

SKAPAR EN RENARE, SÄKRARE OCH HÄLSOSAMMARE VÄRLD



# S20

## S20 ÅKBAR KOMPAKT MELLAN-STOR SOPMASKIN

- Kompakt storlek, stor prestation och hållbarhet
- Enkel, lättförstådda kontroller och enkla reglage minskar operatörsträning
- Enastående dammkontrollprestanda med SweepMax® systemet och ShakeMax® 360-teknologi

## RENGÖRINGSKRAFTEN HOS EN MEDELSTOR SOPMASKIN I EN KOMPAKT MASKIN



SWEEPMAX® DAMMKONTROLLSYSTEM LÅTER DIG ARBETA LÄNGRE.

Med förbättring av luftflödesfiltrering och dammkontroll vid sopning, använder S20 SweepMax® systemet ett dammkontrollsystem i 3 steg:

### STEG 1

Behåller skrymmande föremål, vatten och tungt damm i behållaren med det första stegets Perma-filter™.

### STEG 2

Avlägsnar fint damm och fukt genom att styra in det i behållaren med det andra stegets cykloniska förfilter.

### STEG 3

Filtrerar submikrondamm-partiklar ner till 0,5 mikroner med 99% effektivitet med ett flamsäkerhet tubfilter i nanofiber.

Detta 3-stegssystem filtrerar submikron-dammpartiklar till en mätning av 13 på ASHRAE:s 20-poängsskala.



### S20 FUNKTIONER SOM MINSKAR KOSTNADERNA

- Uppnå maximal drifttid med luckor som inte kräver verktyg och som är lätta att öppna, för snabbservice.
- Minska driftkostnaderna med SweepMax andra steg, det cykloniska förfiltret som avlägsnar större delen av damm och fukt innan det når det tredje stegets tubfilter.
- Filtret, den cykloniska kammaren och borstbytet som inte kräver några verktyg gör underhållet enkelt.
- Klarar dom mest krävande och tuffa miljöerna med en fullt omsluten stålram T-balk konstruktion, behållare och maskinhölje i rostfri tålig Duramer™.



## SÄTTER STANDARDEN FÖR DEN KOMPAKTA SOPMASKINENS PRESTANDA, SÄKERHET OCH VÄRDE



### MAXIMAL PRODUKTIVITET OCH OPTIMAL RENGÖRING

- Maximera dammkontroll och förbättra filtrering av luftflödet med SweepMax® 3-steps damm kontrollsystem.
- Rengör från insidan och ut, avlägsna dammpartiklar som fastnat djupt inne i filtervecken med ShakeMax® 360- filterskakare.
- Kompakt storlek med inomhus/utomhus-flexibilitet, ökar maskin användningen för hela fastigheten.
- Minska tiden för operatörsträning med hjälp av "All-Levers-Forward"-kontroller.

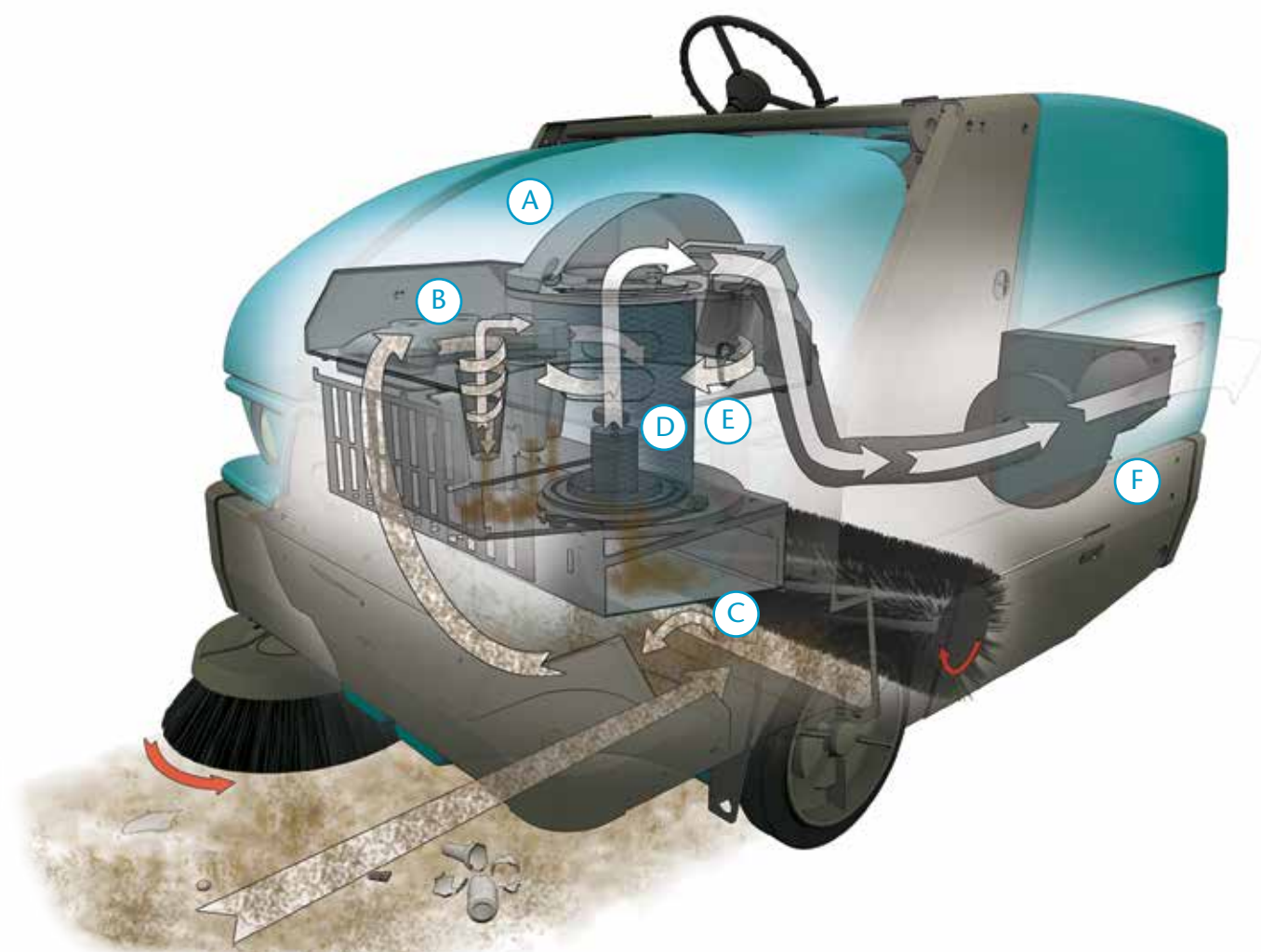
### ÖKAD SÄKERHET

- Utmärkta siktlinjer för operatör, standard med fram och baklyktor, 180 cm räckvidd för sidoborsten och tuta i mitten av ratten.
- Thermo-Sentry™ behållarsensor uppmärksammar operatörer på onormal värme i behållaren och stänger luftflödet till behållaren.
- Sätesvakten stänger av motorn inom några sekunder om operatören lämnar sätet.
- Tillval skyddstak inklusive backspegel, stötfångare som skyddar operatören och maskinen.

### BEVISAD TENNANT-KVALITET FÖR LÅNGVARIG ÅTERBÄRING AV INVESTERINGEN

- Kvalitet kombinerad med enkla underhållsfunktioner gör S20 till en exceptionellt kostnadseffektiv sopmaskin som du kan lita på i många år framöver.

# INUTI S20



**A Operatörsutrymme.** Försäkra operatörens säkerhet genom att meddela och stänga av luftflödet vid temperatur ökningarna i behållaren, känns av med hjälp av Thermo-Sentry™.

**B Dammkontroll.** Tillhandahåll överlägsen luftflödesfiltrering och längre, bättre dammkontroll med SweepMax®-systemet.

**C Innovativ Design.** Det dedikerade remen som driver sugmotorn och en inbyggd ljuddämpare ger en överlägsen dammkontroll, lägre ljudnivå och minskat underhåll.

**D Enkel filterrengöring.** Ökad effektivitet med ShakeMax® 360 filter-rengöringsmekanism, avlägsnar dammpartiklar som fastnat djupt inne i filtervecken.

**E Långvarig filtrering.** Nanofiber-tubfiltret ger överlägset dammsläpp från filtret. Upp till 3-5 gånger längre livslängd än papper, cellulosa eller syntetiska blandningar.

**F Hållbar konstruktion.** Långvarig pålitlighet med en fullt omsluten stålstötfångare med stål-T-balk, utformad för större styrka, rigiditet och lång livstid.

# SÄKERHET, BEKVÄMLIGHET OCH PRESTANDA INUTI S20 VARJE GÅNG DU VRIDER OM NYCKELN

- ▶ **Minska driftstopp, servicetid och underhållskostnader** genom att snabbt komma åt hjärtat av S20 genom de enkla luckorna som går att öppna utan några verktyg.
- ▶ **Förbättra sopningsprestandan och förläng filtrets hållbarhet** genom förbättrad luftflödesfiltrering och dammkontroll med SweepMax® 3-steps dammkontrollssystem.
- ▶ **Rymligt operatörsutrymme** innefattar ett justerbart säte, variabel gaspedal och ställbar ratt. Viktiga designfunktioner för säkerheten inkluderar perfekta siktlinjer, synlig sidoborste, alla spakar framåtvridna, parkeringsbroms, varningslampa och mycket mer.
- ▶ **Hållbart alternativ.** Högproduktiv rengöring av stora ytor med en tyst batteriversion, vilket eliminerar motoravgaser.



## NYCKEL TILLGÄNGLINGA FUNKTIONER

Förbättra produktiviteten genom tillvalet dubbla sidoborstar ger 1.575 mm arbetsbredd. Som standard stor behållar kapacitet.

Öka säkerhet och effektiv drift i de svåraste miljöerna med tillvalet skyddstak och tillvalet sidohytt som kan installeras eller avlägsnas på minuter för att anpassa efter väder.

Städa korridorer och i trånga utrymmen med den behändiga, valbara handenheten – säkert förvarad ombord så att den alltid finns där när du behöver den.

Minimera skaderisken och kostnader för maskinskador i tuffa miljöer med tillvalet stötfångare som skyddar mot oavsiktlig kontakt med hårda föremål.



## TENNANT ORIGINALDE- LAR, FÖRBRUKNING- SARTIKLAR OCH SER- VICE

### Tennant serviceerbjudande

- Maximera säkerhet, produktivitet och användningstid
- Kontrollera och skydda din investering och sänk din totala ägandekostnad
- Dra fördel av över 200 fabriksutbildade servicetekniker i hela Europa

### Tennant delar & förbrukningsartiklar

- Känn dig trygg med din maskin
- Dra fördel av många års problemfri användning

### Tennants Rengöringslösningar

- Uppnå din målsättning för miljövänlig rengöring
- Välj hållbara fördelar som ditt företag vill ha

## S20 ÅKBAR KOMPAKT MELLANSTOR SOPMASKIN

| SOPSYSTEM                               | DIESEL / LPG                      | BATTERI              |
|---|-----------------------------------|----------------------|
| Arbetsbredd                             |                                   |                      |
| Enkel Sidborste                         | 1270 mm                           | 1270 mm              |
| Dubbla sidborstar                       | 1575 mm                           | 1,575 mm             |
| <b>BORSTDRIVSYSTEM</b>                  |                                   |                      |
| Huvudborste                             |                                   |                      |
| Huvudborstens längd (tubformig)         | 910 mm                            | 910 mm               |
| Huvudborste lyft                        | Mekanisk spak                     | Mekanisk spak        |
| Huvudborste drift                       | Hydraulisk                        | Rem                  |
| Sidborste diameter (skiva)              | 580 mm                            | 580 mm               |
| Sopbehållare                            |                                   |                      |
| Volymkapacitet (polyetylen)             | 310 L                             | 310 L                |
| Volymkapacitet (stål)                   | 319 L                             | —                    |
| Viktkapacitet (polyetylen)              | 340 kg                            | 295 kg               |
| Viktkapacitet (stål)                    | 318 kg                            | —                    |
| Tömningshöjd (variabel till)            | 1525 mm                           | 1525 mm              |
| Räckvidd tömning                        | 355 mm                            | 355 mm               |
| <b>FÖRSÖRJNINGSSYSTEM</b>               |                                   |                      |
| Motor-bensin/LPG Kubota (max)           | 32.5 hp / 24.0 kW                 | —                    |
| Motordiesel Kubota (max)                | 26.0 hp / 19.4 kW                 | —                    |
| Batterialternativ                       |                                   |                      |
| Standardkapacitet (6-6V)                | —                                 | 315 Ah               |
| Standardkapacitet, lång livstid (2-18V) | —                                 | 340 Ah               |
| Hög kapacitet, lång livstid (2-18V)     | —                                 | 440 Ah               |
| <b>DRIVSYSTEM</b>                       |                                   |                      |
| Hastighet framdrivning (variabel till)  | 10 km/h                           | 8,0 km/h             |
| Hastighet drift bakåt(variabel till)    | 3.0 mph / 4,8 km/h                | 3,0 mph / 4,8 km/h   |
| Klätterförmåga                          |                                   |                      |
| Full behållare                          | 10 deg / 17,6%                    | 8 deg / 14,1%        |
| Tom behållare                           | 14 deg / 25,0%                    | 10 deg / 17,6%       |
| <b>DAMMKONTROLLSSYSTEM</b>              |                                   |                      |
| Filtersystem (tre steg)                 |                                   |                      |
| Steg 1                                  | Permafilter™                      | Permafilter™         |
| Steg 2                                  | Cykloniskt förfilter              | Cykloniskt förfilter |
| Steg 3 (läda full)                      | 7,4 m <sup>2</sup>                | 7,4 m <sup>2</sup>   |
| Filtereringsnivå (upp till)             | 0,5 mikroner vid 99% effektivitet |                      |
| Sugmotor                                | 1,12 kW                           | 0,75 kW              |
| Sugmotor hastighet                      | 6,480 rpm                         | 6,100 rpm            |
| Dammsugarens diameter                   | 230 mm                            | 230 mm               |
| <b>MASKINSPECIFIKATIONER</b>            |                                   |                      |
| Längd                                   | 2090 mm                           | 2090 mm              |
| Bredd                                   | 1230 mm                           | 1230 mm              |
| Höjd                                    |                                   |                      |
| med skyddstak                           | 2085 mm                           | 2085 mm              |
| Utan skyddstak                          | 1260 mm                           | 1260 mm              |
| Vikt (netto) utan batteri               | —                                 | 1045 kg              |
| Vikt (netto) med standardbatteri        | 1110 kg                           | 1500 kg              |
| Svängradie minimum                      | 2420 mm                           | 2420 mm              |

### GARANTI

24 månader (eller max 2000 körtimmar) för delar och 12 månader (eller max 1000 körtimmar) för arbete, beroende på vad som inträffar först, exklusive slitdelar.

Specifikationer är föremål för ändringar utan föregående avisering

## ATT SE ÄR ATT TRO

För en demonstration eller ytterligare information kontakta oss:

[www.tennantcenter.se](http://www.tennantcenter.se)

