

CATÁLOGO

AGITADORES

EQUIPAMENTOS DE PROCESSOS



EQUIPAMENTOS E MONTAGENS INDUSTRIAIS

CATÁLOGO

AGITADORES

EQUIPAMENTOS DE PROCESSOS

AGITADOR DE ALTA EFICIÊNCIA

Os Agitadores MIX 2.0 CDC são fabricados conforme os padrões mais altos de qualidade, o que lhe garante grande durabilidade em operação.

Os Agitadores são dimensionados especificamente para sua aplicação em cada caso e tem a função de Agitar, Misturar, Homogeneizar e manter o sólido em suspensão consumindo a menor potência devido ao formato das pás que permite um melhor bombeamento e consumindo menos potência (líquido + líquido / líquido + sólidos) lixiviação, agitação de minérios em geral, floculante, etc.



AGITADOR HELIX

Os Agitadores HELIX CDC são fabricados conforme os padrões mais altos de qualidade, o que lhes garante grande durabilidade em operação.

Os Agitadores são dimensionados para cada aplicação, este tipo de Agitador é indicado para materiais com uma alta viscosidade com amido gelatinizado, etc.

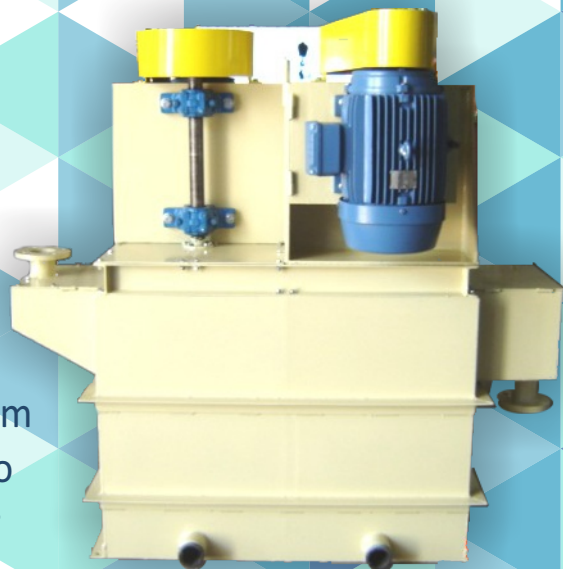


CÉLULAS DE ATRIÇÃO

Células de Atrição são totalmente executadas em aço carbono com as partes em contato com a polpa revestidas com borracha natural de alta resistência à abrasão.

Acionada por motores elétricos de alto rendimento com a redução podendo ser tanto por polia e correias como redutores, montados diretamente ao eixo e fixado por acoplamento rígido que promove a atrição entre as próprias partículas através do bombeamento entre os impelidores sendo um bombeando para baixo e outro para cima e com um deles com bombeamento 50% maior que o outro e transbordando entre as camarás de atrição. A maior Célula de Atrição do Brasil é fabricada pela CDC modelo CA-98x98.

Tamanho padrão das células: 11 x 11; 16 x 16; 24x24; 32 x 32; 40 x 40; 46 x 46; 56 x 56; 64 x 64; 72 x 72 e 98 x 98 podendo ser elas feitas com quantas cubas se façam necessárias.



A photograph of a large industrial facility, likely a factory or workshop, with various pieces of heavy machinery and equipment. The scene is dominated by large, dark, metallic components, possibly parts of a conveyor system or large-scale processing equipment. A yellow sign is visible in the background. A blue diagonal graphic overlay covers the bottom left portion of the image.

A C.D.C. Equipamentos Industriais Ltda. foi fundada em 1994, como CAUÊ Peças e Equipamentos Industriais Ltda.

A C.D.C. especializou-se no desenvolvimento de soluções para a indústria de mineração, e possui uma linha de equipamentos bastante ampla para este setor, que vai do beneficiamento, como jigs, peneiras, agitadores, ao controle de qualidade, como sistemas de amostragem e equipamentos de laboratório.



EQUIPAMENTOS E MONTAGENS INDUSTRIAIS

www.cdc.ind.br