

CHROMO

O revestimento de CHROMO em agulhas foi desenvolvido inicialmente pela empresa SCHMETZ e posteriormente adotado pelos demais fabricantes. Até os dias de hoje este é o revestimento padrão das agulhas industriais, tendo em vista que continua sendo a melhor solução para evitar a oxidação do arame da agulha.

Em relação à dureza superficial, as agulhas cromadas proporcionam resistência suficiente contra o desgaste gerado pelo atrito com a maioria dos materiais costurados e peças do equipamento de costura.

Pode-se concluir que este revestimento proporciona uma proteção balanceada de todos os componentes do processo de costura (agulha, linha, máquina, material costurado) e portanto aplicável aos diversos segmentos da indústria.

