

CREIAMO UN MONDO PIU' PULITO, SANO E SICURO.



M17

COMBINATA UOMO A BORDO, PER ALTE PRESTAZIONI E VERSATILITA'

- Pulisce in modo efficace in un solo passaggio, con eccezionali prestazioni di spazzamento e lavaggio.
- Mantiene la qualità dell'aria, grazie all'alimentazione a batteria e al sistema di controllo della polvere a due stadi con scuotifiltro ShakeMax®.
- Aumenta la visibilità grazie alla posizione avanzata del posto operatore e ai comandi montati sul volante.
- Migliora il lavoro dell'operatore e del supervisore delle operazioni grazie alla tecnologia Pro-Panel™.

UNA MACCHINA COMBINATA A **BATTERIA DALLE GRANDI PERFORMANCE**, STUDIATA PER FORNIRE SOLUZIONI PERSONALIZZATE E VENIRE INCONTRO ALLE ESIGENZE DEI CLIENTI.



LA M17 È LA SVOLTA PER IL SUCCESSO NELLE TUE SFIDE.



RIDUCI I COSTI PER LA PULIZIA

- Aumenta la produttività e massimizza l'autonomia grazie alla batteria più capiente della categoria e ad un grande serbatoio della soluzione.



MANTIENI SALUTE E SICUREZZA

- Contribuisci a mantenere un ambiente sicuro e a ridurre il rischio di scivolamenti e cadute, grazie al perfetto risultato di asciugatura.



MIGLIORA L'IMMAGINE

- Garantisci risultati di pulizia costanti anche negli ambienti più difficili con la grande potenza di lavaggio e spazzamento, anche lungo i bordi.

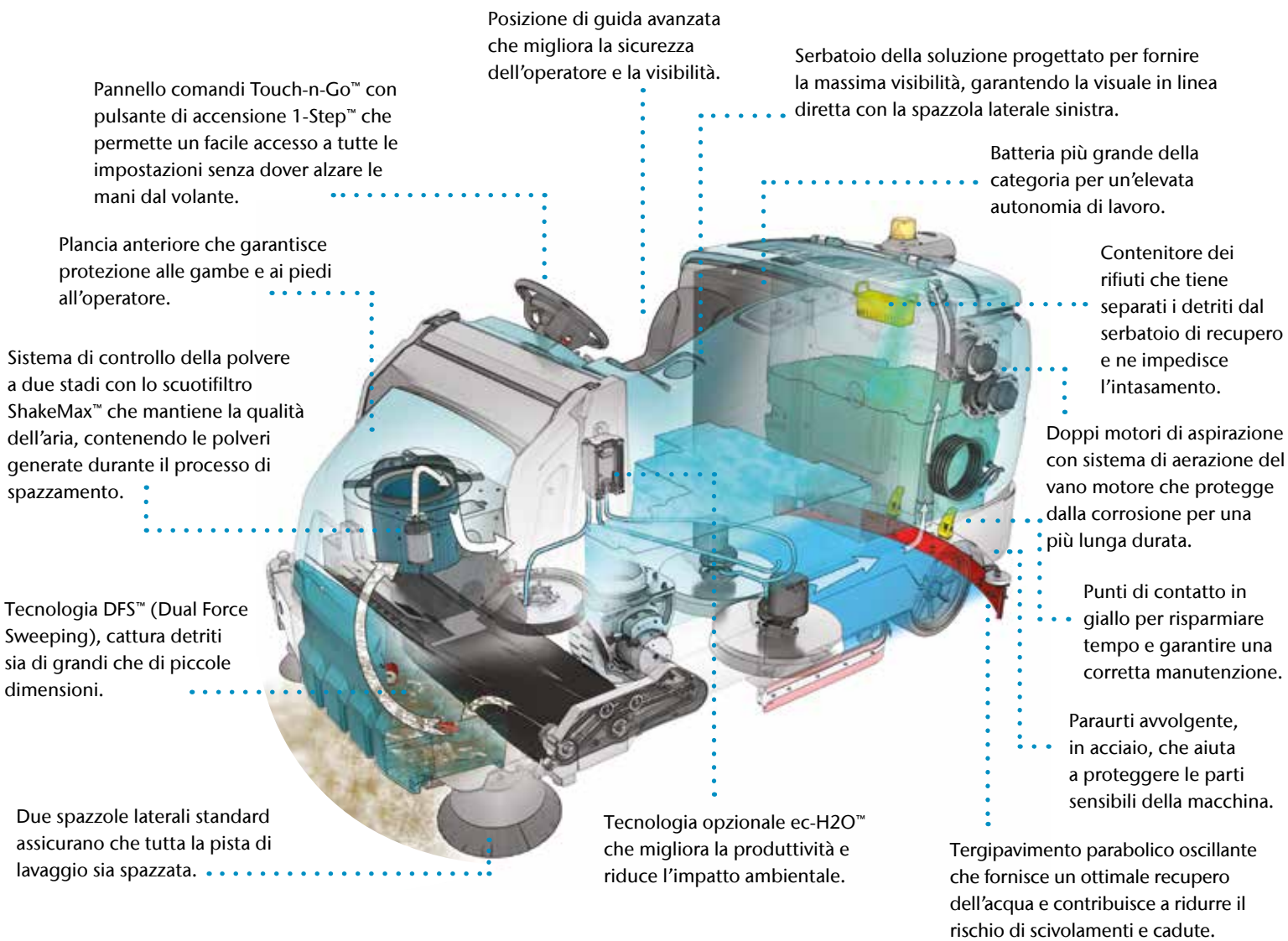


FACILE USO E MANUTENZIONE

- Massimizza i tempi di lavoro grazie ai comandi dell'operatore facili da usare, ai punti di contatto di colore giallo e all'accesso senza attrezzi per la manutenzione di tergipavimento, spazzole e filtri.

DENTRO LA

M17

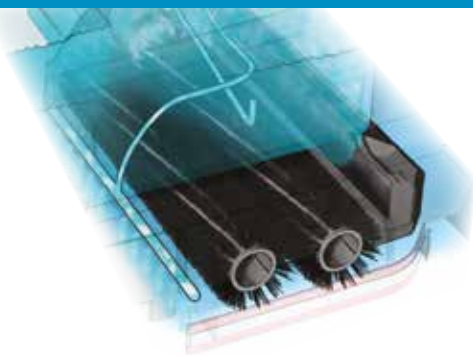


Spazzola laterale che aumenta la pulizia lungo i bordi e allarga del 20% la pista di lavaggio.

Testata di lavaggio cilindrica per lavare i pavimenti ruvidi e irregolari.

Tettuccio con certificato FOPS che protegge gli operatori dalla caduta di oggetti.

KEY OPTIONS



PROGETTATA PER LA **PRODUTTIVITÀ**



Modulo di controllo Touch-n-Go™



Scarico in quota idraulico



Facile accesso al serbatoio di recupero

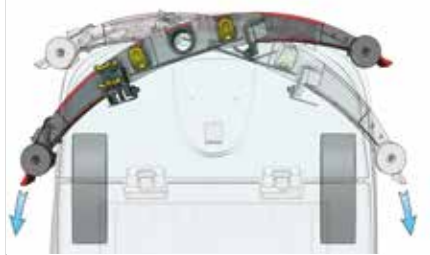
▶ **Pannello comandi Touch-n-Go™ con pulsante di avvio 1 Step™** consente agli operatori di attivare rapidamente tutte le impostazioni senza togliere le mani dal volante.

▶ **Il design unico del tergipavimento oscillante** lascia i pavimenti asciutti, grazie ad un'aspirazione uniforme lungo tutta la lamina per un'eccezionale raccolta dell'acqua.

▶ **Lo scarico in quota idraulico** elimina la necessità di gestire manualmente i detriti e permette di inserire quelli più grandi direttamente nel contenitore, per un successivo smaltimento.

▶ **Il semplice accesso al serbatoio di recupero** consente un facile controllo e pulizia del serbatoio.

▶ **L'innovativo sifone (in attesa di brevetto)** riduce le perdite e i gocciolamenti trattenendo l'umidità e garantendo il massimo flusso di aria, senza impedimenti.



Tergipavimento oscillante



Sifone e punti segnati in giallo per una facile manutenzione

Tubo di aspirazione manuale che permette un recupero della soluzione comodo e veloce.

Pistola spray con tubo retraibile che permette una pulizia più rapida e facile della macchina.

Kit di protezione industriale che previene i danni da urto al tergipavimento.



TECNOLOGIE INNOVATIVE



Pro-ID™



Pro-Check™



PerformanceView™



Ampia scelta di lingue

LA TECNOLOGIA PRO-PANEL™ RIDEFINISCE L'ESPERIENZA D'USO DEGLI OPERATORI.

Trasforma la tue operazioni di pulizia con la tecnologia Pro-Panel™, la svolta rivoluzionaria all'esperienza d'uso dell'operatore. La tecnologia Pro-Panel™ integra molteplici comandi in un intuitivo touch-screen ad alta visibilità.



- Puoi programmare le modalità di **pulizia** che consentono alla macchina di lavorare in base al livello di abilità dell'operatore e prevenire l'uso non autorizzato della macchina.
- Si può utilizzare l'avviamento **Pro-ID™** con login operatore, che attiva automaticamente le impostazioni personalizzate per una pulizia specifica e permette di scaricare le check list di controllo **Pro-Check™**.
- Aumenta l'efficienza della pulizia con la programmazione **Zone Settings™** che permette di stabilire le impostazioni preferite a seconda delle aree da pulire.
- Permetti agli operatori di vedere il loro percorso di pulizia, senza dover perdere di vista il senso di marcia grazie al **PerformanceView™**.
- Riduci la necessità di una formazione intensiva dell'operatore grazie ai **video on-board** e **on-demand**.
- Aumenta la facilità di utilizzo della macchina con **28 diverse opzioni di lingua**.

TECNOLOGIE OPZIONALI

Tutte le tecnologie aumentano il tempo di lavoro fino a tre volte, usando un solo serbatoio d'acqua.



La tecnologia **ec-H2O™** consente di lavare i pavimenti con il solo impiego di acqua e senza detersivi. Il modulo ec-H2O™ converte elettricamente l'acqua e la trasforma in una soluzione detergente per la pulizia di manutenzione, efficace sulla maggior parte delle tipologie di sporco. Consente di risparmiare il 70% di acqua, il 100% sui detersivi, migliora la sicurezza e non ha impatto ambientale.



Sulla base di un studio da Ecoform™. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.iscrl.com



La tecnologia **ES Estended Scrubbing™** consente di riutilizzare più volte la stessa soluzione lavante. Rispetto ai sistemi tradizionali garantisce:

- grande risparmio sul quantitativo di detergente impiegato
- risparmio di tempo sino ad oltre il 30% poiché si evitano le numerose soste per lo scarico di acqua sporca ed il carico di quella pulita
- riduce sino al 75% il quantitativo di acqua sporca da smaltire

ec-H2O™ dotata del dispositivo Severe Environment™ consente agli operatori di passare velocemente dalla pulizia chemical free a quella con detergente là dove occorre pulire superfici che lo richiedono.

CERTIFICAZIONI E RICONOSCIMENTI



Le tecnologie ec-H2O e FaST sono certificate da NFSI (National Floor Safety Institute). La certificazione NFSI garantisce che i prodotti certificati sono stati sottoposti a un test in due fasi e attesta che i prodotti per pavimenti contribuiscono a ridurre il rischio di scivolamenti e cadute.



Le tecnologie ec-H2O e FaST sono registrate presso NSF International. NSF International è un'organizzazione no-profit indipendente che garantisce che le formule e le etichette dei prodotti sono conformi alle norme in materia di sicurezza alimentare pertinenti.



La tecnologia ec-H2O™ ha vinto lo European Business Award 2009 uno dei premi più prestigiosi per le aziende. Lo European Business Awards (www.businessawardseurope.com) è un programma di premi indipendente concepito per dare un riconoscimento e un incoraggiamento all'eccellenza, alle best practice e all'innovazione nella comunità imprenditoriale europea.



Preserva le risorse



Riduci il consumo di detersivi



Aumenta la sicurezza



Migliora la qualità dell'aria



Riduci la rumorosità

FORMULA ISC

Con i programmi di noleggio personalizzati FormulaISC ti puoi permettere le macchine e le tecnologie più avanzate risparmiando tempo e denaro. I tuoi operatori dovranno solo pensare ad utilizzarla, al resto penserà ISC. Scegli tra le soluzioni a lungo termine (36, 48 e 60 mesi con e senza riscatto) come alternativa all'acquisto, oppure tra quelle a breve termine (da 1 giorno in avanti) per le tue esigenze straordinarie, attingendo dall'ampio parco macchine ISC, senza compromessi.

Programmi di assistenza per le tue macchine

Pianifica la tua manutenzione e beneficia dell'assistenza on-site gestita dai tecnici specializzati ISC, salvaguardando il tuo investimento e garantendoti sempre la massima efficienza delle tue attrezzature.

Parti di ricambio originali TennantTrue

Solo le parti di ricambio autentiche Tennant sono progettate per lavorare con le nostre macchine. Per proteggere i tuoi mezzi accetta solo parti originali Tennant.

M17 MACCHINA COMBINATA A BATTERIA

SISTEMA DI PULIZIA

Pista di pulizia	
Pista di lavaggio	1.015 mm
Con spazzola laterale lavante (opzionale)	1.220 mm
Pista di spazzamento	915 mm
Con doppia spazzola laterale	1.700 mm

SISTEMA DI LAVAGGIO

Testata di lavaggio spazzole cilindriche	
Velocità della spazzola	500 rpm
Diametro spazzole	230 mm
Pressione al suolo spazzole (fino a)	250 kg
Motori spazzole senza carboncini	2x1.125 kW
Contenitore dei rifiuti	20 l
Testata di lavaggio spazzole a disco	
Velocità della spazzola	315 rpm
Diametro spazzole	510 mm
Pressione al suolo spazzole (fino a)	250 kg
Motori spazzole senza carboncini	2x 1.125 kW
Serbatoi	
Serbatoio della soluzione	285 l
Serbatoio della soluzione con ES®	435 l
Serbatoio di recupero	346 l
Camera abbattimento schiuma	61 l
Motori di aspirazione	2 x 6 kW
Velocità	14.500 rpm
Depressione	1.650 mm

SISTEMA DI SPAZZAMENTO

Pista di spazzamento	915 mm
Diametro spazzola laterale (n.2)	480 mm
Capacità contenitore dei rifiuti	85 l
Altezza di scarico (fino a)	1.525 mm
Filtro a cestello	5.1 m ²
Motore di aspirazione (senza carboncini)	0.85 kW

SISTEMA DI AVANZAMENTO

Marcia avanti (trasporto variabile a)	9 km/h
Marcia avanti (in lavoro)	6.5 km/h
Marcia indietro (trasporto variabile a)	5 km/h
Motore di trazione	AC
Pendenza superabile	
Trasporto senza carico	11.6°/20%
Trasporto a pieno carico	7.5°/13%
In lavoro	6.5°/11%

BATTERIE

Capacità batteria standard	630 Ah/5h
Capacità batteria opzionale	775 Ah/5h

DIMENSIONI DELLA MACCHINA

Lunghezza	2.850 mm
Larghezza corpo macchina	1.370 mm
Altezza al volante	1.480 mm
Con tettuccio di protezione	2.096 mm
Peso senza batterie	1.515 kg
Raggio di svolta minima	3003 mm
Emissioni sonore all'orecchio dell'operatore*	75 dBA

* Livello di pressione sonora testato in conformità alla norma IEC 60335-2-72

* Versione a disco, motori di aspirazione e controllo polvere accesi, tergipavimento abbassato, spazzole in funzione, spazzole su.

GARANZIA

Per informazioni relative alla garanzia, consultare il proprio rappresentante locale.

Specifiche soggette a variazioni senza preavviso.

PROVARE PER CREDERE

Per una dimostrazione o per informazioni aggiuntive, contattaci:



DISTRIBUITO DA
ISC Group

Lungo Dora Colletta 111, Torino
Numero Verde 800.128.048
E-mail: tennant@iscsrl.com
www.iscsrl.com