

KOROZIVZDORNÉ OCELI - MARTENZITICKÉ, POLOMARTENZITICKÉ A FERITICKÉ OCELI

Segmenty aplikací

Strojírenství

Rozměrový sortiment k dispozici

Tyčová ocel*

Plech

* Prezentované údaje se týkají výhradně dlouhých výrobků. Dodržujte prosím podrobné vysvětlivky na konci datového listu (pdf).

Popis produktu

Korozivzdorná válečková ložiska, šroubové převody a komponenty odolné opotřebení např. pro letecký průmysl, lékařský průmysl, výrobu léčiv, potravinářský průmysl a výrobu plastických hmot.

Trasa tavení

Airmelted + PESR

Použití

- > Ložiska
- > Zdravotnictví
- > Extruze plastů
- > Speciální zakázkové nože
- > Typické řezné nástroje a nože
- > Strojní nože (pro výrobce)
- > Výroba šroubů, matek a čepů
- > Komponenty pro zpracování potravin a krmiva
- > Stavebnictví a strojírenství
- > Všeobecné díly pro strojírenství
- > Zdravotnický průmysl

Technické údaje

Označení materiálu		Normy	
X30	Market grade	DIN SEW 400	DIN
1.4108	SEL	F899	ASTM
X30CrMoN15-1	EN		
S42027	UNS		

Chemické složení

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	N
0,25 na 0,35	max. 1,00	max. 1,00	max. 0,030	max. 0,025	14,00 na 16,00	0,85 na 1,10	max. 0,50	0,30 na 0,50

Related to SEW 400-1.4108

Stav dodání

Žíhané

Tvrdość (HB)	max. 230 Bars max 160 mm diameter
--------------	-------------------------------------

Kulaté tyče

Průměr* mm		
válcované		
5,00	-	13,50
12,50	-	130,00

* Diameter 5.00 - 13.50 mm available as Wire Rod.

Diameter 12.5 - 130 mm round bars.

More information regarding MOQ, lengths and tolerances upon request.

Specifikace v této brožuře nejsou závazné a nelze je považovat za slib; slouží pouze pro obecné informační účely. Tyto specifikace jsou závazné pouze v případě, že jsou výslovně uvedeny jako podmínka ve smlouvě uzavřené s námi. Naměřené údaje jsou laboratorní hodnoty a mohou se lišit od praktických analýz. Při výrobě našich výrobků se nepoužívají žádné látky korigující pro zdraví nebo ozónovou vrstvu.