






Alle nachfolgend genannten Bürsten entsprechen den Anforderungen nach DIN EN 61340-5-1 und sind mit ESD-Warnsymbol gekennzeichnet. Sie bestehen aus leitfähigen Fasern und leitfähigen Griffen. Die Bürsten mit schwarzen Borsten haben Naturborsten, mit leitfähigen Carbonfasern vermischt, die Bürsten mit gelben Borsten haben leitfähige Nylonborsten. Im Gegensatz zu normalen Bürsten entsteht bei all den nachfolgenden Bürsten beim Reinigen keinerlei statische Aufladung

ESD-Bürste 6100 hart			
<p>Die ESD-Hartbürste besteht aus einem elektrostatisch volumenleitfähigen Kunststoff-Griff und eingearbeiteten Naturborsten, die mit leitfähigen Fasern vermischt sind. Dadurch ist die leitfähige Hartbürste ideal zum Reinigen ESD-gefährdeter Flachbaugruppen. Es entstehen keine statischen Aufladungen. Widerstand zum Erdungspunkt: $10^6 - 10^7$ Ohm.</p>			
			
Art.Nr	Code	Länge	Breite
100614	ESD-Brush-6100-30	30 mm	10 mm
100615	ESD-Brush-6100-60	60 mm	10 mm

ESD-Bürste 6104-Y901			
<p>Die ESD-Bürste besteht aus einem elektrostatisch leitfähigem Kunststoffgriff und eingearbeiteten permanent ableitfähigen gelben Naturborsten, die aus hochwertigem strapazierfähigem 6.12 Nylon bestehen. Dadurch ist die Bürste ideal zum Reinigen ESD-gefährdeter Flachbaugruppen. Sie ist sehr elastisch, haltbar und abriebfest. Mit ESD-Warnsymbol. Ausführung: hart, Widerstand zum Erdungspunkt: $10^9 - 10^{10}$ Ohm</p>			
			
Art.Nr	Code	Länge	Breite
100616	ESD-Brush 6104Y	30 mm	10 mm
100617	ESD-Brush 6104Y	60 mm	10 mm

ESD-Bürste 6101-150			
<p>Die ESD-Flachbürste besteht aus einem elektrostatisch volumenleitfähigen Kunststoff-Griff und eingearbeiteten Naturborsten, die mit leitfähigen Fasern vermischt sind. Dadurch ist die leitfähige Flachbürste ideal zum Reinigen ESD-gefährdeter Flachbaugruppen. Ausführung: weich, Größe: 150 mm. Widerstand zum Erdungspunkt: $10^6 - 10^7$ Ohm.</p>			
			
Art.Nr	Code	Länge	Breite
100613	ESD-Brush 6101-15	150 mm	10 mm

ESD-Bürste 6100-80 hart			
<p>Die ESD-Flachbürste besteht aus einem elektrostatisch volumenleitfähigen Kunststoff-Griff und eingearbeiteten Naturborsten, die mit leitfähigen Fasern vermischt sind. Dadurch ist die leitfähige Flachbürste ideal zum Reinigen ESD-gefährdeter Flachbaugruppen. Ausführung: hart, Größe: 80 mm. Widerstand zum Erdungspunkt: $10^6 - 10^7$ Ohm.</p>			
			
Art.Nr	Code	Länge	Breite
	ESD-Brush 6100-80	80 mm	20 mm

ESD-Flachbürste 6104						
<p>Die ESD-Flachbürste besteht aus einem elektrostatisch leitfähigem Kunststoffgriff und eingearbeiteten permanent ableitfähigen gelben Naturborsten, die aus hochwertigem strapazierfähigem 6.12 Nylon bestehen. Dadurch ist die Bürste ideal zum Reinigen ESD-gefährdeter Flachbaugruppen. Sie ist sehr elastisch, haltbar und abriebfest. Mit ESD-Warnsymbol. Ausführung: hart, Widerstand zum Erdungspunkt: 10⁹ - 10¹⁰ Ohm.</p>						
Art.Nr	Code	Breite				
	ESD-Brush 6104-12	12,5 mm				
	ESD-Brush 6104-19	19,0 mm				
	ESD-Brush 6104-25	25,0 mm				
	ESD-Brush 6104-38	38,0 mm				
	ESD-Brush 6104-50	50,0 mm				
ESD-Flachbürste 6100-103 hart						
<p>Die ESD-Flachbürste besteht aus einem elektrostatisch volumenleitfähigem Kunststoffgriff und eingearbeiteten Naturborsten, die mit leitfähigen Fasern vermischt sind. Daher ist diese Bürste ideal zum Reinigen ESD-gefährdeter Flachbaugruppen. Mit ESD-Warnsymbol. Ausführung: hart, Widerstand zum Erdungspunkt: 10⁶ - 10⁷ Ohm. (Abb. ähnlich)</p>						
Art.Nr	Code	Breite				
100618	ESD-Brush 610-103	12,5 mm				
100619	ESD-Brush 610-104	19,0 mm				
100620	ESD-Brush 610-105	25,0 mm				
100621	ESD-Brush 610-106	38,0 mm				
100622	ESD-Brush 610-107	50,0 mm				
ESD-Pinsel 6104						
<p>Der ESD-Pinsel besteht aus einem Aluminium-Griff und eingearbeiteten permanent ableitfähigen gelben Naturborsten, die aus hochwertigem strapazierfähigem 6.12 Nylon bestehen. Dadurch ist der Pinsel ideal zum Reinigen ESD-gefährdeter Flachbaugruppen. Er ist sehr elastisch, haltbar und abriebfest. Mit ESD-Warnsymbol. Ausführung: hart, Widerstand zum Erdungspunkt: 10⁹ - 10¹⁰ Ohm.</p>						
Art.Nr	Code	Farbe	Breite			
	ESD-Brush 6104Y3	gelb	3 mm			
	ESD-Brush 6104Y6	gelb	6 mm			
ESD-Pinsel 6100 hart						
<p>Der ESD-Pinsel besteht aus einem elektrostatisch volumenleitfähigem Kunststoffgriff und eingearbeiteten Naturborsten, die mit leitfähigen Fasern vermischt sind. Daher ist dieser Pinsel ideal zum Reinigen ESD-gefährdeter Flachbaugruppen. Mit ESD-Warnsymbol. Ausführung: hart, Widerstand zum Erdungspunkt: 10⁶ - 10⁷ Ohm. (Abb. ähnlich)</p>						
Art.Nr	Code	Farbe	Breite			
	ESD-Brush 6100-23	schwarz	3 mm			
	ESD-Brush 6100-26	schwarz	6 mm			

Die vorstehenden Angaben basieren auf dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse. Unsere Angaben enthalten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Verwendung unserer Produkte durch unsere Kunden unterliegt den verschiedensten Bedingungen, sodass kein Kunde von der Eigenerprobung der Verwendbarkeit unserer Produkte entbunden ist. Eine Haftung für Folgeschäden ist in jedem Fall ausgeschlossen. Für Schäden, die sich aus der Verwertung unserer Angaben ergeben, haften wir nur, wenn uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann. Dieses Datenblatt ersetzt etwaige vorherige Datenblätter. ASMETEC, METODRILL, METOCLEAN, METOCHECK, METOLIGHT und METO sind eingetragene Marken der ASMETEC GmbH ESD-Buersten-DB-D.doc, Version Jun-09