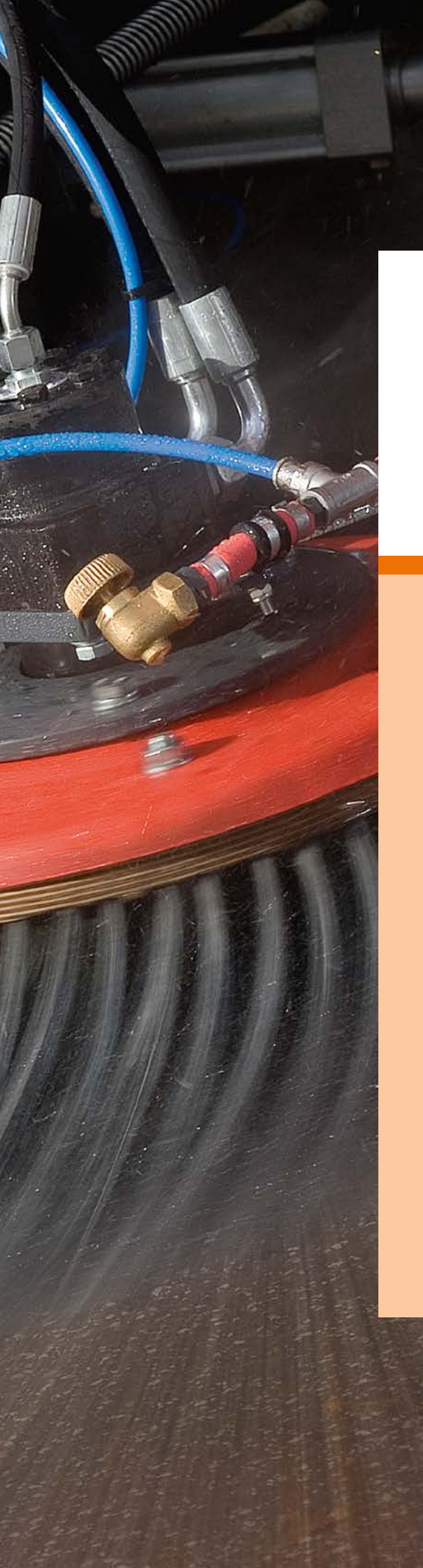




Weber[®]
BÜRSTENSYSTEME

Straßenreinigung





Optimale Bodenhaftung

Wir sind auf dem Boden geblieben. Denn mit Untergründen aller Art kennen wir uns aus. Die Entwicklung der Firma Weber Bürstensysteme ist eng mit dem modernen Straßenbau und den ersten Straßenkehrmaschinen verbunden. Das war vor fast 120 Jahren. Von dieser Tradition und Erfahrung profitieren unsere Kunden jeden Tag.

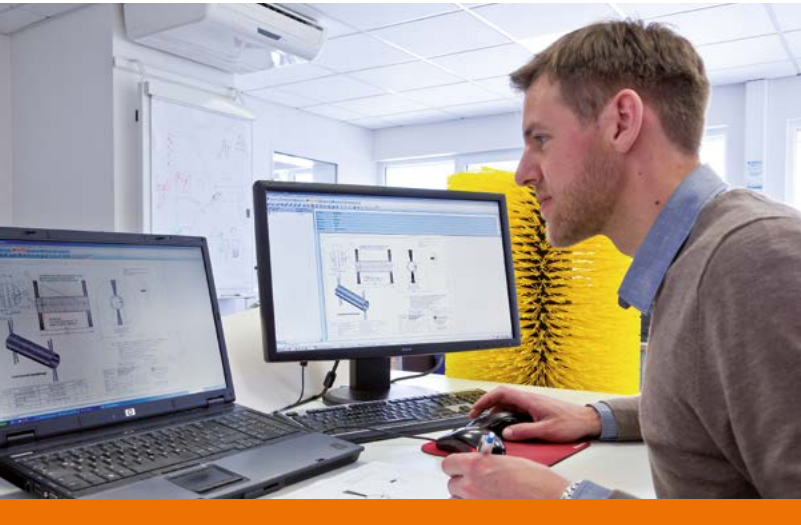
1894 gegründet, ist Weber Bürstensysteme heute ein dynamisches, in der vierten Generation geführtes Familienunternehmen mit rund 120 Mitarbeitern. In Bad Camberg und Selters (Hessen) entwickeln, produzieren und vertreiben wir hochwertige Bürsten, die unterschiedlichste Ansprüche erfüllen und OEM-Qualität erreichen. Renommierter Maschinenhersteller setzen bereits seit Jahren in der Erstausrüstung auf unsere Systeme.

Von der Straßenreinigung bis zur Pflege von Industrieböden, von der Betonsteinfertigung bis zur Viehpflege, von der Schneebeseitigung bis zur Fußwegreinigung – das tief verwurzelte Verständnis der Anforderungen unserer Kunden führt zu vielfältigen und passgenauen Lösungen. Denn: Jedes Fahrzeug und jede Maschine ist nur so gut wie die Bürste.

Entwicklung

Der Blick fürs Wesentliche

Ob feine oder harte Borsten, ob Stahl, Kunststoff oder individuelle Kombinationen, drei, vier oder mehr Reihen, ob gerade oder wellenförmige Ringe – damit Weber-Bürsten optimale Leistungen erzielen, stecken wir viel Arbeit und Know-how in ihre Entwicklung. Gestützt auf moderne CAD-/CAM-Technologie arbeiten unsere Ingenieure an neuen Mischungen und optimieren Produktionsverfahren und Anlagen. Das Ergebnis sind Bürsten, die den Unterschied ausmachen.



Rohstoffe

Der richtige Mix!

Hochwertige Rohstoffe sind die Basis für die Qualität und Leistungsfähigkeit unserer Bürsten. Dafür arbeiten wir ausschließlich mit zertifizierten Lieferanten zusammen. Doch das ist nur die Pflicht. Die Kür sind das richtige „Rezept“ und die „Zubereitung“. Auswahl, Kombination und Verarbeitung der Materialien stimmen wir exakt auf das Einsatzgebiet und die unterschiedlichen Anforderungen ab.



Kunststoffborsten



Drahtborsten



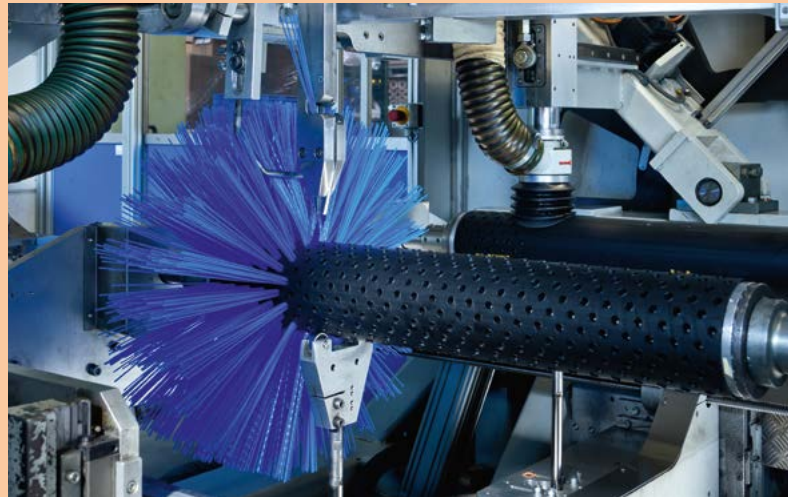
Bürstenkörper



Produktion

Bohren. Stopfen. Stecken.

Wir setzen auf eine große Fertigungstiefe. Dafür investieren wir kontinuierlich in unsere Produktion. Jüngstes Beispiel ist eine Anlage zur Herstellung von Bürstenkörpern. Von Stopf- und Steckmaschinen für Kehrwalzen und Tellerbesen über Anlagen für die Fertigung von Bürstenringen bis zur eigenen Maschinenbauabteilung können wir ein konstant hohes Produktionsniveau sicherstellen.



Anwendungen

Zubringer-Kehrwalzen

Für die Reinigung großer Flächen haben wir unzählige Bürstentypen im Programm. Ob feine Kunststoff-Beborstungen für Staub oder härtere Kunststoffborsten (mit Drahtborsten verstärkt) zum Kehren von Fräsgut auf Baustellen – unsere Bürsten stimmen wir optimal auf den Einsatz und Maschinentyp ab.



Vorteile

- **Variable Beborstung** (spiralförmig, vollbesetzt oder V-förmig)
- **Kundenspezifische Material-Mischungen**
- **Längen: bis 1100 mm**
- **Kehrdurchmesser: bis 500 mm**

Tellerbesen

Weber-Seitenbesen sind robust und auf extreme Beanspruchungen ausgelegt. Sie sind zumeist mit Flachdrähten beborstet, deren Stähle hartnäckige Verschmutzungen und Verkrustungen in Rinnsteinen lösen. Je nach Einsatzzweck sind auch Kunststoffborsten oder Kombinationen aus Kunststoff und Flachdraht lieferbar.



Vorteile

- **Gemischte Beborstungen möglich**
- **Variabler Material-Mix**
- **Sonderlösungen:** z.B. besonders feine und schonende Borsten zur Reinigung historischer Pflaster

Anwendungen

Vorbau-Kehrwalzen

Vorbau-Kehrwalzen transportieren das Kehrgut hauptsächlich im „Überwurfprinzip“ in den dahinterliegenden Behälter. Um die optimale Reinigungsleistung zu erzielen sind Anordnung und Stärken der Borsten entscheidend. Kehrwalzen können auf jeden Maschinentyp exakt abgestimmt werden.



Vorteile

- **Variable Beborstung** (u.a. gerade, spiralförmige, V-förmige Borsten)
- **Kundenspezifische Material-Mischungen**
- **Längen: bis 1100 mm**
- **Kehrdurchmesser: bis 700 mm**

Bürstenringe

Bürstenringe zeichnen sich durch eine hohe Borstendichte aus und ermöglichen lange Standzeiten für große Flächen. Mit den Produktlinien **ClassicLine** (gerader Bürstenring), **WaveLine** (Wellenform) oder **SnowLine** sowie Sonderformen wie **Wheel** bieten wir für jeden Einsatz passgenaue Lösungen.



Vorteile

- **Variable Arbeitsbreiten**
- **Verschiedene Formen für hohe Kehreffizienz**
- **WaveLine mit patentiertem „CrownLock®-System“** – stabile Verbindung, kein Verschieben
- **Außendurchmesser: bis zu 1250 mm**

Anwendungen

Wildkrautbesen

Bürsten haben sich in der herbizidfreien Wildkrautbeseitigung gegenüber allen anderen Verfahren durchgesetzt. Ob harte Flachdrahtbüschel, spleißende Drahtseilbüschel mit großer Rupfwirkung oder Kunststoffbüschel für die schonende Unkrautbeseitigung – für jeden Einsatz bieten wir das passende System.



Vorteile

- Individuell abgestimmte Systeme (Flachdraht, Drahtseile, Kunststoff)
- Sonderbürsten für Kehrmaschinen
- Wiederbeborstbar - Stahlplatte mit auswechselbaren Büscheln

Leitpfosten-Waschbürsten

Die Reinigung der Leitpfosten ist für die Verkehrssicherheit unverzichtbar. Weber-Waschbürsten sind so konzipiert, dass die empfindlichen Reflektoren schonend gereinigt und nicht zerkratzt werden. Neben den besonderen Eigenschaften der Borsten (u. a. Transport der Reinigungsflüssigkeit) legen wir großen Wert auf die Verarbeitung.



Vorteile

- Spezielle Borstenmischungen für schonende Reinigung der Reflektoren

Anwendungen

Schneekehrwalzen

Die mechanische Schneeräumung ist die effektive und umweltschonende Alternative zu chemischen Verfahren. Material-Mix und Borstenanordnung unserer Kehrwalzen sind speziell auf hohe Drehzahlen, Feuchtigkeit und niedrige Temperaturen ausgelegt.



Vorteile

- Spezielle Borstenanordnung
- Umweltschonende und effektive Schneebeseitigung
- Hohe Verfügbarkeit
- Schnelle Lieferung

Schürfleisten

Vorteile

- Abriebfester Polyurethan
- Haltbarer als gängige Gummimischungen



Kehrleisten **QUICKEHR**

Nahezu unbegrenzte Typenvielfalt durch individuelle Beborstung und Farben. Unterschiedliche Profile und Arbeitsbreiten lieferbar – für (fast) alle Stapler, Land- und Baumaschinen.

Vorteile

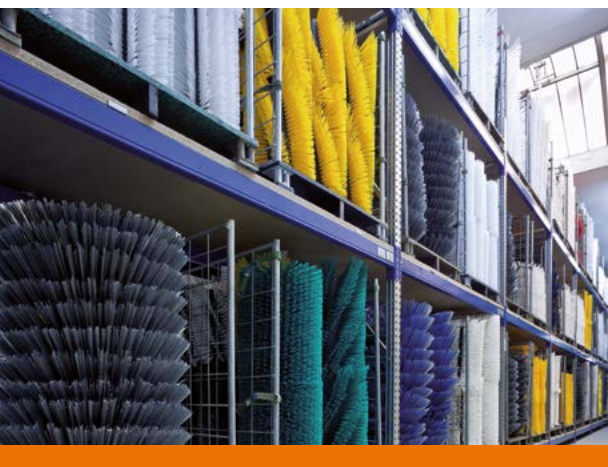
- Hohe Borstendichte
- Hochwertiges Polypropylen
- Robuster Kunststoffkörper
- Temperaturbeständig
- Universell einsetzbar – für Steine, Kies, Sand, Silostreu, Späne, ...



Logistik

Alles griffbereit

Ausfallzeiten kosten Geld. Damit Sie flexibel bleiben, haben wir unsere Lager-Kapazitäten im Frühjahr 2012 weiter ausgebaut. In Bad Camberg und im modernen Logistikzentrum in Selters (Hessen) halten wir auf fast 4.000 Quadratmetern alle gängigen Bürstentypen sowie Zubehör und Ersatzteile bereit. Ein Anruf und innerhalb von 24 Stunden liefern wir die passenden Standardartikel.



Service

Mobiles Know-how

Ziel erreicht? Was nach Auftragsabschluss aussieht, ist für uns eine Etappe. Lieferung und qualifizierte Betreuung vor Ort sind wichtige Bausteine unseres Service. Mit eigenen Fahrzeugen liefern wir frei Lager. Und nicht nur das: Unsere geschulten Servicefahrer sind der verlängerte Arm des Vertriebs und stehen Ihnen auch in technischen Fragen zur Seite.



Flexible Logistik



Geschulte Fahrer

Eigener Fuhrpark

Hohe Lieferfähigkeit



Saubere Lösungen für Industrie, Kommunen und Landwirtschaft

Von der Straßenreinigung über die Schneebeseitigung und Fußwegreinigung bis zur Viehpflege und Betonsteinfertigung – Weber Bürstensysteme bietet ein breites Spektrum an technischen Bürsten. Neben bewährten Standardlösungen entwickeln wir zusammen mit Maschinen- und Fahrzeugherstellern für jeden Reinigungseinsatz das optimale System.



Straßenreinigung



Betonsteinfertigung



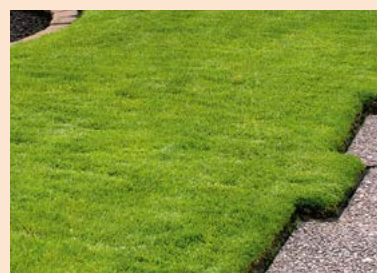
Viehpflege



**Industrie-
und Bodenreinigung**



**Schneebeseitigung
auf Flughäfen**



**Fußwegreinigung
und Landschaftspflege**

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

