



PROINVEST

Unlimited Steel Solutions



PROINVEST
Chrome Plated

CROMEST®



Bare si Tevi Cromate

Capabilitati bare

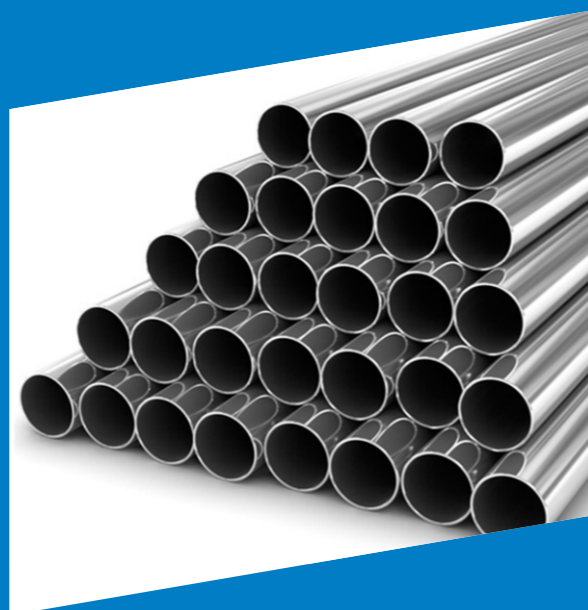
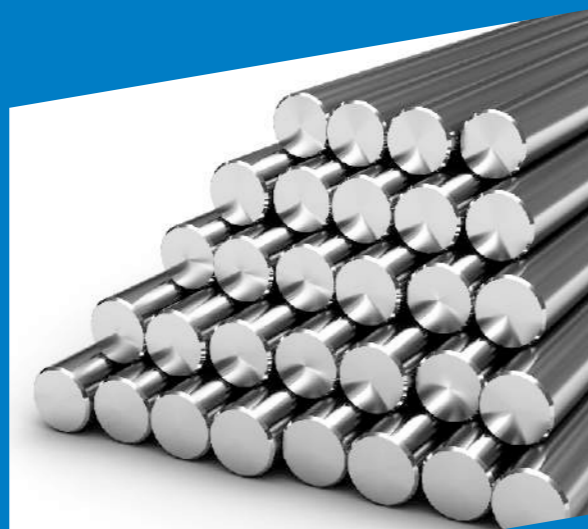
- Dimensiuni: \varnothing 10 ÷ 80 mm
- Toleranta: ISO f6 / ISO f7
- Ovalitatea: max. 1/2 din valoarea intervalului de toleranta al diametrului
- Lungime standard: 6100 mm (min 2500 / max 7500)
- Rugozitatea suprafatei: Ra: max. 0,20 μ m
- Grosimea stratului de crom: \varnothing < 20 mm: min. 15 μ m
 \varnothing \geq 20 mm: min. 20 μ m
- Microduritate stratului de crom: min. 900 HV0.1
- Rectiliniaritatea: \varnothing \leq 20 mm: max. 0,3 mm/1000 mm
 \varnothing > 20 mm: max. 0,2 mm / 1000 mm

Capabilitati tevi

- Diametru exterior: \varnothing 12 - 80 mm
- Diametru interior: vezi Standardul de dimensiuni
- Toleranta exterioara: ISO f7 / ISO f8
- Ovalitatea : max. 1/2 din valoarea intervalului de toleranta al diametrului
- Lungime standard: 6100 mm (min 3000/max 7500)
- Rugozitatea suprafatei - DE: Ra: max. 0,20 μ m
- Grosimea stratului de crom: DE < 20 mm: min. 15 μ m
DE \geq 20 mm: min. 20 μ m
- Microduritate stratului de crom: min. 900 HV0.1
- Rectiliniaritatea: max. 0,25 mm/1000 mm

Servicii personalizate

- Taiere si debavurare
- Gaurire si filetare radiala
- Gaurire si filetare pe suprafata circulara
- Canelare pe circumferinta
- Frezare plana
- Ajustare diametre filetate
- Gaurire si filetare axiala
- Canelare
- Arbori pentru cuplare



Barele si tevile cromate au foarte multe aplicatii incepand de la industria hidraulica si pana la echipamente de fitness sau chiar un simplu scaun de birou. Datorita stratului de crom, produsele de acest gen pot fi utilizate cu succes in aplicatii pentru activitati in conditii deosebite cum ar fi industria chimica unde exista expunere la substante agresive, la echipamentul din domeniul minier, petrolier sau in exploatarea gazelor, la producerea energiei electrice, in industria aerospatiala sau in activitati din mediul marin. Regasiti mai jos principalele domenii de utilizare.

Masini industriale

Forme de injectare, masini de foraj, ciocan de forja, alte prese pentru ambalare, imprimare si serigrafie, prelucrarea lemnului

Constructii

Elevatoare de constructii

Automotive

Amortizoare cu ulei, amortizoare cu gaz

Utilaje pentru constructii, minerit si agricultura

Excavatoare, macarale, camioane, concasoare si foarfece hidraulice, stivuitoare, buldozere, autobasculante

Alte aplicatii

Picioare pentru scaune de birou, echipament de fitness, cric auto, motofreze, ciocane rotopercutor

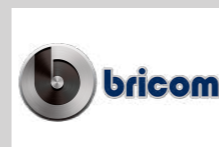
Energie

Eoliene

Automatizare

Sine de ghidare pentru miscare liniara

Referinte



Companie



Proinvest Group este o companie multiprodus cu multiple facilitati de productie, specializate in prelucrarea otelului, de la simple componente de constructii pana la scule si componente mecanice de precizie.

Divizia Proinvest Chrome Plated este specializata in productia si distributia barelor si tevilor cromate pentru o gama larga de aplicatii.

Capabilitatile noastre tehnice includ decojire, indreptare, sanfrenare, rectificare, inductie, cromare continua, polisare, pasivare, debitare, ambalare.

Expertiza noastra in prelucrarea otelului va poate fi utila.

Nu ezitati sa ne contactati!

PROINVEST GROUP SRL

Sediu Central

Str. Gradinitei nr. 1, 705200 Pascani, Romania
T: +40 232 760 050, F: +40 232 760 040
office@proinvestgroup.ro, www.proinvestgroup.ro

Fabrica CROMEST

Str. Vatra nr. 80, 705200 Pascani, Romania
T: +40 232 763 700, F: +40 232 766 342
www.cromest.com