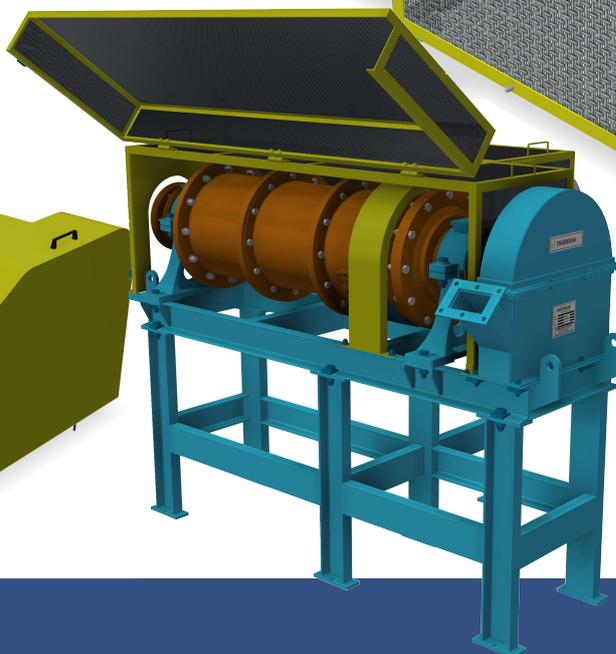
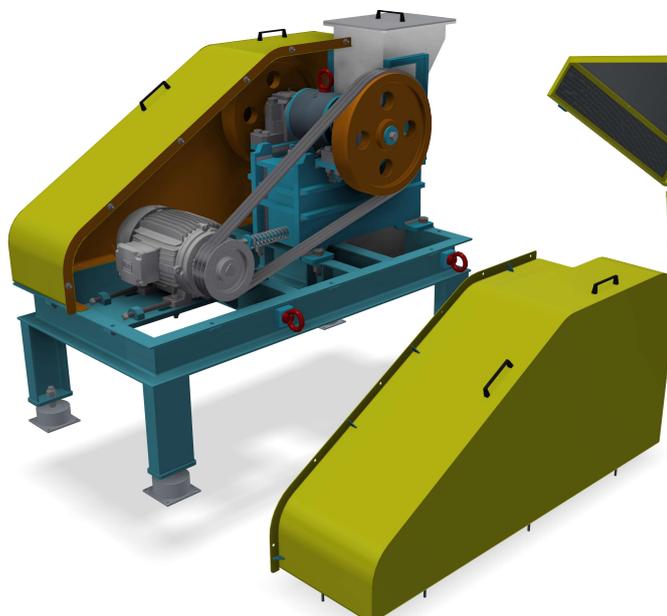
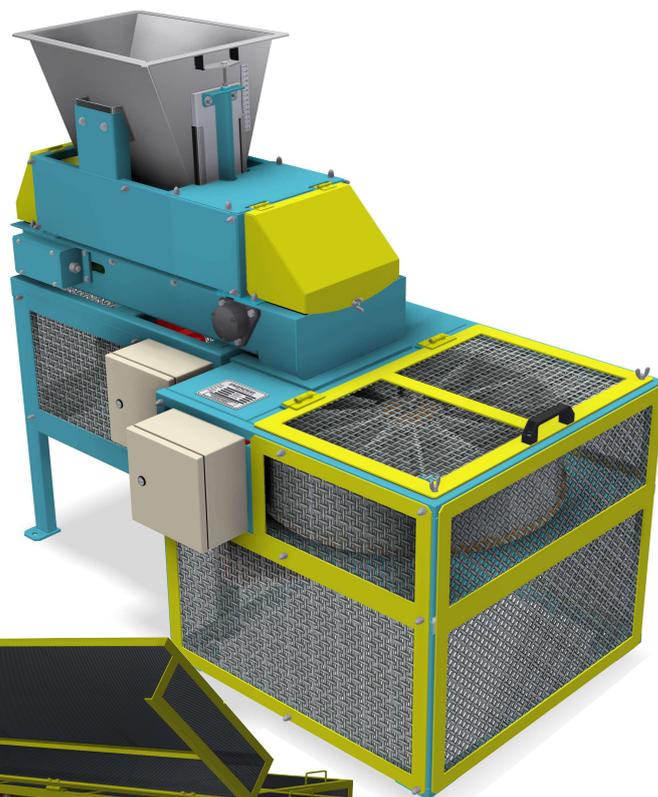


engendrar
Tecnologia produzindo soluções

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

Espessadores para Laboratórios

A prática de espessamento e clarificação é usualmente obtida em tanques de decantação, empregando a sedimentação dos sólidos devido à força de gravidade.

Estes tanques são providos de raspadores mecânicos que coletam e movimentam os sólidos decantados para um ponto de descarga, bem como permitem a retirada do overflow clarificado através de calhas circundantes.

Estes tanques são denominados de “espessadores”, quando empregados em áreas essencialmente metalúrgicas, e denominados de “clarificadores” quando empregados nas áreas de purificação de águas servidas e esgoto.

A ENGENDRAR fabrica diferentes tamanhos e modelos de espessadores/clarificadores, objetivando resolver os problemas de decantação e clarificação encontrados no processo mineral, seja contínuo ou descontínuo, das plantas piloto e/ou laboratório. Produzidos nos diâmetros de 30” e 36”, pode ser colocado em qualquer ponto da planta de tratamento.

Indicados para solucionar problemas de espessamento e classificação em ensaios contínuos. São utilizados tanto em laboratórios como em plantas experimentais.

MODELO	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	
LB-ESP-30	Altura	1.360 mm
	Diâmetro	30" (762 mm)
	Motor	0,33 cv
	Tensão	220 V - Trifásico
	Peso	110 kg
LB-ESP-36	Altura	1.360 mm
	Diâmetro	36" (914mm)
	Motor	0,33 cv
	Tensão	220 V - Trifásico
	Peso	145 kg

