



COMPACTADOR DE POEIRA



DUST-O-PACTOR
COMPACTADOR DE
POEIRA COM VENTI-
LAÇÃO DE SACO DE
FILTRO FECHADO



COMPACTADOR DE
POEIRA COM VENTI-
LAÇÃO DO CICLONE
(SEM SACOS DE
FILTRO)



DUST-FLEX MAXI/JUMBO - COMPACTADOR DE
POEIRA FLEXÍVEL COM UM SILO PEQUENO. PARA
SER ENCHIDO MANUALMENTE - NENHUM
TRANSPORTE POR AR. DISPONÍVEL COM RODAS



DUST-O-PACTOR
COMPACTADOR DE
POEIRA COM VENTI-
LAÇÃO DE SACO DE
FILTRO FECHADO

(COM DUPLA
CAPACIDADE DE
VENTILACAO)



VENTILAÇÃO CICLONE
COM VENTILADOR DO
TRANSPORTE DE PÓ
(SEM COMPACTADOR)



MAXI COMPACTADOR DE
PÓ COM BOLSAS DE
FILTRO (VENTILAÇÃO) E
SILO DE ARMAZENAMEN-
TO PEQUENO

EPS / EPP / EPE / ARCEL / NEOPOR



KBM APS
DK 3400 HILLERØD
TLF.+45 4826 8090
Homepage: www.kbm.dk

VØLUNDSVEJ 13
DENMARK
FAX.+45 4826 8016
e-mail: kbm@kbm.dk



- Os compactadores da poeira do KBM oferecem muitas vantagens à produção nos termos da **manipulação fácil** da poeira de EPS/EPP/EPE, de Arcel ou de Neopor.
- O compactador da poeira do KBM é usado para reduzir o volume de poeira 20-30 vezes.
- O compressor da poeira do KBM reduz os custos da eliminação da poeira.
- O compactador de poeira KBM melhora nas imediações do local de coleta de pó na produção. Comparado a usar sacos de plástico para a coleção, nenhuma poeira está voando ao redor desde que não há nenhuma mudança dos sacos.
- O compactador de poeira básico está disponível em 4 tamanhos diferentes: O MÍNII, o MAXI, o JUMBO e o GIGANT.
- O compactador de pó de base KBM pode ser equipado para múltiplas aplicações:
- Como parte de um sistema de reciclagem onde seja usado como uma unidade de ventilação de ar combinado e compactador de poeira. Será equipado com um silo pequeno do armazenamento com sacos da ventilação ou com um ciclone para o sistema de circuito fechado do ar do KBM que reduz a manutenção de sacos da ventilação a quase nada.
- Como parte de um sistema de reciclagem que é colocado debaixo um silo maior da coleção de poeira de um sistema de reciclagem.
- Pode ser colocado debaixo de um grande silo onde o pó é coletado de moagem.
- Usado como uma unidade de compactador móvel separada (Dust-Flex)
- O pó é soprado no compactador de poeira(5), com bolsas de filtro para escape. O pó é reunido na parte inferior e é **compactado em uma vara octogonal** com uma densidade de 150-300 Kg/m³ (9-18 lbs/ft³).
- O compressor da poeira do KBM pode ser usado em um grande número maneiras e ser combinado com toda a linha de produção onde a poeira ocorre.
- Por favor não hesite nos contatar para uma discussão sobre como os compactadores de pó podem ser combinados com sua linha de produção existente.
- Os compactadores de pó também fazem partes do programa grande de KBM de plantas de reciclagem e equipamento para as indústrias de EPS / EPP / EPE / espuma de ARCEL / NEOPOR.

Dados técnicos:

Capacidade/Hora:EPS:

(medida com pó de EPS)

MINI compactador de poeira: 0.75-1 m³ (25-35 ft³)

MAXI compactador de poeira: 1-1.5 m³ (35-50 ft³)

JUMBO compactador de poeira: 1.5-3 m³ (50-100 ft³)

GIGANT compactador de poeira: 9-14 m³ (315-490 ft³)

(Experiência com pó EPS em um sistema de reciclagem de KBM)

A capacidade medida no peso é dependendo da capacidade de volume dada acima.

Dimensão do material compactado:

MINI compactador de poeira: 100x100mm (4"x4")

MAXI compactador de poeira: 100x100mm (4"x4")

JUMBO compactador de poeira: 150x150mm (6"x6")

GIGANT compactador de poeira: 270x270mm (11"x11")

Espaço necessário

(a maioria das instalações)

ca. 2-5 m² (20-50 Ft²)

Dimensões:

C x L x A

MINI com sacos ventilação: 1.5x0.5x5.1 m (59x20x201")

MAXI com sacos ventilação: 1.5x1.0x5.1 m (59x40x201")

MAXI com ventilação ciclone: 1.2x1.2x4.8 (48x48x189")

JUMBO com ventilação ciclone: 1.2x1.2x5.4 (48x48x213")

DUST-FLEX MAXI: 1.3x0.6x1.3 (51x24x51")

DUST-FLEX JUMBO: 1.9x0.6x1.3 (75x24x51")

Conexões de tubulação:

MINI ou MAXI compactadores de poeira: 160 mm (6")

JUMBO compactadores de poeira: 200 mm (8")

Carga elétrica:

EPS

EPP

MINI compactador de poeira 1.5 Kw 1.5 Kw

MAXI compactador de poeira: 2.2 Kw 2.2 Kw

JUMBO compactador de poeira: 4.0 Kw 4.0 Kw

GIGANT compactador de poeira: 7.5 Kw 7.5 Kw

Voltagem: 3x400V/50Hz, 3x480V/60Hz ou outros voltagens.

SUJEITO A ALTERAÇÕES

