



# CEWELD OA 410 NiMo

**TYPE** Gasloze gevulde Cr-Ni-Mo lasdraad voor oplassen

**TOEPASSINGEN** Bruglagers, afdichtingsvlakken, corrosie, glijringafdichting, centrifuge, continugietwalsen

**EIGENSCHAPPEN** De corrosiebestendige afzetting met een gemiddelde hardheid is bestand tegen impactslijtage en permanente belasting door warmte-inwerking, metaalslijtage en hoge oppervlaktedruk.

**CLASSIFICATIE** AWS A 5.22: E410NiMoT0-3  
EN ISO 14700: T Fe7

**GESCHIKT VOOR** **13%Cr - 4%Ni - 0,5%Mo Steel**  
1.4000, 1.4001, 1.4002, 1.4313, 1.4317, 1.4407, 1.4413, 1.4414,  
GX4CrNi13-4, X3CrNiMo13-4, GX5CrNiMo13-4, GX4CrNiMo13-4, X 6 Cr 13, X 7 Cr 14, X 6 CrAl 13  
ACI Gr. CA 6 NM

**GOEDKEURINGEN**

**LASPOSITIES**



**TYPICAL CHEMICAL ANALYSIS OF WELD METAL (%)**

C	Si	Mn	P	Cr	Ni	Mo	Fe
0.05	0.9	1	0.025	14	4.5	0.75	Rem.

**MECHANISCHE WAARDEN**

Heat Treatment	R <sub>p0,2</sub> (MPa)	R <sub>m</sub> (MPa)	A <sub>5</sub> (%)	Hardness
As Welded				40 HRc

**HERDROGEN** 140°C / 24 hr

**GAS ACC. EN ISO 14175**



# CEWELD OA 410 NiMo

OA 410 NiMo 1,6MM

Packaging	KG/unit	EanCode
BS-300	15	8720663411808