

Knickgelenkte Kehrmaschinen mit 0,5 und 1 m³

Artikel vom **16. Februar 2024**

Midi-Kompaktkehrmaschinen < 1 m³



Egholm hat mit dem »City Ranger 3070« eine semikompakte Maschine mit neuem Kehrsystem im Programm (Bild: Egholm).

Der »City Ranger 3070« beruht auf der langjährigen Erfahrung im Bereich der Entwicklung und Herstellung von Arbeitsmaschinen und Anbaugeräten für Außenareale. Mit der Einführung des »City Ranger 3070« präsentierte Egholm außerdem ein neuartiges Kehrsystem. Die Saugmundbreite und Saugstärke des neuen Kehrsystems, das für alle täglichen und saisonal unterschiedlichen Kehraufgaben ausgelegt ist, werden automatisch den diversen leichten und schweren Anforderungen angepasst. Mit einem äußeren Wenderadius von nur 200 cm, einem inneren Wenderadius von nur 83 cm, einer Gesamthöhe von weniger als 200 cm und der Transportgeschwindigkeit von

40 km/h eignet sich der »City Ranger 3070« mit seiner 3-t-Plattform und 1 m³- Kehr-/Saugbehälter für die Pflege von innerstädtischen Gebieten und Industriekomplexen, das Reinigen von Parkflächen und für viele weitere Aufgaben, bei denen größere Bereiche schnell und effizient gereinigt werden müssen. Dank seiner Knicklenkung hat das Fahrzeug einen äußerst kleinen inneren Wendekreis von nur 825 mm. So kann der Bediener auch in beengten Bereichen oder rund um Hindernisse manövrieren.



Mit einem Gesamtgewicht von drei Tonnen und einer Motorleistung von etwa 70 PS wird er in vielen Bereichen als starker Konkurrent in dieser Maschinenklasse bis 1 m³ Kehrgutbehälter auftreten (Bild: Egholm).

Das Grundgerät wiegt lediglich 1710 kg, somit ist der Bodendruck gering genug, um sie auch auf empfindlichen Oberflächen wie Rasen und Bürgersteigen nutzen zu können. Der langjährige Betrieb einer Maschine über mehrere Stunden täglich kann eine Herausforderung für den Bediener darstellen. Aus diesem Grund hat sich Egholm darauf konzentriert, für optimalen Bedienerkomfort zu sorgen. Faktoren wie eine in mehreren Stufen einstellbare Arbeitsposition, der geringe Kabinengeräuschpegel von nur 69 dB(A), einem effektivem Lüftungssystem mit serienmäßiger Klimaanlage und 360°-Sicht auf den Arbeitsbereich sind nur einige der Eigenschaften, mit denen für gute Arbeitsbedingungen gesorgt wird. Dank des Schnellwechselsystems können Anbaugeräte innerhalb von nur einer Minute ausgetauscht werden. Hierzu muss der Bediener lediglich das Frontanbaugerät mit der Maschine anheben und den Hebel drehen. Sämtliche mechanischen, hydraulischen, Wasser- und Stromsysteme werden dadurch angeschlossen und die Maschine ist für eine andere Aufgabe einsatzbereit. Der »City Ranger 3070« wird als Arbeitsmaschine für die Pflege und Reinigung von Außenarealen mit einer Auswahl an Anbaugeräten zum Kehren, Winterdienst und Grünflächenpflege angeboten – die allesamt den multifunktionalen Charakter der Maschine betonen. Egholm hat sämtliche Anbaugeräte selbst entwickelt und produziert. Un dies mit der grundlegenden Vorgabe; dass Maschine und Anbaugeräte zusammen als eine Einheit funktionieren sollen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Aebi Schmidt Deutschland GmbH

Albtalstr. 36
D-79837 St. Blasien
07672 412-0
marketing@aebi-schmidt.com
www.aebi-schmidt.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Auktion & Markt AG, Autobid.de

Sandbornstr. 2
D-65197 Wiesbaden
0611 44796-750
autobid@auktion-markt.de
www.autobid.de
[Firmenprofil ansehen](#)
