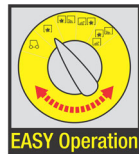


Bei der KM 120/150 R handelt es sich um eine kompakte, moderne und funktionelle Kehrsaugmaschine für den professionellen Einsatz auf mittelgroßen bis großen Flächen für den Innenbereich mit einer Arbeitsbreite von 1200 mm bzw. 1450 mm. Wie alle KÄRCHER Kehrmaschinen erfüllt auch die KM 120/150 R die strengen deutschen Anforderungen an die Gerätesicherheit und trägt deshalb auch das TÜV/GS-Zeichen als Auszeichnung für geprüfte Sicherheit und Ergonomie.

**Ausstattung:**

- Filterabreinigung manuell
- Fahrtrieb hydrostatisch
- Hauptkehrwalze pendelnd
- Grobschmutzklappe
- Überkopfkehr-Prinzip
- Absaugung
- Hydr. Hochentleerung
- Außeneinsatz
- Betriebsstundenzähler
- Luftbereifte Räder
- Rammschutz

**Bestellnummer: 1.511-101.0****Technische Daten**

Antrieb	Benzinmotor Honda / 4-Takt
Antrieb - Leistung	9,5 kW
Max. Flächenleistung m <sup>2</sup> /h	9600
Arbeitsbreite (mm)	850
Arbeitsbreite mit 1 Seitenbesen (mm)	1200
Arbeitsbreite mit 2 Seitenbesen	-
Batterie-Kapazität	-
Batterie-Spannung	-
Kehrgutbehälter (l)	150
Steigfähigkeit (%)	18
Arbeitsgeschwindigkeit (km/h)	8
Filterfläche (m <sup>2</sup> )	9
Gewicht (kg)	590
Gewicht, betriebsbereit (kg)	-
Abmessungen (L x B x H) (mm)	1900x1223x1390

---

## Details

### Beschreibung

Das Gerät arbeitet nach dem Überkopfkehr-Prinzip, d. h. das Kehrgut wird über die Kehrwalze nach hinten in den Schmutzbehälter befördert (Füllgrad des Kehrgutbehälters bis zu 100%). Mittels Knopfdruck am Bedienpanel kann von fest auf pendelnd gelagerte Hauptkehrwalze (und umgekehrt) umgestellt werden. Nach Abstellen der Maschine wird automatisch auf die verschleißärmere, feste Position zurück geschaltet. Dies erhöht die Lebensdauer der Kehrwalze und senkt somit die Kehr-kosten. Mittels eines einzigen Drehknopfes werden sämtliche Kehr-funktionen gesteuert, Anheben und Absenken der Hauptkehrwalze sowie der Seitenbesen. Beim Verlassen des Fahrsitzes, der mit einer Sitzkontaktmatte ausgestattet ist, oder Ausschalten des Motors werden automatisch die Hauptkehrwalze und die Seitenbesen angehoben, die Hydrostatachse sorgt für sicheren Stand der Maschine. Die Hauptkehrwalze wird werkzeuglos gewechselt. Vor der Walze ist eine Grobschmutzklappe eingebaut, die per Fußpedal betätigt wird. Das effektive Rundfiltersystem mit 9m<sup>2</sup> Filterfläche und automatischer, patentierter Filterabreinigung sorgt für staubfreies Kehren. Zusätzlich ausgestattet mit der neuen kontinuierlichen Filterabreinigung kann ohne Arbeitsunterbrechung auch in echten Feinstaubanwendungen gekehrt werden. Der waschbare Polyesterfilter entspricht der BIA-Kat. M mit einer Abscheideleistung 99,9%. Der hydraulisch entleerbare Kehrgutbehälter mit 150 l kann in unterschiedlichen Höhen von 0,5-1,5m nach hinten kippend entleert werden. So ist annähernd staubfreies Entleeren durch geringe Entleerhöhe möglich.

---

### Anwendung

Entsprechend der Hauptzielgruppen - Industrie, - Logistik, - Gebäudereiniger wurde auf robustes Erscheinungsbild sowie bedarfsgerechte Motorisierung (Batterie 24V 240 Ah oder 24V 400 Ah) und Anbausätze, wie z.B. das stabile Schutzdach Wert gelegt.

---

### Ausstattung u. Nutzen

Fahrtrieb, Hauptkehrwalze und Seitenbesen sind vollhydraulisch angetrieben. Heben/Senken der Hauptkehrwalze und der Seitenbesen erfolgt ebenfalls hydraulisch. - Entworfen für Industrieinsätze - Wenig Wartung nötig - Keine Bowdenzüge - Robust - Hohe Lebensdauer Hydraulik Tanks sind platz- und teilesparend in die robusten und durch den umlaufenden Rohrahmen geschützten Maschinenverkleidungsteile integriert. Ölstand einfach von außen ablesbar. Keine separaten Öltanks notwendig. - Äußerst kompakte und wendige Maschine. Hydraulische Hochentleerung ist möglich in allen Höhen zwischen 0,5 und 1,5 m. Behälter wird nach hinten gekippt. Der Kehrgutbehälter hat ein Fassungsvermögen von 150 l. Integriert ist der mit 9 m<sup>2</sup> groß dimensionierte 3-teilige Rundfilter. - Entleerung in alle Standard Container möglich - Geringe Staubaufwirbelung beim Entleeren, da Entleerhöhe angepasst werden kann - Behälter kann in allen Positionen angehalten werden, dadurch einfache Reinigung möglich Lange Arbeitsintervalle ohne Unterbrechung macht die kontinuierliche Filterabreinigung möglich. Hierbei werden 2 der 3 Filterelemente vom Luftstrom getrennt und können somit während des Betriebes der Maschine abgereinigt werden. - Dauerhaft staubfreies Kehren auch in Feinstaubanwendungen - Effiziente Arbeitszeit da keine Unterbrechung zur Filterreinigung nötig ist. Neues Bedienkonzept: über einen Drehschalter, der künftig in allen Aufsitzkehrmaschinen verwendet wird, werden alle Fahr- und Kehr-funktionen der Maschine bedient. - Einfachste Bedienung - Durchgängig einheitliches Bedienkonzept. Schalter (Power switch) zur Umschaltung der Hauptkehrwalze von fest auf pendelnd und umgekehrt. Nach Abstellen der Hauptkehrwalze oder der Maschine wird automatisch auf die verschleißärmere feste Stellung der Hauptkehrwalze zurückgeschaltet. - USP

---

---

opt. Zubehör

**Beleuchtung**

Bestellnummer 2.640-982.7



---

**Kehren/Saugen**

Bestellnummer 2.640-757.7



---

**Rundumkennleuchte**

Bestellnummer 2.641-110.7



---

**Schutzdach für Bediener**

Bestellnummer 2.640-981.7



---

**Sonstige Anbausätze**

Bestellnummer 2.640-945.7



---

**Wetterschutzkabine**

Bestellnummer 2.640-867.7

