

TAMMERMATIC
FENIX



Tammermatic FENiX is born!



**Un risultato di lavaggio
senza eguali, ottenuto con una
delicatezza inimmaginabile.**

Il versatile Tammermatic Fenix combina perfettamente qualità, intelligenza ed affidabilità. Con Fenix nasce una nuova era dell'autolavaggio.

La nuova gamma impianti di lavaggio Tammermatic FENiX è il risultato di un continuo sviluppo prodotto, un design moderno, qualità, maggiore affidabilità e tecnologia intelligente.

FENiX incrementa il business della tua attività e fornisce ai tuoi clienti una fantastica esperienza d'utilizzo.



FENiX È UNICO

Per distinguersi dalla concorrenza e per l'inserimento in realtà già esistenti, è disponibile una vastissima gamma colori impianto, display e luci a LED.
—FENiX si trasforma per riflettere l'immagine della tua azienda!



FENiX È INTELLIGENTE

Un sistema di controllo intelligente fornisce precise informazioni sullo stato dell'impianto, consentendo di anticipare anomalie e di effettuare una diagnosi remota dei componenti.
—FENiX riduce la possibilità di fermi macchina!

La struttura dell'impianto è stata completamente ridisegnata: Tammermatic FENiX unisce un'elevata attrazione estetica ad un'esaustiva serie di informazioni visive. La personalizzazione individuale attraverso l'utilizzo di pellicole colorate, display e luci a Led conferiscono ad ogni singolo impianto un aspetto unico, per soddisfare anche le richieste più esigenti.

Un risultato di lavaggio senza eguali ottenuto con una delicatezza inimmaginabile: lo sviluppo tecnico degli elementi setolati consente di ottenere risultati ancora più efficienti mantenendo la consueta delicatezza di lavoro. Grazie alla nuova tecnologia, le spazzole sono ancora più silenziose, regolabili e si adattano più facilmente per raggiungere le aree più difficili dei veicoli.

Il rinnovato sistema di controllo di FENiX è stato progettato per soddisfare le nuove richieste: in tutti gli azionamenti di motori, che richiedono controllo e regolazione, sono stati utilizzati dei convertitori di frequenza per aumentare efficienza energetica, campo di regolazione e riduzione tempi di lavoro. Sistema di controllo più semplice e funzionale. Il sistema operativo non necessita di software o aggiornamenti di terze parti.

Il nuovo sistema operativo è meno soggetto a disturbi in quanto installato nel locale tecnico e non a bordo macchina. È stato implementato il sistema di diagnostica ed il sistema di controllo consumo prodotti chimici. Collegato con TammerCloud, il sistema fornisce un'ampia gamma di informazioni sul funzionamento dell'impianto.



FENiX È INTUITIVO

Un'interfaccia utente completamente rinnovata e tempi di risposta immediati velocizzano le operazioni di impostazione e regolazione impianto.
—FENiX è intuitivo, veloce e facile da utilizzare!

Il nuovo sistema operativo completamente riprogettato di Tammermatic FENiX è la soluzione ideale per configurare e personalizzare l'impianto. Facile da utilizzare ed estremamente intuitivo permette inoltre una completa raccolta dati funzionamento impianto che possono poi essere analizzati nel nuovo servizio web TammerCloud.

L'interfaccia è stata ottimizzata per un utilizzo con dispositivi mobili, consentendo ai diversi utenti, ognuno in base alle proprie credenziali di accesso, di controllare comodamente l'impianto anche da remoto; operatore, proprietario, assistenza tecnica sono in grado di connettersi facilmente e di interagire con l'impianto.

Un'interfaccia intuitiva semplifica l'accesso all'impianto da parte dell'utente, riducendo i tempi operativi.

In tempo reale l'interfaccia d'uso fornisce informazioni sull'impianto, sul ciclo di lavaggio, avvisi per la manutenzione e, in caso di anomalie, permette di escludere un componente per proseguire il lavoro.



FENIX È AFFIDABILE

Gli aggiornamenti tecnici effettuati danno maggiore affidabilità ed efficienza all'impianto, riducendo le anomalie e gli interventi di manutenzione.

—FENIX aumenta la produttività diminuendo gli interventi di manutenzione!

Al fine di migliorare ulteriormente l'affidabilità dell'impianto, Fenix ha beneficiato di molte migliorie tecniche rispetto al precedente modello:

- Nel quadro del portale sono presenti solo moduli I/O mentre il sistema operativo è installato nel locale tecnico.
- Il flusso d'aria dell'asciugatura è stato migliorato così come il sistema di distribuzione aria sul veicolo.
- Il sistema diagnostica è stato migliorato ed è stata implementata la possibilità di escludere un componente difettoso.
- Utilizzo di motori più efficienti, garantendo di conseguenza una maggiore durata e minori consumi.
- Particolare attenzione è stata posta alla protezione dei singoli componenti.
- Alcuni meccanismi sono stati aggiornati per garantire maggiore durata e facilità di manutenzione.
- Diminuzione dei punti di manutenzione.
- Aggiornamento strutturale elementi setolati spazzole soft brushes.



FENIX È ECOCOMPATIBILE

Grazie ai miglioramenti tecnici è possibile effettuare lavaggi più rapidi e monitorare il consumo d'acqua per ogni singolo lavaggio.

La scelta dei materiali si basa sulla loro qualità e riciclabilità, inoltre diversi controlli e impostazioni possono essere eseguite da remoto.

— FENIX è la scelta più sostenibile!

FENIX è costruito in Finlandia. Nell'approvvigionamento dei componenti e nelle collaborazioni esterne, miriamo il più possibile a dei fornitori e collaboratori locali.

Il consumo d'acqua di Tammermatic FENIX può essere misurato per ogni singolo lavaggio (opzionale), facilitando l'ottimizzazione dei programmi di lavaggio.

Al termine del ciclo di vita dell'impianto quasi tutti i materiali utilizzati sono riciclabili.

Tammermatic FENiX pensato per te!

Tammermatic FENiX può rendere più efficiente e redditizia la tua attività di autolavaggio. Contattateci per maggiori informazioni.

TAMMERMATIC filosofia aziendale:
personalizziamo il tuo impianto di lavaggio per soddisfare tutte le tue richieste ed esigenze.

Gamma impianti FENiX:

- **LUX** – ugelli angolo zero oscillanti
- **TURBO** – ugelli rotanti
- **PRO** – ugelli a ventaglio
- **JET** – impianto senza spazzole
- **TAKT** – impianto lavaggio e impianto asciugatura separati



Tammermatic Oy
Vaaksakuja 1, 33960 Pirkkala
Finland
tammermatic.com



Maico S.r.l.
Via Piave 28/A
33082 Azzano Decimo (PN)
info@maiconet.it – maiconet.it