

Hardverchromde ASSEN voor hydraulica en pneumatica

Afmetingen : 6 – 250 mm in lengtes van 3 / 7.8 m
Desgewenst op lengte gezaagd

Diameter	< 16	< 220	>250
Tolerantie	f8	f7	f9
Chroomlaagdikte	17 +/- 3 μ	25 +/- 5 μ	25 +/- 5 μ

Rechtheid : 0,3 : 1000 mm

Oppervlakteruwheid : Ra 0,1 tot 0,3 μ

Staalkwaliteiten : Ck 45
20 MnV6
42 Cr Mo 4

Mechanische waarden

Staalsoort	Werkstofnummer	Treksterkte N/mm ²	Strekgrens N/mm ² , min	Kerfslagproef Daj/cm ²
20 MnV6	1.5217	660 – 770	440	KVC – 20° 3,5
CK 45	1.1191	620 – 740	325	KCU + 20 ° 3,5
42 Cr Mo 4	1.7225	800 – 1080	700	KCU + 20 ° 5,0

Korrosieweerstand : Standaardkwaliteit: 25 +/- 5
40 uren volgens ISO 3768
resultaatwaardering volgens ISO 4540
Klasse 9