

VOOR EEN SCHONERE, VEILIGERE
EN GEZONDERE WERELD.



M30

GROTE GEÏNTEGREERDE VEEGSCHROBMACHINE

- Uitstekende resultaten in slechts één doorgang – met de geïntegreerde reinigingstechnologie van het FloorSmart® systeem
- Lagere totale beheerskosten zonder dat de veiligheid in gevaar komt of de prestaties eronder leiden
- Betrouwbare reiniging tot wel drie keer langer dan conventioneel schrobben met ec-H2O™ of FaST® technologie

ELIMINEER DE COMPLEXITEIT VAN TRADITIONELE VEEGMACHINES



Als volledig geïntegreerde veegschrobmachine zorgt de M30 voor een betrouwbare, krachtige reiniging van industrieel niveau. De machine kan vegen, schrobben of beide tegelijk.

MAXIMALISEER UW PRODUCTIVITEIT

Door het gehard stalen frame en de duurzame Duramer™ constructie, vervaardigd in een ISO 9001 gecertificeerde kwaliteitsfabriek, is de M30 een machine waar u elke dag van de week op kunt rekenen.

DRASTISCH LAGERE TOTALE BEHEERSKOSTEN

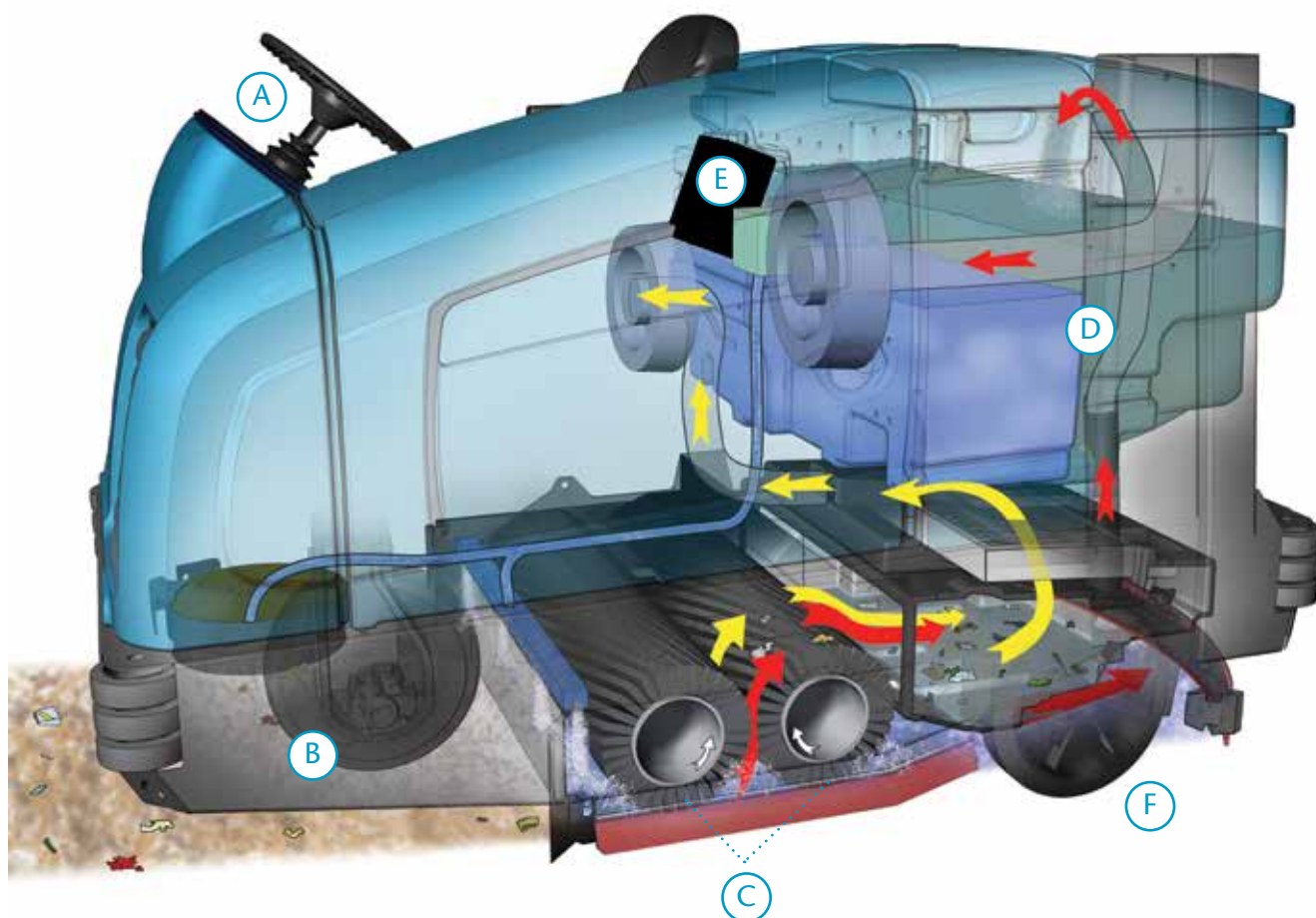
Zonder te besparen op veiligheid of prestaties hebben we de totale beheerskosten weten te verlagen voor machines die zowel schrobben als vegen. Met twee borstels in plaats van vier, EasyOpen™ toegang voor onderhoud en 14% minder onderdelen is de M30 een van de meest efficiënte, industriële reinigingsmachines op de markt.

VEILIGER VOOR UW OPERATORS, KLANTEN EN WERKNEMERS

Bescherm uw operator, uw klanten en uw bedrijf met de exclusieve Tennant ErgoSpace™ cabine, de ec-H2O™ of FaST schrobtechnologie, reinigbare Hygienic® tanks en Grip-N-Go™ hoekrollen.

BINNENKANT VAN DE

M30



A Reduceer trainingstijd met de Touch-N-Go™ eenknopsbediening.

B Superieure wendbaarheid in kleine ruimtes met voorwielbesturing en schrobzuigbanden met veel grip.

C Door het geïntegreerde schrob- en veegsysteem is de machine heel eenvoudig en betrouwbaar te bedienen

D Maximaliseer de productiviteit en veiligheid met de eenvoudig te reinigen clean Hygienic® oplossing en vuilwatertanks.

E Minimaliseer de impact op het milieu met de ec-H2O of FaST technologie.

F Gemakkelijk bestuurbaar, zowel binnen als buiten, door de stevige 460 mm banden.

PRODUCTIEF. SCHOON. VEILIG.

- ▶ Reduceert uitval, onderhoudsduur en onderhoudskosten doordat u snel bij het hart van de M30 komt met de EasyOpen™ toegang voor onderhoud.
- ▶ Bereik uitstekende resultaten in de meest veeleisende omgevingen met dubbele cilindrische borstels, gecombineerd met een grote vuilwatertank van 360 L en de vuilvergaarbak van 198 L waarmee u in een enkele doorgang alles perfect kunt vegen en/of schrobben.
- ▶ De ErgoSpace™ cabine zorgt voor grote veiligheid en verbeterde effectiviteit voor operators en uw bedrijf door het uitstekende zicht en het goede ergonomische ontwerp.



Met het ES-systeem kan je de oplossing veel langer gebruiken, zelfs bij het reinigen van poreuze betonvloeren, omdat de opgevangen oplossing voortdurend gefilterd en opnieuw gebruikt wordt.

Verbeterde werkbreedte van 1220 naar 1625 mm. Met de zijborstel realiseert u superieure reiniging van de randen en maximale productiviteit.

Verbeterde flexibiliteit. Maak moeilijk te bereiken hoeken gemakkelijk schoon met de 7,6 m, 2200 psi hogedrukspuit.

Bescherm de operator en de machine. Zorg voor veiligheid in moeilijke omgevingen met de verwarmde en gekoelde soft cab.



M30 GEÏNTEGREERDE VEEGSCHROBMACHINES



VERBETERDE VEILIGHEID

- **FaST® Schuimschrobtechnologie** – vermindert het gevaar voor uitglijden en vallen met de NFSI-gecertificeerde schoonmaakmiddelen
- **ErgoSpace™** – verbetert het zicht en de ergonomie voor de operator
- **Thermo-Sentry™** – Preventieve brandveiligheid vermindert het risico op brand in de vuilvergaarbak
- **Grip-N-Go™** – hoekrollen beschermen uw bedrijf en de machine

KOSTENREDUCTIE

- **ec-H2O™ technologie** – door gebruik te maken van deze technologie kan men kosten besparen en aan productiviteit winnen door het verminderen van training, aankoop, opslag, verwerking en kosten die gepaard gaan met chemische vloerreinigingsmiddelen.
- **EasyOpen™** – toegang voor onderhoud en geïntegreerd diagnosesysteem
- **SmartRelease™** – dweilrubbers met zelfontkoppelsysteem verlagen de onderhoudskosten en kosten voor vervangende onderdelen doordat de rubbers minder snel beschadigd raken
- **MazPro™** – hydraulische technologie vermindert de slijtage van componenten

MAXIMALE PRODUCTIVITEIT

- **ES® Extended Scrubbing** - reinigingsmiddelen worden hergebruikt zodat de bedrijfstijd wordt verlengd en er water wordt bespaard
- **Hygienic® tanks** – goede zichtbaarheid en toegang tot de schoonwater- en vuilwatertanks voor een hygiënische reiniging
- **Variabele aftapkranen™** – regelen de uitstroom van water uit de tanks
- **Touch-N-Go™** – intuïtief bedieningspaneel onthoudt de laatste instellingen

EXCLUSIEVE TECHNOLOGIËN (optionele reinigingsinnovaties)

Alle technologieën tezamen leveren een driemaal verbeterde schrobtijd op met één enkele tank water.



ec-H2O™ technologie zet water elektrisch om in een reinigingsoplossing die effectief schoonmaakt, geld bespaart, de veiligheid verbetert en de effecten op het milieu vermindert, vergeleken met gewoonlijke vloerreinigingsmiddelen¹.



FaST® Schuimschrobtechnologie gebruikt tot 70% minder water en 90% minder chemicaliën om de vloertractie te verbeteren zoals door de NFSI gecertificeerd, zodat het risico op ongelukken door uitglijden en vallen wordt gereduceerd.



ES® Extended Scrubbing-systeem voor verbeterde productiviteit door hergebruik van chemische reinigingsmiddelen. De bedrijfstijd en productiviteit verbeteren doordat de vloeren met 66% minder chemicaliën worden geschrobd dan bij traditionele reinigingsmethoden.

¹ ec-H2O-technologie is niet voor alle soorten vloeren geschikt, zoals hoge concentraties vetten en oliën. Op deze vloeren moeten eventueel conventionele chemische reinigingsmiddelen worden toegepast.

MILIEUVRIENDELIJK EN MAATSCHAPPELIJK VERANTWOORD



ec-H2O en FaST-technologieën hebben een NFSI-certificaat (National Floor Safety Institute). Het NFSI-certificaat garandeert dat een product een testproces in 2 fasen heeft doorlopen, wat bewijst dat het vloerproduct het risico op uitglijden en vallen helpt te verminderen.



ec-H2O en FaST-technologieën zijn geregistreerd door NSF International. NSF International is een onafhankelijke non-profitorganisatie die erop toeziet dat formules en labels op deze producten voldoen aan de voedselveiligheidsvoorschriften.



Tennant FaST 365- en FaST 965-schoonmaakmiddelen hebben het Europese Eco-label gekregen. Dit bewijst dat onze Tennant FaST-schoonmaakmiddelen minder impact op het milieu hebben in vergelijking met standaard schoonmaakmiddelen.



Aan onze ec-H2O technologie is de European Business Award 2009 toegekend

in de categorie Business Innovation of the Year, een van de meest prestigieuze awards voor ondernemingen. De European Business Awards (www.businessawardseurope.com) is een onafhankelijk awardprogramma waarin uitmuntendheid, best-practice en innovatie worden erkend en gepromoot in het Europese bedrijfsleven.



Middelen besparen



Minder schoonmaakmiddelen



Meer veiligheid



Verbeterde luchtkwaliteit



Minder lawaai

M30 OPZIT-VEEGSCHROBMACHINE

VEEGSCHROBMACHINE

Werkbreedte	1220 mm
Met zijschrobborstel	1575 mm
Met zijveegborstel	1625 mm
Cilindrische hoofdborstels	
Borstelsnelheid	480 tpm
Borsteldruk (tot max.)	177 kg
Borsteldiameter (2)	305 mm
Zijborstel	
Borstelsnelheid	150 tpm
Diameter schrobborstel	410 mm
Diameter veegborstel	535 mm
Tanks	
Schoonwatertank	284 L
Capaciteit van de schoonwatertank met ES®	379 L
Vuilwatertank	360 L
Ontnevelingstank	76 L
Vuilvergarebak	
Volume capaciteit	198 L
Capaciteit (gewicht)	295 kg
Storhoogte (variabel tot)	1525 mm
Stofzuigerventilatoren	
Snelheid schrobventilator	11000 tpm
Wateropvoer schrobventilator	890 mm
Snelheid veegventilator	6500 tpm
Luchtstroom veegventilator	8,2 m³/min

AANDRIJFSYSTEEM

Voorwaartse rijsnelheid (variabel tot)	13 km/u
Achterwaartse rijsnelheid (variabel tot)	4,8 km/u
Motor-benzine/LPG (1.6 L)	44,7 kW
Motor-turbo diesel (1.5 L)	30 kW
Klimvermogen	
Vervoer bij maximaal gewicht	14%
Tijdens het werk (reinigen)	10%
Vrije hoogte (vervoer)	80 mm

STOFBEHEERSINGSSYSTEEM

Filtersysteem	Synthetisch paneelfilter
Filtergebied	7,3 m²
Stoffiltratie (tot)	3 micron @ 99% efficiëntie
Schudmechanisme (automatisch)	Getimed, schudmechanisme

MACHINE-SPECIFICATIES

Lengte	2745 mm
Breedte	
Frame	1475 mm
Dweilrubber achter	1500 mm
Met zijborstel	1625 mm
Hoogte	1475 mm
Met bestuurdersbeschermrek	2135 mm
Gewicht (leeg)	1815 kg
Minimale draaicirkel voor gangpad	3175 mm

Specificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving vooraf.

ZIEN IS GELOVEN

Contacteer ons voor een demonstratie
of voor aanvullende informatie:

MOTRAC HANDLING & CLEANING NV

Noorderlaan 612 - Haven 380
B-2030 Antwerpen
T +32 3 360 11 11
F +32 3 360 11 10
E info@motrac.be

MOTRAC HANDLING & CLEANING SA

Zoning des Cahottes
Rue des Semailles 19A
B-4400 Flémalle
T +32 4 233 82 06
F +32 4 234 01 52
E info@motrac.be