

description | descrizione | descripción

**Edge trim recycling machine mod. SC200**

Machine projected to reopen any kind of nonwoven edge trimmings. By working in parallel to the production line, it collects the trimmed edges of the product (selvedges) and recycles them into fibres that will be fed again into the production cycle.

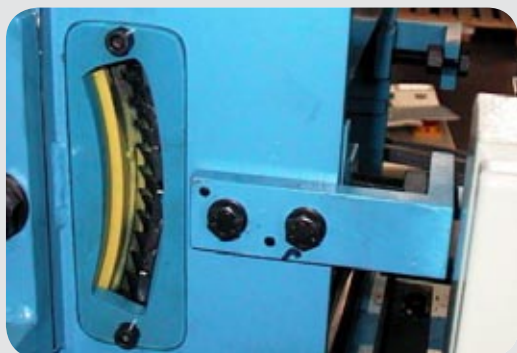
Sfioccatore sfridi mod. SC200

Macchina progettata per la riapertura degli sfridi di tessuto non tessuto di qualsiasi tipo e composizione. Installata in parallelo alla linea produttiva consente di recuperare i rifli laterali (cimosse) e trasformarle in fibra da alimentare nuovamente nel ciclo produttivo.

Abridor de orillos mod. SC200

Máquina diseñada para la reapertura de los descartes de telas no-tejidas de cualquier tipo y composición. Es montada en paralelo a la línea de producción y permite recuperar los recortes laterales (orillos) y transformarlos en fibra que puede ser sometida a un nuevo proceso de trabajo en el ciclo de producción.

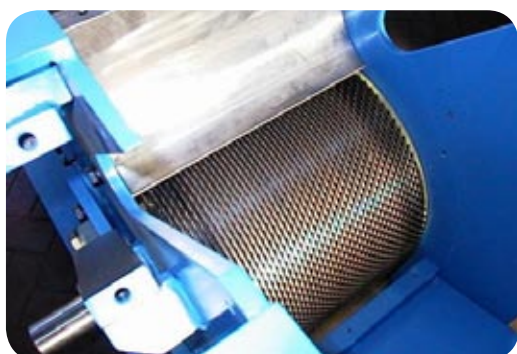
details | dettagli | detalles



The adjustable stripping plate optimises the opening of the fibres and provides recycled fibres that can be re-processed.

La piastra cardante registrabile rende molto più efficace l'apertura del materiale per ottenere fibra nuovamente processabile.

La placa cardadora regulable hace mucho más eficaz el procedimiento de apertura del material para obtener fibra que sucesivamente puede ser sometida a un nuevo proceso de trabajo.



Metallic wire covering specifically designed for a highly efficient opening degree of the selvedges; it can also re-open very compact materials, either needle-punched or thermobonded into fibres again.

Guarnizione metallica appositamente studiata per un'azione di sfiocatura molto intensa, capace di aprire le fibre anche in presenza di materiali compatti, sia agugliati che termofissati.

Guarnición metálica especialmente estudiada para obtener una acción de abertura muy intensa con la característica de abrir fibras incluso en presencia de materiales compactos, tanto punzonados como termofijados.

description | descrizione | descripción

Material Shredder mod. SM500

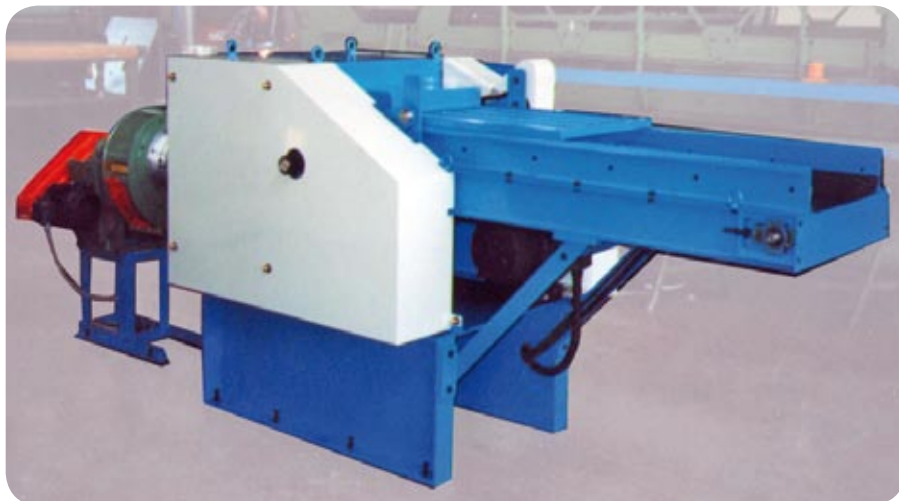
Machine projected to re-open any waste and out-of-standard nonwoven product, regardless of its type and composition. Such a machine allows re-processing fibres obtained from eventual production wastes.

Sfioccatore materiale di scarto mod. SM500

Macchina progettata per la riapertura del materiale di tessuto non tessuto, di qualsiasi tipo e composizione, considerato difettoso e/o fuori dagli standard di tolleranza. Tale sistema consente il recupero di fibra nuovamente processabile da eventuali scarti di produzione.

Abridor de material de descarte mod. SM500

Máquina diseñada para la reapertura de telas no-tejidas, de cualquier tipo y composición, considerada defectuosa o que no respeta los estándares de tolerancia. Este sistema permite la recuperación de fibra para ser utilizada en un nuevo proceso de trabajo a partir de eventuales descartes de producción.



details | dettagli | detalles



The material feeding system and the characteristics of the metallic wire depend on the material to be recycled.

Il sistema di introduzione del materiale e le caratteristiche della guarnizione metallica adottata vengono configurate in base al materiale da riciclare.

El sistema de alimentación del material y las características de la guarnición metálica adoptada pueden ser configurados en función del tipo de material que sea necesario reciclar.

technical data | dati tecnici | datos técnicos

- Working width: 500 to 1,500 mm (other options available upon request)
- Feeding systems:
 - with feed rollers
 - with dish feed system
- Inverter-controlled AC drive to optimise the opening speed according to the material being processed.
- Altezze di lavoro: da 500 a 1500 mm (varianti possibili su richiesta)
- Sistemi di introduzione:
 - a cilindri introduttori
 - con culla
- Motorizzazione a CA comandata da Inverter per ottimizzare la velocità di sfiocatura in base al materiale in lavorazione
- Ancho de trabajo: de 500 a 1500 mm (otras variantes opcionales)
- Sistemas de alimentación:
 - mediante cilindros introductores
 - con cuna
- Motorización a CA pilotada por Inverter para optimizar la velocidad de abertura en función del tipo de material en trabajo

reference lines | linee di riferimento | líneas de referencia

to be installed on

NW01 needle punching line
NW02 thermobonding line
NW03 airlaying line

si installa in

NW01 linea di agugliatura
NW02 linea di termofissaggio
NW03 linea airlay

de instalar en

NW01 línea de punzonado
NW02 línea de termofijación
NW03 línea airlay