



## 39 NiCrMo3 Scheda prodotto

W. Nr.	DIN	Analisi chimica indicativa %				
		C	Mn	Cr	Mo	Ni
1.6511	36CrNiMo4	0.34-	0.46-	0.55-	0.12-	0.67-
		0.45	0.84	0.95	0.33	1.03

### Stato di fornitura:

Laminato o forgiato viene fornito allo stato bonificato (ca 1.000 N/mm<sup>2</sup>), prodotto da lingotti degasati e colati sottovuoto.

### Caratteristiche principali:

- Elevata resistenza.
- Elevata tenacità.
- Buone caratteristiche meccaniche a freddo.
- Discreta stabilità dimensionale al trattamento termico.
- Sufficiente lucidabilità
- Buona lavorabilità

### Applicazioni:

- Particolari di meccanica in generale.
- Portastampo in genere.
- Piastre d'appoggio e portamatrice.
- Stampi per materie plastiche a standard non elevato.