## Kärcher

## Geräteträger und Kehrmaschine in einem

Die neue Kommunalmaschine MIC 42 ist ein kompakter Geräteträger, der als erstes Gerät dieser Klasse die Emissionsvorgaben der Abgasnorm Stage V erfüllt.



Dia	MIC 4	2 läeet	cich II a	711r	Grünflächenp	analf	aincatzan
DIE	1VIIC 4	·Z lassi	sich u.a.	Zui	Grunnachenb	neae	emsetzen.

Mit der neuen Kommunalmaschine MIC 42 bringt Kärcher einen neuen Geräteträger auf den Markt. Er erfülle als erstes Gerät dieser Klasse die Emissionsvorgaben der bislang strengsten Abgasnorm Stage V, so der Hersteller. Hierfür ist der Commonrail-Dieselmotor mit Dieselpartikelfilter ausgestattet. Damit sei er für den Einsatz in innenstädtischen Umweltzonen geeignet.

Die Maschine kombiniert die Eigenschaften von **Geräteträger** und **Saugkehrmaschine**. Mit einer Motor- und Antriebsleistung (42 PS, 130 Nm Drehmoment) bewegt sie eine Tonne Nutzlast und entsprechend schwere Anbaugeräte. Dabei ist die Maschine mit einer Fahrzeugbreite von 1,08 m schmal. Das Kehrgutbehältervolumen von etwa 800 l soll lange Arbeitsintervalle möglich machen.

Die **Großraumkabine** ist mit innovativem Belüftungssystem, doppelseitigem Fenster, beidseitigem Einstieg und 360°-Rundumsicht ausgestattet. Das Bedienkonzept wurde von der MC 130 (3,5 t-Klasse) übernommen. So lässt sich beispielsweise die Besenposition über zwei Joysticks unabhängig steuern. Die **Eco-Taste** aktiviert die letzte Einstellung aller Kehrparameter und spart damit Zeit sowie Aufwand.

An der Front befindet sich ein genormtes Kuppeldreieck (CAT 0) mit Hebe- und Senkvorrichtung, um marktübliche Anbaugeräte sowie solche von Traktoren aufzunehmen. Beim Wechsel über dem Motorraum kommt das **Schnellwechselkonzept** von Kärcher zum Einsatz, bei dem das Anbaugerät hydraulisch angehoben und abgesenkt werden kann. Manuelle Handspindeln sind nicht nötig. Durch den optional erhältlichen Multikuppler entfällt auch das An- und Abkuppeln einzelner Hydraulikkupplungen.