Produktprogramm | Datentabelle

Drähte| Stangen| Profile

WERKSTOFF/LEGIERUNG		Lieferformen Draht/Profile
333/75		•
375/27		•
375/60		•
417/45		•
585/40		•
585/90		•
585/200		•
585/260		•
585/300		•
585/340		•
750/20		•
750/40		•
750/90		•
750/125		•
750/130		•
750/150		•
755/40		•
755/125		•
900/50		•
917/10		•
917/53		•
986/-		•
990 Ga		•
333/585		•
375 S3		•
585 S		•
585 S2		•
585 M		•
590 H1		•
755 S		•
750 S		•
750 A		•
750 CHS		•
750 M		•
750 H8		•
750 H1		•
PdAg 950/20		•
PtIr 800/200		•
PtPd 900/100		•
PtCo 950		•
PtW 950		•
PtPlus 950		•
PtCu 952		•
PtCu 960		•
Ag 835		•
Ag 925		•
Ag 935		•
Feinsilber	Ag 4N	•
Feinsilber	Ag 3N7	•
AgNi0,15		•
AgCu1,5Ni0,15	Algedur 27	•
AgCu3	Ag 970	•
CuAg2		•
AgNi10	AgNi 900/100	•
AgNi20	AgNi 800/200	•
AgPd30	AgPd 700/300	•
Feingold	Au 99,99%	•
AuNi5	AuNi 950/50	•
AuAg26Ni3	AuAgNi 710/260	•
Reinplatin		•

Weitere Legierungen auf Anfrage.
Für punzierfähige Legierungen: Gehaltstoleranzen entsprechend den Punzierungsbestimmungen.

LIEFERFORM	Durchmesser/ Abmessung mm	Toleranzen mm	auf Anfrage mm	Lieferzustand Standard	Lieferzustand Sonder	Anwendungen
Drähte rund	0,1 - 0,5 > 0,5 - 3,0 > 3,0 - 6,0	+0/-0,03 +0/-0,04 +0/-0,05	ø 0,05 bis 0,1 und > 6 (bis max. 40 mm)	0,05 - 0,8 mm auf Spule 0,81 - 6,0 mm im Ring > 6,0 mm in Stabform weich - hart	spez. Härte	Dekorative Anwendungen, Schmuck und Uhren, industrielle Anwendungen, Elektroindustrie, Kontakthersteller, Kabelhersteller, Maschinen- und Anlagenbau, Medizintechnik, Mess- und Regeltechnik, Aufdampfmaterial
Stangen rund	0,5 - 3,0 > 3,0 - 6,0 > 6,0 - 10,0 > 10,0 - 18,0 > 18,0 - 20,0 > 20,0 - 30,0	+0 / -0,04 +0 / -0,05 +0/ - 0,06 +0 / -0,07 +0 / -0,08 ± 0,2	ø > 30	ziehgerade, Länge max. 2 m hart	geradegerichtet, Länge > 2 m spez. Härte	
Drähte halbrund und oval	1,0 - 3,0 > 3,0 - 6,0	+0 / -0,04 +0 / -0,05	Abmessungen < 1 mm und > 6 mm	Verhältnis Breite zu Höhe = 2 zu 1, andere Proportionen auf Anfrage weich	spez. Härte	
Drähte rechteckig	Breite 1,0 - 3,0 > 3,0 - 6,0 > 6,0 - 10,0 > 10,0 - 18,0 Höhe 0,2 - 3,0 > 3,0 - 6,0 > 6,0 - 10,0 > 10,0 - 18,0	 ± 0,02 ± 0,03 ± 0,05 ± 0,1 ± 0,02 ± 0,03 ± 0,05 ± 0,1	Abmessungen > 18 mm sowie Höhe < 1/2 Breite	auf Spule, weich gerichtet als Stange Höhe ≥ 1/2 Breite, hart	im Ring, weich bzw. nach Kundenspezifikation	
Walzdrähte	2,0 / 3,0 4,0 / 5,0 / 6,0 8,0 3 - 6 mm	± 0,05 ± 0,07 ± 0,1 DIN EN 12166 Klasse C	Durchmesser > 8 mm und Zwischenabstufungen	im Ring, weich	als Stange spez. Härte	

Drähte in Sonderprofilen auf Anfrage.
Bolzen/Strangguß: alle Maße und Eigenschaften auf Anfrage.

Allgemeine
Gold- und Silberscheideanstalt AG

Kanzlerstrasse 17 | 75175 Pforzheim | Germany
Telefon +49 7231 960-0 | Telefax +49 7231 68740
info@allgemeine-gold.de | www.allgemeine-gold.de

Part of the Umicore Group