



AIROLDI METALLI s.p.a.

Scheda Prodotto

LEGA ACCIAIO INOX

BARRE TONDE, LAMIERE, ESAGONALI,
FORATE, PIATTE E QUADRE

Acciaio Inox 316 (X2CrNiMo17-12-2)

Acciaio inossidabile al Cr Ni Mo, austenitico, non temprabile, induribile mediante deformazione a freddo. Resistenza a corrosione intercristallina e alla vaiolatura da cloruri. A lavorabilità migliorata.

Come 316 ma più adatto per forti deformazioni a freddo e per particolari destinati a essere saldati grazie alla resistenza alla corrosione intercristallina.

COMPOSIZIONE CHIMICA

Denominazione	C	Si	Mn	S	N	Cr	P	Mo	Cu	Ni
Inox 316	≤ 0,03	≤ 1	≤ 2	≤ 0,30	≤ 0,10	16,5 – 18,5	≤ 0,045	2 – 2,5	≤ 1	10 – 13

METALLI