

Verfahren				
Material/ maximale Teilegröße (L*B*T)				
mechanische Vorbehandlungen	Aluminium	Buntmetall	Stahl	Edelstahl
Schleifen / Schleifen-Bürsten	X	X	X	X
Bürsten/Scotchen	X	X	X	X
Polieren	X	X	X	X
Strahlen (Glasperlen,Edelkorund, usw.)	X	X	X	X
Gleitschleifen	X	X	X	
Entgraten	X	X	X	X
Löten; Hart und Weich		X		X
Chemische Vorbehandlungen				
Entfetten alkalisch	X (2000*400*1000)	X (1000*700*1000)	X (1000*700*1000)	X (1000*700*1000)
Ultraschall reinigen	X (2000*400*1000)	X (1000*700*1000)	X (1000*700*1000)	X (1000*700*1000)
Beizen ,Mattbeizen	X/X (2000*400*1000)	X/- (450*450*600)	X/- (450*450*600)	X/-(2000*400*650)
Glanzbeizen	X (2000*400*1000)			
elektrolytische Vorbehandlung				
Entfetten		X (800*600*700)	X (800*600*700)	X (800*600*700)
chemische Oberflächenumwandlungsverfahren				
farblos passivieren SurTec 650 RoHS konform	X (2000*400*1000)			
grün chromatieren RoHS konform	X (750*300*550)			
gelb chromatieren	X (2100*800*1000)			
Brünieren			X (450*400*500)	
Manganphostatieren			X (auf Anfrage)	
farblos chromatieren		X (1200*600*900)		
Passivieren				X (1400*400*800)
Verfahren				
Material/ maximale Teilegröße (L*B*T)				
elektrolytische Oberflächenumwandlungsverfahren	Aluminium	Buntmetall	Stahl	Edelstahl
Eloxal GSX farblos	X (2000*400*1000)			
Eloxal GSX gefärbt(schwarz, rot, blau,grün, orange)	X (2000*400*1000)			
Elektropolieren/Elektrolytisch Entgraten		X(400*300*300)		X(1700*700*1000)
chemische Metallabscheidung				
chemisch Nickel (10% Phosphoranteil)	X(900*500*900)	X(900*500*900)	X(900*500*900)	X(900*500*900)
elektrolytische Metallabscheidungen				
Kupfer, sauer	X (2000*400*1000)	X (2000*400*1000)	X (2000*400*1000)	X (2000*400*1000)
Nickel, Glanz	X(3000*600*900)	X(3000*600*900)	X(3000*600*900)	X(3000*600*900)
Nickel, Matt	X(900*900*800)	X(900*900*800)	X(900*900*800)	X(900*900*800)
Nickel,Phosphor (Edelstahl Look)	X(600*700*600)	X(600*700*600)	X(600*700*600)	X(600*700*600)
Chrom Matt/Glanz	X (1200*600*900)	X (1200*600*900)	X (1200*600*900)	X (1200*600*900)
Chrom schwarz	X (1200*600*900)	X (1200*600*900)	X (1200*600*900)	X (1200*600*900)
Zinn, Glanz	X(600*700*600)	X(600*700*600)	X(600*700*600)	X(600*700*600)
Gold	X(300*200*300)	X(300*200*300)	X(300*200*300)	X(300*200*300)
Nachbehandlungen				
Pulverbeschichten	X	X	X	X
Temperrn/Anlassen	X	X	X	X
PTFE/Teflonbeschichtung	X			
Dienstleistungen				
Laserbeschriften				
Verpacken nach Kundenwunsch(Staub,Fett,Ölfrei)				
Transportlogistik				
Komplettfertigung				
Ergänzende Arbeitsschritte				

Stand: September 2013