

## GRANALLADORA DE BANDA DE HULE DE 3 PIES CÚBICOS. BOQUILLAS DE AIRE

Modelo # 3RB-A

### CARACTERÍSTICAS

- CAPACIDAD DE CARGA  
400 LB.
- 4 BOQUILLAS DE  
GRANALLADO
- 460 VAC, 3 FASES
- BANDA DE HULE  
FABRICADA POR  
MOLDEO CONTINUO
- INTERBLOQUEOS  
DE SEGURIDAD  
(INTERLOCKS)
- MOLINO REVERSIBLE
- CONTROLES DE TIEMPO  
AUTOMÁTICOS
- 1 AÑO DE GARANTÍA
- HUELLA DE OPERACIÓN  
PEQUEÑA
- COLECTOR DE POLVOS  
OPCIONAL
- 



**TECHNOLOGY. SERVICE. SOLUTIONS.**

Phone: 877.355.7577 • Fax: 262.785.1066 • 6682 W Greenfield Ave, Suite 103 • West Allis, WI 53214 • [www.bct-us.com](http://www.bct-us.com)



**BLAST CLEANING TECHNOLOGIES**



## INFORMACIÓN TÉCNICA

GRANALLADORA DE 3 PIES CÚBICOS. BOQUILLAS DE AIRE

Modelo # 3RB-A

### INFORMACIÓN TÉCNICA

Boquillas: Cuatro (4) Boquillas reemplazables tipo venturi reemplazables  
Alta ajustable para optimizar cobertura del granallado  
Requiere compresor de aire externo  
Movimiento automatizado de boquillas para mejorar cubrimiento

### CONSTRUCCIÓN DE CABINA DE GRANALLADO

Cabina: Placa de acero de 1/4" formada, con paneles de acceso para facilitar cambio de banda. Puertas de servicio traseras para inspección y limpieza. Operación neumática, fabricada con hule reforzado  
Puerta: 42"  
Alta Maxima de Carga: 31" ancho x 24" diámetro. 3 pies cúbicos o 400 lbs. capacidad máxima  
Capacidad de Carga: Banda de hule fabricada por moldeo continuo, construcción de 2 capas, topes de volteo moldeados integrados  
Transportador: Rodillos de felcha sólida con soporte de baleros.  
Rodillos del transportador: 14 pies por minuto  
Velocidad de transportador:

### REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS Y NEUMÁTICOS

Alimentación Eléctrica: 460 VAC, 3 Fases 60 Hz. Otros voltajes disponibles  
Controles: Gabinete Eléctrico Nema 12, Controles 24 VDC, Arrancadores IEC, controles de botonera, horómetro, timer para tiempo de granallado  
Motores Eléctricos: Totalmente encapsulado, enfriamiento por abanico (TEFC)  
Motor Eléctrico: 1/2HP, 1800 RPM  
Aire a presión: 1/2HP, 1800 RPM  
100-120 CFM @ 60-80 psi 3/4" NPT para conexión de aire

### SISTEMA DE SEPARADOR

Abrasivo Screening: Trampa de abrasivo de metal y malla en gabinete. Puertas de acceso para limpieza e inspección  
Abrasivo Separator: 600 CFM centrifugos para la óptima limpieza de contaminantes (integrado, estándar)  
Abrasivo Required: 50 libras  
Optional Dust Collector: 600 CFM tipo centrifugo

### SEGURIDAD Y ESTRUCTURA

Seguridad: Interbloques en boquillas y puerta. Cadenas de transmisión completamente resguardadas.  
Peso al Embarque: 2500 lbs  
Dimensiones de la máquina: 4'-9.5" Ancho x 4'-9.25" Largo x 8'-10" Altura

**TECHNOLOGY. SERVICE. SOLUTIONS.**

Phone: 877.355.7577 • Fax: 262.785.1066 • 6682 W Greenfield Ave, Suite 103 • West Allis, WI 53214 • [www.bct-us.com](http://www.bct-us.com)