



Telas Revestidas Para Grelhas



BENEFÍCIOS:

- Aumento de 200% a 300% na vida útil, conforme o tipo de material processado;
- Redução dos custos de manutenção comparado com a tonelada de material processado;
- Aumento da produtividade do equipamento;
- Revestimento em CDP4923 CHOC com dureza em toda a extensão de 54-56 HRC; para evitar o desgaste de alto impacto e abrasão.





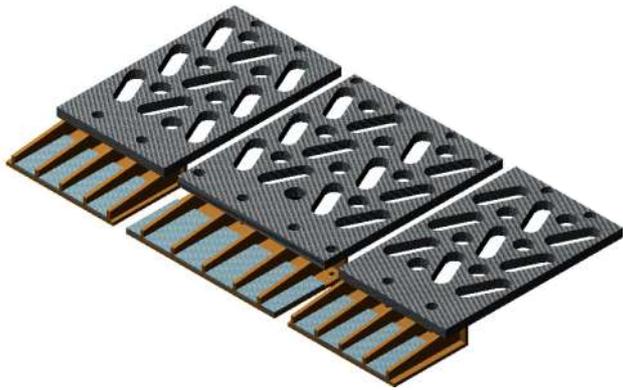
Descrição

As peneiras vibratórias são usadas principalmente em mineradoras, pedreiras, siderúrgicas, indústrias de fertilizantes, entre outras.

A tela para peneira vibratória é fundamental no processo de peneiramento e classificação de materiais.

Por isso, a escolha da tela mais apropriada tem grande importância na qualidade do produto final.

A resistência à abrasão é um dos critérios para definir a qualidade de uma tela. Na maioria dos processos de peneiramento, as telas são submetidas a procedimentos abrasivos, por isso é imprescindível que o produto tenha sido fabricado com materiais altamente resistentes a tais condições.



Concepção

Sua construção é soldada, sendo chapa base em ASTM A36 e podendo ser revestida de algumas maneiras: com a placa **CDP 4666** que possui ligas de alta dureza, à base de carbonetos de cromo, nióbio e boro; temos também a placa mais utilizada de **CDP 4923 CHOC** que possui um revestimento do tipo Carboneto de Cromo e Titânio para alto impacto e abrasão, sendo fornecidas em cordões retos ou snoidais, sendo superiores às placas do tipo 400-500 HB. com durezas até 54-56 HRC e através da realização de xadrezamento na face, na borda e furações revestimento contínuo superior da placa usando o nosso arame **AN 4923**.



Benefícios

- Redução dos custos de manutenção, através do aumento da vida útil;
- Garantia do menor custo por tonelada de material processado;
- Maior eficiência contra o desgaste causado pelo contínuo regime de impacto, combinado com abrasão e pressão durante o trabalho;
- A nossa tecnologia permite a realização de lay-outs de furações com diversas geometrias, que buscam eliminar os finos, garantir o top size, eliminar as partículas lamelares para as correias e garantir uma estratificação adequada;
- Redução de peso comparado às telas convencionais.

Vida Útil

Com esta solução garantimos maior vida útil e conseqüentemente maior disponibilidade do equipamento.

