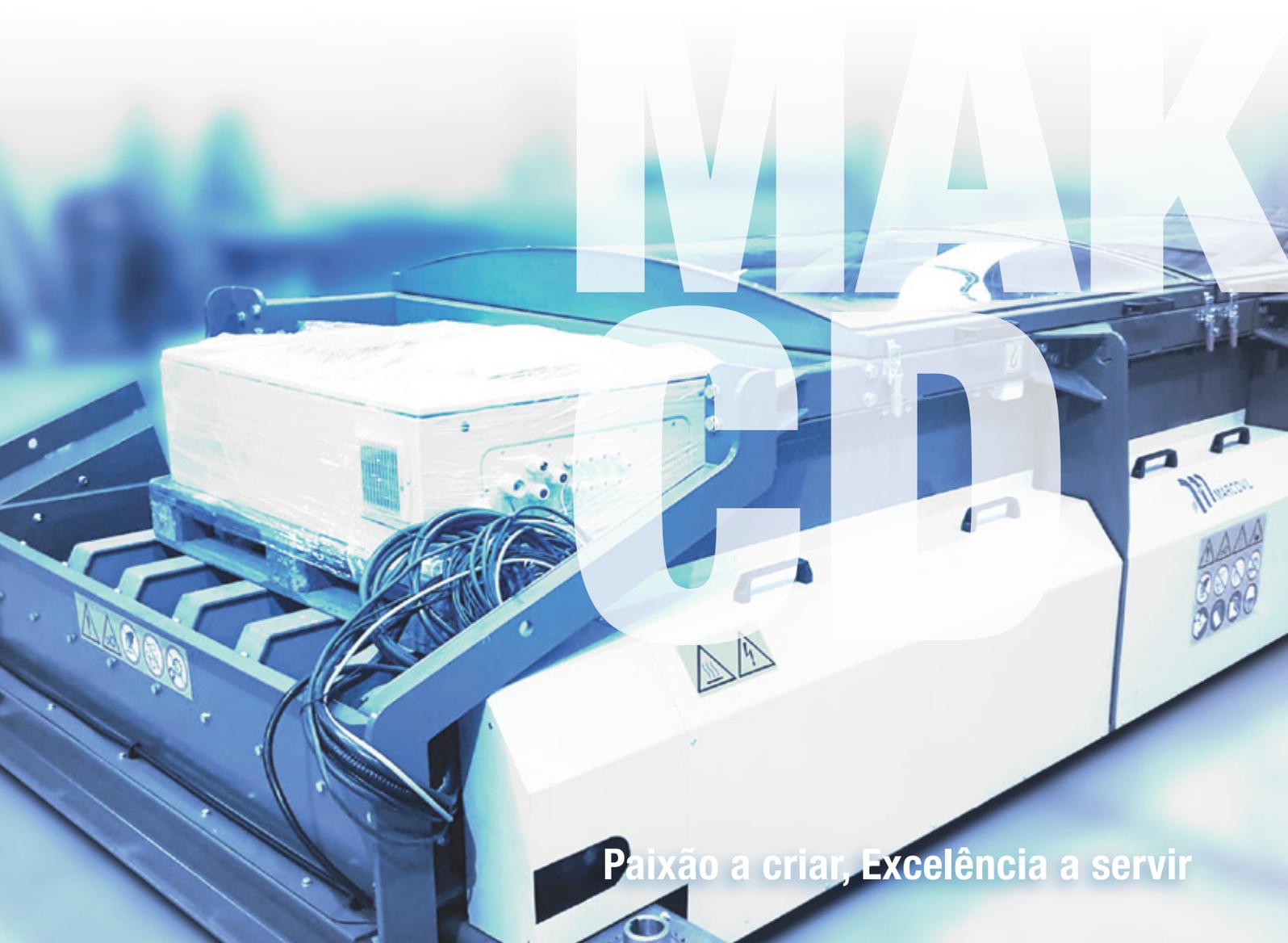


CRIVO DE DISCOS MAK CD

Divisão engenharia para a reciclagem



Paixão a criar, Excelência a servir

CRIVO DE DISCOS

O Crivo de Discos MAK CD é um equipamento fundamental em qualquer instalação de tratamento de resíduos sólidos urbanos bem como em centrais de triagem de resíduos valorizáveis.

O **Crivo de Discos MAK CD** é caracterizado por uma malha de discos onde todos os componentes que fazem o movimento e contacto com os resíduos a tratar são constituídos por aço anti desgaste temperado (Hardox) por forma a maximizar o seu rendimento, reduzindo substancialmente os respetivos custos de manutenção. O formato dos discos do equipamento **MAK CD** foi concebido de forma a garantir uma crivagem ideal e, simultaneamente, minimizar os problemas comuns encontrados nos crivos de discos, tais como o material filamentososo que se enrola em torno dos discos.

A malha de discos é composta por um conjunto variável de veios de aço, onde se encaixam discos de forma poligonal que, com a sua rotação, provocam uma forte vibração nos resíduos, fazendo os mesmos avançar na malha, por forma a sofrer uma crivagem perfeita com o espaçamento entre discos. Estes discos são fabricados com diferentes diâmetros e larguras, por forma a serem adaptados ao material a ser tratado e à capacidade exigida de processamento.





CRIVO DE DISCOS - MAK CD



CARACTERÍSTICAS GERAIS STANDARD

/// Diâmetro e largura dos discos variáveis, de acordo com as necessidades do cliente

/// Formato hexagonal dos discos

/// Espaçadores cónicos de forma a evitar enrolamento dos resíduos nos veios

/// Veios fabricados com elementos anti desgaste e de elevada espessura de forma a aumentar o período de vida do equipamento

/// Veios sem elementos móveis para minimizar manutenção do equipamento e aumento de precisão de diâmetro de crivagem

/// Veios de transmissão acoplados com corrente de aço

/// Sistema de lubrificação centralizada

/// Variador de frequência de forma a otimizar eficiência de crivagem

MALHA 1.200 mm	MAK CD 3/1,2	MAK CD 4/1,2	MAK CD 5/1,2	MAK CD 6/1,2
/// Largura útil (mm)	1200	1200	1200	1200
/// Comprimento pás (mm)	3000	4000	5000	6000
/// Potência (kW)	7,5	7,5	15	15
/// Área crivagem util (m ²)	3,6	4,8	6	7,2
MALHA 1.600 mm	MAK CD 3/1,6	MAK CD 4/1,6	MAK CD 5/1,6	MAK CD 6/1,6
/// Largura útil (mm)	1600	1600	1600	1600
/// Comprimento pás (mm)	3000	4000	5000	6000
/// Potência (kW)	7,5	7,5	15	15
/// Área crivagem util (m ²)	4,8	6,4	8	9,6



Parque Industrial de Coimbrões,
Apartado 250, 3501-908 Viseu,
Portugal

Phone: +351 232470470
info@marcovil.com
www.marcovil.com