

RSM



RSM

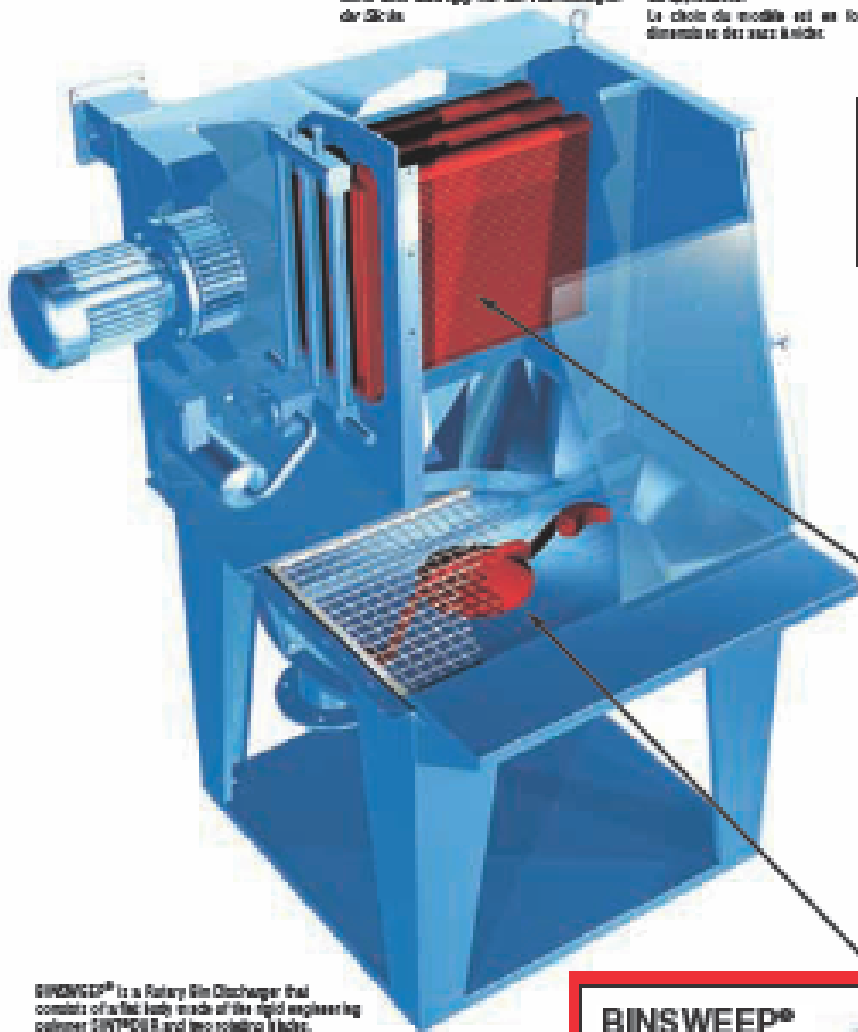
The RSM-type Filtered Bag Opener is the ideal solution for emptying bags containing powder or granular material in a dust-free environment. The Bag Opener is only available in a version made from 304 stainless steel and comes either with or without dust collector. In the version including an incorporated dust collector dusting of the filter element is carried out by reverse air jet. Modular components provide the option of different solutions (see scheme) to suit a variety of applications. The choice of which type to use depends on the size of bags to be emptied.

Der universelle Sacköffner vom Typ RSM ist die ideale Lösung für die staubfreie Entleerung von mit pulverförmigen Schüttgütern oder Granulaten gefüllten Säcken. Die Sacköffner sind aus hochfestem 304er Edelstahl gefertigt und sind auch ohne integriertes Staubabsauggerät lieferbar. Bei der Version mit Filter erfolgt die Reinigung der Filterelemente pneumatisch. Die Modularelemente ermöglichen diverse Einsatzlösungen (siehe Schema) und sind demnach für vielfache Anwendungsmöglichkeiten. Die Wahl der geeigneten Version ist in erster Linie abhängig von den Abmessungen der Säcke.

La structure universelle RSM représente la solution idéale pour le déchargé de sacs qui contiennent des produits en poudre ou granulaires en ambiance dépoussiérée et peut être en version complée de gazouille. La machine est réalisée entièrement en acier inox AISI 304 et elle est disponible dans les versions avec ou sans filtre dépoussiéreur. Dans la version avec filtre incorporé le nettoyage des éléments filtrants est effectué à moyen de l'air sous pression en contre-courant. La modularité des composants permet de réaliser des solutions différentes (voir schéma) afin de pourvoir satisfaire toutes les applications. Le choix de modèle est en fonction des dimensions des sacs à vider.

La compatibilit  t universale RSM rappresenta la soluzione ideale per lo smaltimento di sacchi contenenti prodotti in polvere o granuli in ambiente depolverato in completa assenza di polvere. Il materiale unico AISI/INOX 304    disponibile nelle versioni con o senza filtro. Nella versione completa    incorporato il sistema di pulizia del filtro mediante l'aria compressa in controcorrente. La modularit   dei componenti consente di realizzare diverse soluzioni, come di seguito, in base alle diverse applicazioni.

La scelta del modello    in funzione delle dimensioni dei sacchi da svuotare.



Type	max. bag size (mm)			kg
	A	B	C	
RSM 1	400	600	150	25 / 33
RSM 2	550	1100	200	33 / 50



Dedusting
Staubfiltration
Filtration possible
Zone of filtration

Discharging system
Ausstagesystem
Système d'aspiration
Sistema di aspirazione

BINSWEEP is a Rotary Bin Discharger that consists of a full body made of the rigid engineering polymer DYNOLUR and two rotating rollers.

- Continuous and homogeneous extraction
- Small overall dimensions
- High abrasion resistance

BINSWEEP    ein aus einem hochfesten Polymer bestehendes Drehrohr mit zwei drehenden Rollen.

- Dauer- und homogene Entleerung
- Geringe Abmessungen
- Hohe Verschleissfestigkeit

BINSWEEP    un extracteur    fond plus réglé en technique polymère rigide DYNOLUR    deux rouleaux rotatifs.

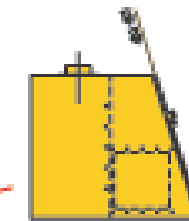
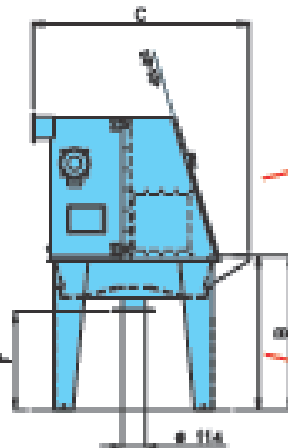
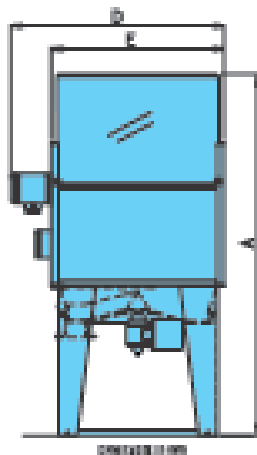
- Extraction continue et homogène
- Dimensions d'ensemble petites
- Résistance    l'usure

BINSWEEP    un extracteur a fondo plus rigido in tecnica polimerica rigida DYNOLUR, composto da due rulli.

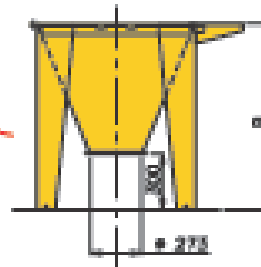
- Estrazione continua ed uniforme
- Dimensioni ridotte
- Grande resistenza all'usura



**BASIC VERSION - GRUNDVERSION
VERSION DE BASE - VERSIONE BASE**



Hood without dust filter
Haube ohne Filter
Hotte senza filtri
Cappa senza filtri



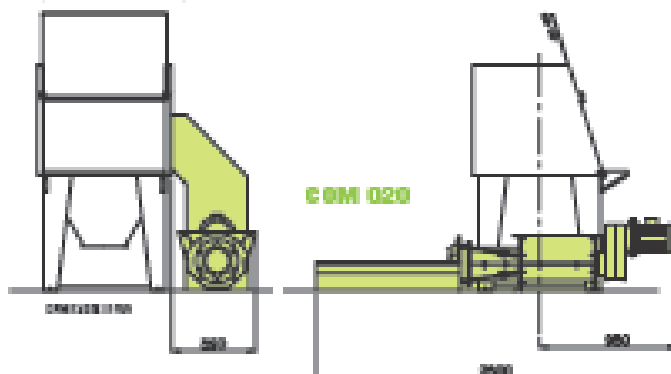
Hopper
Trichter
Tornello
Tauspögel

Hood cfm with dust collector and rotary discharging device **80000000** (pat. with RM 02)
Haube mit Staubabsauganlage und **80000000** Ausgabegerät (pat. mit RM 02)
Hotte avec filtre à poussières et extracteur rotatif **80000000** (pat. avec RM 02)
Cappa con filtri a ciclone rotazionale **80000000** (no. pat. RM 02)

Type	A			B			E	D	C	F		
	H = 800 mm	H = 1000 mm	80000000	H = 800 mm	H = 1000 mm	80000000				H = 1000 mm	H = 1400 mm	80000000
80000	1820	2120	1920	810	1090	890	1060	1140	925	925	725	925
80002	/	2120	/	/	1090	/	1180	1440	1225	/	/	/

**ACCESSORIES - ZUBEHÖR
ACCESSOIRES - ACCESSORI**

• Waste bag compactor - *Compressore di sacchi*
Compteur de sacs - *Comptador*



In the CDM-type waste bag compactor bag remains are collected and reduced to a third or less a seventh of their original volume, pressed into a polyethylene bag. The machine is self-cleaning and works electrically dust-free.

In der Saechsackendrücke vom Typ CDM werden die Saechsacke gesammelt und auf ein Drittel oder sogar bis auf ein Siebtel ihres ursprünglichen Volumens reduziert, in einen Endtaschen aus Polyethylen gepresst. Das Gerät ist selbstreinigend und arbeitet staubfrei.

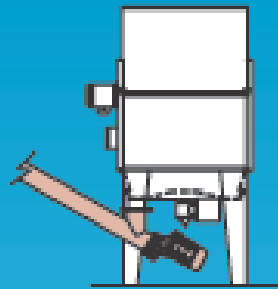
Le compacteur CDM rassemble les déchets des sacs et les comprime au moyen d'une spire dans un sac en polyéthylène fait sur la machine de sortie. Le volume des sacs peut être réduit de 3 à 7 fois le volume initial. La machine est auto-nettoyante et opère sans les bruits de percussion.

La compattatrice raccoglie i sacchi di scarti e li comprime mediante una spirale in un sacco di polietilene fatto sulla bocca d'uscita. Il volume dei sacchi potrà essere ridotto di 3 a 7 volte del volume iniziale. La macchina è autopulente ed opera senza emissioni di polvere.

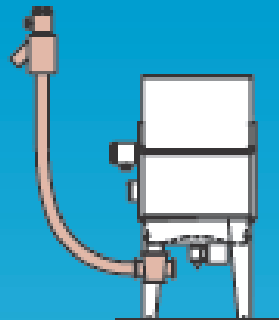
• See-through screen with gloves - *Sichtschirm mit Schutzhandschuhen*
Dara transparent see-glove - *Parafilo con schermosicilove guanti*

Persee air jet filter device - *Persee filter Filteranlage*
Sprüher pressureless de-icing spray filter - *Sistema pressureless/previa elmeri/Filter*

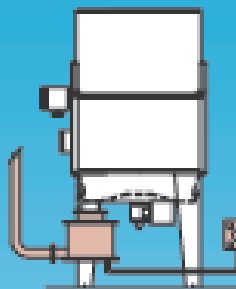
**APPLICATION EXAMPLES - EINBAUBEISPIELE
EXEMPLES D'APPLICATION - ESEMPI DI APPLICAZIONE**



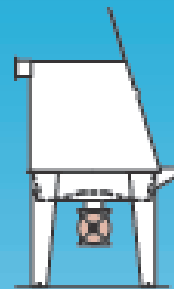
WITH TUBULAR SCREW FEEDER
MIT SCHNECKENFÖRDERUNG
AVEC VIS TUBULAIRE
CON CINGHIA TUBULARE



WITH FLEXIBLE HOSE CONVEYOR
MIT FLEXIBLER SCHNURLEISTE
AVEC VIS FLEXIBLE
CON CINGHIA FLESSIBILE



WITH PNEUMATIC CONVEYING SYSTEM
MIT PNEUMATISCHEM FÖRDERSYSTEM
AVEC TRANSPORT PNEUMATIQUE
CON TRASPORTO PNEUMATICO



WITH ROTARY VALVE
MIT DREHFLAPPELSCHLEUSE
AVEC VANNE ROTATOIRE
CON ROTAZIONE A

PRODOTTO IN ITALIA
LAPPELLOTTA S.p.A.
SARONNO (VA) - ITALIA
www.lapello.com