



# Alloy C



## Nikkel- basert elektrode for hastelloy- materialer

- Uovertruffen evne til å beholde hardheten - selv ved ekstreme høye temperaturer.
- Varer lenger enn de fleste varmtarbeidende verktøystål – men er allikevel fullt maskinerbar.
- Gir utmerket korrosjonsmotstand.

**STOL PÅ  
MAGNA  
FOR** Brukervennlighet  
Allsidighet  
Enestående fysiske  
egenskaper

**MAGNA INDUSTRIAL CO. LIMITED**  
— Total Quality Maintenance

MAGNA Alloy C Nikkelbasert elektrode for hastelloy materialer

## SPESEIELLE FORDELER

Magna Alloy C Nikkelbasert elektrode for hastelloymaterialer er "Problemløseren".

- **Magna Alloy C** er utviklet for å kunne beholde hardheten - selv ved høye temperaturer.
- **Magna Alloy C** varer lenger enn de fleste varmtarbeidende verktøystål, men er alllikevel fullt maskinerbar.
- **Magna Alloy C** gir utmerket korrosjonsmotstand.

## FREMRAGENDE EGENSKAPER

Magna Alloy C er den nikkelbaserte elektroden for hastelloymaterialer som:

- har et høyt innhold av kobolt, wolfram, nikkel, krom og molybden for ekstra høye fysiske egenskaper – selv ved høyere temperaturer.
- er spesielt egnet for bruksområder som krever kontakt med salpetersyre, fosforsyre, hypoklorider og organiske syrer slik som klor og blandede syrer.
- har en strekkstyrke på 98,000 p.s.i (69 kg/mm<sup>2</sup>).
- kan smies.
- gir super sveisbarhet.

## BRUKSOMRÅDER

Magna Alloy C (for AC & DC) er like godt egnet for sammenføyning, som for pålegging av nikkellegeringer som:

Hastelloylegeringer C, B, F, G, N & X • Inkonel • Illium • Monell • Ulike nikkellegeringer

Bruk **Magna Alloy C** på de verste områdene som:

Syre- og kjemikalietanker • Ventiler- og rør • Stålverk Barretenger • Stenger • Kraner • Varme kuttepresser Hulljern- og ringer • Varme skjæreblader • Kverner Aksler • Presser • Hullverktøy • Skovler

MAGNA  
Alloy  
C



Magna Industrial reserves the right to modify or change this product for purposes of improving its performance characteristics.  
© 1999 Magna Industrial Co. Limited.