRE WICHTIGSTEN HERAUSFORDERUNGEN



REDUZIERUNG DER REINIGUNGSKOSTEN

- Maximale Produktivität durch optionale Seitenbesen, die die Kanten besser erreichen und die Reinigungsbahn verbreitern



GESUNDHEIT & ARBEITSSICHERHEIT

- Sicherer Betrieb durch vorversetzte Sitzposition für eine verbesserte Sicht und eine vollständige Frontummantelung zum Schutz der Beine und Füße des Bedieners.



VERBESSERTES ERSCHEINUNGSBILD DES OBJEKTS

- Konstante Reinigungsleistung mit MaxPro2™-Hydrauliktechnologie, die die Bürsteantriebsmotoren konstant antreibt, unabhängig von der Oberflächenbeschaffenheit.



EINFACHE BEDIENUNG UND WARTUNG

- Reduzieren Sie die Schulungsdauer und vereinfachen Sie den Betrieb mit dem Touch-n-Go™-Steuermodul mit 1-STEP™-Starttaste.

Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler

MERKMALE DER

T20

Touch-n-Go™-Steuermodul mit 1-Step™-Starttaste für einen einfachen Zugriff auf alle Einstellungen, ohne die Hände vom Lenkrad zu nehmen

Erhöhte Sicherheit dadurch, dass der Bediener seinen Blick nicht vom Fahrweg abwenden muss

Optionale ec-H2O™-Technologie für mehr Produktivität und weniger Umweltbelastung

Gut zugängliche Frischwasser- und Aufnahmetanks für eine vollständige visuelle Inspektion und Reinigung

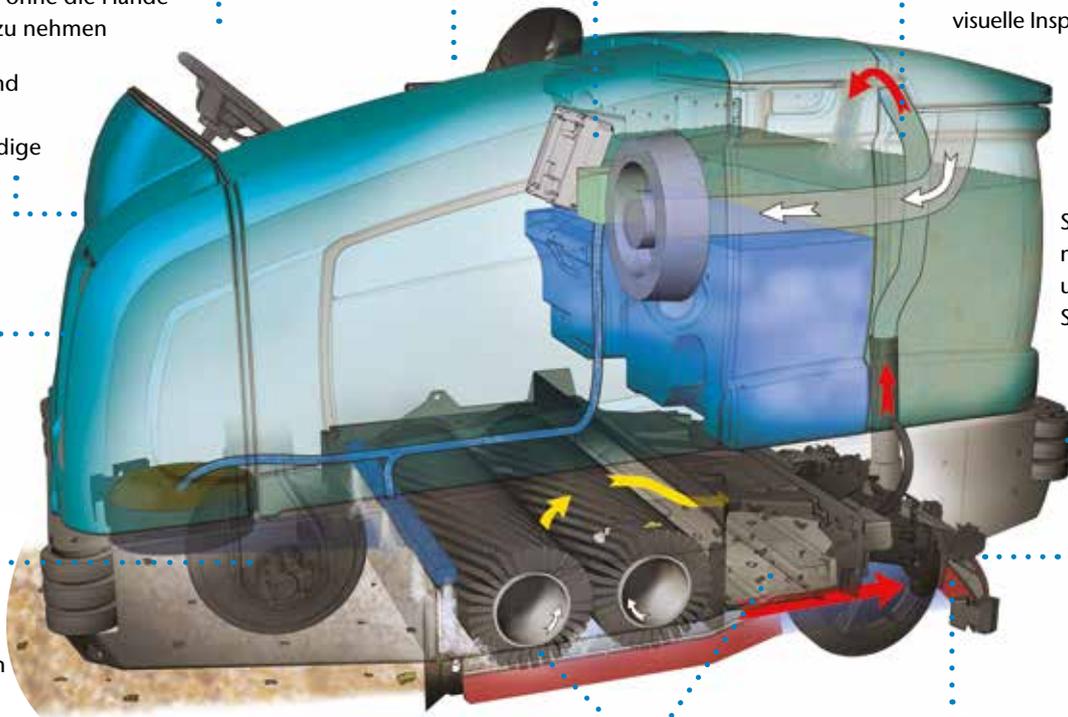
Schutz der Beine und Füße des Bediener durch eine vollständige Frontummantelung

Stabiler Stahlrahmen mit Rundum-Stoßfänger und weichen Rollen zum Schutz der Maschine

Korrosionsbeständige Duramer™-Ausführung der Haube sowie der Frischwasser- und Aufnahmetanks sorgt für lange Lebensdauer

Vorderradlenkung und Hochtraktionsreifen für eine hervorragende Manövrierfähigkeit in engen Bereichen

Zeitersparnis und ordnungsgemäße Wartung durch gelbe Wartungspunkte



Kehrwalzen und ein einfach zugänglicher Kehrgutbehälter für maximale Produktivität

Dura-Track™ Abstreifleisten-System mit SmartRelease™ verbessert die Wasseraufnahme und die Haltbarkeit

WICHTIGSTE AUSSTATTUNGSMERKMALE

Der Seitenschrubbteller verbreitert die Reinigungsbahn bis auf 1.370 mm.

Tellerschrubbkopf für effektives Scheuern und einfachen, werkzeuglosen Bürstenwechsel

Rammschutz hinten und an der Seite bewahrt die Abstreifleiste vor Stößen oder Hindernissen.



Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler

ENTWICKELT FÜR OPTIMALE PRODUKTIVITÄT



Touch-n-Go™-Steuermodul



Bedienerplatz



Parabolische Dura-Track™-Abstreifleiste

- ▶ **Das Touch-n-Go™-Steuermodul mit 1-Step™-Starttaste** ermöglicht einen schnellen Zugriff auf alle Einstellungen, ohne die Hände vom Lenkrad zu nehmen.
- ▶ **Die nach vorne ausgerichtete Sitzposition und ein geräumiger Bedienerplatz** sorgen für eine gute Sicht, Sicherheit und Ergonomie zum Schutz des Bedieners, der Maschine und Ihres Objekts.
- ▶ **Dura-Track™-Abstreifleisten-System mit SmartRelease™** für eine herausragende Wasseraufnahme und weniger Wartungs- und Ersatzteilbedarf aufgrund von Schäden an den Abstreifleisten.
- ▶ **Das Design für einen einfachen Zugriff** ermöglicht einen schnellen Wartungszugang und eine integrierte Diagnosefunktion für kürzere Ausfallzeiten und niedrigere Betriebskosten.
- ▶ **Der Grobschmutzbehälter an der Walzeneinheit verfügt über einen Griff und Räder**, was das Herausnehmen, den Transport und die Entleerung des Kehrguts erleichtert und beschleunigt.
- ▶ **Massiver Stahlrahmen mit weichen Eckrollen** schützt Ihr Objekt und die Maschine.



Das Design für einen einfachen Zugriff



Grobschmutzbehälter



Massiver Stahlrahmen mit weichen Eckrollen

Fahrerschutzdach zum Schutz des Bedieners vor herabfallenden Objekten.

Hochdruckreiniger ermöglicht die Reinigung schwer zu erreichender Bereiche.

Eine Warnleuchte sorgt für eine gute Sichtbarkeit der Maschine während des Betriebs.



Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler

INNOVATIVE TECHNOLOGIEN



Pro-ID™

Pro-Check™

PerformanceView™

Rückfahr-Kamera

Mehrere Sprachen

DIE ERHÄLTICHE PRO-PANEL™-TECHNOLOGIE DEFINIERT BENUTZERFREUNDLICHKEIT NEU

Bieten Sie Ihrem Betrieb mit Pro-Panel™-Technologie eine neue Dimension – eine Revolution in Sachen Benutzerfreundlichkeit. Die Pro-Panel™-Technologie kombiniert mehrere Bedienelemente in einer intuitiven, gut sichtbaren Touchscreen-Benutzeroberfläche.



- Mit **Supervisor-Einstellungen** verwalten Sie effektiv Ihre Maschine; Funktionen können an das Profil des Bedieners angepasst werden und damit wird auch eine unbefugte Benutzung verhindert.
- Durch den **Pro-ID™**-Bedienerlogin zur automatischen Aktivierung der individuellen Reinigungseinstellungen und die abrufbare **Pro-Check™**-Checkliste wird ein effizienter Betrieb gewährleistet.
- Verbesserte Reinigungsleistung durch programmierbare **Zone Settings™**, die das Festlegen der bevorzugten Reinigungseinstellungen je nach Anwendungsbereich ermöglichen.
- Die Bediener haben durch **PerformanceView™** Sicht auf die Reinigungsbahn, ohne sich im Fahrersitz umzudrehen oder die Augen von der Fahrtrichtung abzuwenden.
- Verbesserte Sicht durch **Rückfahr-Kamera** mit farbigen Signallinien, die dem Fahrer helfen, Kehrgut sicher abzuladen und beim Rückwärtsfahren Objekte sicher zu umfahren.
- **Onboard zur Verfügung stehende, nach Bedarf abrufbare Videos** machen umfangreiche Bedienschulungen unnötig.
- Hohe Benutzerfreundlichkeit durch **28 verschiedene Sprachoptionen**.

WEITERE EXKLUSIVE TECHNOLOGIEN

Die Technologien führen zu einem bis zu dreimal längerem Reinigungsbetrieb mit einer einzigen Wassertankfüllung.



Bei der **ec-H2O™-Technologie** handelt es sich um eine Reinigungstechnologie, bei der die Menge an Reinigungsmitteln reduziert werden kann und die trotzdem sehr gute Reinigungsergebnisse erzielt werden, die im Vergleich zu herkömmlichen Bodenreinigungschemikalien und -methoden zu Einsparungen, verbesserter Arbeitssicherheit und zu weniger Umweltbelastungen führt*.



Mit dem **ES® Extended Scrubbing-**Produktionssteigerungssystem werden Reinigungschemikalien wiederverwendet und somit Böden mit 66 % weniger Chemikalien als bei traditionellen Reinigungsmethoden gereinigt, was zu einer Erhöhung von Betriebszeit und Produktivität führt.

*Basierend auf einer Studie von EcoForm™. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.tennantco.com.

Der Partner in
Ihrer Nähe



HEDEMANN
Gabelstapler

UMWELTBEWUSSTSEIN



Die Technologien ec-H2O™ und FaST® sind vom NFSI (National Floor Safety Institute) zertifiziert. Die NFSI-Zertifizierung bedeutet, dass ein Produkt eine aus zwei Phasen bestehende Testreihe erfolgreich durchlaufen hat, die beweist, dass das Bodenreinigungsprodukt die Gefahr von Unfällen durch Ausrutschen vermindert.



Die Technologien ec-H2O™ und FaST® sind bei NSF International registriert. Die NSF (National Sanitation Foundation) hat die Technologie als für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet registriert.



Die Tennant-Reinigungsmittel FaST 365 und FaST 965 wurden mit dem europäischen Ökosiegel ausgezeichnet.

Dies zeigt, dass unsere Tennant FaST®-Reinigungsmittel verglichen mit herkömmlichen Reinigungsmitteln eine geringere Umweltbelastung aufweisen.



Die Technologie ec-H2O™ gewann den European Business Award 2009 Geschäftsinnovation des Jahres. Der European Business Awards (www.businessawardseurope.com) ist ein unabhängiges Programm, das exzellente Verfahren und Innovationen in der europäischen Geschäftswelt bewertet und prämiert.



Schont Ressourcen



Reduziert Reinigungsmit-
telbedarf



Erhöht die
Sicherheit



Verbessert
die Luftqualität



Verwalten Sie Ihr Reinigungsprogramm mit wesentlichen Leistungskennzahlen auf der Basis der Maschinendaten.

TEILE, ZUBEHÖR UND SERVICE NUR VON TENNANT

Tennant Serviceangebot

- Maximieren Sie Sicherheit, Produktivität und Laufzeit
- Kontrolliert und schützt Ihre Investition und senkt Ihre Gesamtbetriebskosten
- Nutzen Sie über 200 werksgeschulte Techniker in ganz Europa

Tennant Zubehör & Ersatzteile

- Damit Sie sich auf Ihre Maschine verlassen können
- Profitieren Sie von einem jahrelangen sorgenfreien Betrieb

Tennant Reinigungslösungen

- Erweitern Sie Ihre nachhaltigen Reinigungsziele
- Nachhaltige Vorteile, die sich Ihr Unternehmen wünscht

T20 INDUSTRIELLE HOCHLEISTUNGS-SCHEUERSAUGMASCHINE

SCHRUBB SYSTEM

| | |
|--|----------|
| Reinigungsbreite | |
| Hauptkehrwalzen | 1.020 mm |
| Hauptschrubbteller | 1.070 mm |
| Mit Seitenschrubbteller | 1.370 mm |
| Mit Seitenbesen (nur bei Walzenausführung) | 1.420 mm |

BÜRSTENANTRIEBSSYSTEM

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Schrubbwalzensystem | |
| Bürstendrehzahl | 480 U/min |
| Bürstenanpressdruck (bis zu) | 177 kg |
| Bürstendurchmesser (2) | 300 mm |
| Hauptschrubbteller | |
| Bürstendrehzahl | 230 U/min |
| Bürstenanpressdruck (bis zu) | 181 kg |
| Bürstendurchmesser (3) | 360 mm |
| Seitenschrubbteller | |
| Bürstendrehzahl | 150 U/min |
| Durchmesser des Schrubbtellers | 410 mm |
| Durchmesser der Kehrwalze | 533 mm |

FRISCHWASSERZUFUHRSYSTEM

| | |
|-----------------------|-------|
| Frischwassertank | 303 l |
| Tankkapazität mit ES* | 473 l |

AUFNAHMESYSTEM

| | |
|---------------------|--------------|
| Aufnahmetank | 360 l |
| Demisterkammer | 57 l |
| Grobschmutzbehälter | |
| Fassungsvermögen | 31 l |
| Gewichtskapazität | 50 kg |
| Saugventilatoren | |
| Drehzahl | 11.000 U/min |
| Wassersäule | 890 mm |

FAHRANTRIEB

| | |
|--|-------------------|
| Transportgeschwindigkeit vorwärts (variabel bis) | 13 km/h |
| Geschwindigkeit rückwärts (bis zu) | 6,4 km/h |
| Motor – Benzin/Flüssiggas (2,0l) | 50 PS / 37,3 kW |
| Motor – Diesel (1,5l) | 24,8 PS / 18,5 kW |
| Steigfähigkeit | |
| Transport mit Bruttogewicht | 10,0°/18 % |
| In Betrieb (Reinigung) | 8,0°/14 % |
| Bodenfreiheit | 76 mm |

MASCHINEN-SPEZIFIKATIONEN

| | |
|---------------------------|----------|
| Länge | 2.410 mm |
| Breite | |
| Rahmen | 1.270 mm |
| Hintere Abstreifleiste | 1.300 mm |
| Mit Seitenbesen | 1.473 mm |
| Höhe | 1.473 mm |
| Höhe mit Fahrerschutzdach | 2.120 mm |
| Gewicht (leer) | 1.497 kg |
| Kleinster Wendekreis | 2.790 mm |

GARANTIE

Fragen Sie Ihren regionalen Vertriebspartner nach den Garantieleistungen.

Wir behalten uns Änderungen der technischen Daten vor.



HEDEMANN
Gabelstapler

Hedemann GmbH
Oldenburger Straße 28
D-26639 Wiesmoor

Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50
Mail: kontakt@hedemann-stapler.de
Web: www.hedemann-stapler.de