

## Laufrollenreinigungsfeld ProfilGate®

Die Schmutzeinschleppung durch Fahrzeuge in sensible Bereiche wird meist unterschätzt. Zuerst wird die Einfahrtszone verschmutzt, dann verschleppen nachfolgende Fahrzeuge den Schmutz immer tiefer in die Produktionsbereiche. Mit **ProfilGate®** Reinigungsfeldern kann dieses Problem direkt in der Zufahrt gelöst werden.

Die nur 45 mm hohen Reinigungsfelder werden ebenerdig in den Boden eingelassen oder über flache Rampen befahren. So wird eine Durchfahrtsschleuse geschaffen, die alle Fahrzeuge passieren müssen. Die feuerverzinkten Gitterroste mit speziellen Bürstenleisten liegen in Edelstahlwannen, die den Schmutz auffangen und sammeln. Die schräg angeordneten Sonderbürsten reinigen beim Überfahren automatisch und rein mechanisch die Laufflächen der Räder, Rollen und Reifen.

# ProfilGate®



## Tire cleaning unit ProfilGate®

*Dirt transportation from tires into sensible areas is very often underestimated. First of all the entrance zones will be contaminated and following vehicles will then spread the dirt further into the production areas. With **ProfilGate®** cleaning grates soiling problems can be eliminated directly at the entrance zones.*

*The grates have a height of 45 mm and can be mounted at ground level or set ontop and be accessed via flat ramps. This way a forced passage can be set up easily which all vehicles have to pass.*

*Hot-dipped grates with special brushes are placed inside stainless-steel bins, which collect the brushed off dirt. The particular angle of the special brushes automatically clean tire treads mechanically when crossing the grates.*

Ebenerdiger Einsatz/  
Mounted at ground level



Für alle gängigen Fahrzeuge  
geeignet / Suitable for all vehicles

# NEW

**▶ Einfach + schnell nachrüstbar/  
Easy putting into operation - retrofittable**

**▶ Kein Stromanschluss nötig/  
No power supply necessary**

**▶ Bis zu 10 Tonnen belastbar/  
Up to 10 tons of load-bearing capacity**

**▶ Simpel und effektiv/  
Simple and effective**



Einfache Reinigung der VA-Wannen/  
Easy cleaning of the stainless steel bins



Patentrechtlich geschütztes Reinigungsverfahren /  
Cleaning method protected by patents

### Technische Daten - Technical Data: ProfilGate®

Reinigungsfelder (Standardgrößen) Cleaning grates (standard sizes)	330 mm x 965 mm x 45 mm
	700 mm x 965 mm x 45 mm
	1.010 mm x 965 mm x 45 mm
	1.215 mm x 965 mm x 45 mm
Hartgummirampe Hard rubber ramp	760 mm x 650 mm x 45 mm

Abmessungen: Breite x Länge x Höhe / Dimensions: width x length x height



Auf- und Abfahrtsrampe bei Oberflur-einsatz /  
Accessed via flat ramps when mounted above ground

