

**02\_316LSS**



**IMPROBOND**  
Drähte - Laserbedarf

Filo per la saldatura laser di acciai austenitici inossidabili al Cr-Ni-Mo a bassissimo contenuto di C-.

Composizione :

C	0,02
Si	0,85
Mn	1,80
Cr	16,00 - 18,00
Ni	10,00 - 14,00
Mo	2,60
Fe	Resto

Specifica : 316 LSS

Limite resistenza elastica	430 N/mm <sup>2</sup>
Carico di rottura a trazione	650 N/mm <sup>2</sup>
Dilatazione percentuale	90 %

Per materiali base come : 316 LSS