

Sistema de Classificação em Grau




A classificação do grau da corrente é conferida de acordo com a tensão de ruptura, ou seja, a capacidade da corrente.

A corrente grau 8 é aquela que suporta de 800N/mm² ou mais.

A corrente grau 10 é a corrente que suporta 1000N/mm² ou mais.

A corrente grau 12 é a corrente que suporta 1200N/mm² ou mais.

Exemplo: Grau de qualidade x Carga de trabalho

Corrente 16x 48 Grau 2	Corrente 16 x 48 Grau 5	Corrente 13 x 39 RUD Grau 8	Corrente 13 x 39 RUD Grau 10 VIP	Corrente 13 x 39 RUD Grau 12 ICE
				
2500 kg	4000 kg	5300 kg	6700 kg	8000 kg

Este sistema de classificação em graus também é aplicado a ganchos, elos, conectores, manilhas e outros acessórios, indicando a compatibilidade destes, em termos de resistência, com o grau apropriado da corrente.