



Die mobile Lösung!

Die mobilen HAMMEL Siebe sind optimal an die Erfordernisse verschiedenster Materialaufbereitung angepasst. Robust, zuverlässig und zugleich einfach zu bedienen, bilden sie eine ideale Ergänzung zum HAMMEL-Vorbrecher. Mit dieser Kombination werden aus Abfällen saubere Endprodukte.

Abladen, ausklappen und los geht's

Die Siebe sind auf einem stabilen Hakenliftgrundrahmen mit Radachse verbaut, dadurch können sie einfach und schnell von einem Standort zum anderen transportiert werden.

Nach dem Abstellen werden die Austragsbänder über einen Wahlschalter oder optional per Funkfernbedienung ausgefahren. Dies gewährleistet eine Einmannbedienung und erspart hohe Personalkosten.

Ein Arbeitsschritt – 3 Ergebnisse

Mit nur einem Arbeitsgang können Sie bis zu drei Fraktionen absieben. Die Siebanlagen bestehen aus einem oder zwei untereinander verbauten Siebdecks, wodurch hohe Durchsatzleistungen sichergestellt werden. Das abzusiebende Material wird entweder direkt in den Trichter des Siebes aufgegeben oder das bereits vorgebrochene Material wird vom Vorbrecher in den Aufgabebunker geleitet. Das entstandene Überkorn ist optimal für die thermische Verwertung, das Unterkorn als Kompostmaterial oder Füllmaterial geeignet.

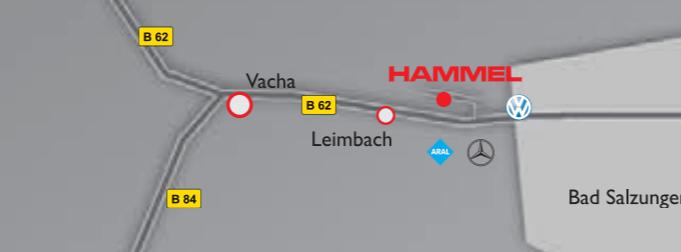
VORTEILE

- Leichtbauweise unter 10 t**
- hohe Mobilität**
- robuste Bauweise**
- hoher Bedienkomfort**
- kurze Rüstzeit**
- schnell wechselbare Siebdecks**
- hohe Durchsatzleistung**
- spezielles Reinigungssystem**

HAMMEL - zentral in Deutschland



Bad Salzungen



HAMMEL Mobile und stationäre Siebtechnik



Diesel/Elektrio



Holz – Biomasse – Müll

HAMMEL Recyclingtechnik GmbH
Leimbacher Straße 103
D-36433 Bad Salzungen

Telefon: +49 (0) 36 95/69 91-0
Telefax: +49 (0) 36 95/69 91-23
Internet: www.hammel.de
E-Mail: info@hammel.de



www.hammel.de



Eine saubere Sache!

Gleich welches Material Sie aufbereiten möchten,

Paletten – Altholz – Haus-, Sperr-, Industrie-, Gewerbemüll – Baumischabfälle

mit den HAMMEL Siebtechniken wird es eine saubere Sache.

MATERIAL

Paletten

Altholz

Bau- und Abbruchholz

Grünschnitt

Biomasse

Hausmüll

Gewerbemüll

Industriemüll

Sperrmüll

Baumischabfälle



Alle HAMMEL-Siebe überzeugen durch individuelle Siebdeckanzahl und -größe, hohe Durchsatzleistungen, kundenspezifische Fraktionen und ideale Anpassung an die örtlichen Gegebenheiten.

Sie sind wartungsarm durch einzeln verbaute Siebsegmente.

Je nach Material wird das passende Sieb gewählt, geplant, konstruiert und in Betrieb genommen.

Klassische Fraktionen

Holz	Müll
0 – 10 mm	0 – 40 mm
0 – 30 mm	0 – 80 mm
0 – 120 mm	

Die stationäre Variante

Nicht immer ist Mobilität gefragt! Immer häufiger treten besondere Anforderungen an das Endprodukt auf. So müssen für die Spanplattenindustrie oder für Verbrennungsanlagen bestimmte Spangrößen ohne mineralische Anteile und gleichzeitig hohem Brennwert bereitgestellt werden.

Bis ein Endkorn eine stoffliche oder thermische Verwertung erreicht, sind viele Aufbereitungsschritte notwendig. Hier wird Siebtechnik in stationärer Ausführung, entsprechend Ihren Vorgaben, in die Anlage integriert.

Ein intelligentes Bausystem ermöglicht ein individuelles Siebdeck mit Arbeitsbreiten von wahlweise 1,50 m oder 2 m. Die Siebedecklänge ist zusätzlich variabel in 3 m, 4,50 m oder 6 m erhältlich.

Je nachdem, welche Durchsatzleistung erzielt werden soll, wählen Sie Ihr individuelles Sieb.

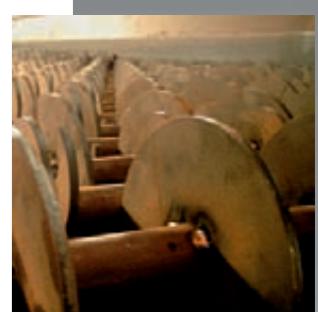


Die Qual der Wahl

Je nach Ausgangsmaterial und Anforderungen an das Endprodukt wird die passende Siebtechnik gewählt.

REIFENSIEB

geeignet für die grobe Absiebung von Gewerbe- und Industriemüll sowie von Baumischabfällen



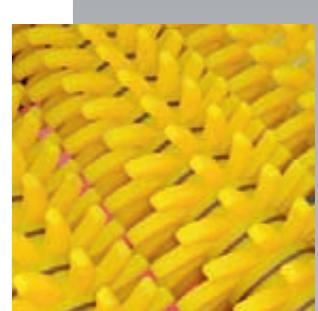
TROMMELSIEB

Einsatz bei Steinen, Erden, Industrie- und Gewerbemüll, Hausmüll und Sperrmüll mit auswechselbaren fraktionsbestimmenden Siebsegmenten



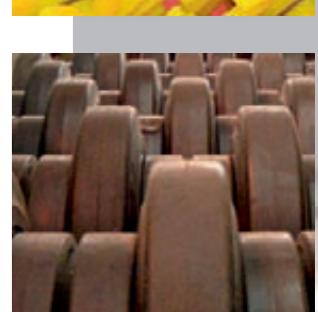
ROLLENSIEB

geeignet für die Absiebung von Altholz und Mulch
Feinabsiebung der mineralischen Anteile, wie Sand, Staub etc.



SCHEIBENSIEBE

Stern-/Stahlscheibe
geeignet für Holz, Biomasse und Grünschnitt



Achteckscheibe

zur effizienten Absiebung von Haus-, Sperr-, Gewerbe- und Industriemüll



Kunststoff scheibe

zur Feinaufbereitung von Holz, Biomasse, Müll

