



**Weber**<sup>®</sup>  
BÜRSTENSYSTEME

**Bürstenringe**



## Effiziente Systeme für jeden Einsatz

Weber-Bürstenringe zeichnen sich durch eine hohe Borstendichte und variable Arbeitsbreiten aus. Unterschiedliche Formen und Borstenanordnungen ermöglichen eine optimale Kehreffizienz und sichern lange Standzeiten für große Flächen.

Mit **WaveLine**, **ClassicLine**, **SnowPro** und zahlreichen Sonderformen bieten wir für jeden Einsatz passgenaue Systeme.



**CrownLock®**

## Perfekter Halt

Hohe Effizienz, lange Standzeiten und eine optimale Kehrleistung – dafür steht **WaveLine** mit dem patentierten **CrownLock®**-System. Das markante Zackenprofil des Kunststoffträgers sorgt für perfekten Halt.

Durch die Verzahnung sitzen die Bürstenringe stabil auf der Walze. Selbst bei hohen Drehzahlen verschieben sich die Ringe nicht.

## Das CrownLock®-Prinzip



### Effektive Wellenform:

WaveLine-Bürstenringe werden zu einer Walze zusammengesetzt.



### Optimaler Transport:

Die Wellenform und die versetzte Anordnung auf der Walze ermöglichen eine höhere Reinigungsleistung.



### Sichere Verbindung:

Passgenau greifen die Ringe ineinander. **CrownLock®** verhindert so ein Verschieben der Bürstenringe.

Produktfilm



# WaveLine

**WaveLine**-Bürstenringe werden auf der Walze versetzt angeordnet. Die Wellenform sorgt für den optimalen Transport des Kehrgruts und ermöglicht so eine nie zuvor erreichte Reinigungsleistung. Träger und Borsten aus Kunststoff ergeben eine langlebige und leistungsfähige Einheit.



## Merkmale

- > Hohe Reinigungsleistung
- > **CrownLock®**: sichere Verzahnung – kein Verschieben
- > Variable Arbeitsbreiten, Außendurchmesser: bis zu 1.000 mm
- > Hohe Verfügbarkeit, schnelle Lieferung

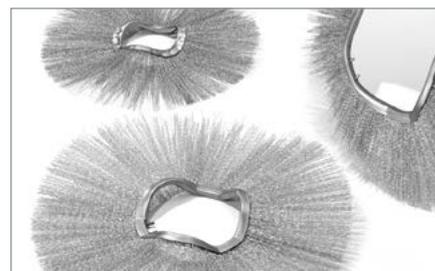
**Kunststoffkörper**  
mit Kunststoffborsten



**Stahlkörper**  
mit Kunststoffborsten



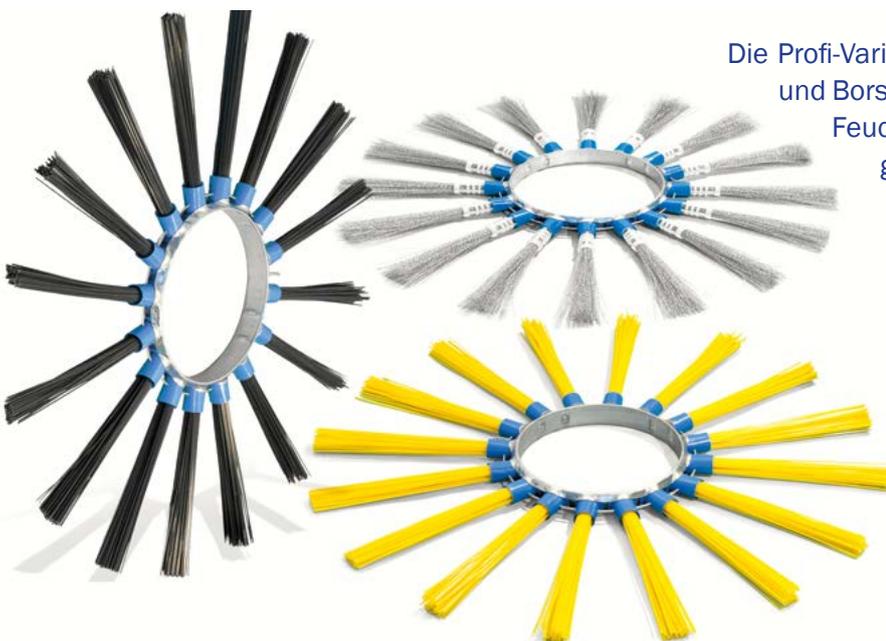
**Stahlkörper**  
mit Welldrahtborsten



## Bürstenringe – Sonderformen

# SnowPro

Die Profi-Variante für hohe Belastungen. Material-Mix und Borstenanordnung sind auf hohe Drehzahlen, Feuchtigkeit und niedrige Temperaturen ausgelegt.



## Merkmale

- > Verstärkte Büschel
- > Für hohe Belastungen (z.B. für Rollfeldreinigung auf Flughäfen)
- > Für bis zu 1.000 U/min.

## ClassicLine



**ClassicLine** ist das preiswerte und universelle Standardsystem. Träger und Borsten sind aus Kunststoff. Sie bilden dadurch eine stabile und leistungsfähige Einheit. Pluspunkt Wartung: Die Bürstenringe lassen sich leicht und sauber von der Stahlwelle ziehen – das spart Zeit und Geld.

### Merkmale

- > Universell einsetzbar
- > Stabile Einheit: Träger und Borsten aus Kunststoff
- > Leichtes und sauberes Wechseln – spart Zeit und Geld
- > Hohe Verfügbarkeit, schnelle Lieferung

### Kunststoffkörper

mit Kunststoffborsten



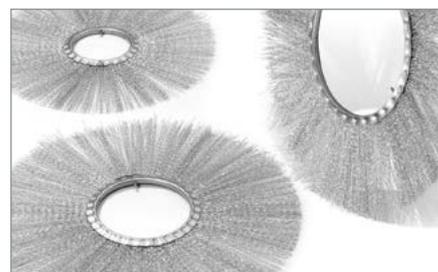
### Stahlkörper

mit Kunststoffborsten



### Stahlkörper

mit Welldrahtborsten



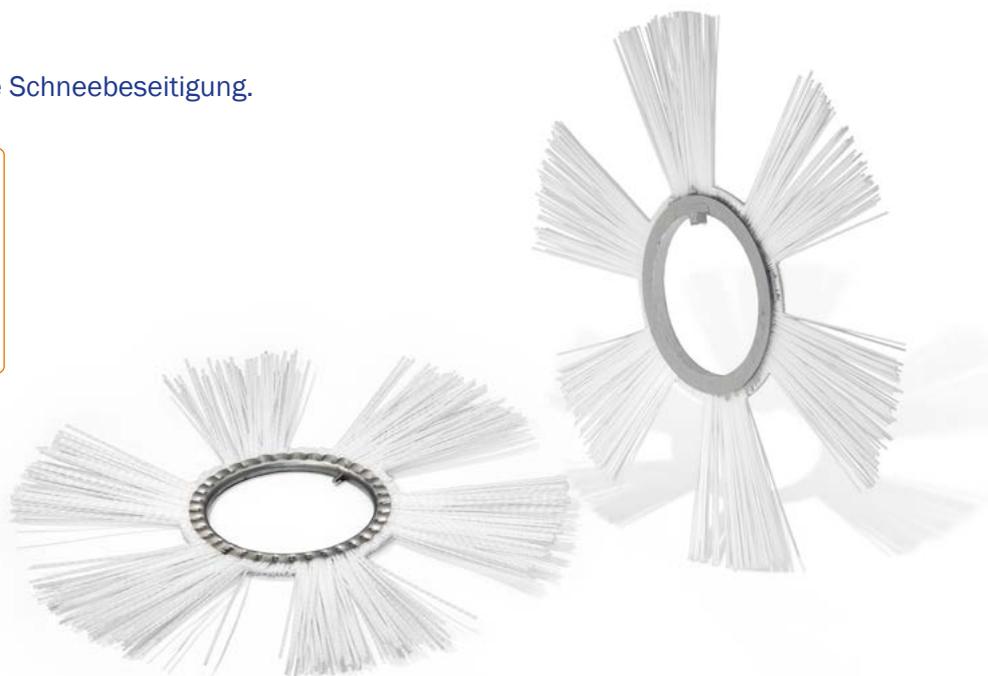
### Bürstenringe – Sonderformen

## SnowLine

Das preiswerte System für die effektive Schneebeseitigung.

### Merkmale

- > Für Kehrmaschinen und -geräte bis zu 150 U/min.
- > Optional: Stahlkörper mit Kunststoffborsten



## Wheel

Das flexible System für größere Arbeitsbreiten,  
mehr Borstenvielfalt und schnelle Montage.

### Merkmale

- > Robuster Kunststoffkörper
- > Variable Borstenanordnung: Vollbesatz, Spirale, Gerade
- > Vielfältiger Borsten-Mix in einem Ring – Kunststoff und/oder Draht

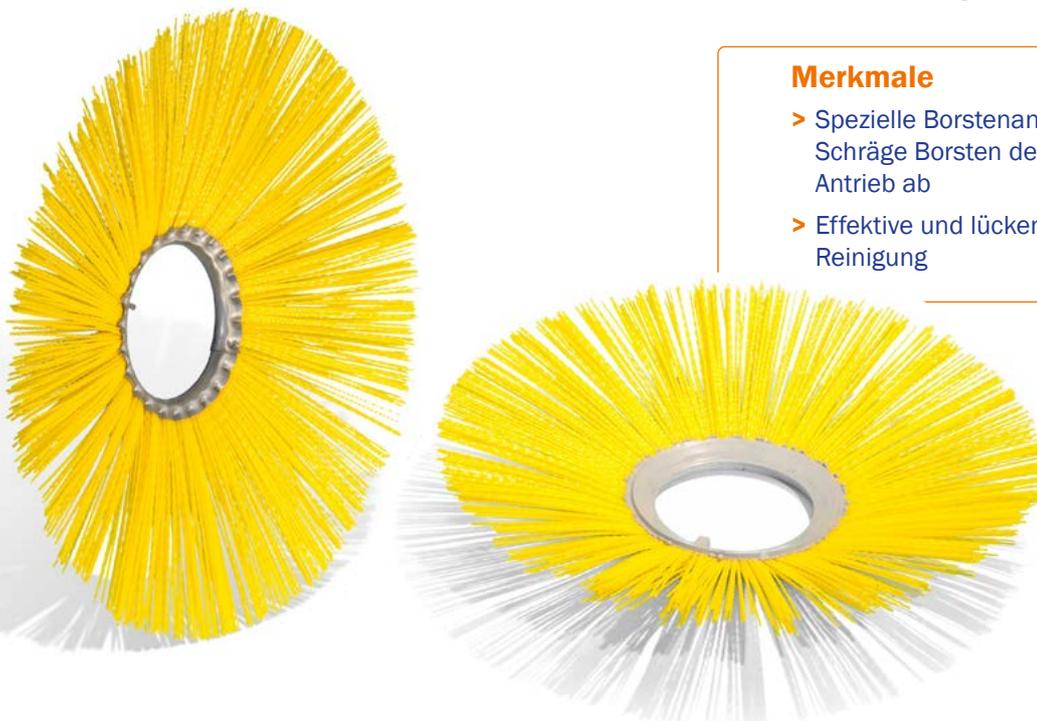


## Bridge

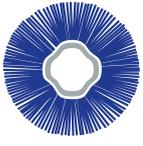
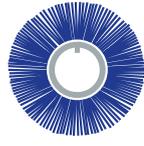
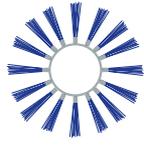
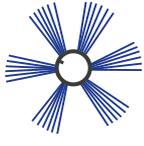
Die effektive Lösung für zwei Kehrwalzen.

### Merkmale

- > Spezielle Borstenanordnung:  
Schräge Borsten decken den  
Antrieb ab
- > Effektive und lückenlose  
Reinigung



# Größen und Maße

Größe Innen-Ø in mm																	
	WaveLine Körper/Beborstung			ClassicLine Körper/Beborstung			SnowLine Körper/Beborstung		SnowPro Körper/Beborstung		Wheel		Zwischenringe Körper/Breite in mm				
	Kunstst./ Kunstst.	Stahl/ Kunstst.	Stahl/ Welldraht	Kunstst./ Kunstst.	Stahl/ Kunstst.	Stahl/ Welldraht	Kunstst./ Kunstst.	Stahl/ Kunstst.	Stahl/ Kunstst.	Stahl/ Welldraht	Variable Borsten	Breite in mm	Kunstst./ 15	Kunstst./ 30	Kunstst./ 45	Stahl/ 15	Stahl/ 30
78	X	X		X	X	X	X	X			X	50	X	X			
100*					X	X							X	X			
112	X			X	X	X	X	X			X	50	X	X			
125*					X	X											X
128	X	X	X	X	X	X	X	X			X	50	X	X			
150*					X	X										X	X
162	X	X	X		X	X					X	50		X			
178	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	60	X	X	X		
220					X	X		X	X	X							X
254	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	60				X	X
270*					X	X										X	X
275									X	X							X
300	X	X	X	X	X	X	X	X								X	X
415					X	X										X	X
495					X	X										X	X

\*Sonderanfertigung auf Kundenwunsch

## Außendurchmesser

- > Bei Bedarf fertigen wir unsere Bürstenringe zusätzlich zu den oben aufgeführten Abmessungen in folgenden gängigen Größen: **380 / 400 / 450 / 500 / 560 / 600 / 700 / 800 und 915 mm**
- > bis 1200 mm

## **Weber Bürstensysteme GmbH**

### **Verwaltung, Vertrieb, Entwicklung, Produktion und Service**

Kleinmühle an der B8  
65520 Bad Camberg  
T +49 (0) 6434 91 25 - 0  
F +49 (0) 6434 91 25 - 42

### **Standort Schmölln**

#### **Vertrieb und Produktion**

Am Jägerfließ 4  
04626 Schmölln-Nitzschka  
T +49 (0) 34491 635 - 93  
F +49 (0) 34491 635 - 94

