

**Proposta de Descrição da Autopeça**

Pino para conexão de pistão de motores de veículos, fabricado em aço estrutural grade SCM415, processo de carbonetação com gás NH3 e posterior revenimento, camada de carbonetação de 0.8 mm, dureza superficial de HRC 57 a 65 e dureza interna de HRC 34 a 42, tolerância de cilindricidade do diâmetro externo de no máximo 0.0015 mm.

**Informações Técnicas Detalhadas**

Pino destinado a ser montado junto ao pistão de motores de veiculo (cilo otto), função de conexao mecanica do pistao com biela.

**Materiais Utilizados**

Liga de aço estrutural grade SCM415, com tratamentos superficiais (carbonetação e tratamento termico revenimento)

