



ELECTRA 1.0

La prima spazzatrice stradale completamente elettrica
World's First Fully Electric CleanAir Street Sweeper

Spazzatrici stradali ecologiche

CleanAir suction street sweepers

Rivoluzione **eco-tecnologica** brevettata Patented **eco-technological** revolution

Un concentrato di contenuti tecnologici avanzati e soluzioni esclusive per una spazzatrice stradale unica, ad emissioni zero, concepita per rispondere con efficacia alle più esigenti richieste funzionali, prestazionali ed ambientali.

A concentration of advanced technology and exclusive solutions for a unique urban sweeper, zero emission, designed to respond effectively to the most demanding functional requirements, and environmental performance.



Linee
essenziali,
dimensioni
compatte a
emissioni zero

Clean design,
compact
dimensions with
zero emission

La spazzatrice stradale Tenax Electra 1.0 è uno strumento di lavoro innovativo, progettato per meccanizzare le attività di spazzamento negli spazi dove generalmente solo l'operatore manuale può arrivare e per spazzare in tutte le aree ad elevata sensibilità ambientale, assicurando elevati standard di pulizia ed una migliore qualità del lavoro per gli autisti, senza impatti sull'ambiente.

La trazione elettrica ed i sistemi di gestione di tutte le funzioni, dalla sterzata all'aspirazione, completamente elettrici con controllo elettronico, garantiscono i massimi rendimenti ed un'elevata autonomia operativa senza produrre inquinamento, assicurando al contempo un significativo contenimento degli oneri di esercizio e manutenzione.



Il tubo di aspirazione supplementare è lo strumento efficace per la raccolta del fogliame e dei rifiuti in zone di difficile accesso.

The suction wand hose is an effective system for collecting leaves and waste in difficult access areas.

Tenax Electra 1.0 is an innovative working tool designed to mechanize sweeping operations in all the spaces where generally only the manual worker may access and in all areas of high environmental sensitivity, ensuring high standards of cleanliness and better quality of work for operators, with zero emissions on the environmental.

The electric drive systems and the completely electric controls, with electronic monitoring, of all functions (from steering to suction), ensure maximum performance and high autonomy, without producing pollution, while ensuring a significant reduction of operating and maintenance costs.

100% efficiente
100% ecologica

Zero emissioni atmosferiche

Minime emissioni acustiche

Stop alle polveri

Sistema filtrante che trattiene polveri fino a PM10

8,5 ore di autonomia

100% efficient
100% ecological

Zero exhaust emissions

Lowest noise emissions

Stop the dust

The filtration system keeps dust to PM10

8,5 hours of running time





L'assenza di circuiti idraulici evita il rischio di fuoriuscite accidentali di olio, per l'impiego in tutta sicurezza anche su pavimentazioni pregiate.

The absence of hydraulic components avoids the risk of accidental leaks of oil, allowing a safe use even on fine flooring.

I sistemi di trasmissione e sterzata sono gestiti elettronicamente e dotati di un sistema di diagnostica che fornisce all'operatore ogni segnalazione di eventuali avarie, riducendo al minimo i tempi di ricerca del guasto.

Tutte le tarature, le regolazioni ed i parametri di funzionamento della macchina sono gestibili elettronicamente attraverso il collegamento ad una console dedicata.

Transmission and steering systems are electronically controlled and equipped with a diagnostic system that provides the operator with every report of possible failures and minimize research time of the fault.

All calibration data, settings and operating parameters of the machine are electronically managed through a dedicated console connection.



L'elevata potenza di aspirazione, unitamente al sistema filtrante che trattiene polveri fino a PM10, consente una ottimale azione di spazzamento su qualsiasi superficie anche senza l'ausilio di acqua.

L'utilizzo di contenitori per rifiuti intercambiabili standard DIN da 360 litri consente una illimitata autonomia di raccolta.

The high suction power, together with the filter system that keeps dust to PM10, provides an excellent sweeping action on any surface without the use of water.

The use of interchangeable standard DIN 360 liters waste bins allows an unlimited capacity of waste collection.

TENAX ELECTRA 1.0 è la spazzatrice ideale per:

- Centri storici
- Zone pedonali
- Ciclabili
- Parchi e giardini
- Campi da golf / centri sportivi
- Case di cura
- Centri commerciali
- Villaggi turistici
- Aree coperte



TENAX ELECTRA 1.0 is the ideal sweeper for:

- Historic centers
- Pedestrian areas
- Cycle paths
- Parks and gardens
- Golf / sports centers
- Hospital
- Malls
- Resorts
- Indoor areas



Quello che ti serve, quando ti serve.

Whatever you need, whenever you need it.



Tenax International offre un servizio ricambi grazie al quale sarai sicuro di accedere ad una fornitura veloce ed efficiente.

Tenax International offers a spare parts service thanks to which you'll be sure to access an efficient and fast spare parts supply service.

Servizio ricambi

Tenax International è sinonimo di qualità a costi contenuti e la garanzia di uno stock ricambi fornito del 100% dei componenti necessari per il mantenimento e riparazione dei nostri prodotti, sempre e senza eccezioni. Provate il nostro servizio VIP e riceverete il ricambio entro 24 ore dall'ordine.

Servizio assistenza tecnica

Non sarete mai soli. Tenax International garantisce completa assistenza grazie a tecnici specializzati sempre disponibili, mettendo al primo posto il supporto ai nostri concessionari e le necessità dei nostri clienti. Grazie a una rete di dealer di grande esperienza e accuratamente selezionati viene assicurato il supporto locale per una risoluzione rapida dei problemi e una manutenzione continua e specializzata.

Spare parts service

Tenax International is synonymous to quality at competitive prices and the warranty of a 100 % supplied stock of the necessary parts required for the maintenance and repair of our products. Try our VIP service and you'll receive your spare parts in 24 h from the order.

Customer Support service

You'll never be alone. Tenax International guarantees a complete assistance thanks to specialized always-available technicians, having in mind as the priority our dealers and our customers' needs. Thanks to a highly experienced network of accurately selected dealers is assured a complete local support for a fast problems resolution and a continuous and specialized repair and maintenance.



Dati e caratteristiche non sono vincolanti. Il costruttore si riserva il diritto di effettuare modifiche di carattere tecnico ed estetico senza preavviso.
Specifications are not binding. The company reserves the right to change technical and aesthetic specifications without notice.



Via Balduina, 3 - 42010 Rio Saliceto (RE) Italy
Tel: +39 0522/699421 - Fax: +39 0522/649453
info@tenaxsweepers.com - www.tenaxinternational.com

