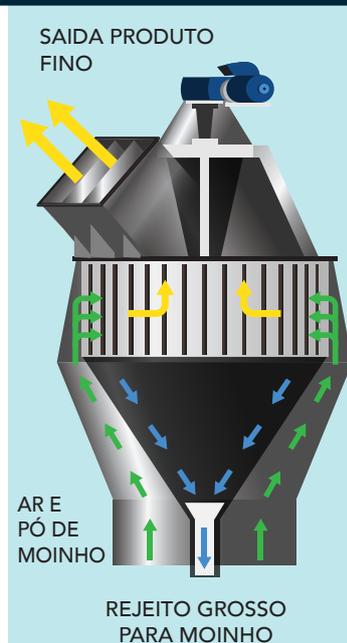
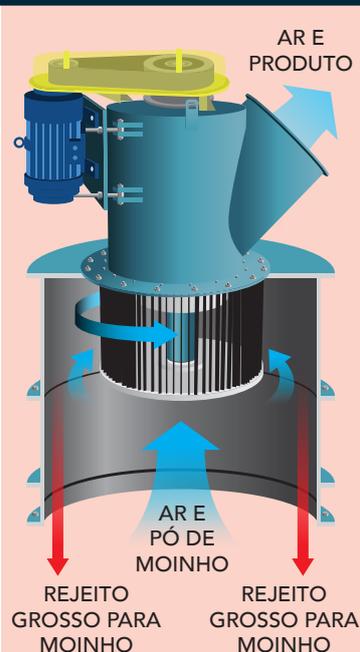
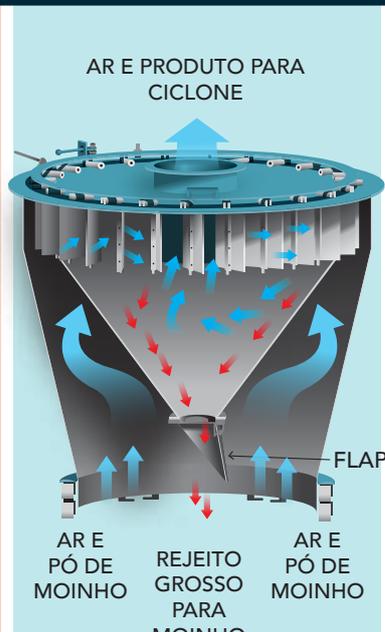
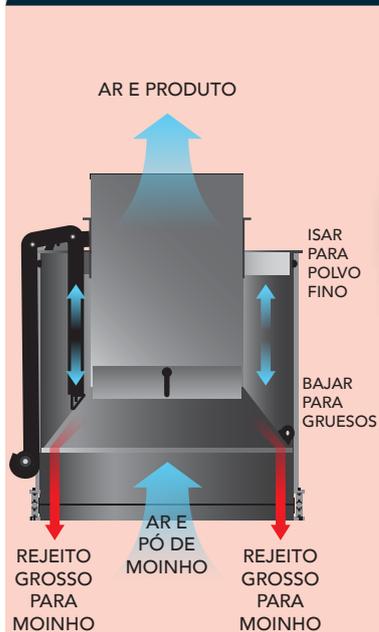


## CONE INVERTIDO

## CONE DOBRO

## VBC

## BLVT



### TIPO

Estático

Estático

Dinâmico

Dinâmico

### CLASSIFICATION DE MOLIENDA

Grosso

Semi-Fino/Fino

Fino

Fino

### TAMAÑO DE PARTICULA

≥ 95% Passando  
300 microns a 1 mm

50 a 300 microns

20 a 250 microns\*\*

até 45 microns

\*\* quando instalado  
em moinho varrido a

### DETERMINACIÓN DE TAMAÑO

Altura ajustável do  
cone invertido  
no separador define o  
tempo de residência  
(espiral).

Altere fisicamente o  
ângulo das lâminas  
ajustável.

Modifique a  
velocidade  
do rotor do separador  
para ajustar o  
tamanho  
das partículas finas.

Lâminas guia especiais  
do tipo bolso rejeitam  
primeiro as partículas  
maiores e então um  
roto-separador  
rejeita ainda mais as  
partículas muito  
grossas. Controle  
de tamanho alterando  
a velocidade do rotor.

**CONE INVERTIDO****CONE DOBRO****VBC****BLVT****VANTAGENS**

Um desenho simples e resistente ao desgaste

O desenho com baixa queda de pressão proporciona altas taxas de produção

Funciona com materiais pegajosos ou abrasivos.

O desenho durável resiste a ambientes de processamento adversos

Cortes limpos sem labirintos complexos ou purgas de ar

Sem palhetas ou amortecedores internos

Mudança de lâminas no local sem reequilíbrio

O desenho separado permite a produção de vários produtos a partir de um sistema

Classificação de 2 fases

Vários produtos a partir do sistema de molienda

Desgaste do corpo e componentes do molino reduzidos

Maior capacidade de produção ou molienda mais fina

Redução do consumo de energia do sistema

**APLICAÇÕES COMUNS**

Processamento de ácido fosfórico

Dessulfurização de centrais elétricas de piedra caliza

Cerâmicas

Conversores catalíticos

Materiais propensos a explosões, como enxofre

Petróleo / Fertilizantes / Mineração / Cimento

Geração de energia

Fabricação de tintas

Mineração e processamento de mármore

Vidro e cerâmica

Petróleo / Fertilizantes / Mineração / Cimento

Indústria de calcário

Geração de energia / Biomassa

Separação e classificação de cinzas volantes

**COMPATIBLE CON OTROS MOLINOS****NOVOS & RECONDICIONADOS:**

- Qualquer sistema com varredura a ar
- Moinhos de mesa e de rolo
- Moinhos de pêndulo
- Sistemas de classificação a ar
- Moinhos de bolas

FOR OVER  
**130**  
YEARS

Airswept Mills | Screen Mills | Air Classifiers | Process Units  
Project & Design | Testing, Development & Consultancy

**US OFFICE:**

📍 123 South Third Street | Allentown, PA 18102

☎ 610-434-5191

📞 855-670-8777

**UK OFFICE:**

📍 15 Kennet Rd | Crayford, Kent DA1 4QN

+44 (0) 1322 559106

+44 (0) 8081 968141



**Bradley**  
PULVERIZER

[www.bradleypulverizer.com](http://www.bradleypulverizer.com)