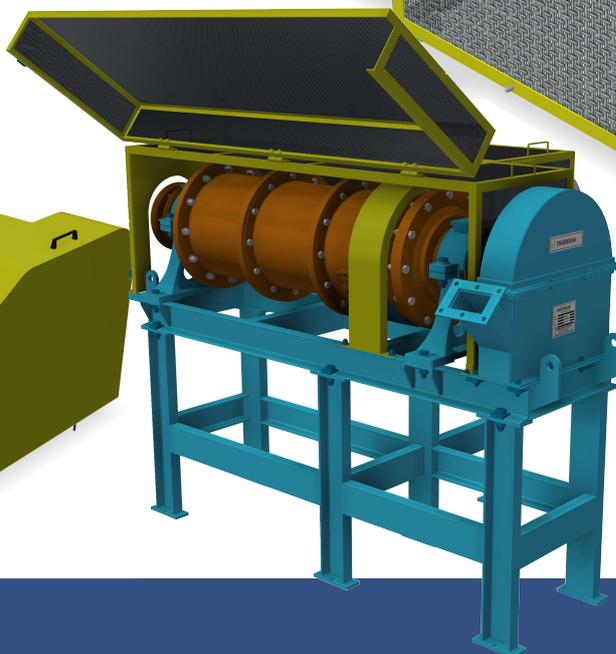
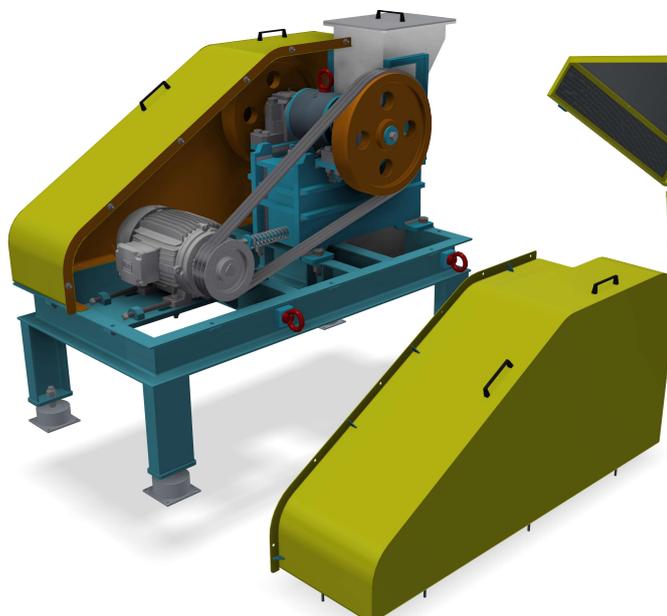
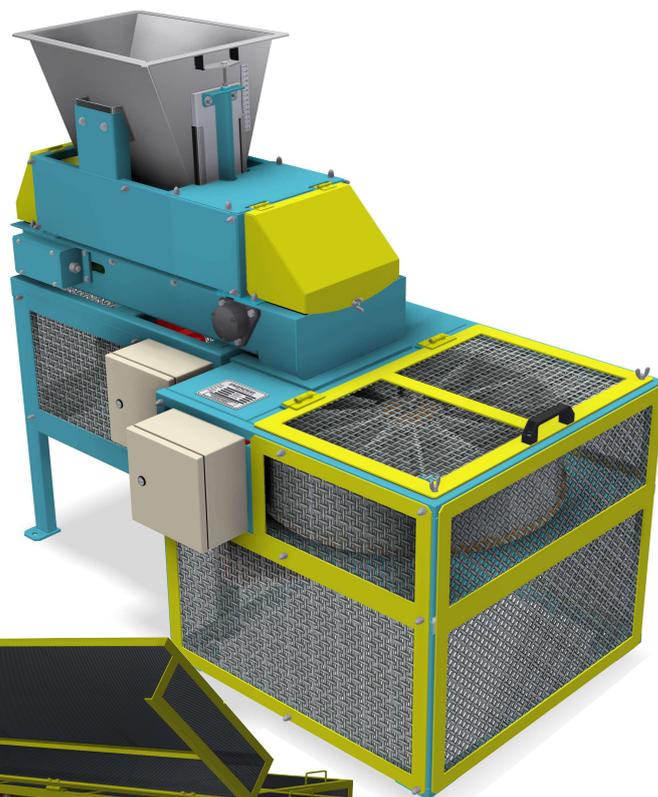


engendrar
Tecnologia produzindo soluções

Catálogo
Técnico



Laboratório

A ENGENDRAR projeta e fabrica equipamentos para laboratório com elevado padrão de qualidade para atender às mais diversas especificações de seus clientes. São equipamentos robustos, de baixa manutenção e de longa vida útil. São fornecidos padronizados ou podem ser alterados para atender às necessidades de cada cliente.

Laboratório
Classificadores Espirais para Laboratório

Os Classificadores Espirais tem uso na classificação com granulometrias variadas. São largamente utilizados na classificação de minérios de ferro, titânio, entre outros.

Tem aplicação como desaguadores e lavadores de areias, deslamadores e classificadores em circuito fechado de pequenas capacidades.

Podem ser usados tanto no tratamento de materiais industriais não metálicos como no processamento de minérios metálicos.

Os classificadores são equipamentos constituídos basicamente de um tanque, formando uma bacia de sedimentação com fundo inclinado e curvado com formato de um semicírculo para ajustar-se a uma espiral paralela ao fundo.

A capacidade de overflow é baseada na separação em 65 mesh com densidade específica de 2,7. A capacidade do material arrastado é baseada na velocidade da espiral.

Os modelos são baseados nos diâmetros das hélices que são de 6" e 9".


ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

MODELO	DIÂMETRO DA ESPIRAL	POTÊNCIA DO MOTOR	TENSÃO	DIMENSÕES C x L x A	PESO
CE-LB-06	6"	1 cv	220 V - Trif.	2225 x 365 x 1195 mm	125 kg
CE-LB-09	9"	1 cv	220 V - Trif.	2500 x 550 x 1195 mm	200 kg