



## Tabletadoras /Desempolvadores de Tabletas Lock and Pharma Technology Combi 1200

### Fotos



### Detalles del producto

<b>Categoría:</b>	Vendido
<b>Machine:</b>	Combi 1200
<b>Machine code:</b>	IT402
<b>Fabricante:</b>	Lock and Pharma Technology
<b>Año de fabricación:</b>	2004



## Descripción

---

DESPOLVADOR DE TABLETAS El "Combi" de Pharma Technology permite el despolvado y desbarbado vertical de cualquier tipo de tableta. La vibración continua crea un ascenso vertical de los productos. La altura del despolvador puede variar en relación directa con la altura de salida requerida. Los limpiadores de polvo "Combi" están equipados con un detector de partículas de metales. Como los detectores de partículas metálicas son muy sensibles a las vibraciones, las partes vibratorias del despolvador están aisladas de las partes fijas del marco. Esto permite lograr una precisión óptima como parte esférica de acero inoxidable de 0,5 mm en los productos. Un mecanismo de rechazo de alta velocidad rechaza instantáneamente los productos no conformes. La construcción de este marco especial ahorra espacio en la sala de producción y reduce las áreas de retención. Además, el circuito de comprimidos queda por tanto totalmente cerrado entre la entrada al despolvador y la salida del metal. detector de partículas.

DETECTOR DE METALES: El detector MET 30+ utiliza los últimos avances en el procesamiento de señales digitales, lo que garantiza la integridad completa del producto. El detector puede almacenar hasta 100 conjuntos de ajustes de configuración automática del producto en la memoria. El detector MET 30+ es capaz de detectar y rechazar acero inoxidable ferroso, no ferroso y no magnético. Se genera un campo electromagnético penetrante dentro del cabezal del detector, y cualquier contaminante metálico dentro de la especificación del detector distorsionará el campo electromagnético y será detectado sin importar cuán profundamente incrustado en el producto. Tras la detección, se activa un relé de rechazo, este relé se utiliza para conmutar el dispositivo de rechazo automático, que rechaza el producto contaminado.

3.1 Sensibilidad de detección La sensibilidad de un detector de metales se rige principalmente por el tamaño de la abertura a través de la cual pasa el producto y depende particularmente de la dimensión mínima de esa abertura. Por lo tanto, para obtener una alta sensibilidad en un producto dado, el tamaño de la abertura debe mantenerse tan pequeño como sea conveniente, dejando suficiente espacio alrededor del producto para evitar bloqueos. Para superar las discrepancias debidas a la forma de una muestra de metal, las sensibilidades siempre se citan en términos de diámetros esféricos de la muestra. Esto se conoce como "Sensibilidad esférica"