

## Wendige Kehrsaugmaschinen

Artikel vom 17. Juni 2025

Midi-Kompaktkehrmaschinen < 1 m<sup>3</sup>



Die kompakte »MC 80« überzeugt durch ihre Umweltfreundlichkeit, die 1,45 m<sup>3</sup> Luftvolumen große Kabine und ihr intuitives Bedienkonzept (Bild: Kärcher Municipal).

In der 1 m<sup>3</sup>-Klasse bietet Kärcher die knickgelenkte Kehrsaugmaschine »MC 80« an. Sie besitzt einen Antrieb, der die Abgasemissionswerte der strengen Abgasnorm Stage 5 unterschreitet. Der Einsitzer vereint starke Reinigungsleistung mit hohem Fahrkomfort

sowie einfacher Bedienung und Wartung. Zusammen mit der kompakten Konstruktion und der Ausführung als Knicklenker mit einem inneren Wenderadius von nur 910 mm kann die »MC 80« vor allem auf Fußwegen und überall dort zum Einsatz kommen, wo es für größere Maschinen zu eng wird. Der lange Radstand von 1500 mm sorgt trotz hoher Wendigkeit für ein stabiles Fahrverhalten. Die Kehrbreite lässt sich variabel auf bis zu 1630 mm anpassen. Auch die »MC 80« ist im Sinne des Paragraphen 35 StVZO gehwegtauglich und kann ohne weitere Qualifikation mit dem üblichen Pkw-Führerschein gefahren werden. Dank ihres geringen Leergewichts kann die neue Saugkehrmaschine eine Last von bis zu 625 kg aufnehmen, ehe sie das zulässige Gesamtgewicht erreicht. Bei der Entwicklung der Sitzkabine wurde besonderer Wert auf Ergonomie gelegt: Dank der Entkoppelung vom Chassis und der Vierpunktlagerung treten dort keine störenden Vibrationen auf. Mit 74 dB(A) ist der Geräuschpegel im Inneren für ein Gerät dieser Klasse besonders niedrig. Der Anwender sitzt über der Vorderachse, nah am Anbaugerät, und hat den Arbeitsvorgang stets im Blick. Die intuitive Bedienung über das Multifunktionsdisplay in der Mitte des Lenkrades erlaubt eine sichere Steuerung der Maschine. Alle notwendigen Einstellungen werden auf einen Blick erfasst, ebenso die Bilder der Rückfahr- und Saugmundkamera. Über zwei Joysticks an der Armlehne wird die serienmäßige Einzelbesensteuerung bedient. Selbsterklärende Symbole erleichtern die Anpassung der Parameter wie die Besendrehzahl. Über eine Kurzwahltaste kann der Anwender auf gespeicherte Einstellungen zurückgreifen und unverzüglich mit der Arbeit beginnen. Drei Anbauräume an Front, Heck und über dem Motor ermöglichen das Zusammenfassen mehrerer Arbeitsschritte, etwa Mähen und gleichzeitige Aufnahme des Grünguts. Das Schnellwechselsystem am Anbauraum auf dem Hinterwagen reduziert die Rüstzeit, indem es sich die fahrzeugeigene Hydraulikanlage zunutze macht. Ein Umbau ist so ohne Kraftaufwand möglich. Mit einer Transportgeschwindigkeit von bis zu 40 km/h gelangt die Maschine schnell an ihren Einsatzort.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **Aebi Schmidt Deutschland GmbH**

Albtalstr. 36

D-79837 St. Blasien

07672 412-0

[marketing@aebi-schmidt.com](mailto:marketing@aebi-schmidt.com)

[www.aebi-schmidt.com](http://www.aebi-schmidt.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Auktion & Markt AG, Autobid.de**

Sandbornstr. 2

D-65197 Wiesbaden

0611 44796-750

[autobid@auktion-markt.de](mailto:autobid@auktion-markt.de)

[www.autobid.de](http://www.autobid.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---