

# Aspirazione, taglio e compattazione sfrido e rifili

Sistemi per la riduzione degli scarti derivanti  
da lavorazione su machine converting

*traduzione italiana a cura di Narrow Web Italia Srl*



**LUNDBERG** TECH  
Our waste handling keeps production going



Le soluzioni Lundberg Tech sono progettate in base a ogni specifica esigenza del cliente



## Vantaggi :

- Riduzione volume degli scarti mediante la triturazione
- Aumento velocità di lavoro, raccogliendo gli scarti rapidamente
- Riduzione fermi macchina grazie al recupero scarti sempre in funzione
- Nessuna movimentazione di scarti pesanti da parte degli operatori
- Eliminazione polvere attorno alle macchine grazie al sistema di aspirazione degli scarti
- Riduzione spazi attorno alle macchine necessari a raccogliere gli scarti
- Riduzione forza lavoro per eliminare gli scarti, dato che avviene in automatico
- Riduzione costi per la raccolta, la manutenzione e l'eliminazione degli scarti





# Unità compatte All-in-one

- Triturazione dei rifili
- Triturazione dello sfrido
- Tecnologia WasteTech

Lundberg Tech sviluppa e produce una gamma di sistemi completi All-in-one specifici per il trattamento dei rifili e dello sfrido derivanti da lavorazione su macchine converting. Queste unità singole sono progettate per aspirare gli scarti, tagliarli in piccoli pezzi e raccogliarli in sacchi o compattatori. Anche gli scarti di materiali adesivi possono essere eliminati facilmente.



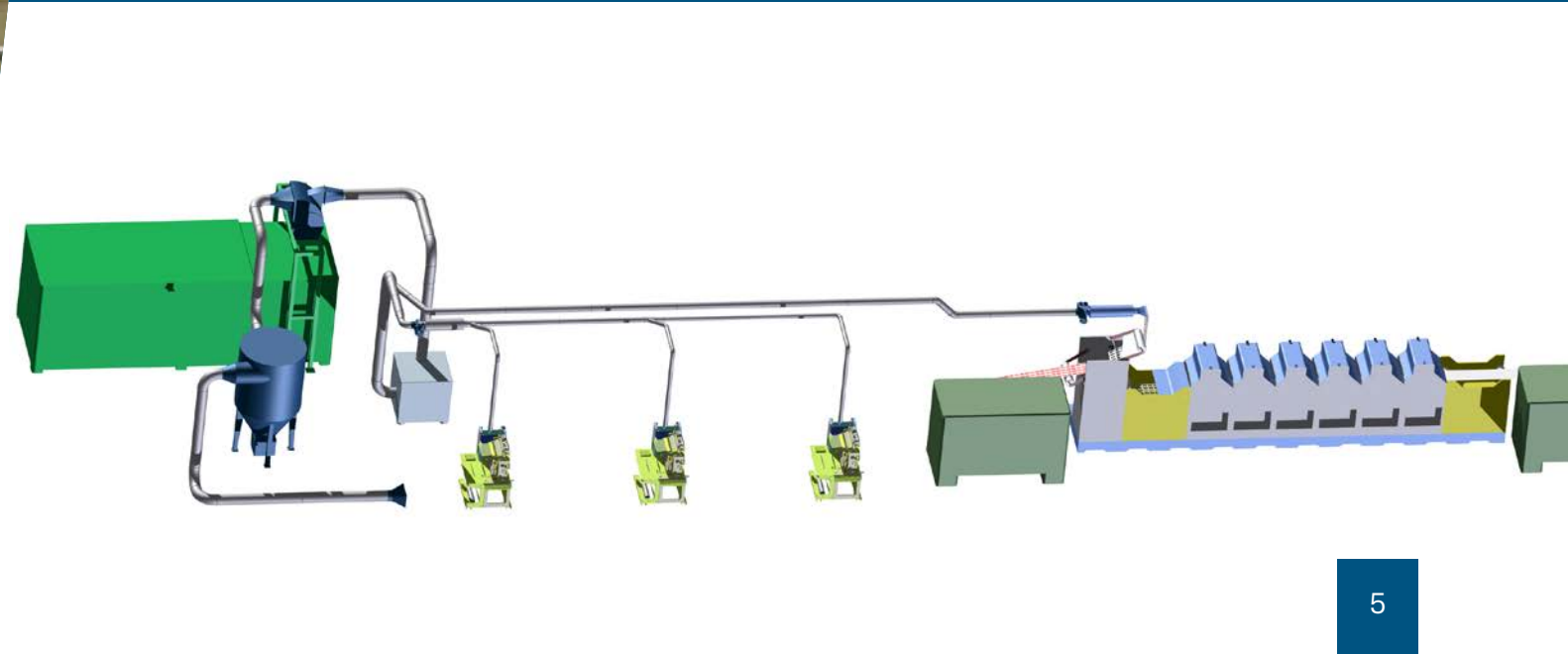




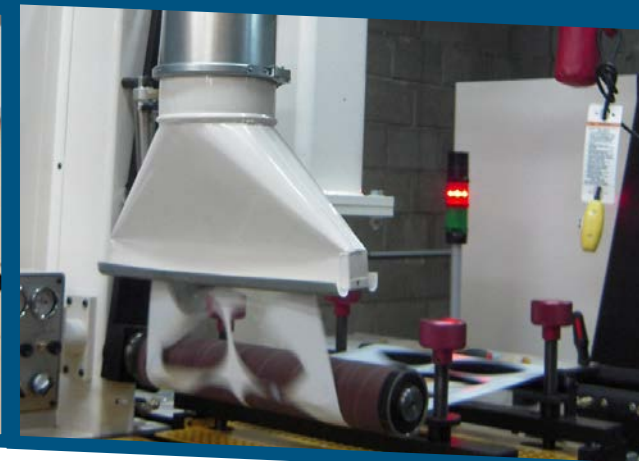
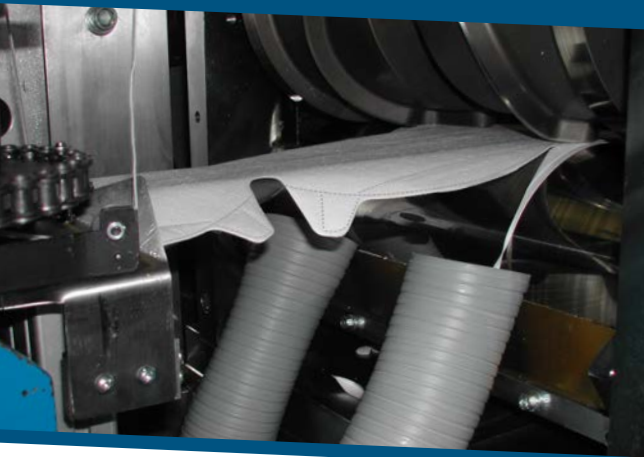
## Sistemi centralizzati di raccolta scarti mediante aspirazione vacuum

Lundberg Tech da oltre 30 anni fornisce con successo sistemi centralizzati di raccolta scarti mediante aspirazione vacuum. Un sistema centralizzato può servire un numero illimitato di macchine.

Il procedimento completo prevede l'aspirazione dei rifili e dello sfrido dalle macchine, il trasporto dei medesimi ad un compattatore o in un'area di raccolta designata ed eventualmente anche la re-immissione dell'aria filtrata e pulita all'interno dello stabilimento. L'elenco di referenze Lundberg Tech prevede un elevato numero di impianti installati presso moltissime aziende in quasi tutte le aree geografiche del mondo.

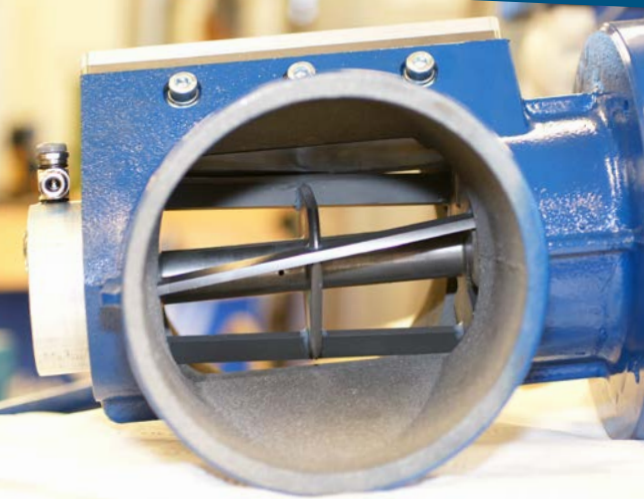






**L'ASPIRAZIONE DEGLI SCARTI** in prossimità del punto in cui vengono creati consente una velocità media di lavoro più elevata, minori fermi macchina (sistema non-stop) e maggiore pulizia.

**LA TRITURAZIONE DEGLI SCARTI**, mediante appositi granulatori speciali Lundberg Tech, consente di ridurre il volume e di agevolarne il trasporto anche su lunghe distanze, mediante un potente sistema di aspirazione vacuum a basso assorbimento energetico.







**LA RACCOLTA** in prossimità del punto in cui vengono creati consente una velocità media di lavoro più elevata, minori fermi macchina (sistema non-stop) e maggiore pulizia.

**LA COMPATTAZIONE DEGLI SCARTI**, utilizzando un dispositivo Lundberg Tech consente la riduzione dei volumi e dei costi.



Lundberg Tech è un'azienda privata fondata nel 1946 ed è situata nella periferia di Copenhagen (Danimarca). Sin dall'inizio, Lundberg Tech lavora per lo sviluppo delle richieste specifiche dei clienti, soluzioni per l'industria e il service, e che agli inizi del 1980 portò l'azienda ad avere come obiettivo principale la gestione degli scarti.

Con alla base questa esperienza, Lundberg Tech sviluppa il suo concetto di gestione degli scarti nel campo vacuum. Tra le altre cose, Lundberg Tech sviluppa e costruisce i propri granulatori e coltelli. Originariamente conosciuta come H.LUNDBERG MASKINFABRIK, nel 2009 cambia gestione e passa di proprietà ai Sigg. Karsten Klein e Leif Hansen. Nel 2010 è diventata LUNDBERG TECH A/S e allo stesso tempo il capitale azionario dell'azienda è aumentato.

Grazie al costante sviluppo dei suoi granulatori e coltelli e alla conoscenza dei sistemi vacuum, Lundberg Tech è oggi uno dei principali protagonisti europei della fornitura di sistemi di gestione degli scarti "dalla linea di produzione alla unità di raccolta". Oggi sono presenti in tutta Europa, come anche in Usa, Canada, Australia, Giappone e Cina, più di 3000 sistemi per la gestione degli scarti.



**Narrow Web Italia Srl**

Viale Caduti del lavoro, 36  
25030 Coccaglio (BS)  
Tel. +39.3334215068  
E-mail [info@nwitalia.com](mailto:info@nwitalia.com)

