Bellmer Turbodrain Bandeindicker
Artikel-Nr. 5930

Technische Daten:

Maschine:	Bellmer Turbodrain Bandeindicker
Hersteller:	Bellmer
Typ:	Turbodrain
Größe:	ca. 3m
Kapazität:	up to 150 m^3 /h
Jahr:	2010s



Beschreibung:

Bellmer TurboDrain

Gravity Belt Thickener / Bandeindicker

Der Bellmer TurboDrain ist ein leistungsstarker Schwerkraft-Bandeindicker zur kontinuierlichen Eindickung von Faserstoffen, Papier- und Zellstoffschlämmen sowie Industrie- und Klärschlämmen. Durch die schonende Schwerkraftentwässerung wird der Feststoffgehalt effizient erhöht und das Volumen des Schlamms deutlich reduziert.

Die Maschine eignet sich hervorragend als Vorstufe für Bandfilterpressen, Schneckenpressen oder andere Entwässerungssysteme und zeichnet sich durch einen geringen Energieverbrauch sowie einen zuverlässigen Dauerbetrieb aus.

Technische Daten

Merkmal	Beschreibung
Hersteller	Bellmer GmbH
Typ	TurboDrain
Maschinentyp	Gravity Belt Thickener
Arbeitsbreite	ca. 3.000 mm
Bandtyp	Endlos-Siebband
Material	Edelstahl
Betriebsart	kontinuierlich
Entwässerungsprinzip	Schwerkraft
Bandführung	automatisch
Bandreinigung	Hochdruck-Sprührohre
Bandantrieb	frequenzgeregelt
Polymerzugabe	extern

Typische Einsatzbereiche

- Papierindustrie
- Zellstoffindustrie
- Recyclinganlagen
- Deinking-Anlagen
- Primärschlamm