



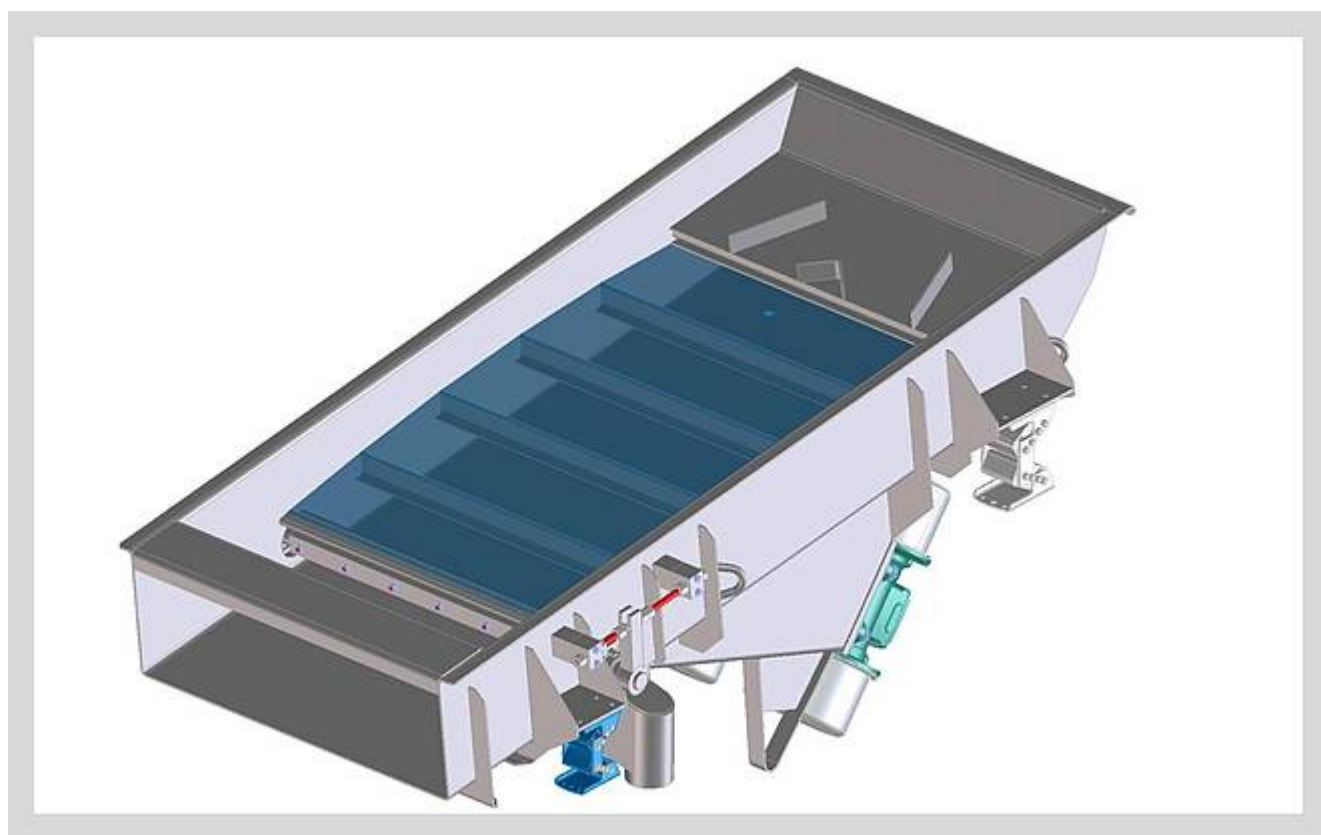
Förderung und Siebung von geschredderten Kunststoffen

Produktgruppe: lineares Vibriersieb

Verfahren: Sieben, Klassieren, Entwässern

Branche: Chemie, Kunststoffe, Pharma

Antriebsart: Unwuchtmotor



Leistung (t/h): 10 | **Schüttgut:** geschredderte Kunststoffe | **Schüttdichte (t/m³):** 0,5 - 1,3 | **Korngröße (mm):** 0 - 30

Aufgabe:

Es sollen verschiedene geschredderte Kunststoffmaterialien über die Siebbreite verteilt werden. Dabei müssen unterschiedliche Siebeläge zum Einsatz kommen, die schnell und einfach je nach Bedarf gewechselt werden können. Auch die Standfestigkeit des Gerätes war ein Kundenwunsch.

Lösung:

Das gelieferte Gerätes des Typs VSB 980/2500-UVG21W ist auf die Einsatz- und Einbaubedingungen des Kunden individuell angepasst worden. Die Siebspannung ist so gewählt, dass ein schnelles und einfaches

Wechseln der einzelnen Siebeläge möglich ist. Im Einlaufbereich sind Leitbleche angebracht, die dafür sorgen, dass das Material über die ganze Breite gleichmäßig verteilt wird.

Nutzen:

Der Kunde hat eine Lösung erhalten, die eine gleichmäßige Verteilung als auch eine Siebung ermöglicht. Auch die gesicherte Aufstellung durch Schwingelemente am Gestell ist realisiert worden.

Einsatzort: Deutschland