

ANTI-KOROZNÍ OCELI - AUSTENITICKÉ A NEMAGNETIZOVATELNÉ OCELI

Segmenty aplikací

Ropa a plyn / CPI

Rozměrový sortiment k dispozici

Tyčová ocel

Popis produktu

Díly a komponenty pro průmysl zpracovávající močovinu, hlavy čerpadel, včetně ventilů, kondenzátory, reaktory, odlučovače a pračky plynů. Barvářský průmysl jako např. zařízení pro bělicí a barvicí lázně, textilní, papírenský a kožedělný průmysl, průmysl chemický, farmaceutický a výroba syntetických vláken.

Trasa tavení

Airmelted + ESR

Použití

- > Komponenty pro chemický průmysl
- > Ostatní komponenty pro těžbu ropy a chemický průmysl
- > Chemický průmysl (včetně LNG a močoviny) (CPI)
- > Trubkové výrobky, příruby, tvarovky

Technické údaje

Označení materiálu		Normy	
1.4466	SEL	10088-3	EN ISO
X1CrNiMoN25-22-2	EN	A182/A182M	ASTM
S31050	UNS		
A182-F310MoLN	ASTM		

Chemické složení

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	N
max. 0.030	max. 0.40	max. 2.00	max. 0.030	max. 0.015	24.0 na 26.0	2.00 na 3.00	21.0 na 23.0	0.10 na 0.16

Related to ASTM A182.

Stav dodání

Žíhání v roztoku + kalení	
Pevnost v tahu (MPa)	min. 540 min
Pevnost v tahu (MPa)	min. 255 min

Kulaté tyče

		Průměr mm	
		válcované	
12.50	-	130.00	
		kované	
130.10	-	600.00	

More information regarding MOQ, length and tolerance upon request. Flat Bars upon request.

Pokud jsou kromě uvedených produktů i další dostupné varianty produktů, vezměte prosím na vědomí, že se mohou lišit z hlediska procesu tavení, technických údajů, stavu dodávky a povrchu a také dostupných rozměrů produktu. Pro povinné technické specifikace, další požadavky a rozměry kontaktujte naše regionální prodejní společnosti voestalpine BÖHLER. 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 kódní pro zdraví nebo ozónovou vrstvu.

voestalpine BÖHLER Edelstahl GmbH & Co KG

Mariazeller Straße 25
8605 Kapfenberg, AT
T. +43/50304/20-0
E. info@boehler-edelstahl.at
<https://www.voestalpine.com/boehler-edelstahl/de/>