

Internordic AB

Postadress: Box 105, 571 22 Nässjö

Besöksadress: Lerbacksgatan 3, Bråna Industriområde, 571 38 Nässjö
075-24 24 940 | info@internordic.com | www.internordic.com**AB-380****Extrahårda Aluminiumbronser****AB-380****Extrahårda Aluminiumbronser**

- Vårt absolut hårdaste aluminiumbrons
- Används till formverktyg, rörböckning och pressning.
- Överlägsen glidegenskap

**Produktbeskrivning**

AB-380 är en av våra absolut hårdaste aluminiumbronser. Ett vanligt användningsområde är t.ex. formverktyg till rörböckning och pressning. Till skillnad från andra material som används för samma ändamål så har AB-380 överlägsna glidegenskaper vilket genererar längre livslängd.

Användningsområde

Glidstycken för härdat stål, formverktyg för böckning, pressning, profiltillverkning, djupdragning av specialstål-plåt samt sömlösa rör mm.

Teknisk data**Innehåll (nom. värden)**

Cu	Rest
Al	15
Fe	5

Mekaniska Egenskaper (nom. värden)

Densitet	- 7,2
Sträckgräns (Rp 0.2 N/mm²)	≥ 590
Brottgräns (Rm N/mm²)	≥ 680
Förlängning i % A5	<0,5
Hårdhet Brinell/HB	≥ 380

Annat	Föroreningar kan förekomma
Handelsvarunamn	C 380