

CREIAMO UN MONDO PIÙ PULITO,  
SANO E SICURO.



# 5680

## LAVAPAVIMENTI UOMO A TERRA

- Lavaggio e asciugatura dei pavimenti in pochi secondi, per la sicurezza e l'immediata capestabilità grazie alle tecnologie ec-H2O NanoClean™ e FaST®
- Ottimi risultati di pulizia

## UNA SCELTA PROFESSIONALE PER UN LAVAGGIO OMOGENEO E SENZA PROBLEMI



Grazie al design tradizionale e all'alta qualità della progettazione, la lavasciuga 5680 offre ottime prestazioni, un funzionamento affidabile e la sicurezza di cui necessitano i professionisti della pulizia per lavorare con successo.

### FUNZIONAMENTO DURATURO E SENZA PREOCCUPAZIONI

La testata di lavaggio anticorrosione e il telaio resistente agli urti fanno in modo che la 5680 sia sempre pronta per la pulizia, giorno dopo giorno.

### MASSIMA EFFICIENZA

Il quadro comandi Quick-Train™ di facile utilizzo riduce i tempi di formazione, rendendo gli operatori più produttivi e, grazie alla poca quantità d'acqua usata con le tecnologie ec-H2O NanoClean™ e FaST® o il riciclo con la tecnologia ES® Extended Scrubbing, è possibile una durata di lavaggio tre volte superiore, riducendo le pause di svuotamento/riempimento.

### PRESTAZIONI OMOGENEE E AFFIDABILI

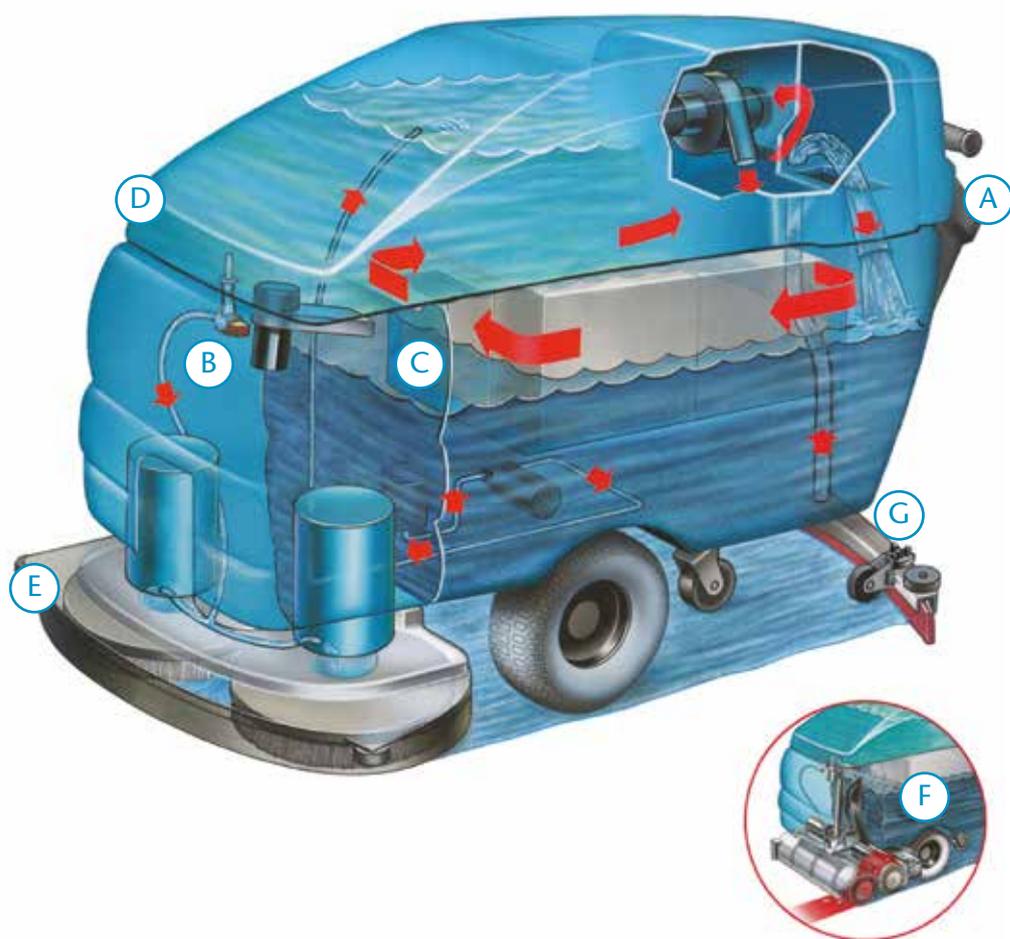
Grazie al sistema di misurazione automatico della soluzione offerto dalle tecnologie ec-H2O NanoClean™ e FaST®, la 5680 richiede un intervento minimo da parte dell'operatore per garantire una pulizia omogenea e di qualità.

### LA MODALITÀ DI PULIZIA PIÙ SICURA

Maggiore sicurezza e pulizia con la tecnologia ec-H2O NanoClean™ senza sostanze chimiche o la tecnologia FaST Foam Scrubbing. La 5680 usa fino al 70% in meno di acqua grazie a queste due tecnologie. Inoltre, la tecnologia ec-H2O NanoClean™ non utilizza alcun tipo di detergente. La tecnologia FaST Foam Scrubbing consuma fino al 90% in meno di detergente rispetto alle tecnologie tradizionali.

DENTRO LA

# 5680



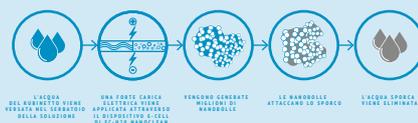
## TECNOLOGIE ESCLUSIVE

Tutte le tecnologie aumentano fino a tre volte il tempo di pulizia utilizzando un solo serbatoio d'acqua.



Ec-H2O NanoClean™ acqua caricata elettricamente si ottiene da un dispositivo e-cell che genera milioni di bolle microscopiche, denominate nanobolle, che rendono la soluzione per la pulizia efficace.

Questa soluzione di nuova generazione offre gli stessi vantaggi della tecnologia precedente, pulendo ora vari tipi di sporco in più applicazioni. Il nome NanoClean si riferisce alle microbolle che si generano e che sono fondamentali nel meccanismo di pulizia.



**A** Utilizzo confortevole grazie alla consolle regolabile in altezza che consente di raggiungere i comandi Quick-Train™ facilmente.

**B** Minore impatto ambientale grazie alla tecnologia ec-H2O NanoClean™ o FaST.

**C** Riduzione dei costi di manutenzione grazie al telaio in materiale composito, alla testata di pulizia, alla scocca e ai serbatoi in polietilene antiruggine.

**D** Maggiore durata di lavaggio tra i cicli di svuotamento/riempimento grazie al serbatoio della soluzione e a quello di recupero di grande capacità (114 L) e fino a 3,5 ore di lavoro continuativo. Aggiungendo la tecnologia ec-H2O NanoClean™, FaST o ES® è inoltre possibile aumentare ulteriormente la produttività.

**E** Pulizia di zone difficili da raggiungere sotto i mobili e contro i battiscopa, grazie a una testata di pulizia dal profilo ribassato e anticorrosione.

**F** Lavaggio e raccolta di piccoli detriti in un singolo passaggio grazie alla testata di pulizia cilindrica.

**G** Risparmio di tempo con lame del tergipavimento sostituibili senza l'ausilio di strumenti.



La tecnologia FaST® Foam Scrubbing usa fino al 70% in meno di acqua e il 90% in meno di sostanze chimiche migliorando la trazione sul pavimento, come da certificazione NFSI, aiutando a ridurre i rischi di incidenti da scivolamento e caduta.



La tecnologia ES Extended Scrubbing, per una migliore produttività, ricicla i detergenti chimici per un conseguente aumento dei tempi di funzionamento e della produttività, poiché il lavaggio dei pavimenti richiede il 66% in meno di sostanze chimiche rispetto ai metodi di pulizia tradizionali.

## CERTIFICAZIONI E RICONOSCIMENTI



**Le tecnologie ec-H2O NanoClean™ 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 NanoClean™ 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.



**I detergenti Tennant FaST 365 e FaST 965 hanno ricevuto l'etichetta europea Eco-label** che attesta che i detergenti Tennant FaST hanno un impatto ambientale ridotto rispetto ai detergenti standard



Preserva le risorse



Riduce il consumo di detergenti



Aumenta la sicurezza



Migliora la qualità dell'aria



Riduce la rumorosità

### FORMULA ISC



#### Noleggior per la tua tranquillità

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

## 5680 LAVAPAVIMENTI UOMO A TERRA

### SISTEMA DI LAVAGGIO

Pista di pulizia  
Tipo di testata lavante  
Velocità rotazione spazzole  
Diametro spazzole  
Pressione al suolo spazzole  
Motore spazzola  
Serbatoio acqua pulita

### DISCO

80 cm  
A disco  
300 giri/min  
2x41 cm

### CILINDRICA

80 cm  
Cilindrica  
700 giri/min  
2x15 cm

### SISTEMA DI ASCIUGATURA

Serbatoio di recupero  
Camera abbattimento schiuma  
Motore di aspirazione  
Depressione  
Portata

114 l  
38 l  
0,63 kW – tre stadi  
180 mBar  
31 l/s

### PRODUTTIVITA'

Resa teorica (max) 4.000 m<sup>2</sup>/h  
Resa effettiva 1.875 m<sup>2</sup>/h

### GRUPPO TRAZIONE

Tipo trazione  
Velocità di avanzamento (variabile fino a)  
Velocità in retromarcia (variabile fino a)  
Motore trazione

automatica  
5 km/h  
2,5 km/h  
0,37 kW

### PENDENZA SUPERABILE

In trasferimento a pieno carico 14% / 8°  
Durante il funzionamento 10% / 6°

### DIMENSIONI MACCHINA

Lunghezza 166 cm  
Larghezza 72 cm  
Larghezza con tergilavaggio 106 cm  
Altezza 109 cm

### PESO

A vuoto 185 kg  
Con batterie standard 365 kg  
Raggio di curvatura 170 cm

### VERSIONI DISPONIBILI

Standard, Fast, ec-H2O NanoClean™, ES

### ALIMENTAZIONE E CAPACITA' BATTERIE

Alimentazione batterie n.6x6 Volt/36 V  
Capacità batterie 205 Ah/5h / 230 Ah/5h  
Autonomia batteria (fino a) da 3,5 a 4,5 h

### RUMOROSITA'

All'orecchio dell'operatore 68 dBA

### GARANZIA

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

Specifiche tecniche soggette a modifiche senza preavviso.

## PROVARE PER CREDERE

Per una dimostrazione o per informazioni aggiuntive, contattaci:



**DISTRIBUITO DA**  
**ISC Group**  
Torino - Milano - Brescia  
Numero Verde 800.128.048  
E-mail: [tennant@iscsrl.com](mailto:tennant@iscsrl.com)  
[www.iscsrl.com](http://www.iscsrl.com)