

BELCON 1340 DOSIFICADOR

Perfecto para banda transportadora

Beldos ofrece una línea de dosificadoras universales volumétricas en acero inoxidable con opciones para dosificar, inyectar, decorar y hacer capas. Se pueden utilizar las dosificadoras muy fácil y eficientemente. Las dosificadoras Beldos substituyen la manga pastelera, la cuchara y le harán el trabajo de su producción mejor, mucho más fácil e inteligentemente!

1. El Belcon dosificador está disponible en tres series:

- 275 – 5-275 ml por descarga;
- 670 – 5-670 ml por descarga;
- 1340 - 5-1340 ml por descarga;

2. Características de diseño:

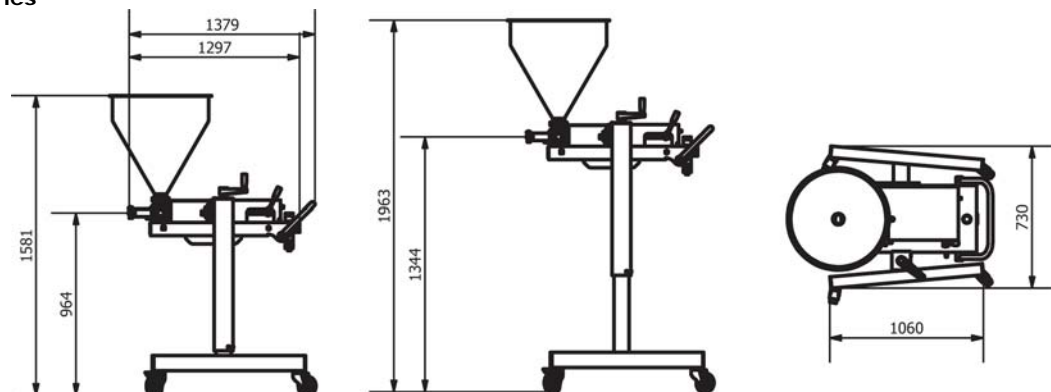
- diseñada especialmente para la cadena de producción;
- montado a un soporte resistencia y móviles, manual ajustable a la altura;
- el pie ajustable para el nivel horizontal correcto a una banda transportadora;
- un sistema de fijación a la banda (opcional) para la posición exacta sobre la banda;
- 60 l tolva;
- el volumen esta indicado en la escala desde 10% hasta 100% dependiendo del volumen del producto del cilindro;
- también se puede controlar la velocidad de depositar fácilmente;
- funcionamiento con el pedal de pie o la pistola con manguera o con un sensor automático a una banda transportadora; pisar una vez el pedal de pie o apretar el gatillo de la pistola para una dosificación individual o mantener pisado o pulsado para dosificaciones múltiples;

3. Especificaciones técnicas

Velocidad de dosificación	Hasta 120 descargas/min
Energía	Aire: 219 l/min a 30 dosificaciones /min, 7 Bar / 102 PSI
Volumen de dosificación	5-1340 cm ³
Material	Acero inoxidable



4. Dimensiones












Beldos N.V., Kruijningstraat 93/95, B-2900, Schoten, Antwerp province, Belgium

Phone: +32 3 646 40 48 Fax: +32 3 646 42 46



www.beldos.com Email: info@beldos.be

Publisher: Beldos N.V. Without permission of the publisher nothing from this folder can be copied. © 01.01.2014

5. Opciones																								
<p>Sistema de fijación para bloquear Belcon en la posición correcta en la cinta transportadora</p> 	<p>Sujeción para la pistola con manguera</p> 	<p>Mesa ajustable en altura</p> 	<p>Sistemas de guía para moldes redondos y rectangulares</p> 	<p>Cilindro producto+pistón, para diferentes volúmenes de depósito</p> 																				
<p>Tamaño gráfico de cilindro producto</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Talla de cilindro, Ø, mm</th> <th colspan="2">Volumen de dosificación (cm³)</th> </tr> <tr> <th>min</th> <th>max</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>28</td> <td>5</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>10</td> <td>280</td> </tr> <tr> <td>52</td> <td>30</td> <td>480</td> </tr> <tr> <td>70</td> <td>100</td> <td>860</td> </tr> <tr> <td>85</td> <td>200</td> <td>1340</td> </tr> </tbody> </table>		Talla de cilindro, Ø, mm	Volumen de dosificación (cm ³)		min	max	28	5	120	40	10	280	52	30	480	70	100	860	85	200	1340	<p>Cilindros de rotación, para temperaturas de productos diferentes</p> 	<p>Tolvas cónicas, 25/60 l, para productos fluidos</p> 	<p>Tolvas verticales 25/60 l, para productos pesados</p> 
Talla de cilindro, Ø, mm	Volumen de dosificación (cm ³)																							
	min	max																						
28	5	120																						
40	10	280																						
52	30	480																						
70	100	860																						
85	200	1340																						
<p>Bandas atemperadoras, hasta +120°C</p> 	<p>Placas contra peso; sintético, para productos pesados y aireados</p> 	<p>Placas contra peso; acero inoxidable, para usar con placa seguidor sintética; para productos muy pesados</p> 	<p>Separador para tolva; desmontable; para dosificar dos sabores diferentes de una cabeza (torta marmolada)</p> 	<p>Agitador solo, para mezclar bien los productos</p> 																				
<p>Tubos de extensión para válvulas</p> 	<p>Tubo 90°, para productos suave, pesados y aireados</p> 	<p>Pistola con manguera, para productos líquidos, semi-líquidos, suave, pesados y aireados</p> 	<p>Válvula de rotación y de corte, para productos semi-líquidos, suave, pesados y aireados</p> 	<p>Boquilla solo para inyectar, para productos semi-líquidos, suave y aireados</p> 																				

<p>Boquilla doble para inyectar, para productos semi-líquidos, suave y aireados</p>	<p>Válvula vertical, para productos líquidos, semi-líquidos, suave, pesados y aireados</p>	<p>Válvula sube/baja, para productos suave, pesados y aireados</p>	<p>Boquilla de rotación para hacer capas, para productos semi-líquidos, suave, pesados y aireados</p>	<p>Sistema Multi 2/3/4 (sistema automático de multi dosificación)</p>
<p>Accesorio de inyección/llenado doble, para fijar agujas de inyección, tubos, boquillas</p>	<p>Accesorio tubo de inyección</p>	<p>Accesorio aguja de inyección</p>	<p>Accesorio para hacer capas, recto o 45°</p>	<p>Juego de 9 boquillas; para fijar a las Beldos cabezas con filete de tornillo</p>
<p>Accesorios cabezas para cubrir con crema, boquillas redondas y estrellas</p>	<p>Accesorios cabezas para decorar con rosetas retorcido</p>	<p>Pedal de pie, pisar una vez para una dosificación o mantener pisado para dosificaciones múltiples</p>		

<p>Interruptor manual con muelle, para usar en vez de pedal de pie</p> 	<p>Sistema para contar automático, el sistema cuenta automáticamente número de depósitos</p> 	<p>Sistema continuo de dosificación, el dosificadora se ejecutará automáticamente</p> 	<p>Sensor, para apagar el dosificadora automáticamente</p> 	<p>Juego de piezas de recambio (un conjunto de un mes se incluye gratuita)</p> 
--	--	---	---	--

<p>Compresores</p> 	<p>Soluciones de transportador por encargo</p> 		
---	--	--	--

6. Las aplicaciones más comunes con opciones adicionales:

- productos líquido/semi-líquido, masa suave y pesado, productos aireados;
- cosas que se puede exprimir a través de una manga pastelera;
- con o sin piezas (nueces, pasas de uva, o piezas de fruta); talla de piezas: max Ø 2,5 cm;

a. Dosificación simple (1 cabeza, semi-automático o automático en un transportador)



relleno de fruta



muffins



bizcocho



mayonesa



comidas preparadas

b. Dosificación múltiples (2-4 cabezas, automático en un transportador)



relleno de manzana



mini-tortas



muffins

c. Inyectar (semi-automático)



berlineses



eclairs



profiteroles



cuernos con salsa de queso

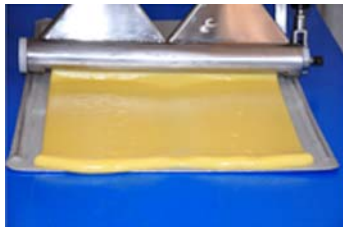


eclairs

d. Hacer una capa (semi-automático o automático en un transportador)



crema



bizcocho



sándwiches

e. Hacer mult capas (semi-automático o automático en un transportador)



mousse de postre



mousse de postre



tiramisú



lasaña

f. Cobertura de los pasteles y flanes (redondas /rectangulares/cuadrados)



dosificación entre las capas

g. Decoración (a sus necesidades)



borde de pastel



rosetas



estrellas