

PCB RECYCLING



	COMPACT 100	COMPACT 300	COMPACT 500
Potenza - Power - Puissance	37 kW	70 kW	96 kW
Produzione - Input Production - Production En Entrée	200 - 300 kg/h	300 - 400 kg/h	400 - 500 kg/h
Peso - Weight - Poids	2250 kg	4500 kg	4750 kg
Dimensioni - Sizes - Dimensions	1300x1700x1600 mm	4550x1760x2890 mm	4550x1760x2890 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 SCHEDE PCB STOKKERMILL**

Stokkermill ha sviluppato una serie di macchine compatte (PCB Compact) e linee di riciclaggio (PCB LINE) di facile uso e manutenzione per consentire l'attività di riciclaggio delle schede elettriche, delle schede elettroniche, dei circuiti stampati e delle schede madri (PCB's – Printed Circuit Board).

Le soluzioni proposte da Stokkermill consentono, tramite attività di granulazione e di separazione, di valorizzare il prodotto in ingresso recuperando i metalli, compresi quelli di più alto valore commerciale, separandoli dalla parte inerte.

La progettazione accurata delle macchine consente di ridurre drasticamente la perdita di metalli preziosi rendendo remunerativa ed attraente l'attività di riciclo anche per operatori di piccola-media dimensione.

I sistemi di separazione elettrostatica ESorting, a valle delle macchine di riciclaggio schede PCB, PCB Line, consentono di recuperare anche le frazioni più fine dei materiali preziosi presenti nel processo:

- piccole componenti ferrose
- metalli (rame, alluminio, stagno, etc), metalli preziosi

- frazione plastica
-



STOKKERMILL PCB RECYCLING

Stokkermill has developed a series of compact machines (PCB Compact) and recycling lines (PCB LINE) which are easy to use and maintain, to enable the recycling of electrical cards, electronic boards, printed circuit boards and motherboards (PCB's – Printed Circuit Board).

The solutions proposed by Stokkermill allow, through granulation and separation activities, to enhance the incoming product by recovering the metals, including those with the highest commercial value, separating them from the inert part.

The accurate design of the machines allows to drastically reduce the loss of precious metals, making the recycling activity profitable and attractive even for small-medium sized operators.

ESorting electrostatic separation systems, downstream of PCB, PCB Line recycling machines, allow to recover even the finest fractions of precious materials present in the process:

- small ferrous components
 - metals (copper, aluminum, tin, etc.), precious metals
 - plastic fraction
-



RECYCLAGE DES PCB STOKKERMILL

Stokkermill a développé une série de machines compactes (PCB Compact) et de lignes de recyclage (PCB LINE) faciles à utiliser et à entretenir pour permettre le recyclage des cartes électriques, électroniques, circuits imprimés et cartes mères (PCB's - Printed Circuit Board).

Les solutions proposées par Stokkermill permettent, par des activités de granulation et de séparation, de valoriser le produit entrant en récupérant les métaux, y compris ceux à valeur commerciale supérieure, en les séparant de la partie inerte.

La conception précise des machines permet de réduire considérablement les pertes de métaux précieux, ce qui rend l'activité de recyclage rentable et attrayante, même pour les petites et moyennes entreprises.

Les systèmes de séparation électrostatique ESORTING, en aval des PCBs, des machines de recyclage PCB Line, permettent de récupérer même les fractions les plus fines des matériaux précieux présents dans le processus:

- petits composants ferreux
- métaux (cuivre, aluminium, étain, etc.), métaux précieux
- fraction plastique