

Kehrmaschinen

Artikel vom **16. Februar 2021**

Maxi Kompaktkehrmaschinen > 2,5 m³



Der kleine Holder X 45 lässt sich nicht nur zum Kehren, sondern auch für die Grünflächenpflege und den Winterdienst einsetzen (Bild: Holder).

Das Grundfahrzeug Holder X 45 wird sehr häufig und überwiegend als Kehrmaschine eingesetzt, wenn es auch für andere Zwecke ebenfalls geeignet ist. Zu den wichtigen Eigenschaften gehört sicherlich die Wahlmöglichkeit beim Motor, denn für den X 45 ist neben einem Diesel- auch ein Benzinmotor (X 45i) verfügbar, womit Holder Antwort auf die Feinstaubproblematik in vielen Städten gibt. Die beiden drehmomentstarken Aggregate leisten 42 (Diesel) bzw. 44 PS (Benzin) und sind auf hohe Leistung bei niedrigen Drehzahlen ausgelegt. 27 km/h Höchstgeschwindigkeit machen den X 45 nach Herstellerangaben zur schnellsten Maschine im Segment. Bis zu 1025 kg Zuladung und 2300 kg zulässiges Gesamtgewicht markieren in dieser Klasse einen Spitzenwert. Dank permanentem Allradantrieb und einem sehr niedrigen Gesamtschwerpunkt bringt der Holder X 45 seine Leistung jederzeit sicher auf die Straße. Die intelligente dynamische Fahrtriebssteuerung bewirkt eine automatische Regelung der Fahrpumpe in

Abhängigkeit von Last und Geschwindigkeit und sorgt so für ideale Zugkraft unabhängig von der Steigung. Über einen Programmschalter lassen sich die Kernanwendungen Kehrsaugen, Mähsaugen, Bewässerung und Winterdienst einfach auswählen. Das sorgt je nach Anwendung automatisch für eine bedarfsgerechte Hydraulikleistung und liefert hervorragende Arbeitsergebnisse. Mit zwei unabhängig voneinander steuerbaren Hydraulikkreisläufen (20 und 58 l/min) verfügt der Holder X 45 dabei über eine sehr hohe Hydraulikleistung. Zu den wichtigsten Merkmalen der Kabine zählen eine mitschwingende Multifunktionsarmlehne am luftgefederten Fahrersitz, ein großer Holder-Joystick zur bequemen Einhandbedienung, Ausstiege rechts und links, Schiebefenster sowie eine wirksame Schallisolierung. Zahlreiche optionale Komfort- und Sicherheitsausstattungen schaffen Möglichkeiten zur Individualisierung, beispielsweise ein Kamerasystem kombinierbar aus Rückfahr- und Saugmundkamera. Die meistgenutzte Anwendung in diesem Segment ist das Kehren. Dafür bietet Holder eine eigene Kehr-Saug-Kombination an, die perfekt auf das Trägerfahrzeug abgestimmt ist und ebenfalls über zahlreiche Highlights verfügt. Wie bei Holder üblich, sind darüber hinaus weitere hochwertige Anbaugeräte für die wichtigsten Ganzjahresanwendungen im Programm.

Hersteller aus dieser Kategorie
