

Peneiras vibratórias da Furlan agregam produtividade e rentabilidade na mineração
Tecnologia avançada e versatilidade impulsionam a eficiência na separação de materiais

Limeira, agosto de 2024 - A Máquinas Furlan, empresa brasileira que fornece máquinas para mineração, apresenta os diferenciais das Peneiras Vibratórias (PVA), Modulares (PVM) e de Alta Frequência (PVAF). Segundo a empresa, os produtos são conhecidos pela versatilidade e robustez, e estão impactando as mineradoras, com eficiência e durabilidade na classificação de minérios, areia e brita.

As peneiras PVA e PVM são projetadas com uma construção robusta e de alta qualidade. Todos os componentes da parte vibrante são aparafusados e o acionamento é direto, utilizando um eixo cardan. A amplitude pode ser regulada por um sistema de contrapesos tipo leque.

As peneiras vibratórias Furlan da linha PVAF apresentam maior poder de vibração, devido aos motovibradores nas travessas de cada deck. Estas soluções, contam com opções de ajustes individuais de amplitude e frequência, o que viabiliza a baixa amplitude e a alta rotação no ganho de eficiência na classificação fina.

"Os motovibradores têm ajustes individuais de rotação para cada módulo de tela através dos inversores de frequência, tornando a classificação ainda mais confiável", ressalta o gerente comercial da empresa, Gustavo Furlan.

Outra característica dos produtos Furlan está na segurança, já que possuem passadiços e escadas de acesso acoplados aos equipamentos, quando solicitados, em conformidade com a Norma Regulamentadora número 12 (NR-12).

De acordo com Furlan, o relacionamento da fabricante com os clientes se diferencia pelo suporte da equipe de engenharia. "Um dos pontos é a análise do projeto para fornecer a estrutura e as bicas de descarga inferior e frontais, de acordo com o layout de instalação do equipamento. Outro ponto considerado na análise é o ajuste de inclinação da peneira PVAF, com a indicação da inclinação de trabalho para garantir a eficiência do peneiramento, assegurando o valor do produto entregue ao mercado", explica.

A empresa tem mais de 60 anos de atuação e está presente em 14 estados brasileiros e em seis países. "A Furlan é sinônimo de confiabilidade e inovação, fornecendo plantas completas, peças de desgaste e reposição", resume o gerente.

Sobre a Máquinas Furlan



MÁQUINAS FURLAN LTDA.

A Máquinas Furlan é uma fabricante de soluções para a indústria extrativa. Com um portfólio de 150 equipamentos, a empresa oferece uma ampla gama de acessórios e peças de reposição fundidas em aço para atender o setor mineral.

Fundada em 1962, na cidade de Limeira, no interior do Estado de São Paulo, a Furlan se consolidou como referência no Brasil, nas Américas do Sul, Central e do Norte. No parque industrial de 210 mil m², a fabricante agrega recursos tecnológicos e profissionais qualificados para o desenvolvimento e fabricação de produtos empregados nas operações de cominuição (britagem, trituração e moagem) e no processamento de minérios (classificação, transporte, piroprocessamento etc.).

Atendimento à imprensa

ADRIANA ROMA

adriana@haproposito.com.br

+55 (19) 9 9816-6272

Rodovia Engenheiro
João Toselo- SP 147
Km 104- Limeira, SP.
CEP: 13.486-264

CNPJ: 46.743.043/0001-68
IE: 417.008.778.111
Tel: +55 (19) 3404.3600
www.furlan.com.br

