

GRANULATORS COMPACT SERIES



	SM 1100 EF K95	SM 1100 EF K140	SM 3000 EF
Potenza - Power - Puissance	9,5 kW	14 kW	20 kW
Produzione - Input Production - Production En Entrée	80 - 100 kg/h	100 - 120 kg/h	200 - 250 kg/h
Peso - Weight - Poids	800 kg	850 kg	1250 kg
Dimensioni - Sizes - Dimensions	1060x1700x2000 mm	1060x1700x2000 mm	1500x1750x2150 mm

*I dati riportati su presente documento sono puramente indicativi e soggetti a modifiche da parte del costruttore.

*The data shown in this document are purely indicative and subject to changes by the manufacturer.

*Les données présentées dans ce document sont purement indicatives et peuvent être modifiées par le fabricant.

RICICLAGGIO CAVI STOKKERMILL COMPACT

I granulatori della serie COMPACT sono disponibili in 3 modelli con produzioni da 100 a 250 kg/h. Sono predisposti per l'utilizzo di griglie classificatrici variabili in funzione del cavo da trattare. Particolarmente robusti ed affidabili consentono il trattamento di cavi in rame, alluminio, radiatori rame-alluminio grazie ai robusti mulini di macinazione a 3 lame rotanti.

Tutti i mulini dei granulatori della serie COMPACT sono ricavati dalla lavorazione di un blocco unico in acciaio senza parti saldate.

Le motorizzazioni, correttamente dimensionate, consentono di superare carichi imprevisti garantendo uniformità di esercizio e consumi di energia estremamente contenuti.

I granulatori COMPACT non richiedono sistemi di raffreddamento grazie al corretto dimensionamento di tutti i componenti di processo, delle tubazioni di trasporto e dei cicloni di dosaggio dei materiali.

Tutti i granulatori Stokkermill COMPACT sono predisposti per l'installazione del dispositivo raffinatori TURBO per aumentarne la capacità produttiva. I granulatori COMPACT possono essere collegati ai premacinatori della serie PS tramite un convogliatore della serie NST per realizzare un impianto completo di riciclaggio.

Caratteristiche delle serie COMPACT:

- Facilità di utilizzo
- Affidabilità e robustezza

- Silenziosità di esercizio grazie al sistema Silent Technology
- Tempi di manutenzione ridotti
- Bassi costi di esercizio
- Non necessitano di raffreddamento forzato
- Mulini ricavati dalla lavorazione di un blocco unico in acciaio senza parti saldate



STOKKERMILL COMPACT CABLE RECYCLING

The COMPACT granulators are available in 3 models with productions from 100 to 250 kg/h. They are designed for the use of various classifying grids, depending on the cable to be treated.

Particularly robust and reliable, they allow the treatment of copper, aluminum and copper-aluminum radiators, thanks to the robust grinding mills with 3 rotating blades.

All the mills of the COMPACT granulators are obtained by machining a single steel block without welded parts.

The motorizations, correctly sized, allow to overcome unexpected loads, ensuring the operation uniformity and extremely low energy consumption.

COMPACT granulators do not require any cooling system thanks to the correct sizing of all of the process components, transport pipes and material dosing cyclones.

In order to increase their production capacity rate, all of the COMPACT Stokkermill granulators are designed to be easily equipped with the TURBO refining device. In order to realize a complete recycling plant, COMPACT granulators can be connected to PS series pre-grinders through an NST series conveyor.

Features of the COMPACT series:

- Easy to use
- Reliability and robustness
- Silent operation due to the Silent Technology system
- Reduced maintenance times
- Low operating costs
- Do not require forced cooling
- Mills obtained from the processing of a single steel block without welded parts



RECYCLAGE DE CABLES STOKKERMILL COMPACT

Les broyeurs de la série COMPACT sont disponibles en 3 modèles avec des débits de 100 à 250 kg/h. Ils sont conçus pour l'utilisation de grilles de tri variables en fonction du câble à traiter. Particulièrement robustes et fiables, ils permettent le traitement des câbles cuivre et aluminium et des radiateurs cuivre-aluminium grâce aux broyeurs robustes à 3 lames tournantes.

Tous les broyeurs de la série COMPACT sont obtenus par usinage d'un seul bloc d'acier sans pièces soudées.

Les moteurs, correctement dimensionnés, permettent de surmonter les sollicitations inattendues, en garantissant l'uniformité de fonctionnement et une consommation d'énergie extrêmement faible.

Les broyeurs COMPACT n'ont pas besoin de systèmes de refroidissement en raison du dimensionnement correct de tous les composants du processus, des conduites de transport et des cyclones de dosage des matériaux.

Tous les broyeurs Stokkermill COMPACT sont préparés pour l'installation du dispositif de raffinage TURBO afin d'augmenter sa capacité de production. Les broyeurs COMPACT peuvent être raccordés aux machines de pré-broyage de la série PS au moyen d'un convoyeur de la série NST pour créer une installation complète de recyclage.

Caractéristiques de la série COMPACT:

- Facilité d'utilisation
- Fiabilité et robustesse
- Fonctionnement silencieux grâce au système Silent Technology
- Temps d'entretien réduit
- Faibles coûts d'exploitation
- Ne nécessitent pas de refroidissement forcé
- Broyeurs obtenus par usinage d'un seul bloc d'acier sans pièces s