



CRIANDO UM MUNDO MAIS LIMPO,  
SEGURO E SAUDÁVEL.

EQUIPAMENTO



# S30

## VARREDORA DE CONDUTOR SENTADO

- Com o sistema SweepSmart™ de 3 fases, oferece um excelente desempenho de varrimento e de controle de pó seco
- Limpa espaços interiores e exteriores, sem comprometer a sua performance
- Melhore a segurança do operador com o inovador design da cabine dianteira e os baixos níveis de ruído – 80 dBA

# UMA VARREDORA DE ESPAÇOS INTERIORES E EXTERIORES, SILENCIOSA E PRODUTIVA, QUE ENFRENTA OS AMBIENTES MAIS ADVERSOS



Projectada para um varrimento industrial e de confiança, a varredora de condutor sentado S30 da Tennant, melhora a performance em espaços interiores e exteriores, reduz consideravelmente os níveis de ruído e apresenta o exclusivo sistema de controle de pó SweepSmart™.

## EXCELENTE PERFORMANCE DE VARRIMENTO

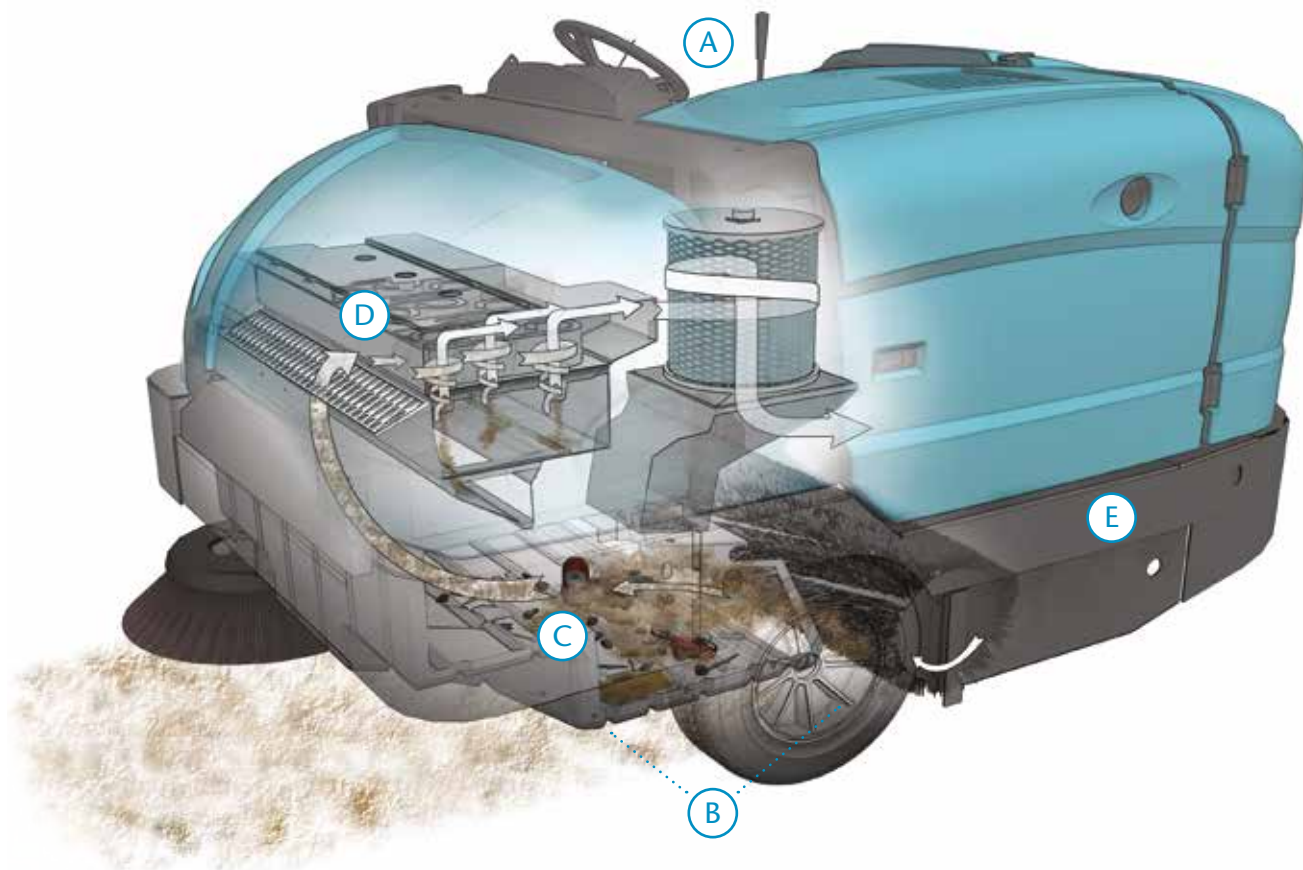
Recolhe todo o tipo de resquícios, desde finos grãos de areia até resíduos leves, sobre uma grande variedade de superfícies. A S30 da Tennant oferece uma verdadeira flexibilidade em espaços interiores e exteriores, enquanto fornece resultados de limpeza excepcionais.

## SEGURANÇA INCOMPARÁVEL

Com foco na segurança, a S30 da Tennant fornece claras linhas de visão, reduzidos níveis de ruído e uma fácil operação. Estes progressos são alcançados através do design da cabine dianteira, material fundamental e melhoramentos no sistema.

NO INTERIOR DA

# S30



**A** Com o sistema de varrimento II-Speed™, remove de forma eficaz diferentes tipos de detritos. Este sistema aumenta a velocidade da escova principal, da escova lateral e da turbina de aspiração em 20%.

**B** Melhora os resultados de varrimento com o retráctil rodo lateral de mola carregado que faz circular quaisquer detritos que possam escapar sobre a escova principal.

**C** Garante a segurança do operador, alertando e desligando as funções de varrimento, se eventuais aumentos na temperatura do depósito forem detectas pelo sistema Thermo-Sentry™.

**D** Com o sistema SweepSmart™ fornece uma filtragem de fluxo de ar e controle de pó seco para um varrimento em quaisquer tipos de varrimentos.

**E** Fiabilidade estrutural a longo prazo, com uma estrutura resistente, projectada para uma maior resistência, rigidez e duração.

# MÁXIMA PRODUTIVIDADE, CUSTOS REDUZIDOS, SEGURANÇA AUMENTADA

- ▶ Reduza os tempos de inatividade, os custos de assistência técnica e de manutenção
  - Acesso a assistência EasyOpen™
  - Diagnóstico a bordo e patenteada escova de cor codificada, com indicador de desgaste
  - Depósitos hidráulicos de óleo com grande capacidade , bombas de acessórios triplas e componentes micro filtro de linha
  - Condução suave, maior capacidade de carga com pneus sólidos
  - Protetor integrado de corda e fio
- ▶ Maximiza a produtividade em espaços interiores e exteriores
  - Despeja em qualquer altura do nível do solo de 153 cm e alcança até 76 cm para um contentor de lixo
  - Operação Touch-N-Go™ com 1-Step™ diminuiu o tempo de formação dos operadores
  - Entrada traseira do depósito recolhe os detritos durante o transporte
  - Varrimento com sistema II-Speed™ aumenta a velocidade da escova principal, da escova lateral e da turbina de aspiração até 20%
  - Capacidade de resposta da direção dinâmica e sistema de suspensão traseira
  - Estabilidade em 4 rodas para a limpeza de grandes áreas (com o modelo S30 X4))
- ▶ Aumente a segurança do operador
  - Compartimento dianteiro do operador ErgoSpace™ para um melhorado conforto e visibilidade
  - Sensor de temperatura do depósito Thermo-Sentry™
  - Menor nível de ruído numa varredora a motor desta classe - 80 dBA



Alcance excelentes resultados em diversos ambientes com escovas laterais duplas que, combinadas com um grande depósito Duramer™ com capacidade até 395 L , permitem que varra uma faixa de largura até 203 cm numa única passagem.

Desloque-se entre os locais de trabalho de forma rápida e segura com a S30 X4 que se desloca até 24 km / h numa plataforma estável de 4 rodas com uma confortável suspensão de molas.

Aumente a segurança e eficácia do funcionamento, mesmo nos ambientes mais agressivos, com a opcional proteção contra queda de objetos, certificada pela ISO 3449 cabine disponível com aquecimento e ar condicionado.





## MELHORA CONSIDERAVELMENTE A QUALIDADE DO AR

Mantenha o ar mais limpo enquanto oferece potentes resultados de varrimento com o sistema de controle de pó SweepSmart™. Este sistema de 3 fases filtra partículas de pó submicrónicas, resultando em níveis próximos dos filtros HEPA.

### FASE 1

Mantenha detritos volumosos, humidade e sujidade no depósito com a primeira fase Perma-filter™

### FASE 2

Remova o pó fino e humidade, redireccionando-os para o depósito, com a segunda fase dos filtros ciclónicos.

### FASE 3

Com uma terceira etapa, filtre partículas de pó submicrónicas até 0,5 microns, com 99% de eficiência, retardante de chamas, filtro de nanofibras.

Com a tecnologia SweepSmart proporciona um ambiente limpo, seguro e produtivo.



## ASSISTÊNCIA TÉCNICA, CONSUMÍVEIS E PEÇAS ORIGINAIS TENNANT

### Oferta de Assistência Técnica Tennant

- Maximize a segurança, produtividade e disponibilidade
- Controle e proteja o seu investimento e reduza o custo total de propriedade
- Beneficie de mais de 200 profissionais credenciados em toda a Europa, formados em fábricas da Tennant

### Peças e consumíveis Tennant

- Utilize o seu equipamento com confiança
- Beneficie de anos de funcionamento sem preocupações

### Soluções de limpeza Tennant

- Aumente os seus objectivos de limpeza sustentável
- Selecciona as vantagens sustentáveis que a sua empresa deseja

## VARREDORA DE CONDUTOR SENTADO S30

### SISTEMA DE VARRIMENTO

Faixa de limpeza	
Uma escova lateral	1590 mm
Duas escovas laterais	2030 mm
Escova principal	
Comprimento da escova principal ( <i>tubular</i> )	1145 mm
Elevador da escova principal	Mecânica ou hidráulica
Mudança da escova principal	Sem ferramentas
Escova lateral	
Diâmetro da escova lateral	660 mm
Contentor de detritos	
Capacidade volumétrica	395 L
Capacidade de carga ( <i>plástico</i> )	490 kg
Capacidade de carga ( <i>aço</i> )	545 kg
Altura de descarga ( <i>variável até</i> )	1525 mm
Alcance do despejo	760 mm

### SISTEMA DE CONTROLE DE PÓ

Sistema de filtragem ( <i>três fases</i> )	
Fase 1	Perma-filter™
Fase 2	Pré-filtro ciclónico
Fase 3	Filtro extractor de nanofibras
Área de filtragem	7.5 m <sup>2</sup>
Filtragem de pó ( <i>até</i> )	0,5 microns @ 99% de eficiência
Velocidade da turbina de aspiração	
Modalidade de varrimento normal	4600 rpm
Modo de varrimento de lixo	5500 rpm
Diâmetro do aspirador	280 mm

### SISTEMA DE TRACÇÃO

Velocidade de tracção para a frente ( <i>variável até</i> )	13/21 km/h
Velocidade de tracção em marcha atrás ( <i>variável até</i> )	5 km/h
Motor - GPL	
Potência bruta intermitente*	38.5 kW (51.6 Hp) @2800 rpm
Potência controlada Tennant	31.6 kW (42.4 Hp) @2300 rpm
Motor - Diesel	
Potência bruta intermitente*	37.3 kW (50.0 Hp) @2300 rpm
Potência controlada Tennant	18.5 kW (24.8 Hp) @2300 rpm
Gradiabilidade	
Depósito cheio	10° / 18%
Depósito vazio	14° / 25%
Distância do piso	100 mm

### ESPECIFICAÇÕES DA MÁQUINA

Comprimento	2360 mm
Largura	1590 mm
Altura	
Com tejadilho de protecção	2095 mm
Sem tejadilho de protecção	1475 mm
Peso (líquido)	1595 kg
Raio de viragem mínimo	2870 mm
Nível sonoro	80 dBA

### GARANTIA

Consulte o seu representante local para mais informações sobre a garantia.

\* De acordo com a SAE J1995

Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.

## VER PARA CRER

Se desejar uma demonstração  
ou informações adicionais contacte-nos:

Tennant Portugal - Equipamentos de Limpeza,  
Sociedade Unipessoal, LDA

Linha verde (Telf.): 800 20 60 68  
+351 21 9235251

info@tennant.pt

