

Westermann

sweep & clean.



★ ★ ★ ★ ★
MADE IN
GERMANY
PREMIUM QUALITY
★ ★ ★ ★ ★



**Handgeführte Radialbesen
& Wildkrautbürste**

www.westermann-germany.com



sen

Westermann



**„Moosentfernung
mit WOW-Effekt!“**

WR 870 Honda Draht
siehe Seite 8.

WR 650 Akku

- > sehr leichte Bedienung
- > gelangt in jede Ecke, kehrt Unebenheiten dank ihres Bürstenwinkels perfekt aus
- > entfernt großvolumigen und langfaserigen Schmutz
- > nahezu geräuschlose Arbeitsweise
- > hervorragende Leistung bei der Laubbeseitigung und beim Schneefegen



| WR 650 Akku | |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Bürstenantrieb | 12V Gleichstrommotor |
| Batterie | 12V 18Ah Gelbatterie |
| Ladegerät | Speziellladegerät mit automatischer Abschaltung (Überladeschutz) |
| Einsatzdauer | bis zu 45 Minuten pro Batteriefüllung |
| Bürste | Polypropylen-Bürste |
| Arbeitsbreite | 650 mm |
| Drehrichtung Bürste | links/rechts |
| max. Flächenleistung | 1.500 m ² /h |
| Bürstentopfhöhe | 18 cm (Höhe inkl. Bürste) |
| Räder | luftbereift 260/85 mit Kugellagern (Rillenkugellager) |
| Führungsrad/Tastrad | 125er Vollgummirad |
| Gewicht | 26 kg |
| Zubehör | Schwadblech, Cleanbag |

(Technische Daten sind annähernd und unverbindlich.)



„Der kleine Westermann für den privaten Haushalt!“



WR 870 Akku | WR 870 Akku PRO

- > für Jedermann bedienbar und direkt einsatzbereit
- > perfekt für enge Passagen
- > entfernt nahezu jede Verschmutzung
- > geräuscharmes und emissionsfreies Arbeiten, ideal auch für Indoor-Reinigungen
- > Ladegerät im Lieferumfang enthalten



| WR 870 Akku | | WR 870 Akku PRO | |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|--|
| 12V Gleichstrommotor | Bürstenantrieb | 12V Gleichstrommotor | |
| 12V 66Ah Nassbatterie | Batterie | 12V 66Ah Nassbatterie | |
| Spezialladegerät mit automatischer Abschaltung | Ladegerät | Spezialladegerät mit automatischer Abschaltung | |
| bis zu 2,5 Stunden pro Batteriefüllung | Einsatzdauer | bis zu 2,5 Stunden pro Batteriefüllung | |
| Polypropylen-Bürste | Bürste | Polypropylen-Bürste | |
| 870 mm | Arbeitsbreite | 870 mm | |
| links/rechts | Drehrichtung Bürste | links/rechts | |
| 2.500 m ² /h | max. Flächenleistung | 2.500 m ² /h | |
| 18 cm (Höhe inkl. Bürste) | Bürstentopfhöhe | 23 cm (Höhe inkl. Bürste) | |
| luftbereift 260/85 mit Kugellagern (Rillenkugellager) | Räder | luftbereift 260/85 mit Kugellagern (Rillenkugellager) | |
| 125er Vollgummirad | Führungrad/Tastrad | 160er Vollgummirad | |
| ca. 75 kg | Gewicht | ca. 75 kg | |
| Schwadformer, Cleanbag | Zubehör | Schwadformer | |

(Technische Daten sind annähernd und unverbindlich.)

Hier gehts zum Video!



„Starker, effizienter und klimaneutraler Helfer für Industriehallen und Hofgelände!“



WR 870 Honda | WR 870 Honda PRO

- > ausgestattet mit hochwertigem Honda-Motor für konstante Kraft
- > perfektes Ausfegen schwer zugänglicher Areale
- > mit der PRO-Version großvolumiges Kehrgut im Nu weggefegt
- > auch für das Bewegen schwerer Futtermassen in der Landwirtschaft geeignet
- > regelmäßiges Abfegen mit der Drahtbürste erzielt sehr überzeugende Ergebnisse bei der umweltfreundlichen Moosbekämpfung ohne Chemie

Erhältliche Sonderausstattung:

- > Industriemotor Honda GXV 160 OHV
- > doppelte Beborstung sowie Pflegebereifung für eine verbreiterte Auflage der Räder, ist ideal geeignet für die Tennisplatz- und Sportstättenpflege



| WR 870 Honda | | WR 870 Honda PRO |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Honda GCVx 170 OHC oder GXV 160 OHV | Bürstenantrieb | Honda GCVx 170 OHC oder GXV 160 OHV |
| 4-Takt-Benzinmotor | Einsatzdauer | 4-Takt-Benzinmotor |
| durchgehend | Bürste | durchgehend |
| Polypropylen-Bürste, | Arbeitsbreite | Polypropylen-Bürste, |
| Polypropylen-Draht-Mischbesatz* | Drehrichtung Bürste | Polypropylen-Draht-Mischbesatz* |
| Draht-Bürste* | max. Flächenleistung | Draht-Bürste* |
| 870 mm | Bürstentopfhöhe | 870 mm |
| links/rechts | Räder | links/rechts |
| 2.500 m ² /h | Führungsrad/Tastrad | 2.500 m ² /h |
| 18 cm (Höhe inkl. Bürste) | Gewicht | 23 cm (Höhe inkl. Bürste) |
| luftbereift 260/85 mit Kugellagern (Rillenkugellager) | Zubehör | luftbereift 260/85 mit Kugellagern (Rillenkugellager) |
| 125er Vollgummirad | | 160er Vollgummirad |
| ca. 83 kg | | ca. 83 kg |
| Schwadformer, Cleanbag | | Schwadformer |

(Technische Daten sind annähernd und unverbindlich.)

Hier gehts zum Video!

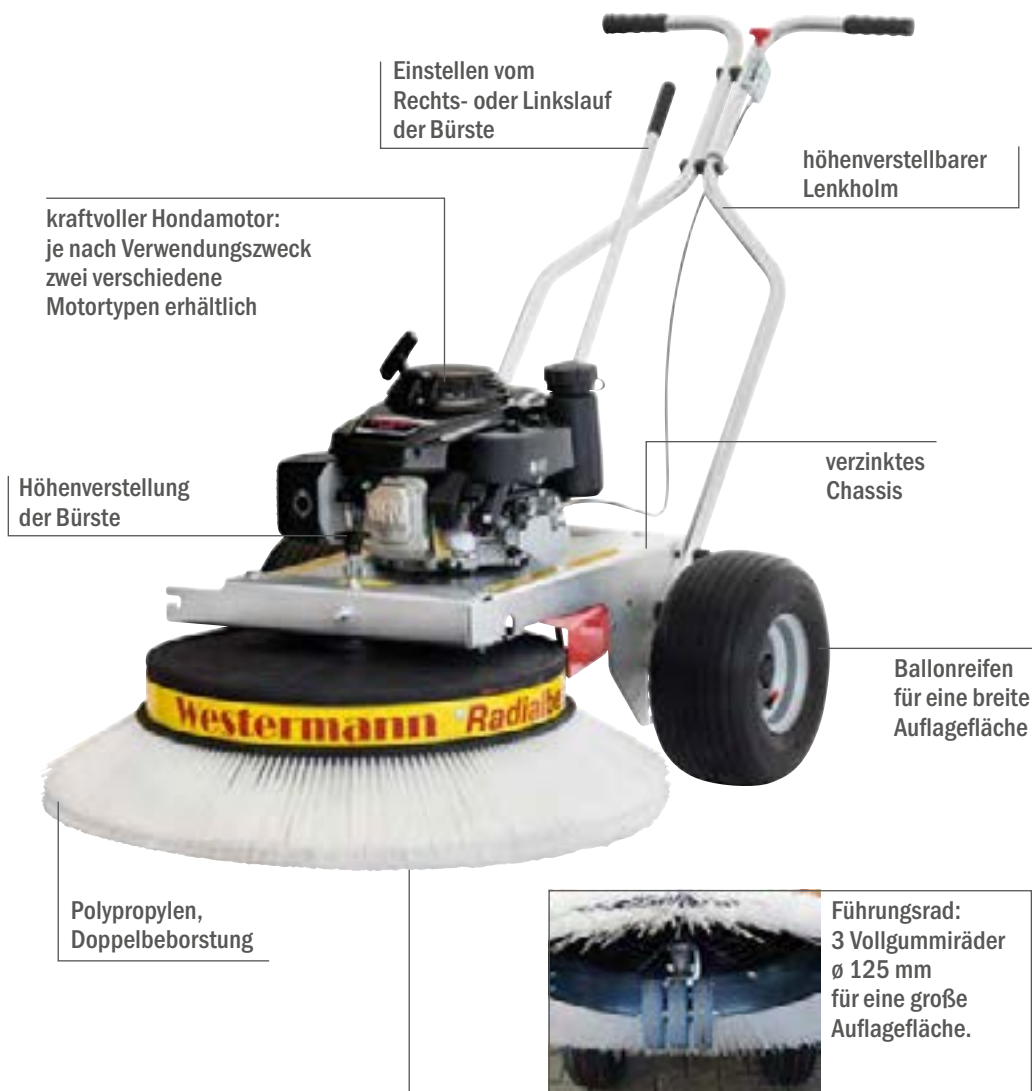


*„Unser Kraftpaket gegen Moos,
Schmutz, Schnee und schwere
Futtermassen!“*



WR 870 Honda Spezial

- > perfekt für Sportanlagen, Tenniscourts, Abfegen von Pflanzfolien, Kunstrasen und anderen empfindlichen Untergründen
- > Säuberung von engen, verwinkelten Passagen
- > Entfernen von feinkörniger Verschmutzung bis hinzu großen Mengen Schmutz
- > Drehrichtung der Bürsten flexibel steuerbar (Rechts-/Linkslauf)
- > einfaches Austauschen des Borstensatzes über Schraubenwechsel



| | WR 870 Honda Spezial |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Bürstenantrieb | Honda GCVx 170 OHC oder GXV 160 OHV 4-Takt-Benzinmotor |
| Einsatzdauer | durchgehend |
| Bürste | Polypropylen-Bürste, Doppelbeborstung |
| Arbeitsbreite | 870 mm |
| Drehrichtung Bürste | links/rechts |
| max. Flächenleistung | 2.500 m ² /h |
| Bürstentopfhöhe | 18 cm (Höhe inkl. Bürste) |
| Räder | 13 x 6.5 Ballonreifen |
| Führungsräder/Tastrad | 3 Vollgummiräder (Ø 125 mm) für eine große Auflagefläche |
| Gewicht | ca. 88 kg |
| Zubehör | Schwadformer |

(Technische Daten sind annähernd und unverbindlich.)

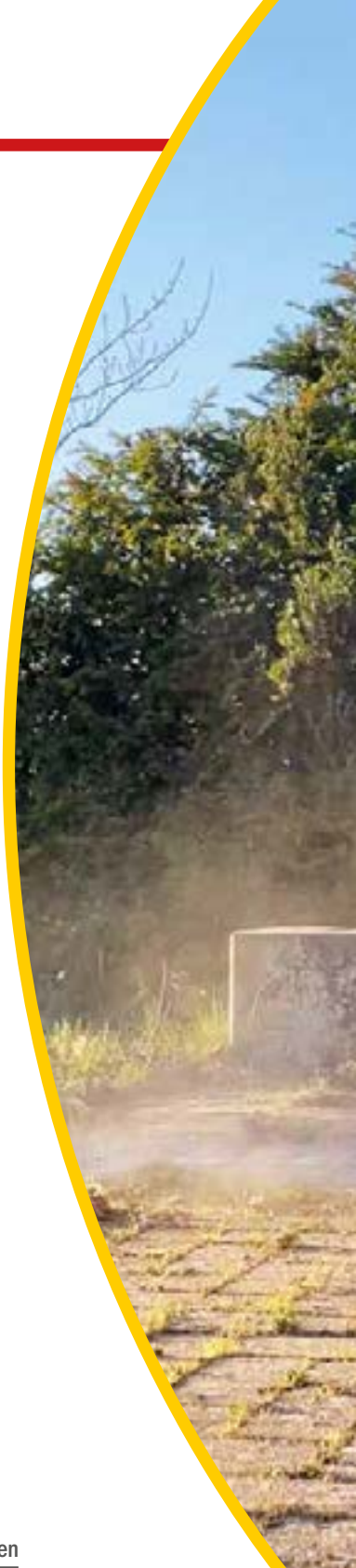


*„Empfindliche Untergründe!?
Unsere Honda Spezial ist perfekt
für Pflanzfolien, Kunstrasen und Co.“*



WKB 330 Akku | WKB 330 Benziner

- > Chemiefreie Unkrautentfernung mit sich drehender Drahtbürste für die effektive Entfernung von Grünbewuchs
- > inkl. Rundumschutz



| WKB 330 Akku | | WKB 330 Benziner |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1 in sich drehender Drahtbürstenträger à 4 Zöpfe | Bürste | 1 in sich drehende Drahtbürstenträger à 4 Zöpfe |
| 330 mm | Arbeitsbreite | 330 mm |
| rechts | Drehrichtung Bürste | rechts |
| ausgeschäumt mit Polyurethan (mit Rillenkugellager) | Räder | ausgeschäumt mit Polyurethan (mit Rillenkugellager) |
| Wechselakku WKB 330, Ladegerät, Ersatz-Drahtzöpfe | Zubehör | Ersatz-Drahtzöpfe |

(Technische Daten sind annähernd und unverbindlich.)

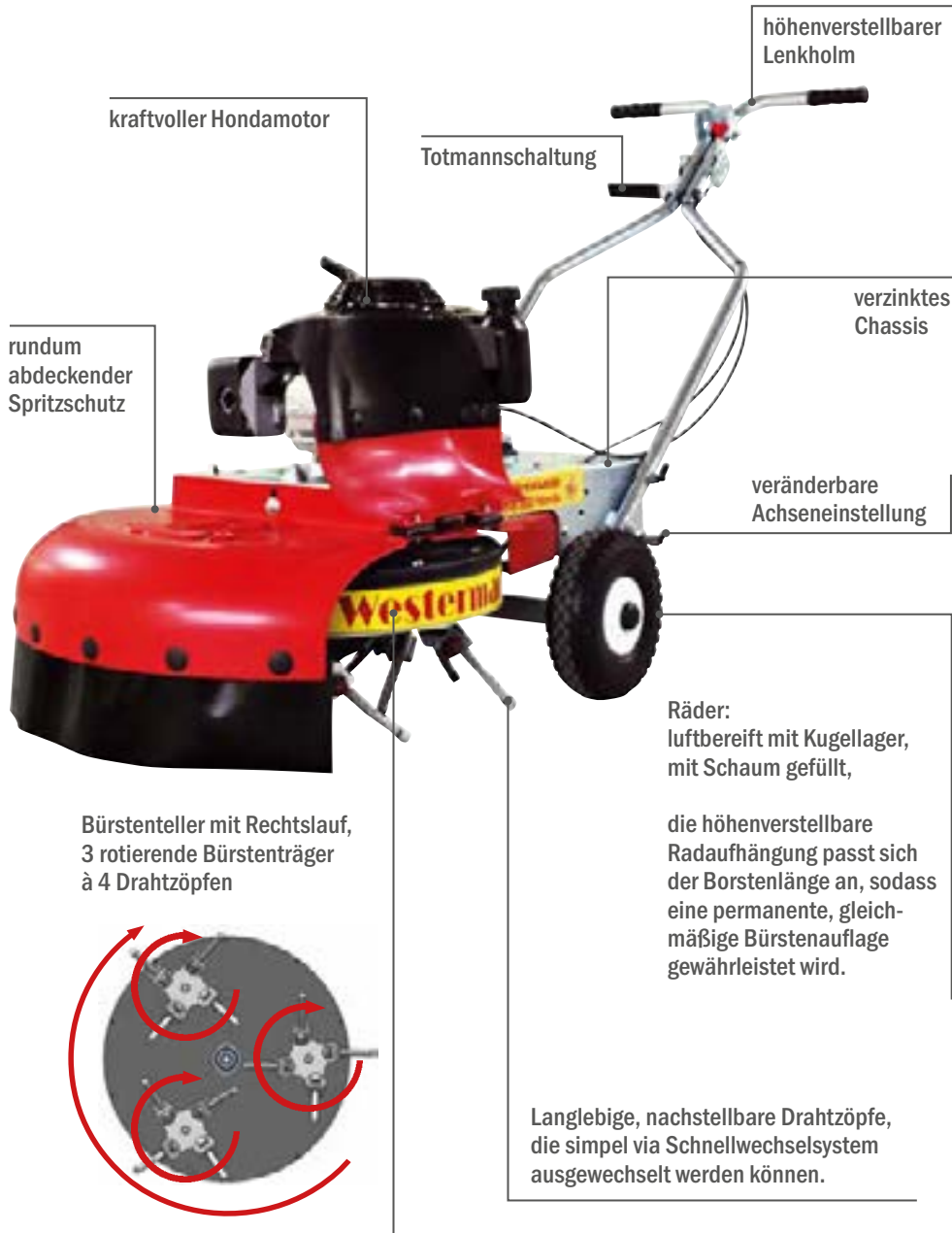


*„Unkrautentfernung –
so einfach wie Rasenmähen!“*



WKB 660 Honda

- > leichte Führung und einfache Bedienung
- > die Pflanzen werden von allen Seiten angegriffen und mit großem Wurzelanteil entfernt
- > bodenschonendes Arbeiten dank gleichmäßig verteiltem Bodendruck
- > überzeugendes Kehrergebnis auch an Ecken und Wänden



| | WKB 660 Honda |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Bürstenantrieb | Honda GXV 160 OHV 4-Takt-Benzinmotor (Industriemotor) |
| Bürste | 3 in sich drehende Drahtbürsten à 4 Zöpfe |
| Arbeitsbreite | 660 mm |
| Drehrichtung Bürste | rechts |
| Flächenleistung | 1.800 m ² /h (je nach Verschmutzungsgrad) |
| Schiebehelm | mit Radhöhenverstellung |
| Räder | ausgeschäumt mit Polyurethan (mit Rillenkugellager) |
| Gewicht | ca. 95 kg |
| Zubehör | Ersatz-Drahtzöpfe |

(Technische Daten sind annähernd und unverbindlich.)

Fegeprinzip anderer Hersteller



SICHTBARE Kehrstreifen auf empfindlichen Pflasterungen. Die Pflanzen werden nur abgeschert.

Fegeprinzip Westermann WKB 660 Honda



KEINE Kehrstreifen auf empfindlichen Pflasterungen. Die Pflanzen werden von allen Seiten mehrfach angegriffen.






„Wir gehen dem Wildwuchs an den Kragen – ohne Chemie und Wasser!“



vorher

nachher

Einsatzgebiete

| |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Einsatzgebiete | WR 650 Akku | WR 870 Akku | WR 870 Akku PRO | WR 870 Honda | WR 870 Honda PRO | WR 870 Honda Spezial | WKB 330 Akku oder Benzin | WKB 660 Honda |
|  Gehweg- und Straßenreinigung | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | — | — |
|  Hofreinigung | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | — | — |
|  Laubbeseitigung | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | — | — |
|  Chemiefreie Grüntentfernung | — | — | — | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|  Sportstättenpflege | — | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | — | — |
|  Futter anfeigen | — | ■ | ■ | ■ | ■ | — | — | — |
|  Stallhygiene | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | — | — |
|  Winterdienst | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | — | — |

Saisonunabhängige Ganzjahresmaschinen

Unsere Radialbesen sind keine Stubenhocker. Stattdessen sind sie saisonunabhängig das ganze Jahr über und für alle vorkommenden Verschmutzungen ideal gerüstet.



(Technische Daten sind annähernd und unverbindlich.)

Systemvergleich: Radial VS Axial

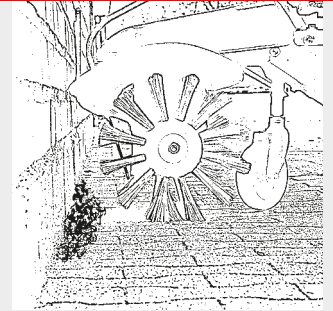
Die Vorteile eines Radialbesens.

Kantenkampf

Perfekt ausgefegte Kanten, Wände und Ecken.

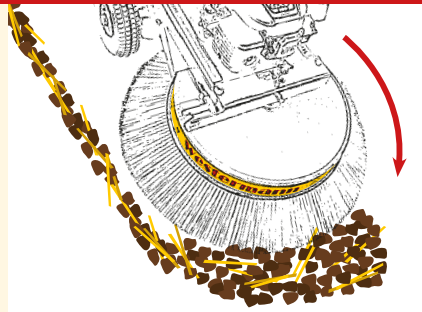


Ecken/Hauswände schlecht machbar.



Materialschlacht

Schwadersystem
MINIMAL
Staubentwicklung.
Nahezu jedes Material (sogar Schnee) leicht fegbar.

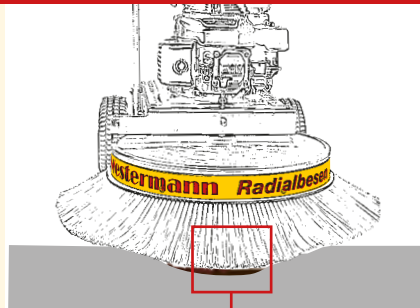
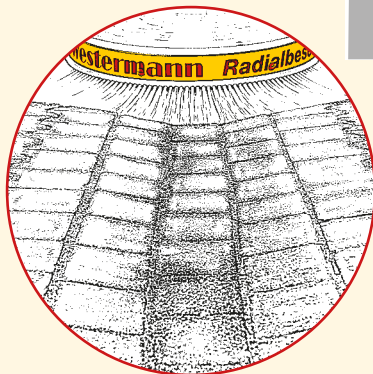


Pick-up System/
Ladewagen
MAXIMALE
Staubentwicklung.
Langfaseriges Material (z.B. Stroh / Laub) schwer fegbar.

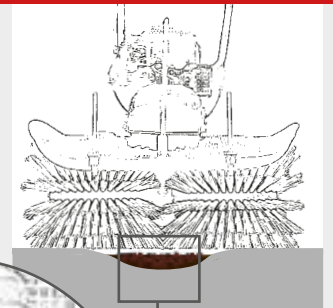
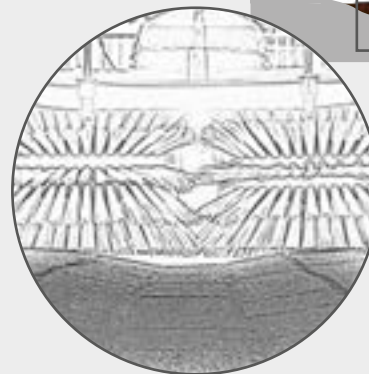


Bodengefecht

Gebogene Bürstenform erreicht problemlos ca. 30 mm tiefe Sicken.



Kurze, unflexible Borsten erreichen nur ca. 10 mm tiefe Sicken.



Zeitstreit (bei 1.000 m²)

| | | |
|---------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| 1 Min | Rüstzeit | 3 Min. |
| keine Vorarbeit nötig | Eckenausfegen | 5-10 Min. |
| 25 Minuten | Zusammenfegen | 30 Min. |
| 5 Minuten | Schwad aufnehmen / Behälter leeren | 5-10 Min. |
| 1 Min (inkl. Bürstenentlastung) | Parkposition | 3 Min. |
| 32 Minuten | Insgesamt | 46-56 Minuten |

„Sie brauchen noch mehr Reinigungspower?
Westermann hat da was für Sie...“

Selbstfahrer



Anbaukehrmaschinen



Anbaugeräte für diverse Trägerfahrzeuge





Stark. Robust. Langlebig.
Produkte made in Germany.

*Bleiben Sie immer auf dem
neusten Stand und
folgen uns auf...*



sweep & Clean.

★ ★ ★ ★ ★
MADE IN
GERMANY
PREMIUM QUALITY
★ ★ ★ ★ ★

Ihr Fachhändler

Westermann GmbH & Co. KG
Schützenhof 23
D-49716 Meppen
Tel. +49 (0) 59 31 / 4 96 90-0
Fax. +49 (0) 59 31 / 4 96 90-99

Internet: www.westermann-radialbesen.de
E-Mail: info@westermann-radialbesen.de