

Clasificador de Aire Sturtevant SD-80

[Inventory ID #1091118]



Clasificador de Aire Sturtevant SD-80

Descripción: El clasificador de aire Side Draft™ (SD) representa un sistema altamente versátil y energéticamente eficiente para la separación constante de partículas. El clasificador Sturtevant SD está diseñado para clasificar y separar una corriente de partículas en fracciones más finas y más gruesas. Está diseñado para clasificar partículas en el rango de malla de 100 a 400. El clasificador SD puede funcionar como una unidad independiente o como un componente en un sistema de procesamiento de materiales. Los chorros finos y gruesos se pueden recolectar para su uso, procesamiento posterior, almacenamiento o eliminación. Separador / clasificador mecánico. La acción centrífuga separa las partículas del aire cargado de polvo. Control versátil de velocidad variable para cambiar la finura en línea.

Marca: Sturtevant

Modelo: SD-80

Condición: buena, usado.

Detalles del equipo:

Tipo de control: Manual.

Motor: Min - 60 hp, Max - 75 hp

Dimensiones del equipo: 22'1" de alto x 13'6" dia.

Peso de envío: 15,000 lbs (6818 kg).

Especificaciones generales del modelo:

Material: cuerpo de acero de carbono

Revestimiento: ceramica

Rango de alimentación: Min: 75 ton/hr

Max: 240 ton/hr

- Manejo:
 - 60 hp.
 - 900 rpm
 - Trifásico
 - 60 hz
 - V: 460 VAC
 - Reductor: 590 rpm de salida aprox.
 - Variador de velocidad (Varispeed) para ajustar el control de partícula.
 - TEFC, eficiencia prima, inverter duty
- Miscelaneo:
 - Flujo de aire: 56,000 cfm.
 - Presión estática: 24.1 in de agua.
 - Peso: 15,000 lbs.
 - Despeje de altura: 9ft sobre la máquina para servicio.

- Despeje de ancho: 3 ft sobre cada lado de la máquina para servicio.
- Ubicación del equipo: suroster de USA.
- Más de [micronizadores](#).