



STICHWEH-Aufbereitungsanlage mit ZWEIDECKSIEBMASCHINE VS 24/60
Doppelwellenschwertwäsche DSW 150/2100/6000
Schöpfrad ES 3509 BB



STICHWEH-ENTWÄSSERUNGSSIEBMASCHINE EB 18/35
mit 2 Siebbahnen und Zyklon



STICHWEH-Aufbereitungsanlage mit ZWEIDECKSIEBMASCHINE VS 18/50 ZWEIDECKSIEBMASCHINE VS 21/60
Schöpfrad E 4009 LA
Entwässerungssieb Eb 12/35-03



STICHWEH-Aufbereitungsanlage mit EINDECKSIEBMASCHINE VS 15/40 ZWEIDECKSIEBMASCHINE VS 24/60 DREIDECKSIEBMASCHINE VS 15/50
Doppelwellenschwertwäsche DSW 120/2100/6000
Entwässerungssieb Eb 09-25-1



STICHWEH LIEFERT KOMPLETTE AUFBEREITUNGSANLAGEN ODER EINZELKOMPONENTEN.

**FRAGEN SIE UNS UNTER
T + 49. 51 86. 94 14 - 0**

**ODER INFORMIEREN SIE SICH UNTER
smt-stichweh.com**



STICHWEH-Aufbereitungsanlage mit EINDECKSIEBMASCHINE VS 15/40 DREIDECKSIEBMASCHINE VS 18/60
Schöpfrad ES 3009 BB

FACTSHEET 07_2020



SAND UND KIES AUFBEREITUNG

BESTANDTEIL UNSERER KOMPLETTEN
AUFBEREITUNGSANLAGEN:
SIEBMASCHINEN FÜR DIE EFFIZIENTE
UND FACHGERECHTE KLASSIERUNG



SMT
STICHWEH

➔ Mehr erfahren auf
www.smt-stichweh.com

MIT DER PASSGENAUEN SIEBMASCHINE: PERFEKTE KLASSIERERGEBNISSE

Für die Trocken- und Nasssiebung von Kies, Sand und anderen Mineralien bietet SMT STICHWEH komplette Aufbereitungsanlagen auf dem neuesten Stand der Technik.

Entscheidender Bestandteil der Aufbereitungsanlagen für den gesamten Gewinnungs- und Veredelungsprozess von Sand und Kies sind die STICHWEH-Klassier- und Entwässerungssiebmaschinen.

Die sorgfältige Auswahl der ein- oder mehrstufigen Siebeinheiten im Klassierprozess sowie die Abstimmung der Neigung, Drehzahl und Schwingweite der Siebmaschine gewährleisten beste Klassierergergebnisse.

Die kompletten Aufbereitungsanlagen mit den passgenauen Klassier- und Entwässerungssiebmaschinen sind in Wirtschaftlichkeit, Effizienz und Zuverlässigkeit anderen Komplettlösungen überlegen.

➔ IHRE VORTEILE MIT UNSEREM KOMPLETTANGEBOT:

- Breites Spektrum an kompletten Aufbereitungsanlagen
- Individuell konfigurier- und kombinierbare Komponenten
- Klassier- und Entwässerungssiebmaschinen: Eindeck- und Mehrdeckkonstruktionen
- In Standardgrößen, auf Anfrage in Sondergrößen
- Mit Stahl- oder Kunststoffsieben
- Spezial-Pendelrollenlager von namhaften Wälzlager-Herstellern
- Robustheit dank verschraubter Verbindungsstellen

VON PROFIS FÜR PROFIS: PERFEKT IN FUNKTION UND ANWENDUNG!



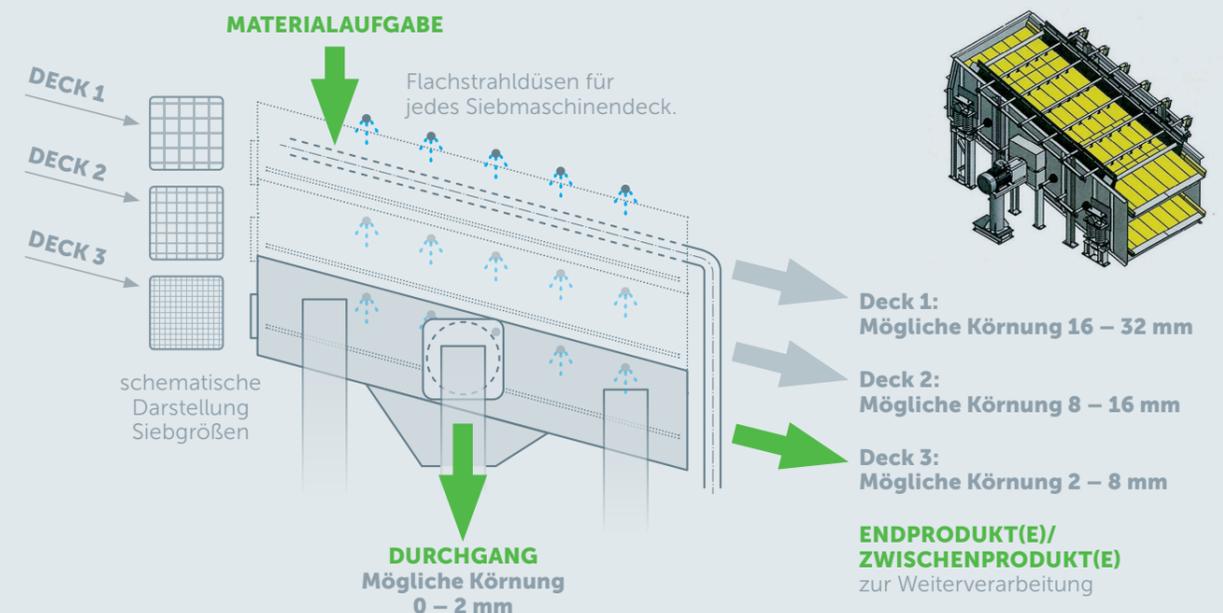
Ob als gesamt geplante Aufbereitungsanlage, als Standardbaugruppe oder Sonderkonstruktion exakt in Ihren Aufbereitungsprozess integriert – STICHWEH liefert die perfekte Lösung: Abhängig von der Anforderung und den Gegebenheiten vor Ort, konstruieren und bauen wir Anlagen, deren Komponenten die beeindruckende Performance der STICHWEH-Aufbereitungsanlagen bestimmen.



SO FUNKTIONIERT'S:

- ➔ **1.: Perfekter Antrieb: mehr Power + Jede erforderliche Drehzahl!**
Bei den großen Siebmaschinen erfolgt der Antrieb über ein Vorgelege mit Keilriemenantrieb. Dadurch kann jede erforderliche Drehzahl eingestellt werden.
- ➔ **2.: Gleichmäßige Bebrausung: mehr Qualität + Bessere Klassier-Ergebnisse**
Die Flachstrahldüsen im Siebmaschinen-Oberdeck gewährleisten eine gleichmäßige Bebrausung des gesamten Siebdecks und damit Klassier-Qualität der Extraklasse.
- ➔ **3.: Robuste Konstruktion: mehr Flexibilität + Perfekt anpassbar!**
Die Aufnahmeschienen/Tragschienen für den Siebbelag sind mit den Traversen verschraubt und damit einfach und direkt auswechselbar.
- ➔ **4.: Nachhaltige Konzeption: mehr Konsistenz + Kurz gesagt: langlebig!**
Wellenschutzrohr und Traversen sind gummiert und somit gegen Verschleiß geschützt. Die Seitenteile der Siebmaschinen werden grundsätzlich nicht geschweißt. Somit werden Spannungen und damit Rissbildung ausgeschlossen – auch nach tausenden von Betriebsstunden.

STICHWEH-Klassier- und Entwässerungssiebmaschinen: als Eindeck- oder Mehrdeckkonstruktion konzipierbar.



MEHR SAND. MEHR KIES. MEHR ERFOLG.