



POPIS OCELI

Nerezová ocel N690 od rakouské firmy Böhler. Velmi oblíbená téměř u všech evropských nožářských firem. Je to ekvivalent k oceli 440C oproti které je obohacena o Cobalt. Má 17 % chrómu, který nabízí skvělou odolnost proti korozi. Nabízí vysokou odolnost proti opotřebení díky svému chemickému složení (hlavně chrom, vanad), které se blíží prémiovým ocelím.

POUŽITÍ OCELI

- Čepele nožů
- Chirurgické nástroje
- Kotoučové nože
- Průmyslové nože
- Díly pro strojírenství

VLASTNOSTI

Velmi dobře se brousí a dobře se obrábí díky množství molybdenu.

N690 / 1.4528

Web: www.jatagan.cz Email: shop@jatagan.eu

CHEMICKÉ SLOŽENÍ

C	Si	Mn	Cr	Mo	V	Co
1,08%	0,4%	0,4%	17,3%	1,1%	0,1%	1,5%

TEPELNÉ ZPRACOVÁNÍ

Kalení

1030°C - 1080°C do oleje

Popouštění

100°C - 200°C

Kování

1030°C - 1080°C

