

LIGAS DE INOX

As ligas de inox são verdadeiros coringas na indústria metalomecânica, por atributos do metal como aparência; resistência à corrosão e resistência mecânica. Além disso, algumas ligas podem ter depósito de até 1,5mm no raio, o que torna a metalização de inox uma solução perfeita para casos de recuperação de medidas nominais.

Sua aplicação é variada: eixos em geral, assentos de rolamentos e acoplamentos, peças desgastadas por retentores, caixas de mancal, e entre outras cujo processo permita a sua usabilidade.

Camada: 1,5 mm no raio

Dureza: 25-200 HRc (dependendo da liga)

Principais características: Excelente usabilidade, resistência à corrosão, ao desgaste por fricção e compressão.

