



UNIfloc A 12

Abridora de balas automática UNIfloc A 12



La innovadora tecnología de disgregación de balas garantiza una gran eficacia durante el proceso de limpieza

Abridora de balas automática UNIfloc A 12

La innovadora tecnología de disgregación de balas garantiza una gran eficacia durante el proceso de limpieza

Con una producción en línea de hasta 2400 kg/h, UNIfloc A 12 es extremadamente rentable. El concepto maquinario se basa en un resistente diseño de capas completas, accionamientos directos regulados a la par y una medición única de la fuerza de palpado del órgano de disgregación. Gracias a un sistema patentado de cilindros disgregadores, los copos de las fibras se disgregan de forma regular en micro copos. De esta forma, los copos son preparados para la siguiente fase de limpieza. Los costes energéticos se pueden reducir re almacenando la energía de frenado en la red.

RENTABILIDAD

- Con 2400 kg/h de producción en línea, UNIfloc A 12 produce de forma fiable las cardas.
- La medición patentada de la fuerza para el barrido de alimentación de balas hace posible alcanzar la gran productividad exigida desde el principio, también con un nuevo grupo de balas.
- Ahorro de energía gracias al concepto de accionamiento directo orientado al futuro y el re-almacenamiento de la energía de frenado en la red eléctrica.

CALIDAD

- La disolución de balas en micro copos ofrece la base para una limpieza y desempolvado eficientes durante el siguiente proceso de limpieza.
- La medición única de la fuerza de palpado en el órgano de disgregación resulta en una disgregación regular de la alimentación de balas.
- Gracias al cilindro de disgregación de platos cilíndricos patentando, se garantiza la suave y continua extracción de los copos.
- Los micro copos permiten una mezcla homogénea incluso al principio de todo el proceso.

FLEXIBILIDAD

- El manejo intuitivo y seguro se realiza por medio de una pantalla táctil de color con menú directo y presentación ilustrada de las entradas y el estado de la marcha.
- El enlace al control de limpieza UNIconrol proporciona un sencillo resumen de todo el proceso de limpieza.
- UNIfloc A 12 procesa hasta un máximo de 3 surtidos.

Rieter Machine Works Ltd.
Klosterstrasse 20
CH-8406 Winterthur
T +41 52 208 7171
F +41 52 208 8320
machines@rieter.com
aftersales@rieter.com

Rieter India Private Ltd.
Gat No. 768/2, Village Wing
Shindewadi-Bhor Road
Taluka Khandala, District Satara
IN-Maharashtra 412 801
T +91 2169 304 141
F +91 2169 304 226

**Rieter (China) Textile
Instruments Co., Ltd.**
390 West Hehai Road
Changzhou 213022, Jiangsu
P.R. China
T +86 519 8511 0675
F +86 519 8511 0673

Los datos e ilustraciones en este prospecto y en el soporte de datos correspondiente se refieren a la fecha de imprenta. Rieter se reserva el derecho de realizar en cualquier momento y sin aviso especial aquellos cambios que considera necesarios. Los sistemas e innovaciones Rieter están protegidos por patentes.

2936-v20 es 2008