BIJDRAGEN AAN EEN SCHONERE,
VEILIGERE EN GEZONDERE WERELD.

APPARATUUR

# T20

## INDUSTRIËLE OPZIT-SCHROBZUIGMACHINE

Bereik uitstekende reinigingsresultaten in een industriële omgeving intensief schrobben, de chemievrije ec-H2O™-technologie[1] of FaST®-technologie en het Maxpro® hydraulisch systeem

Verbeter uw productiviteit met langere bedrijfsstijden, eenvoudige borstelwissels en het snel ledigen van de vuilwatertank

Verlaag uw totale beheerskosten door de innovatieve machinebouw die de productiviteit verhoogt en service en onderhoud vermindert

# UITSTEKENDE REINIGING RESULTEERT IN LAGERE BEHEERSKOSTEN

Uit een jarenlange ervaring in uitzonderlijke machinebouw is de T20 ontstaan: een industriële schrobzuigmachine die uw reinigingswerkzaamheden efficiënter maakt en uw schoonmaakkosten reduceert zonder uw veiligheid of de prestatie in gevaar te brengen.

## VERLAAG UW TOTALE BEHEERSKOSTEN AANZIENLIJK

De technische innnovaties door Tennant in de hydraulische technologie, tankreiniging en toegang tot de motor beperken de onderhoudskosten en kostbare stilstand.

## VERGROOT DE VEILIGHEID IN UW OMGEVING

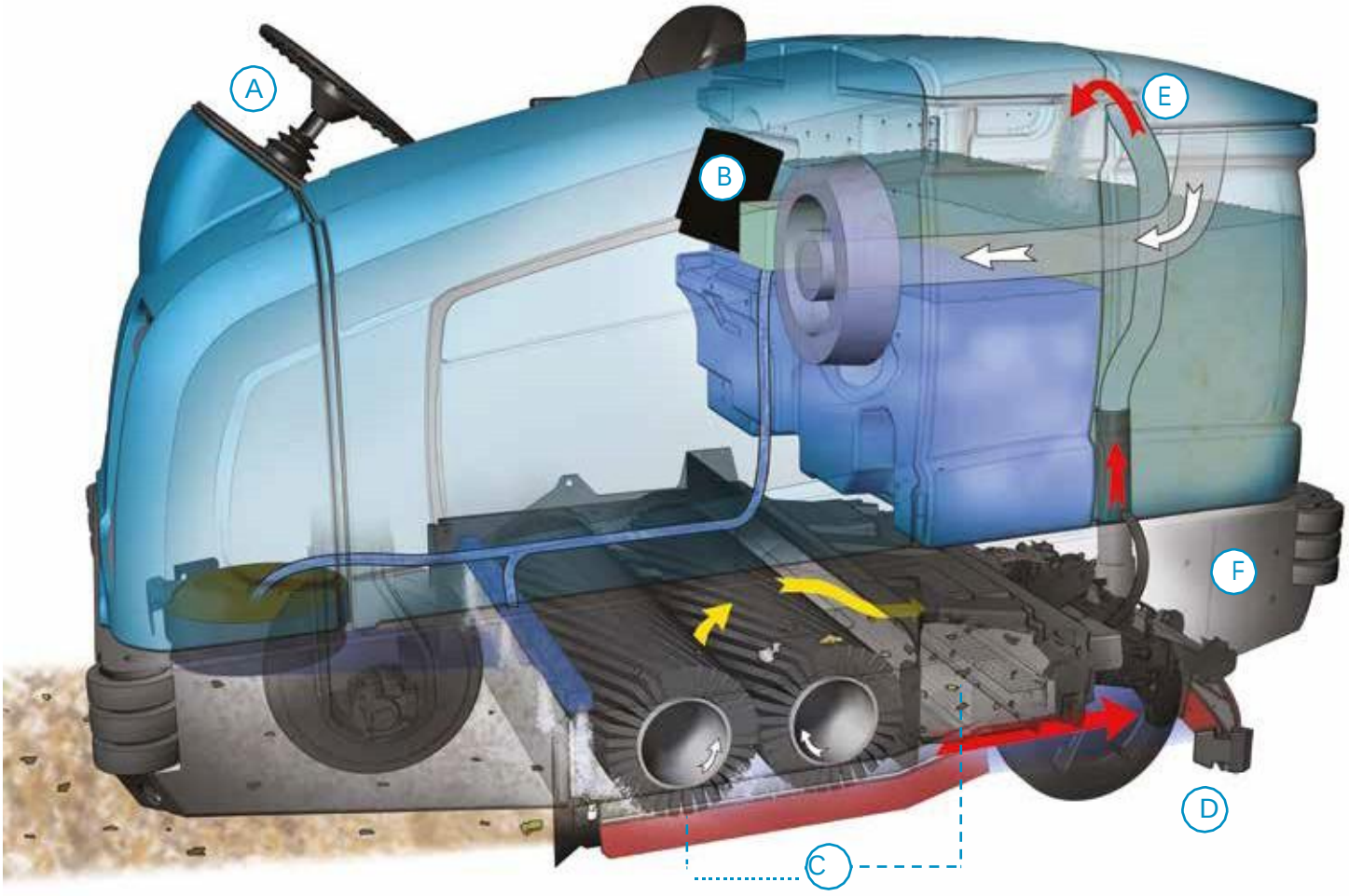
Ga voor een nieuwe veiligheidsstandaard terwijl u het risico op schade aan uw machine en gebouw tot een minimum beperkt met het ergonomisch ontworpen bedienerscompartiment, een zeer robuust frame met Grip-N-Go™-rollers en ec-H2O™- of FaST-technologie voor drogere en veiligere vloeren.

## VERBETER UW PRODUCTIVITEIT

Langere bedrijfstijden, eenvoudige borstelwissels en een snel te ledigen vuilwatertank maken van de T20 een machine waarop u elke dag van de week kunt vertrouwen.

BINNENKANT VAN DE

# T20




**A** Verlaag de trainingstijd met het Touch-N-Go-bedieningspaneel met 1-step™-schrobben.

**B** Verminder de impact op het milieu met de ec-H2O- of FaST-technologie.

**C** Benut de productiviteit maximaal met cilindrische borstels en de EZ-Remove™-vuilvergaarbak.

**D** Maximaliseer de wateropname en verlaag de onderhoudstijd met het Dura-Track™-dweilrubber met SmartRelease™.

**E** Snel en eenvoudig te reinigen schoon- en vuilwatertanks door de gemakkelijk bereikbare Hygienic®-tanks.

**F** Reken op een duurzaam, stalen frame en Grip-N-Go-hoekrollers om de zwaarste omstandigheden te weerstaan.

# KOSTEN-EFFICIENT EN PRODUCTIEF

- De EasyOpen-service geeft u snel en eenvoudig toegang tot het hart van de T20, waardoor u bespaart op servicetijd en onderhoudskosten.
- De EZ-Remove-vuilvergaarbak schuift in en uit op wieltjes en verhoogt de productiviteit door de minder belastende inspanningen voor de bediener tijdens transport en afvoer.
- Bereik buitengewone reinigingsresultaten in de zwaarste industriële omstandigheden met dubbele cilindrische borstels of drie cardanisch opgehangen schijfborstels voor een intensieve reiniging.

REINIGINGSPRESTATIES MET TENNANT-ONDERDELEN EN -SERVICE Maximaliseer de bedrijfstijd en de levensduur van uw Tennant-apparatuur met onderdelen en service van Tennant. Verbeter de productiviteit met hoogwaardige onderdelen en toebehoren, die ontworpen zijn om de resultaten van de apparatuur te verbeteren. Vertrouw op de Tennant-onderdelen en -service om u te helpen het maximale te halen uit de doeltreffendheid van reinigingswerkzaamheden.

## BELANGRIJKSTE BESCHIKBARE OPTIES

Vergroot de werkbreedte van 1.020 mm naar 1.370 mm. Verbeter de reiniging dicht langs de randen en haal het onderste uit de productiviteit met een optionele zijborstel.

Verbeter reinigingsresultaten. Reinig moeilijk te bereiken plekken met de 5m lange sproeislang.

Bescherm uw T20 en uw gebouw. Bescherm de dweil-rubberbladen tegen schade bij het oprijden tegen muren, meubels of andere obstakels met de stalen beschermconstructie aan de zij- en achterkant.

# TENNANT-TECHNOLOGIEËN
# DUURZAME OPLOSSINGEN

## VERBETERDE VEILIGHEID

- De FaST-schuimschrobtechnologie – gecertificeerd door het NFSI voor een verhoging van de vloertractie
- ErgoSpace™-cabine – verbetert de zichtbaarheid
- Grip-N-Go-hoekrollers – bescherming van gebouw en machine
- Drievoudig afgedichte, elektrische connectoren

## VERMINDERDE KOSTEN

- ec-H2O-technologie – verminder de nood aan training, de aankoop, opslag, verwerking en kosten die gepaard gaan met chemische vloerreinigingsmiddelen
- Geïntegreerde diagnostiek – snel en eenvoudig onderhoud
- SmartRelease-dweilrubbersysteem – snellere wissel
- Borstelwissel zonder gereedschap – bedieners kunnen meer tijd besteden aan het reinigen

## MAXIMALE PRODUCTIVITEIT

- ES-Extended Scrubbing met een meetsysteem voor het reinigingsmiddel reinig 3 keer langer met één tank
- EasyOpen-toegang voor onderhoud – minimaal onderhoud, maximale bedrijfstijd
- Touch-N-Go-systeem – minder training, meer productiviteit
- Hygenic-tanks – minimale stilstand met een eenvoudige toegang voor reiniging
- Variable Drain Valve – geen gedoe, geen troep

## EXCLUSIEVE TECHNOLOGIEËN (optionele reinigingsinnovaties)

Alle technologieën kunnen tot drie keer langer schrobben met één enkele tank water.

ec H2O™

De ec-H2O™-technologie converteert water elektronisch in een reinigingsmiddel dat daadwerkelijk reinigt, geld bespaart, de veiligheid verhoogt en de impact op het milieu vermindert in vergelijking met reinigingsmiddelen voor het dagelijks onderhoud van vloeren[1].

FaST®

De FaST®-schuimschrobtechnologie verbruikt tot 70% minder water en 90% minder chemicaliën voor een verbetering van de vloertractie, waarvoor door de NFSI (National Floor Safety Institute) een certificaat is verleend. Hierdoor is er minder risico op glij- en valpartijen.

ES®

De ES® schuimschrobtechnologie voor een betere productiviteit recyclet reinigingschemicaliën voor een verhoging van de productietijd en een verbetering van de productiviteit, aangezien er bij het schrobben van vloeren 66% minder chemicaliën gebruikt worden dan bij gangbare reinigingsmethoden.

[1] ec-H2O -technologie is niet ontwikkeld voor alle soorten vuil, inclusief hoge concentraties van vetten en olieën. Voor dit soort van bevuilingen kunnen chemische reinigingsmiddelen nodig zijn.

## MILIEUVRIENDELIJK EN MAATSCHAPPELIJK VERANTWOORD

De ec-H2O- en FaST®-technologieën zijn gecertificeerd door het NFSI (National Floor Safety Institute). De certificaten van het NFSI garanderen dat het product een testproces in twee fasen heeft doorlopen, waarbij is aangetoond dat het product helpt in het voorkomen van glij- en valongelukken.

De ec-H2O- en de FaST®-technologieën zijn geregistreerd bij NSF International. NSF International is een onafhankelijke non profitorganisatie, die garandeert dat de formulering en etikettering op deze producten voldoen aan de geldende voedselveiligheidsregels.

De Tennant FaST® 365- en FaST® 965-reinigingsmiddelen dragen het Europese ECO-label.
Dit bewijst dat onze Tennant FaST®-reinigingsmiddelen milieuvriendelijk zijn vergeleken met standaard reinigingsmiddelen.

De ec-H2O-technologie won in 2009 de European Business Award voor de bedrijfsinnovatie van het jaar. Dit is één van de meest prestigieuze prijzen in het bedrijfsleven. De European Business Awards (www.businessawardseurope.com) is een onafhankelijk programma dat is opgezet om uitmuntendheid, best practice en innovatie te herkennen en te bevorderen binnen de Europese bedrijfsgemeenschap.

Bron besparing | Minder reinigingsmiddelen | Toegenomen veiligheid | Toegenomen luchtkwaliteit | Fluisterstil

## ORIGINELE TENNANT ONDERDELEN, TOEBEHOREN EN SERVICE

Tennant Service Aanbod
- Maximaliseer veiligheid, productiviteit en beschikbaarheid
- Controleer en bescherm uw investering
- Profiteer van meer dan 250 fabrieksgetrainde servicemonteurs in Europa

Tennant Onderdelen en Toebehoren
- Gebruik uw machine met vertrouwen
- Geniet van een jarenlang zorgeloos gebruik

Tennant Reinigingsoplossingen
- Benader uw duurzame reinigingsdoelstellingen
- Kies duurzame voordelen die uw onderneming wenst

# T20 INDUSTRIËLE SCHROBZUIGMACHINE

## SCHROBSYSTEEM

| | |
|---|---|
| Werkbreedte | |
| Cilindrische hoofdborstels | 1.020 mm |
| Hoofdschijfborstels | 1.070 mm |
| Met schrobborstel zijkant | 1.370 mm |
| Met veegborstel zijkant (alleen cilindrisch uitvoering) | 1.420 mm |
| Cilindrische hoofdborstels | |
| Borstelsnelheid | 480 tpm |
| Neerwaartse druk borstel (max.) | 177 kg |
| Borsteldiameter (2) | 300 mm |
| Hoofdschijfborstels | |
| Borstelsnelheid | 230 tpm |
| Neerwaartse druk borstel (max.) | 181 kg |
| Diameter borstel (3) | 360 mm |
| Zijschijfborstel | |
| Borstelsnelheid | 150 tpm |
| Diameter schrobborstel | 410 mm |
| Veegborstel diameter (cilindrisch uitvoering) | 530 mm |

## TANKS

| | |
|---|---|
| Schoonwatertank | 303 L |
| Capaciteit schoonwatertank met ES® | 473 L |
| Vuilwatertank | 360 L |
| Ontnevelingstank | 57 L |
| Vuilvergaarbak | |
| Volumecapaciteit | 31 L |
| Gewichtscapaciteit | 50 kg |
| Vacuümventilatoren | |
| Snelheid | 11.000 tpm |
| Waterkolom | 890 mm |

## AANDRIJFSYSTEEM

| | |
|---|---|
| Aandrijfsnelheid vooruit (variabel tot) | 13 km/uur |
| Aandrijfsnelheid achteruit (variabel tot) | 6,4 km/uur |
| Benzine/LPG-motor (1,6 L) | 44,7 kW |
| Dieselmotor (Kubota) | 28 kW |
| Hellingshoek | |
| Transport bij brutogewicht | 18% |
| Bij werken (reinigen) | 14% |
| Afstand tot de grond | 7,6 cm |

## MACHINESPECIFICATIES

| | |
|---|---|
| Lengte | 2.410 mm |
| Breedte | |
| Frame | 1.270 mm |
| Achterste dweilrubber | 1.300 mm |
| Met zijborstel | 1.470 mm |
| Hoogte | 1.470 mm |
| Met bestuurdersbeschermrek | 2.120 mm |
| Gewicht (leeg) | 1.497 kg |
| Minimale draaicirkel | 2.790 mm |

## GARANTIE

24 maanden (of 2.000 bedrijfsuren) op onderdelen en 12 maanden (of 1.000 bedrijfsuren) op arbeid, wat het eerste van toepassing is. Slijtage aan de onderdelen is van garantie uitgesloten.

Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

ZIEN IS GELOVEN

*Neem contact met ons op voor een demonstratie of voor aanvullende informatie:*

Industrial Cleaning
Kazemat 24, 3905 NR
Veenendaal, Nederland
Tel: 0318-507249
Fax: 0318-506719
info@industrialcleaning.nl