S20

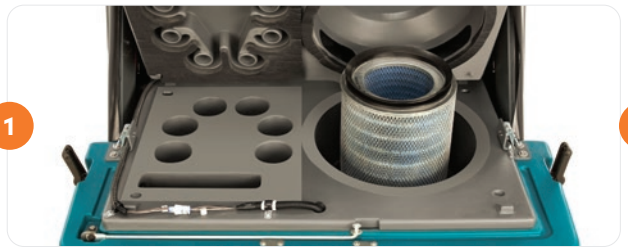
Spazzatrice compatta uomo a bordo

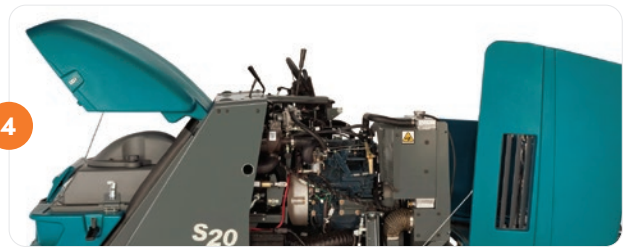
La spazzatrice compatta uomo a bordo S20 è la scelta ideale per un'efficace pulizia di ambienti complessi sia interni sia esterni e per la gestione della polvere di silice, grazie al sistema di filtraggio HEPA opzionale.

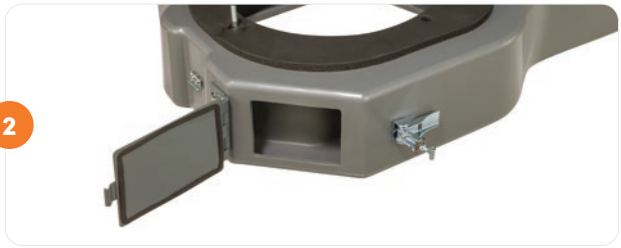
Tecnologie disponibili

- SweepMax® a tre stadi
- Sistema di filtraggio HEPA
- IRIS® Asset Manager

Produttività ai massimi livelli







1. **SweepMax® Fase 1:** il primo stadio di filtraggio Perma-filter™ trattiene nella tramoggia i detriti di maggiori dimensioni, l'acqua e le polveri pesanti.
2. **SweepMax® Fase 2:** durante il secondo stadio, il prefiltro ciclonico consente la rimozione delle polveri sottili e dell'umidità reindirizzandole nella tramoggia.
3. **SweepMax® Fase 3:** nel terzo stadio, il filtro conico inifugo in nanofibra filtra le polveri sottili fino a 0,5 micron con un'efficienza del 99%.
4. **I cofani facili da aprire** senza l'utilizzo di attrezzi consentono di accedere rapidamente all'interno della macchina, riducendo i tempi e i costi di inattività e manutenzione della stessa.
5. **I fari e le luci posteriori di serie** offrono all'operatore un'eccellente visibilità del percorso, mentre il raggio d'azione della spazzola laterale di 180 cm e il pulsante del clacson al centro del volante aumentano la produttività delle operazioni di pulizia e la sicurezza della macchina.
6. **La tramoggia con trattamento anticorrosione Duramer™** garantisce la durabilità della macchina.

Accessori opzionali

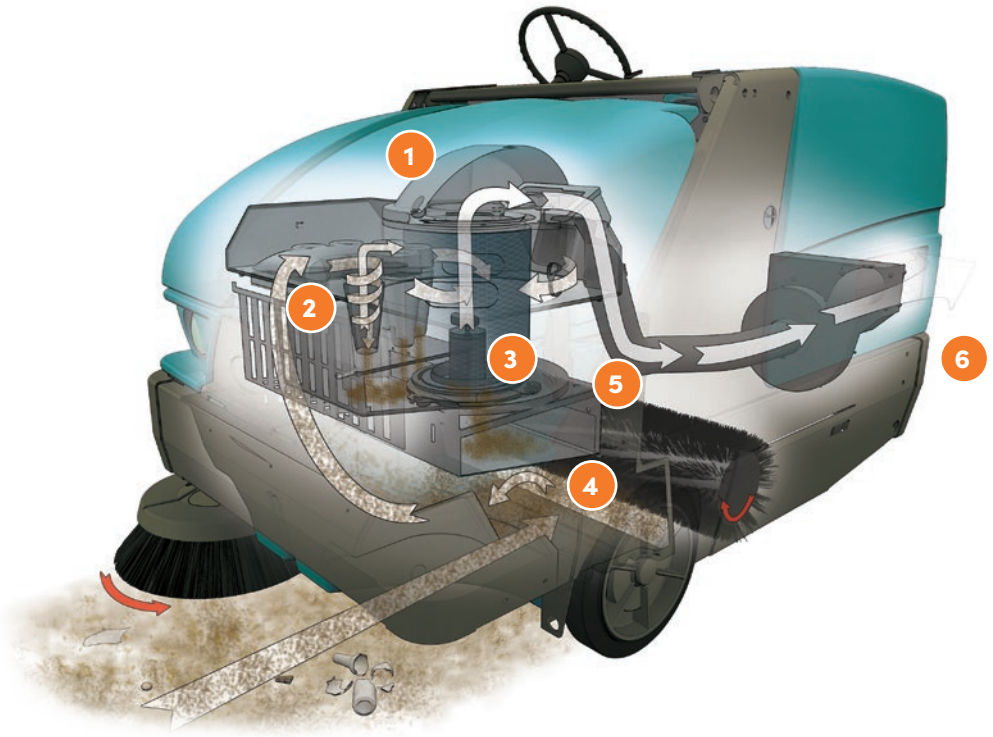
Le doppie spazzole laterali efficientano le tempistiche di pulizia e aumentano la produttività della macchina.

Il tettuccio garantisce un uso sicuro della macchina anche negli ambienti lavorativi più complessi.

L'ergonomica lancia di aspirazione è ideale per la pulizia di corridoi e spazi congestionati.

I paraurti anteriori in dotazione aumentano la sicurezza dell'operatore, prevenendo il contatto accidentale con eventuali ostacoli.

La spazzatrice compatta uomo a bordo **S20**



1. **Il sensore Thermo-Sentry™,** mediante rilevazione dell'aumento della temperatura della tramoggia, interrompe il flusso d'aria e allerta l'operatore, garantendogli maggiore sicurezza.
2. **Il sistema SweepMax®** garantisce un filtraggio multistadio più efficace del flusso d'aria e un migliore controllo della polvere.
3. **Il meccanismo di pulizia del filtro ShakeMax® 360®,** che rimuove le particelle di polvere depositatesi nelle pieghe, ne semplifica ed efficienta la pulizia.
4. **La ventola di aspirazione a cinghia e il silenziatore** incorporato garantiscono un controllo migliore della polvere, livelli minori di rumorosità e manutenzione.
5. **Il filtro conico in nanofibra garantisce una miglior pulizia** e aumenta la durabilità di 3-5 volte rispetto ai filtri in carta, cellulosa o materiali sintetici.
6. **Il paraurti in acciaio con sovrastruttura a T,** progettato per garantire maggiore resistenza, rigidità e durata della macchina, rende l'uso della stessa affidabile e sicuro.

Dati tecnici **S20**

SISTEMA SPAZZAMENTO	DIESEL / BENZINA / GPL	BATTERIA
Pista pulizia: Spazzola laterale singola | Spazzola laterale doppia	1,270 mm | 1,575 mm	1,270 mm | 1,575 mm
Lunghezza spazzola principale (tubolare)	910 mm	910 mm
Diametro spazzola laterale	580 mm	580 mm
Capacità volume tramoggia detriti: Polietilene | Acciaio	310 L | 319 L	310 L | -
Capacità peso tramoggia detriti: Polietilene | Acciaio	340 kg | 318 kg	340 kg | N/A
Tramoggia detriti: Altezza scarico (variabile a) | Sbraccio scarico	1,525 mm | 355 mm	1,525 mm | 355 mm
SISTEMA CONTROLLO POLVERE		
Sistema filtraggio: Fase 1 | Fase 2 | Fase 3 (riempimento contenitore)	Perma-filter™ | Perma-filter ciclonico	Perma-filter™ | Perma-filter ciclonico
Filtrazione polvere (filtro stagionato)	0.5 micron al 99% di efficienza	0.5 micron al 99% di efficienza
Ventola aspirazione	1.5 hp / 1.12 kW	1.0 hp / .75 kW
Velocità ventola aspirazione	6,480 rpm	6,100 rpm
Diametro dell'aspiratore	230 mm	230 mm
TRAZIONE		
Velocità avanzamento (variabile a): 3 ruote	12.9 km/h	8.0 km/h
Velocità retromarcia (variabile a)	4.8 km/h	4.8 km/h
Motore a benzina Potenza massima* | Potenza settata da Tennant	32.5 hp / 24.2 kW @3600 rpm | 24.8 hp / 18.5 kW @2500 rpm	32.5 hp / 24.2 kW @3600 rpm | 24.8 hp / 18.5 kW @2500 rpm
Motore GPL Potenza massima* | Potenza settata da Tennant	31.0 hp / 23.1 kW @3600 rpm | 24.5 hp / 18.3 kW @2500 rpm	31.0 hp / 23.1 kW @3600 rpm | 24.5 hp / 18.3 kW @2500 rpm
Motore diesel: Potenza massima* | Potenza settata da Tennant	19.0 hp / 14.2 kW @2500 rpm | 18.5 hp / 13.8 kW @2400 rpm	19.0 hp / 14.2 kW @2500 rpm | 18.5 hp / 13.8 kW @2400 rpm
Pendenza: tramoggia piena | tramoggia vuota	10° / 17.6% | 14° / 25%	8° / 14.1% | 10° / 17.6%
DATI TECNICI		
Lunghezza	2,090 mm	2,090 mm
Larghezza	1,230 mm	1,230 mm
Altezza con tettuccio di protezione | Senza tettuccio di protezione	2,085 mm | 1,260 mm	2,085 mm | 1,260 mm
Peso (netto, con batteria standard)	1,110 kg	1,110 kg
Raggio minimo di sterzata	2,415 mm	2,415 mm
GARANZIA		
Per informazioni sulla garanzia, rivolgersi al rappresentante locale.		

**Secondo SAE J1995*

I dati tecnici possono essere modificati senza preavviso. I dati tecnici si basano su configurazioni standard della macchina, senza elementi opzionali.

Tennant – Reinventa il modo di pulire il mondo

Tennant crea soluzioni che stanno reinventando il concetto di pulizia, nell'ottica di diventare un leader globale nel settore della pulizia sostenibile e di consentire ai clienti di creare un mondo più pulito, più sicuro e più sano.

I nostri servizi
Tennant dispone della più grande organizzazione di vendita e assistenza diretta nel settore e di una rete ben supportata di distributori autorizzati in tutto il mondo.

Acquisto, leasing, noleggio
Offriamo opzioni flessibili per fornirti le macchine di cui hai bisogno.

Soluzioni per le vostre specifiche esigenze
Tennant offre una varietà di attrezzature di alta qualità per qualunque vostra esigenza di pulizia e per aiutarvi ad aumentare la vostra produttività.

Tennant*True*®
Ottimizza le prestazioni della tua macchina con ricambi e assistenza Tennant*True*®.

Per una dimostrazione o ulteriori informazioni, inviare un'e-mail a **info.italy@tennantco.com**

s20-brochure-it-it 11/23

©2023 Il logo Tennant Company e altri marchi con il simbolo "®" sono marchi di fabbrica Tennant Company registrati negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. I prodotti Tennant Company sono venduti e manutenuti attraverso filiali Tennant e distributori. Tutti i diritti sono riservati.

Tennant Italy
tennant.it