

# Schrubbdeck



**Fakten und technische Daten der Schrubbdeck  
für den City Ranger 2260**

# Saubere Flächen in Ihrer Stadt

## Entfernen Sie effektiv Vogelkot, Fettreste und andere Verschmutzungen

Durch den Einsatz unseres Schrubbdecks in Kombination mit unserem Egholm City Ranger 2260 reinigen Sie effektiv Bodenoberflächen aus Beton, Granit, Marmor, u.a.

Die drei in sich beweglich aufgehängten Bürsten sorgen für eine optimale Bodenanpassung und optimalen Bürstendruck.

Die Frontbürsteneinheit ist sehr eng am Fahrzeug integriert und ist daher in Kombination mit der Knicklenkung des Trägerfahrzeugs besonders gut für enge Verhältnisse geeignet.

### Schrubben vorne, Absaugen hinten

Nach Lösen des Schmutzes durch die Bürsten in Verbindung mit Wasser und eventuellem Zusatz von Reinigungsmitteln wird das Schmutzwasser über den hinten montierten Saugbalken abgesaugt. Der bewegliche Saugbalken mit flexibler Gummilippe wird hydraulisch abgesenkt und angehoben. Zum Schutz vor Beschädigungen kann er seitlich ausweichen und hat rechts und links zwei Führungsrollen integriert.

Das System des angehängten Saugbalkens hat den Vorteil, daß keine Fahrspuren entstehen und Ecken besser gereinigt werden können.

Die Versorgung mit Frischwasser erfolgt aus dem Frischwassertank des Kehrgutbehälters. Bei gewünschter Nutzung von Chemie wird diese dem Frischwasser zudosiert.

### Arbeitsleistung und Vorteile

Trotz der kompakten Maße des Schrubbdecks wird eine Arbeitsbreite von 135 cm erreicht mit einer Gesamtbreite von nur 140 cm. Das randnahe Arbeiten ist somit kein Problem. Der Vorteil des Systems besteht zum Einen in der Nutzung des regulären Kehrgutbehälters als Schmutzwassertank, zum anderen können die Schrubbeinheit vorne und der Saugbalken hinten unabhängig voneinander betrieben werden. So können verunreinigte Fläche mit der Schrubbeinheit "vorgereinigt" werden um eventuelle Einwirkzeit von Wasser und Chemie zu verlängern. Danach kann dann in Verbindung mit einem weiteren Schrubbvorgang abgesaugt, oder der Saugbalken zum reinen Absaugen des Schmutzwassers genutzt werden.

Der Umbau von Kehrsaugen auf Schrubbdeck erfolgt in wenigen Minuten durch unser einzigartiges Schnellwechselsystem. Der Saugbalken wird einfach hinten in eine montierte Aufnahme gehängt und hydraulisch mit dem Grundgerät verbunden. Der Anschluß des Saugschlauchs erfolgt an der Behälterklappe.



### Einzigartiges Schrubbdeck für den City Ranger 2260

Eine kostengünstige Reinigungslösung für Kommunen und Reinigungsfirmen im Bereich der Außenreinigung.

## Schrubbdeck

- City Ranger 2260



### Standardausstattung:

- Wasserversorgung** Das Wasser wird vom Frischwassertank zum Schrubbdeck gepumpt. Die Anschlüsse sind im Kuppelrahmen des Schrubbdecks integriert.
- Effizientes Wassersystem** Um den Wasserverbrauch gering zu halten wird bei Stillstand des Fahrzeugs die Wasserversorgung nach 1,5 Sekunden unterbrochen.
- Spritzschutz** Die Schrubbeinheit ist vorne und seitlich mit einem flexiblen Spritzschutz ausgestattet. Dieser ist in der Höhe verstellbar um eine optimale Höhe zur zu reinigenden Oberfläche einstellen zu können.
- Saugbalken - horizontale Führung** Der Saugbalken wird hinter der Maschine angebaut und hydraulisch aus der Kabine angehoben und abgesenkt.
- Saugbalken - vertikale Führung** Der Saugbalken wird auf einen Aufnahmerahmen gesteckt und verriegelt.
- Sauglippe am Saugbalken** Die Sauglippe ist in Ihrer Höhe einstellbar und bei Verschleiß einfach zu tauschen
- Saugbalken Anfahrschutz** Der Saugbalken kann bei Kollision seitlich ausweichen und hat jeweils links und rechts Führungsrollen integriert.

### Technische Spezifikationen

#### Abmessungen

Länge	mm	2575
Breite	mm	1470
Höhe mit Kabine / Überrollbügel (ROPS)	mm	1939 / 2060

#### Abmessungen abgestellt

Länge (Schrubbdeck / Saugbalken)	mm	910 / 370
Breite (Schrubbdeck / Saugbalken)	mm	1350 / 1470
Höhe (Schrubbdeck / Saugbalken)	mm	580 / 924

#### Gewichte

Gewicht (Schrubbdeck / Saugbalken)	kg	110 / 50
------------------------------------	----	----------

#### Leistung

Arbeitsbreite	mm	1350
Neigungswinkel (+ / -)		10
Fassungsvermögen des Wassertanks	l	100
Anzahl der Bürsten	Stück	3
Bürstendrehzahl (mit 2300 U/min. Motor)	U/min.	260
Wasserdurchfluß	l/min.	0,7
Arbeitsgeschwindigkeit (empfohlen)	km/h	5
Wendekreis - Kante zu Kante	mm	6000
Theoretische Leistung	m <sup>2</sup> /h	22000

#### CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie



## Honest Work,

Egholm A/S entwickelt, produziert und vermarktet Arbeitsmaschinen, die Straßen, Parks und Außenanlagen das ganze Jahr über sauber und einladend halten. Die von unseren erfahrenen MitarbeiterInnen in Dänemark gebauten Egholm Maschinen sind in Städten und Parks in aller Welt im Einsatz. Durch die speziell für unsere Arbeitsmaschinen entwickelten Anbaugeräte liefern unsere Arbeitsmaschinen bei jeder Aufgabe perfekte Ergebnisse.

## Honest Machines,

Wir möchten, dass Sie uns in jeder Hinsicht als Ihren Partner betrachten. Wir setzen bei der Zusammenarbeit mit Ihnen stets auf Zuverlässigkeit, Vertrauen und Ehrlichkeit. Das gilt auch für unsere Händler und Servicepartner. In unserer Kommunikation und im Umgang mit anderen sind wir unkompliziert und direkt. Unsere Einstellung zu harter Arbeit und unsere Kompromisslosigkeit helfen uns dabei, die hohe Qualität zu liefern, für die wir bekannt sind. Wir sind außerdem überzeugt, dass sich unsere Werte in unseren Maschinen widerspiegeln.

## Honest People,

Egholm-Arbeitsmaschinen werden von Menschen entwickelt, die sich für Technologie und Innovation begeistern. Wir hören auf Feedback der Menschen, die Egholm-Maschinen fahren, benutzen und warten, denn sie sind die wahren Experten. Wir möchten Arbeitsmaschinen entwickeln, bauen und vermarkten, die im echten Leben eine perfekte Leistung liefern. Egholm Maschinen sind ehrliche Maschinen - nicht nur, weil sie Komfort, Sicherheit und eine herausragende Leistung bieten, sondern weil sie eine sichere Investition in die Zukunft darstellen und durch ihre schnelle Rentabilität punkten.

### **Egholm GmbH**

Am Hafen 24  
38112 Braunschweig, Germany  
T.: +49 (0) 531 129 77-0  
[www.egholm.de](http://www.egholm.de) - [info@egholm.de](mailto:info@egholm.de)