



DB 35

Antistatikbürste

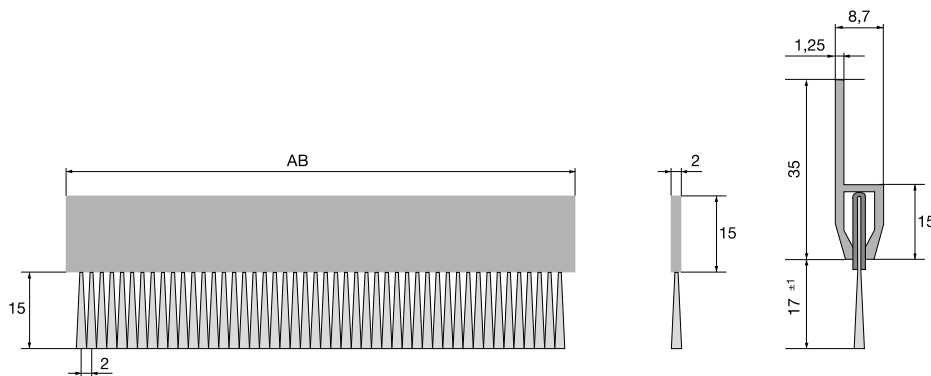
Antistatic Brush

- Einfache und effektive Reduzierung elektrostatischer Aufladungen von Bögen und Bahnen
- Preisgünstig und vielseitig
- Bürsten arbeiten „passiv“ und bündeln das elektrische Feld, um die Luft zu ionisieren. Zusätzlich wird die Aufladung zur Erde abgeleitet.
- Besonders geeignet für hohe Geschwindigkeiten und hohe Aufladungen
- Arbeitsbreite bis 3 m
- Langlöcher zur einfachen Montage
- Montage 1 mm Abstand zur Materialbahn
- Reduce easily and effectively electrostatic charges on sheets and webs
- Cost-effective and versatile
- These brushes are „passive“ static eliminators which operate by concentrating the electric field to ionize the air. There is also conduction of the charge to ground.
- They are particularly effective for high speeds and high charges
- Working width up to 3 m
- Mounting holes for easy fixing
- Mounting 1 mm distance to material

Typ Model	Arbeitsbreite Working width	Arbeitsbreitenschrittweite Working width stepsize	Faserhöhe Bristle height	Faserdurchmesser Bristle diameter	Fasermaterial Bristle material	Spez. Elektr. Widerstand bei 20 °C Specific impedance at 20 °C	Artikelnummer Item number
	mm	mm	mm	mm		Ωm	
DBC35	0-3000	10*	15	0,007	Carbon Carbon	$1,5 \times 10^{-3}$	**
DBS35	0-3000	10*	15	0,012	Edelstahlfaser, gezopft Stainless steel bristles, twisted	15	**

* Sonderlängen auf Anfrage Special lengths available on request; ** siehe Bestellschlüssel see ordering example

Technische Zeichnung Technical Drawing



DBS35



DBC35



Bestellschlüssel Ordering Example

DBC35-1000

Arbeitsbreite (mm) Working width
Typ Model