

Austenitischer, rostbeständiger Chrom-Nickelstahl, Automatenqualität, geschliffen bzw. gezogen (sechskant)
 Stangenlänge ca. 3 m
 Ø 6,0 bis 50,0 mm angespitzt und angefast
 Qualität **SPEZIAL** für verbesserte Zerspanbarkeit

Verwendung: Drehteile der Nahrungsmittel-, Foto-, Farben-, Papier- und Textilindustrie etc.

Kennfarbe: braun

Richtanalyse: C_{max.} 0,10% Cr 18,0% Ni 9,0% Mn_{max.} 2,0% S 0,25% **analyse moyenne:**

Acier inoxydable **austénitique** au chrome-nickel, qualité pour automates, rectifié ou étiré (hexagonal)

longueur des barres env. 3 m
 Ø 6,0 - 50,0 mm pointé et chanfreiné

Qualité **SPEZIAL** pour meilleure usinabilité

Applications: Pièces tournées pour l'industrie alimentaire, papier et textile, etc.

Marquage: brun

Lieferzustand: EN 10088-3

Zugfestigkeit 500 - 1000 N/mm²
 Streckgrenze mind. 190 N/mm²

état de livraison:

résistance limite élastique

Wärmebehandlung:

Schmieden 1200 - 900 °C

traitement thermique:

forgeage

Abschrecken:

Abschrecken (Wasser/Luft) 1000 - 1100 °C

hypertemperer:

hypertemperer (eau/air)

Lagerabmessungen:

dimensions du stock:

	geschliffen			Tol. h 8			rectifié		
●	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0
	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0
	21,0	22,0	24,0	25,0	26,0	27,0	28,0	30,0	32,0
	33,0	34,0	35,0	36,0	38,0	40,0	42,0	45,0	50,0
	55,0	60,0	65,0	70,0	mm				
	geschliffen			Tol. h 9			rectifié		
●	75,0	80,0	90,0	95,0	100,0	mm			
	gezogen			Tol. h 11			étiré		
●	8,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	16,0	17,0	19,0
	22,0	24,0	27,0	30,0	32,0	36,0	41,0	mm	

Spezialabmessungen / -toleranzen:

kurzfristig aus eigener Fabrikation lieferbar

dimensions et tolérances spéciales:

livrable de notre fabrication à court terme

aus Fabrikation:

rund, blank 2,0 - 100,0 mm
 sechskant 4 - 55 mm
 vierkant 4 - 50 mm

de fabrication:

rond, blanc
 hexagonal
 carré