



# T20

## KRACHTIGE INDUSTRIËLE SCHROBMACHINE

- Behaal uitstekende reinigingsresultaten met intensief schrobben en MaxPro2™ hydraulische technologie
- Bereik maximale productiviteit met ec-H2O™-technologie voor drie keer langer reinigen met één watertank dan bij traditionele schrobmachines
- Verbeter de zichtbaarheid dankzij een naar voren gericht cabineontwerp, open zichtlijnen en bedieningsknoppen op het stuur
- Verbeter de ervaring van gebruikers en leidinggevenden dankzij beschikbare™-technologie

# EEN KRACHTIGE ZWARE VEEGSCHROBMACHINE, GEFOCUST OP HET LEVEREN VAN AANGEPASTE OPLOSSINGEN OM AAN KLANTENBEHOEFTE TE VOLDOEN



## DE T20 LOST UW BELANGRIJKSTE BEDRIJFSPROBLEMEN OP



### LAGERE REINIGINGSKOSTEN

- Bereik maximale productiviteit met een optionele zijborstel die meer bereik biedt langs de randen met een grotere werkbreedte.



### ZORG VOOR EEN GEZONDE EN VEILIGE WERKOMGEVING

- Zorg voor veilige bediening met een naar voren gericht cabineontwerp dat de zichtbaarheid verbetert en een volledige afdekking aan de voorkant die de benen en voeten van de gebruiker beschermt.



### VERBETER HET IMAGO VAN UW FACILITEIT

- Lever consistent vermogen voor borstelmotoren ongeacht veranderingen in vloerooppervlak met MaxPro2™ hydraulische technologie.



### EENVOUDIGE BEDIENING EN ONDERHOUD

- Verminder trainingstijd en vereenvoudig de bediening met de Touch-n-Go™-besturingsmodule met de 1-Step™-startknop.

BINNEN IN DE

# T20

Touch-n-Go™-bedieningsmodule met 1-Step™-startknop biedt gemakkelijke toegang tot reinigingsinstellingen zonder de handen van het stuur te hoeven halen

Volledige afdekking aan voorkant beschermt benen en voeten van gebruiker

Corrosiebestendige Duramer™-constructie op afdekking en vloeistof- en vuilwatertanks garandeert een lange levensduur

Voorwielaandrijving en banden met stevige grip bieden uitstekende wendbaarheid in drukke ruimtes

Voorwaartse bedieningspositie verbetert veiligheid en zichtbaarheid van gebruiker

Optionele ec-H2O™-technologie verbetert productiviteit en vermindert impact op milieu

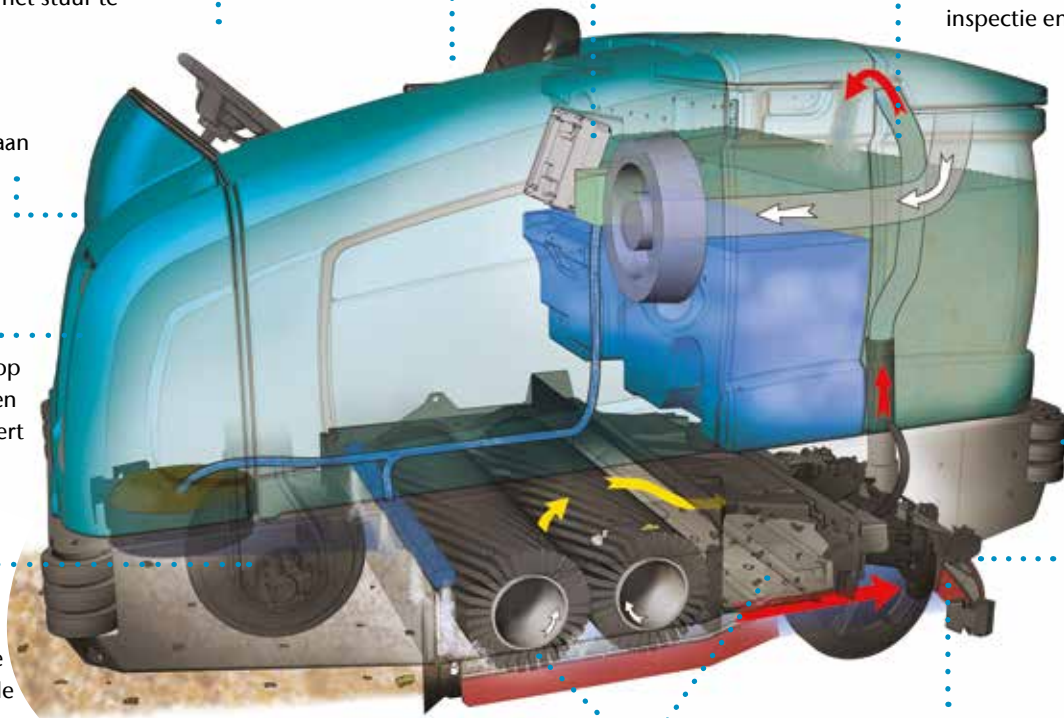
Vloeistof- en vuilwatertanks maken volledige visuele inspectie en reiniging mogelijk

Zwaar stalen frame met bumper volledig rondom en beschermende rollers helpen de levensduur van de machine te beschermen

Gele aanraakpunten besparen tijd en verzekeren goed onderhoud

Dura-Track™ parabolisch dweilframe met SmartRelease™ verbetert de wateropname en schadebestendigheid

Cilindrische borstels en gemakkelijk te verwijderen afvalvergaarbak maximaliseren de productiviteit



Zijschrobborstel verbreedt reinigingsbreedte tot 1.370 mm.

Schijfvormige schrobkop voor effectief schrobben en eenvoudig verwisselen van borstels zonder gereedschap.

Stalen beschermkappen aan achter- en zijkant beschermen dweilframe bij een botsing en voorkomen dat het achter obstakels blijft haken.



## ONTWORPEN VOOR PRODUCTIVITEIT



Touch-n-Go™-bedieningsmodule

▶ **Touch-n-Go™-bedieningsmodule met 1-Step™-startknop** biedt gebruikers gemakkelijke toegang tot alle instellingen zonder de handen van het stuur te halen.

▶ **Voorwaartse positie van cabine en ruim bestuurderscompartiment** bieden uitstekende zichtbaarheid, veiligheid en ergonomie die zowel de gebruikers, de machine als uw faciliteit beschermen.



Cabine

▶ **Dura-Track™ parabolisch dweilframe met SmartRelease™** levert uitzonderlijke wateropname en vermindert onderhoud en vervanging van onderdelen wegens schade aan de dweilframe.

▶ **Eenvoudig te openen ontwerp** biedt snelle toegang voor onderhoud en zichtbaarheid van ingebouwde diagnostiek, dit helpt stilstand te minimaliseren en onderhoudskosten te verlagen.



Dura-Track™ parabolisch dweilframe

▶ **Vuilvergaarbak op cilindrische eenheden is uitgerust met handvat en wielen** voor eenvoudig en snel verwijderen, vervoeren en legen van het vuil.

▶ **Zwaar frame met beschermende hoekrollers** beschermt zowel uw faciliteit als de machine.



Ontwerp met gemakkelijke toegang



Vuilvergaarbak



Zwaar frame met beschermende hoekrollers

Beschermkap beschermt gebruikers tegen vallende voorwerpen.

Met krachtige hogedrukspuit kunnen moeilijk bereikbare gebieden eenvoudig schoongespoten worden.

Veiligheidswaarschuwinglampje zorgt ervoor dat mensen tijdens het gebruik zich bewust zijn van de machine.



# INNOVATIEVE TECHNOLOGIEËN



## BESCHIKBARE PRO-PANEL™ -TECHNOLOGIE TILT DE GEBRUIKERSERVARING NAAR EEN NIEUW NIVEAU

Transformeer uw reinigingswerk met Pro-Panel™-technologie – een revolutionaire doorbraak in gebruikerservaring. Pro-Panel™-technologie integreert meerdere bedieningsknoppen op een intuïtief, goed zichtbaar aanraakscherm.



- Beheer uw machine en bestuurders op een effectieve manier met **bedieningsknoppen voor supervisors**, waarmee de machine kan worden afgestemd op het vaardigheidsniveau van de gebruiker en ongeoorloofd gebruik kan worden voorkomen.
- Zorg voor een goede start met de **Pro-ID™** gebruikerslogin, waarmee automatisch de gepersonaliseerde schoonmaakinstellingen van een specifieke gebruiker en downloadbare **Pro-Check™**-controlelijsten voor ingebruikname worden geactiveerd.
- Verhoog de reinigingsefficiëntie met programmeerbare **Zone Settings™**, waarmee u per gebied van de faciliteit uw gewenste schoonmaakinstellingen kunt instellen.
- Laat gebruikers hun reinigingspad bekijken zonder dat ze hun ogen van de rijrichting hoeven af te wenden met **PerformanceView™**.
- Verbeter de zichtbaarheid met een **achteruitrijcamera** met gekleurde richtlijnen die de bestuurder helpen afval veilig te storten en objecten te vermijden bij het achteruitrijden.
- Verminder de noodzaak voor uitgebreide gebruikerstraining met **ingebouwde on-demand video's**.
- Verbeter het gebruiksgemak van de machine met **28 verschillende taalopties**.

## AANVULLENDE EXCLUSIEVE TECHNOLOGIEËN

De combinatie van alle technologieën zorgt ervoor dat u drie keer langer kunt schrobben op één watertank.



De ec-H2O™-technologie zet water elektrisch om in een innovatieve reinigingsoplossing die effectief reinigt, geld bespaart, de veiligheid verbetert en de impact op het milieu vermindert\* vergeleken met chemicaliën en methoden voor dagelijkse vloerreiniging.



Het productiviteitsverbeterende systeem **ES® (Extended Scrubbing)** recyclet reinigingschemicaliën om de bedrijfstijd te verhogen en productiviteit te verbeteren door vloeren te schrobben met 66% minder chemicaliën dan bij traditionele reinigingsmethoden.

\* Gebaseerd op een onderzoek van EcoForm™. Ga voor meer informatie naar [www.tennantco.com](http://www.tennantco.com).

## MILIEUBEHEER



De ec-H2O-technologieën zijn gecertificeerd door het NFSI (National Floor Safety Institute). NFSI-certificering verzekert dat een product een testprocedure in twee fasen heeft doorstaan, die bewijst dat het vloerproduct de kans op ongelukken door uitglijden en vallen helpt te verkleinen.



De ec-H2O-technologieën zijn geregistreerd door NSF International. NSF International is een onafhankelijke non-profitorganisatie die garandeert dat de formulering en labels op deze producten aan toepasselijke voedselveiligheidsvoorschriften voldoen.



De ec-H2O technologie heeft de European Business Award 2009 gewonnen voor "Business Innovation of the Year", een van de meest prestigieuze awards voor bedrijven. De European Business Awards ([www.businessawardseurope.com](http://www.businessawardseurope.com)) is een onafhankelijk awardprogramma dat is ontworpen om uitstekend werk, beste praktijken en innovatie in de Europese bedrijfspgemeenschap te erkennen en promoten.



Bespaar op hulpbronnen



Verminder reinigingsmiddelen



Verbeter veiligheid



Verbeter luchtkwaliteit



Beheer uw reinigingsprogramma met cruciale prestatie-indicatoren op basis van machinegegevens.

## ECHTE TENNANT ONDERDELEN, VERBRUIKSARTIKELEN EN SERVICE

### Tennant serviceaanbod

- Optimaliseer de veiligheid, productiviteit en bedrijfstijd
- Controleer en bescherm uw investering en verlaag uw totale eigendomskosten
- Profiteer van ruim 200 fabrieksgetrainde onderhoudsmonteurs in heel Europa

### Tennant onderdelen en verbruiksartikelen

- Bedien uw machine met vertrouwen
- Profiteer van jarenlange zorgeloze werking

### Tennant reinigungsoplossingen

- Realiseer uw doelen voor duurzame reiniging
- Kies voor duurzame voordelen die uw bedrijf nastreeft

## T20 KRACHTIGE INDUSTRIËLE SCHROBMACHINE

### SCHROBSYSTEEM

Reinigingsbreedte	
Cilindrische hoofdborstels	1.020 mm
Hoofdschijfborstels	1.070 mm
Met zijschrobborstel	1.370 mm
Met zijveegborstel (alleen cilindrisch)	1.420 mm

### BORSTELAANDRIJFSYSTEEM

Cilindrische hoofdborstels	
Borstelsnelheid	480 omw/min
Neerwaartse druk borstel (max)	177 kg
Borsteldiameter (2)	300 mm
Hoofdschijfborstels	
Borstelsnelheid	230 omw/min
Neerwaartse druk borstel (max)	181 kg
Borsteldiameter (3)	360 mm
Zijschijfborstel	
Borstelsnelheid	150 omw/min
Schrobborsteldiameter	410 mm
Veegborsteldiameter (alleen cilindrisch)	533 mm

### VLOEISTOFLEVERINGSSYSTEEM

Vloeistoftank	303 L
Capaciteit vloeistoftank met ES*	473 L

### OPNAME SYSTEEM

Wateropvangtank	360 L
Droogblaasruimte	57 L
Vuilvergaarbak	
Volume capaciteit	31 L
Gewicht capaciteit	50 kg
Zuigventilatoren	
Snelheid	11.000 omw/min
Wateropname	890 mm

### AANDRIJFSYSTEEM

Voorwaartse rijsnelheid (variabel tot)	13 km/u
Achterwaartse rijsnelheid (variabel tot)	6,4 km/u
Motor - LPG (2.0L)	
Bruto periodiek vermogen*	38.5 kW (51.6 Hp) @2800 rpm
Tennant gestuurde voeding	31.6 kW (42.4 Hp) @2300 rpm
Motor - Diesel (1.5L)	
Bruto periodiek vermogen*	18.5 kW (24.8 Hp) @2300 rpm
Tennant gestuurde voeding	18.5 kW (24.8 Hp) @2300 rpm
Hellingsvermogen	
Transport bij brutogewicht	10,0° / 18%
Bij werken (reinen)	8,0° / 14%
Afstand tot de vloer	76 mm

### SPECIFICATIES

Lengte	2.410 mm
Breedte	
Frame	1.270 mm
Achterdweilframe	1.300 mm
Met zijveegborstel	1.473 mm
Hoogte	1.473 mm
Met beschermkap	2.120 mm
Gewicht (leeg)	1.497 kg
Minimale draaicirkel in gangpad	2.790 mm

### GARANTIE

Raadpleeg uw lokale vertegenwoordiger voor informatie over garantie.

\* Volgens SAE J1995

Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

## ZIEN IS GELOVEN

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

TENNANT NV

00800-2255 8366



info.nl@tennantco.com

