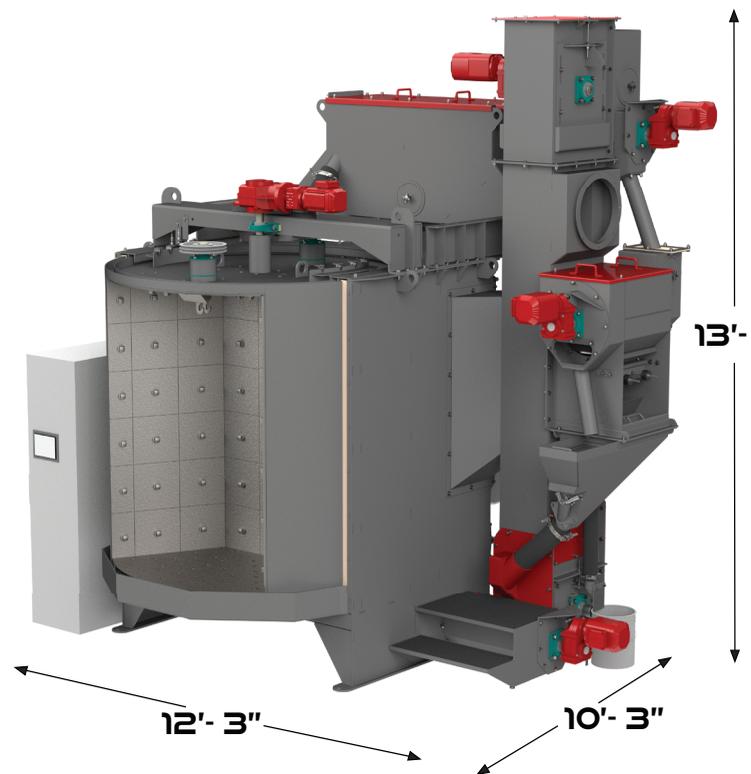


GRANALLADORA DE GANCHOS ROTATORIOS 3672

Modelo # S2-36x72

CARACTERÍSTICAS

- DOS (2) GANCHOS DE 1500 LBS DE CAPACIDAD
- DOS (2) RUEDAS DE GRANALLADO DE ACOPLAMIENTO DIRECTO 15HP
- ADICIONADOR DE GRANALLA
- HUELLA DE OPERACIÓN PEQUEÑA
- NO REQUIERE FOSA
- 460 VAC, 3 FASES
- CANDADOS ELÉCTRICOS DE SEGURIDAD (INTERLOCKS)
- CONTROLES DE TIEMPO AUTOMÁTICOS
- 1 AÑO DE GARANTÍA
- PRODUCCIÓN CONTINUA
- CABINA DE GRANALLADO CON RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A LA ABRASIÓN
- COLECTOR DE POLVO 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



BLAST CLEANING TECHNOLOGIES



INFORMACIÓN TÉCNICA

GRANALLADORA DE GANCHOS ROTATORIOS 3672

Modelo # S2-36x72

RUEDA DE GRANALLADO CENTRÍFUGA

Rueda:	Dos (2) o Cuatro (4) Ruedas 3600 RPM 14" o 15" de diámetro, acoplamiento directo, bi-direccional. Componentes internos balanceados a precisión
Tipo de Paletas:	Diseño exclusivo RIM-LOC o M1 que asegura reemplazo sencillo y larga vida, fundición resistente a la abrasión
Caja de Control:	Tipo ajustable
Carcasa:	Fabricación en placa de acero de 1/4", con recubrimientos reemplazables

CONSTRUCCIÓN DE CABINA DE GRANALLADO

Cabina:	Fabricada en placa de acero al manganeso (MN) resistente a la abrasión de 3/8"
Cabina de Granallado Dual:	Fabricación en acero AR de 3/8" y 1/4", soportada por baleros de rodamientos, 3 RPM
Motor de Cabina	Selección de velocidad baja y alta, cabina tipo revolver
Recubrimientos	Cabina con recubrimientos de fundición y acero resistente a la abrasión
Sellos:	Sellos de alto desempeño a los lados de las cabinas, sello tipo laberinto en parte superior e inferior
Eje de gancho	Capacidad máxima de carga de 1500lbs, rotación de gancho continua durante el ciclo de granallado. Área de trabajo máxima de 36"x60"
Ventilación de Cabina	Entradas y salidas de aire localizadas para retirar el polvo de la cabina de granallado

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 y tiempo de vaciado. Adicionador de granalla.
Motores Eléctricos:	Totalmente encapsulado, enfriamiento por abanico (TEFC)
Ruedas de granallado:	Dos (2) o Cuatro (4) 15 HP, 3600 RPM
Motor del Elevador:	1HP, 1800 RPM
Motor de Cabina:	1/2HP, 1800 RPM
Motor de giro:	1/2HP, 1800 RPM
Colector de Polvos Opcional:	460 VAC, 3 Fases, 60 Hz 5 HP, 3600 RPM
Requerimiento de Aire:	90psi, 10 CFM Aire comprimido limpio, seco y regulado

SISTEMA DE RECUPERACIÓN DE ABRASIVO

Cribado de Abrasivo:	Placas perforadas para protección de gusano y elevador en cabina
Control de Abrasivo:	Válvula con carcasa sellada, ajuste tipo mariposa
Carga Inicial de abrasivo:	3000 libras
Elevador:	A prueba de fuga de polvos, decarga centrífuga y elevador de cangilones, puertas de servicio removibles.
Separador:	Separador de aire de 20". Distribuidor de abrasivo ajustable y válvula de rechazos para máxima remoción de contaminantes
Colector de Polvos Opcional	4000 CFM (2 ruedas), 5000 CFM (4 ruedas) auto contenido, limpieza automática, 4 cartuchos tipo X

SEGURIDAD Y ESTRUCTURA

Seguridad	La rueda de granallado solo opera si la puerta se encuentra cerrada, sellos de cabina previenen fugas de abrasivo. Las válvulas de abrasivo solo operan durante el ciclo de granallado. Botón de paro de emergencia en panel de control
Peso al Embarque	20000 lbs
Dimensiones de la máquina	13' Ancho x 10'-5" Largo x 13'-3" 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