Número: 045

Descrição: Barras de Aço Carbono SAE - 4340

Composição Química:

Elemento	Composição%
Carbono (C)	0,38 – 0,43
Manganês (Mn)	0,60 – 0,80
Fósforo (P)	0,030 máx
Enxofre (S)	0,040 máx
Silício (Si)	0,15 – 0,35
Níquel (Ni)	1,65 – 2,00
Cromo (Cr)	0,70 – 0,90
Molibdênio (Mo)	0,20 – 0,30
Vanádio (V)	-

Outras Características:

- A aprovação do material será conforme procedimento para inspeção de recebimento
- Deverão ser atendidos todos os requisitos das normas / procedimentos / instruções descritas nesta folha de especificação

Dimensões: Conforme desenho

Documentos Exigíveis:

- Fornecer certificado de análise química, propriedades mecânicas e certificado de origem da matéria prima das barras.