

02_SPECIAL



IMPROBOND
Drähte · Laserbohrer

Lega multifunzionale adatta per saldare acciai per stampi , di facile saldabilità .
Può essere inoltre utilizzata su acciai inox al Cr-Ni-Mo contenenti basse quantità di carbonio . ottima resistenza alla corrosione umida e alle basse temperature .

Composizione :

C	0,02
Si	0,85
Mn	1,80
Cr	18,50
Ni	12,50
Mo	2,60
Nb	-
Fe	Base
Resto	-

Caratteristiche -Nr. 1.4430

Limite tensione elastica	430 N/mm ²
Carico di rottura a trazione	650 N/mm ²
Dilatazione percentuale	35 %
Durezza	40 - 45 HRc

Per materiali base come :

Acciai per stampi