










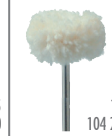







# Leitfaden zur Nutzung von Polierbürsten im Laborbereich

## Anwendungsempfehlungen

Vorpolitur

Politur

Hochglanz-  
politur

Naturbürsten			Stahlbürste	SiC Bürsten	Faservlies Bürsten	Filzpolierbürsten		Lederpolierbürste	Baumwoll- polierbürste
Ziegenhaarbürsten (weich)	Pferdehaarbürste (medium)	Chungking Borsten Bürste (hart)				160	980		
 100 104 220	 110 104 190	 105 104 190	 991C 104 220	 402 104 220	 253 104 250	 160 104 220	 980 104 120	 155 104 220	 150 104 220
 102 104 160				 401 104 220	 253G 104 250				
 130 104 220					 253M 104 250				
 140 104 220					 253F 104 250				

EDELMETALLE	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
NICHTEDLEMETALLE	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓
MODELGUSSLEGIERUNGEN			✓	✓				✓	✓	✓
KOMPOSITE	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
KUNSTSTOFFE	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓
KERAMIKEN					✓		✓	✓	✓	✓
TITAN	✓	✓	✓					✓	✓	✓
ANWENDUNG VON POLIERPASTE	✗	✗	✗	✗			✗		✗	✗
EMPFOHLENE DREHZAHL (min <sup>-1</sup> )	5.000 - 6.000			5.000 - 6.000	5.000 - 6.000	5.000 - 6.000	5.000 - 6.000	5.000 - 6.000	5.000 - 6.000	5.000 - 6.000
MAXIMALE DREHZAHL (min <sup>-1</sup> )	20.000			10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000

# Leitfaden zur Nutzung von Polierbürsten im Laborbereich Anwendungsempfehlungen

	Figur	Schaft	Größe	Beschreibung	Anwendung	Empfohlene Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Maximale Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	Arbeits-schritt
	100	104	220	Weiche Ziegenhaarbürste	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vorpolitur von Edelmetallen, Nichteledmetallen, Kompositen, Kunststoffen und Titan</li> <li>Anwendung mit Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	20.000	Vorpolitur
	102	104	160	Weiche Ziegenhaarbürste				
	130	104	220	Weiche Ziegenhaarbürste mit Leder				
	140	104	220	Weiche Ziegenhaarbürste mit Leder				
	110	104	190	Medium Pferdehaarbürste				
	105	104	190	Harte Chungking Borsten Bürsten	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vorpolitur von Edelmetallen, Nichteledmetallen, Modellgusslegierungen, Kompositen, Kunststoffen und Titan</li> <li>Besondere Eignung für die Bearbeitung von Modellgusslegierungen</li> <li>Anwendung mit Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	20.000	
	991C	104	220	Stahlbürste	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vorpolitur von Modellgusslegierungen</li> <li>Anwendung mit Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	10.000	
	402	104	220	Grobe Polyamidfaserbürste mit SiC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vorpolitur von Edelmetallen, Nichteledmetallen, Kunststoffen und Keramiken</li> <li>Besondere Eignung zum Aufräuen/Mattieren von Metalloberflächen</li> <li>Anwendung ohne Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	10.000	
	401	104	220	Medium Polyamidfaserbürste mit SiC				
	253	104	250	Weißer Scotch-Brite™ Vlies Bürste	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vorpolitur von Edelmetallen, Kompositen und Kunststoffen</li> <li>Besondere Eignung für die Bearbeitung von Tiefziehfolien</li> <li>Besondere Eignung zum Aufräuen/Mattieren von Metalloberflächen</li> <li>Anwendung ohne Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	10.000	
	253G	104	250	Grobe, braune Scotch-Brite™ Vlies Bürste				
	253M	104	250	Medium, graue Scotch-Brite™ Vlies Bürste				
	253F	104	250	Feine, lila Scotch-Brite™ Vlies Bürste				
	160	104	220	Filzpolierbürste	<ul style="list-style-type: none"> <li>Politur von Edelmetallen, Nichteledmetallen, Kompositen, Kunststoffen und Keramiken</li> <li>Anwendung mit Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	10.000	Politur
	980	104	120	Diamantierte Filzpolierbürste	<ul style="list-style-type: none"> <li>Politur von Edelmetallen, Nichteledmetallen, Kompositen, Kunststoffen und Keramiken</li> <li>Nur trocken einsetzen/Anwendung ohne Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	10.000	
	155	104	220	Lederpolierbürste	<ul style="list-style-type: none"> <li>Politur von Edelmetallen, Nichteledmetallen, Modellgusslegierungen, Kompositen, Keramiken und Titan</li> <li>Anwendung mit Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	10.000	
	150	104	220	Baumwollpolierbürste	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hochglanzpolitur von Edelmetallen, Nichteledmetallen, Modellgusslegierungen, Kompositen, Kunststoffen, Keramiken und Titan</li> <li>Ausgezeichneter Hochglanz auf allen Materialien der Dentaltechnik</li> <li>Anwendung mit Polierpaste</li> </ul>	5.000 - 6.000	10.000	Hochglanz-politur