KÄRCHER

makes a difference

# KEHRMASCHINEN MIT BESONDEREN TALENTEN

Für saubere Wege und gepflegtes Grün

**KOMMUNALE KEHRMASCHINEN** | MIC 34 C | MC 50 | MC 130

# EINFACH GUT.
# VIELFACH EINSETZBAR.

Entscheiden Sie sich für optimale Platzverhältnisse und wahlweise eine Ein- oder Zwei-Personen-Kabine mit ROPS. Setzen Sie auf Sicherheit durch die uneingeschränkte 360°-Rundumsicht, permanenten hydraulischen Allradantrieb und den abbremsbaren hydraulischen Geräteantrieb.

Die neuen Kommunalkehrmaschinen haben wir mit unseren Kunden gemeinsam entwickelt. Denn niemand kennt die Praxis besser als Sie. Und wir haben die Technik, die Ihre Wünsche wahr werden lässt.

Ihr Wunsch nach Leistung: erfüllt.
Ihr Wunsch nach Robustheit: erfüllt.
Ihr Wunsch nach Komfort und Sicherheit: erfüllt.
Steigen Sie ein!

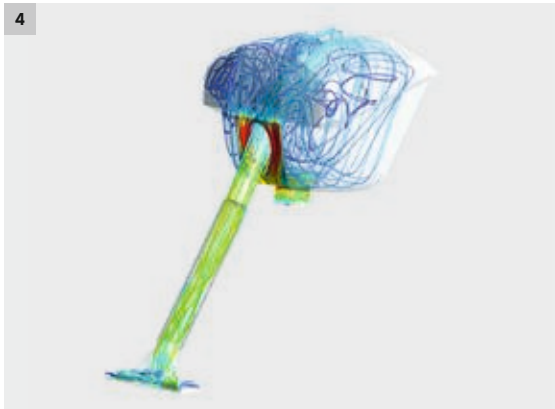
Eine Kehrmaschine, mit der Sie rund ums Jahr arbeiten wollen, muss vor allem eines sein: zuverlässig. Und im Idealfall: Kärcher zuverlässig. Die Robustheit unserer Maschinen ist Legende. Ihre Vielseitigkeit vorbildlich. Und ihre Leistungsfähigkeit ist spektakulär durch innovative Technik. Das hochprofessionelle Kehrsystem der MC wurde unter anderem mit CFD-Luftstromanalysen und unter Einsatz von Virtual Reality entwickelt. Kein Zufall also, dass es so fortschrittlich ist.

Film

# DER MUSS NICHT GRÖSSER SEIN. DER KANN SCHON ALLES.

Der sehr schmale und kompakte MC 50 Adv wirkt zierlich, aber gerade das macht ihn ganz groß. Dieses kompakte Kraftpaket ist optimal für die Gehwegreinigung und erreicht Stellen, zu denen größere Maschinen keinen Zugang haben. Auch seine Fähigkeit, noch in ganz engen Bereichen zu wenden, wird Sie begeistern.

eco!efficiency



| Modell | MIC 34 C | MC 50 Adv Comfort |
|---|---|---|
| | ■ 2-stufiger Fahrantrieb<br>■ Hydraulischer Fahrantrieb vorwärts und rückwärts<br>■ Allradantrieb<br>■ Knicklenkung | ■ 2-stufiger Fahrantrieb<br>■ Hydraulischer Fahrantrieb vorwärts und rückwärts<br>■ Allradantrieb<br>■ Knicklenkung |

## Technische Daten

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Antrieb / Motor** | | 4-Takt-Dieselmotor / Kubota | 4-Takt-Dieselmotor / Yanmar |
| **Leistung** | | 24 kW (34 PS) | 19,2 kW (26 PS) |
| **Fahrgeschwindigkeit** | **km/h** | 20 | 20 |
| **Steigfähigkeit** | **%** | 25 | 25 |
| **Wenderadius (innen)** | **m** | 0,75 | 0,75 |
| **Abmessungen (L × B × H)** | **mm** | 2960 × 1090 × 1970 | 2960 × 1090 × 1970 |
| **Zulässiges Gesamtgewicht** | **kg** | 1750 | 1750 |
| **Leergewicht** | **kg** | 850 (ohne Kehrsystem) | 850 (ohne Kehrsystem) |
| **Behältervolumen** | **l** | 500 | 500 |
| **Frischwassertank** | **l** | 165 | 165 |
| **Arbeitsbreite** | **mm** | 900–1400 | 900–1400 |
| **Arbeitsbreite 3. Seitenbesen** | **mm** | 2000 | 2000 |
| **Entleerhöhe** | **mm** | 1450 | 1450 |
| **Flächenleistung** | **m²/h** | 14000 | 14000 |

1 **Parallelogramm-geführtes Besensystem**
Das pendelnd aufgehängte Kehrwerk mit Entlastung und hydraulischer Schwimmstellung sorgt für einen gleichbleibenden Anpressdruck und dadurch optimalen Kehrspiegel auch auf unebenen Flächen. Und für ein dauerhaft optimales Kehrergebnis. Der Anfahrschutz vorne und seitlich gibt zusätzliche Sicherheit.

2 **Automatische Grobschmutzklappe**
Die Grobschmutzklappe öffnet automatisch bei größeren Gegenständen wie Flaschen oder bei größeren Mengen an Leichtmüll wie Laub oder Verpackungen – und schließt wieder so schnell wie möglich. Für ein ideales Saugergebnis ohne Rückstände.

3 **Durchdacht und praxisnah**
Der gerade Saugkanal minimiert das Risiko von Verstopfungen. Für direkten Zugriff und schnelles Reinigen kann das Saugrohr zwischen Saugmund und Kehrgutbehälter mit 2 Handgriffen werkzeuglos abgenommen werden. Die Reinigung und Beseitigung von eventuellen Verstopfungen war noch nie so einfach und zeitsparend.

4 **Innovation mit Unterdruck**
Das innovative Saugsystem des Kärcher MC wurde mithilfe von CFD-Strömungssimulationen am Computer entwickelt. Das Ergebnis: weniger Geräuschentwicklung, weniger Verbrauch, weniger Emission und weniger Verschleiß. Der robuste und korrosionsfreie Kehrgutbehälter mit 500 Liter Volumen erlaubt einen Befüllgrad bis zu 100 Prozent und ist leicht zu entleeren.

# ZU ZWEIT IM GANZJAHRESEINSATZ

Mit dem MC 130 bekommen Sie die Kehrmaschine für den großen Auftritt. In der Doppelsitzerkabine finden Fahrer und Begleiter bequem Platz. Die größere Kehrbreite und der größere Schmutzbehälter sind die Basis für umfangreiche Kehraufgaben. Und Sie können den MC 130 je nach Schmutzart, Menge und Arbeitsumgebung individuell einstellen, zum Beispiel durch die Besen-Einzelsteuerung. Die elektronische Steuerungseinheit regelt, was Sie per Joysticks steuern, und zeigt Ihnen auf dem Display alle wichtigen Informationen.

eco!efficiency

| Modell | MC 130 | MC 130 Plus |
|---|---|---|
| | ■ 2-stufiger Fahrantrieb<br>■ Hydraulischer Fahrantrieb vorwärts und rückwärts<br>■ Allradantrieb<br>■ Hydraulische Knicklenkung | ■ 2-stufiger Fahrantrieb<br>■ Hydraulischer Fahrantrieb vorwärts und rückwärts<br>■ Allradantrieb<br>■ Hydraulische Knicklenkung |

## Technische Daten

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Antrieb / Motor** | | Allrad / 4-Zylinder-Dieselmotor / Kubota | 4-Zylinder-Common-Rail-Motor mit DPF / Kubota |
| **Leistung** | | 36,5 kW bei 2700 U/min (50 PS) | 48,6 kW bei 2700 U/min (66 PS) |
| **Fahrgeschwindigkeit** | **km/h** | 40 | 40 |
| **Steigfähigkeit** | **%** | 25 | 25 |
| **Wenderadius (innen)** | **m** | 2,6 | 2,6 |
| **Abmessungen (L × B × H)** | **mm** | 3950 × 1200 × 1990 | 3950 × 1200 × 1990 |
| **Zulässiges Gesamtgewicht** | **kg** | 3500 | 3500 |
| **Leergewicht** | **kg** | 2000–2100 | 2000–2100 |
| **Behältervolumen** | **l** | 1000 | 1000 |
| **Frischwassertank** | **l** | 195 | 195 |
| **Arbeitsbreite** | **mm** | 1200–2250 | 1200–2250 |
| **Entleerhöhe** | **mm** | 1400 | 1400 |
| **Flächenleistung** | **m²/h** | 24000 | 24000 |

**1 Kärcher Multifunktionsdisplay**
Das einzigartige, im Lenkradkranz integrierte Multifunktionsdisplay befindet sich während des Arbeitseinsatzes immer im Blickfeld des Fahrers und sorgt für geringe Ablenkung. Die Bedienelemente auf der ergonomischen Armlehne erlauben eine angenehme Besen-Einzelsteuerung.

**2 Komfortable Doppelsitzerkabine**
Die komfortable Zwei-Personen-Kabine mit 360°-Rundumsicht bietet ein angenehmes Arbeitsklima. Sie ist hydrodynamisch 4-fach gelagert und sorgt für ein niedriges Geräuschniveau sowie einen vibrationsarmen Fahrkomfort.

**3 Schnellwechselsystem**
Der Kehrgutbehälter kann über den hydraulisch kippbaren Anbaurahmen innerhalb kürzester Zeit einfach und werkzeuglos montiert/demontiert werden. Das Besensystem kann mittels Wechselwagen abgenommen werden.

**4 3,5-Tonnen-Klasse**
Das zulässige Gesamtgewicht des MC 130 liegt unter 3,5 Tonnen. Damit ist ein Arbeiten auf Gehwegen kein Hindernis. Mit dem Führerschein der Klasse B darf jeder die Kehrmaschine bedienen.

Wir beraten Sie gern:

**Deutschland**

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH
Reinigungssysteme
Friedrich-List-Straße 4
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 903-0
Fax +49 7195 903-2805

info@vertrieb.kaercher.com
www.kaercher.de

Konzernzentrale
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28–40
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 14-0
Fax +49 7195 14-2212

www.kaercher.com

**Österreich**

Alfred Kärcher GmbH
Lichtblaustraße 7
1220 Wien

Tel. +43 1 25060-0
Fax +43 1 25060-5330

info@kaercher.at
www.kaercher.at

**Schweiz**

Kärcher AG
Industriestrasse 16
8108 Dällikon

Kärcher SA
Croix du Péage 10
1029 Villars-Ste-Croix

Infoline: +41 844 850-868
Service: +41 844 850-864
Fax: +41 844 850-865

info@ch.kaercher.com
www.kaercher.ch

MI/Po. · 05/2017 · Bestell-Nr. 0.025-305.0 · Gedruckt in Deutschland auf chlorfrei gebleichtem Papier · Technische Änderungen vorbehalten.