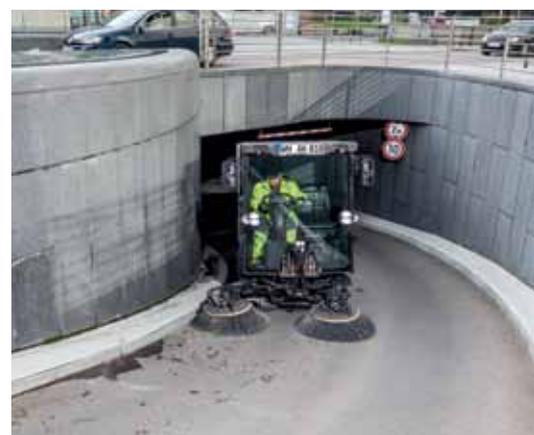


# KÄRCHER

makes a difference



## MC 250 IL PUNTO DI RIFERIMENTO

PROFESSIONAL | MUNICIPALI | MC 250

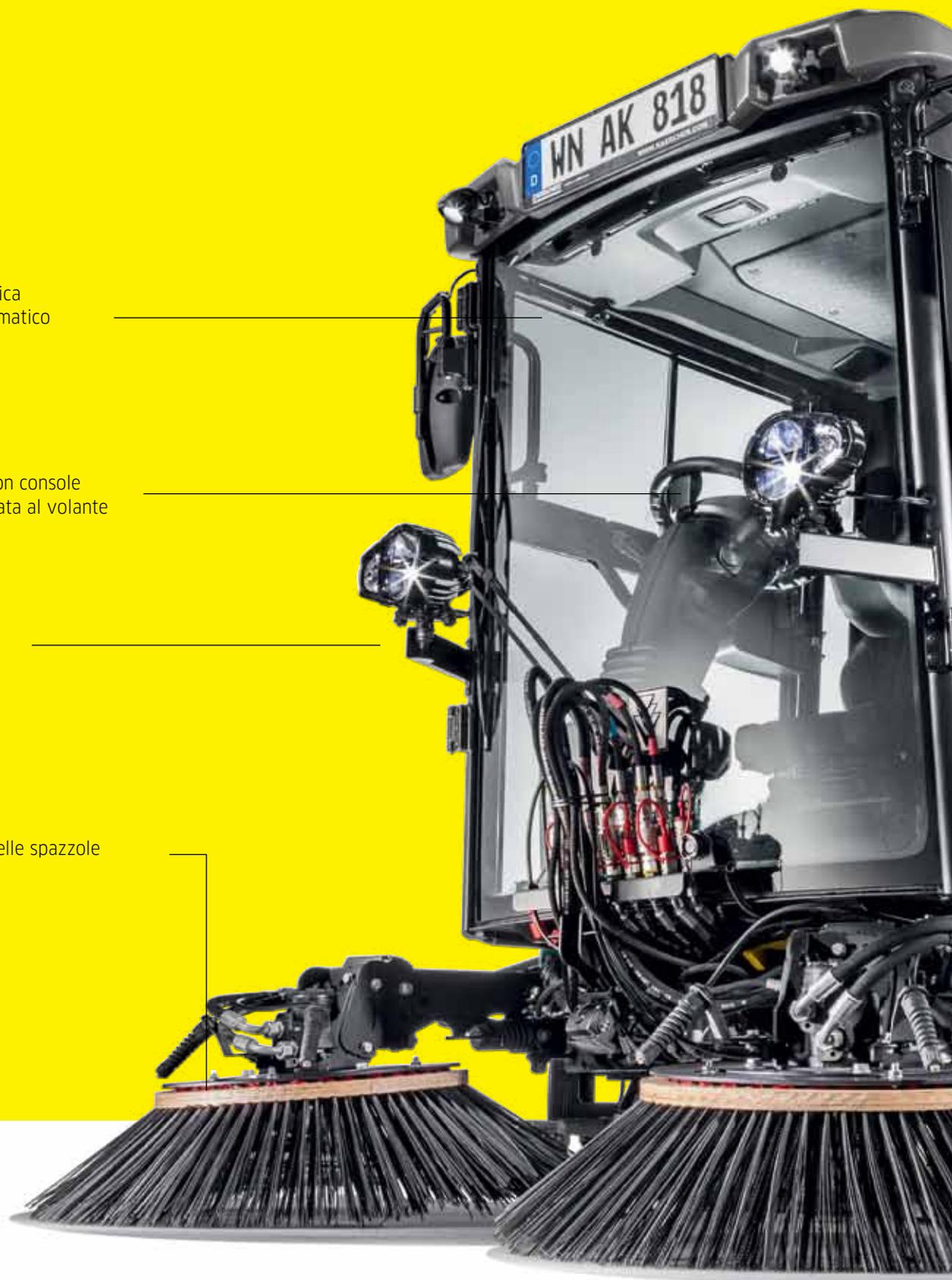
# TECNOLOGIA CHE SORPRENDE

Ampia cabina panoramica  
a 2 posti - sedile pneumatico  
top comfort

Sistema easy control con console  
di comando LCD integrata al volante

Gestione spazzamento  
one-hand

Controllo individuale delle spazzole



MC 250 seduce tutti: responsabili di servizio, operatori, tecnici e manutentori.

Abbiamo realizzato MC 250 implementando le tecnologie e le soluzioni più innovative per prestazioni ed ergonomia, comfort, facilità d'uso e di manutenzione. In MC250 tutto è curato nei minimi dettagli per dare la massima soddisfazione da ogni punto di vista ed in tutti i contesti operativi .



# PRESTAZIONI, SICUREZZA E AMBIENTE SENZA COMPROMESSI

Per ottenere il meglio occorre fare attenzione ad ogni dettaglio. Abbiamo realizzato MC 250 con le più evolute soluzioni tecniche e con componenti della migliore qualità per assicurare una dinamica di guida di tipo automobilistico, finora impensabile in una spazzatrice.





Euro 6



Stage V



99 dB(A)



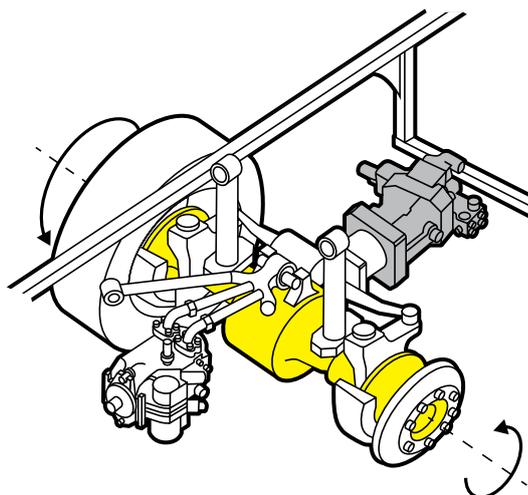
### Comfort e sicurezza

Sia in lavoro, sia in trasferimento, MC 250 garantisce una guida sicura in ogni condizione di marcia, con il comfort di un'automobile. Per renderlo possibile abbiamo equipaggiato MC 250 con sospensioni idropneumatiche su entrambi gli assi e sospensioni a bracci indipendenti sulle ruote anteriori. Queste soluzioni assicurano un comportamento estremamente preciso in curva, con elevata tenuta di strada ed un ottimale assorbimento delle irregolarità della superficie stradale, a tutto vantaggio della comodità di guida e della protezione lombare dell'operatore.

### Efficienza e Ambiente

Motorizzazioni di ultima generazione Euro 6 e Stage V, abbinate ad una trasmissione idraulica automotive comandata elettronicamente fanno di MC250 un mezzo potente per affrontare le più esigenti situazioni di spazzamento con il minimo dispendio di energia, nel rispetto delle più stringenti normative ambientali e consumi particolarmente contenuti.

MC250, inoltre, con il suo sistema di abbattimento polveri certificato EUnited 4-stars PM2,5 - PM10 e con emissioni acustiche particolarmente ridotte, assicura un valido supporto al miglioramento della qualità ambientale del contesto urbano in cui opera.





# TUTTO CIÒ DI CUI AVETE BISOGNO

Chi lavora la maggior parte del suo tempo a bordo di un veicolo non deve rinunciare all'ergonomia e al comfort. MC250 offre una cabina sicura, comoda ed accogliente, perché tutto sia sotto controllo senza fatica e senza distrazioni, nella massima sicurezza per l'operatore e l'ambiente circostante.



### **Comodi ai propri posti**

La cabina panoramica a 2 posti offre spazi generosi anche alle persone più alte; una efficace climatizzazione rende piacevole la permanenza in cabina in ogni stagione dell'anno. Tutto è stato progettato per la protezione lombare degli operatori, dalla ergonomia di salita, al sistema di sospensioni idropneumatiche indipendenti, al sedile pneumatico con supporto lombare e cintura di sicurezza a 3 punti.

L'ergonomia della cabina di MC250 è certificata AGR (Associazione Indipendente Medici e Fisioterapisti tedeschi).

### **Visuale: perfetta**

L'ampio panoramico parabrezza di MC 250, riscaldato elettricamente, insieme con le portiere a vetratura integrale, consentono una visuale perfetta dell'area di lavoro in tutte le condizioni atmosferiche.

### **Operatività: la migliore**

Gestire tutte le funzioni operative senza perdere di vista la strada e l'area di lavoro non è più un problema.

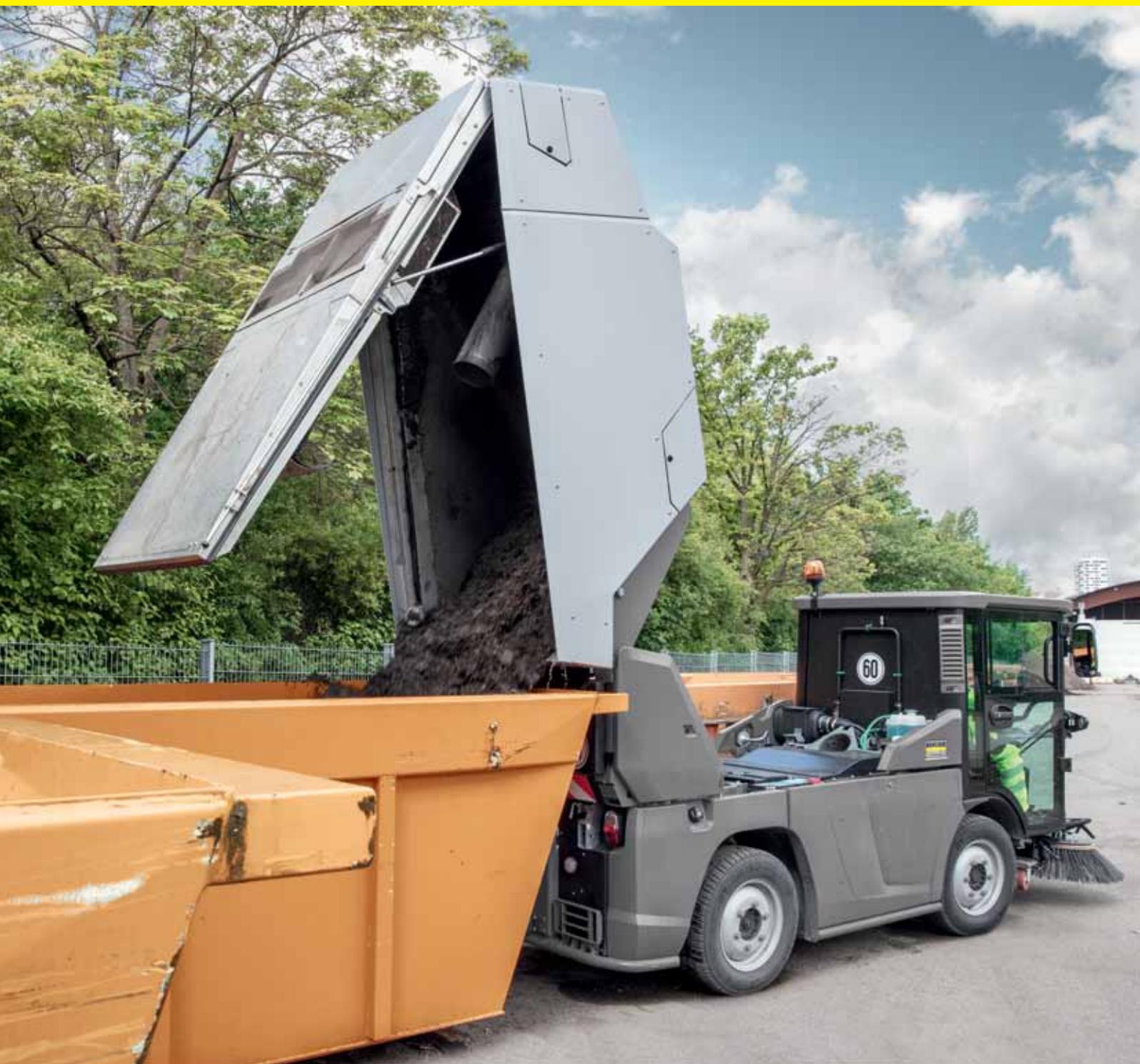
L'impiego della più evoluta tecnologia CAN-BUS ha consentito di realizzare in MC250 un sistema di comando e controllo molto semplice ed altrettanto completo, con criteri assolutamente innovativi per il settore.

Il display funzionale easy control è integrato al volante ed incorpora anche le telecamere di retromarcia e visione area di lavoro.

La console one-hand è uno strumento di lavoro estremamente semplice ed intuitivo che consente di eseguire tutte le funzioni di spazzamento con una sola mano, coadiuvati dal sistema di gestione elettronica che incrementa la rapidità di settaggio e memorizza i parametri d'uso preferiti per un rapido avvio del lavoro.

# OLTRE I LIMITI DELLA CATEGORIA

MC250 sorprende per le prestazioni di categoria superiore. Dalla capacità di carico, al sistema di spazzamento, alla potenza aspirante. Per assicurare il massimo potenziale, sempre e dovunque.



### La grande compatta

Con il suo contenitore rifiuti in acciaio inox da 2.5 m<sup>3</sup> ed una elevatissima portata utile, MC 250 consente di incrementare l'efficienza del turno di lavoro e la resa operativa, riducendo i tempi di scarico.

Nonostante la grande capacità di carico, MC 250 è larga solo 1.30 m ed alta meno di 2 m; può così lavorare anche nei centri storici ed in spazi ristretti generalmente riservati a macchine più piccole ma con prestazioni limitate.

### Spazzamento su misura

MC 250 offre diverse soluzioni di spazzamento, configurabili per soddisfare al meglio le vostre esigenze. La soluzione con 2 spazzole a controllo indipendente comandate idraulicamente è potente, semplice e versatile, per lavorare rapidamente e con cura in tutti i contesti municipali.

Il sistema opzionale a tre spazzole anteriori include un potente braccio brandeggiante per estendere ulteriormente la fascia di spazzamento e inoltre svolgere accurate operazioni di diserbo senza impiego di prodotti chimici.

Per entrambe le soluzioni il sistema di abbattimento polveri include ugelli nebulizzatori ad acqua pulita su ogni spazzola e ugelli ad acqua pulita e di ricircolo sulla bocca e nel condotto di aspirazione.

### Aperta a tutto

Il sistema di aspirazione raccoglie con facilità ogni tipo di rifiuto urbano. MC 250 ha una bocca in acciaio inossidabile di 800 mm di larghezza con flap automatico per i materiali più ingombranti ed un condotto di aspirazione rettilineo per incrementare la potenza, evitando i rischi di occlusione. Il sistema aspirante, progettato con sistema computerizzato, garantisce prestazioni di raccolta di categoria superiore.

### L'acqua è un bene prezioso

Il risparmio di acqua pulita è al centro dell'attenzione con MC250, che dispone di serie di un capiente serbatoio per il ricircolo dell'acqua con pompa dedicata a portata variabile, per allungare l'autonomia di lavoro, riducendo le soste di rifornimento idrico e contenere il consumo di acqua pulita.



# TUTTO A PORTATA DI MANO

Ogni macchina ha bisogno di una accurata manutenzione per lavorare con continuità e senza problemi.

Con MC 250 tutto diventa facile e veloce.

## **Facile perché è importante**

L'attenzione al service è un obiettivo centrale nello sviluppo dei nostri prodotti. Tanto è importante la corretta manutenzione, quanto è essenziale che essa richieda il minor tempo possibile, per evitare inutili costi di manodopera e di fermo macchina.

In MC 250 ogni particolare del progetto è stato pensato senza trascurare questi elementi.

## **Accesso senza utensili**

Per raggiungere facilmente il motore e gli altri organi meccanici/idraulici, anche in caso di avaria, non occorrono attrezzi e pompe idrauliche, in quanto il serbatoio dell'acqua pulita si apre semplicemente a libro, lasciando pieno accesso alle componenti motoristiche.

I controlli giornalieri non sono più un problema, MC 250 dispone infatti di pratici portelli di servizio, per ispezioni e manutenzioni semplici e veloci.

Quello che i tecnici manutentori hanno sempre sognato diventa realtà con MC 250 a tutto beneficio dell'efficienza e del risparmio.





Contatti:

**Kaercher Floor Care S.r.l.**

Via Pietro Colletta 19 42124 Reggio Emilia

Tel. + 39 0522 923111  
info.kfc@kaercher.com

[www.kaercher-municipal.com](http://www.kaercher-municipal.com)