

Lokotrack® ST4.10™ und ST4.10E

Mobiles Hochleistungssieb für den geschlossenen Brechkreislauf

ST4.10™ eignet sich ideal für die groß angelegte Herstellung von Zuschlagstoffen im geschlossenen Kreislauf für Beton- und Asphalt sand, Straßenbeläge und Gebäudefundamente.

Einstellbare Höhe und Winkel des Seitenförderbandes

Ein leichter zu schließender Kreislauf und hohe Haufwerke

Einfacher Siebbelagwechsel

Quer-/Seitenspanner Ober- und Mitteldeck

Einsatzbereiche:



Recycelte Abfälle



Eisenbahnschotter



Straßenbelag



Feinzuschlagstoffe

Breiter Aufgabebunker

Einfachere Radladerbeschickung und geschlossener Produktionsprozess

Auf Sicherheit hin ausgelegt

Handläufe, Plattformen und Leuchten

Verteilerschurre

Produktmischung von verschiedenen Decks

Einfache Wartung

Quer-/Seitenspanner Ober- und Mitteldeck
Hydraulisches Anheben des Siebs



Metso Outotec IC Automatisierung

Einfache und sichere Prozesssteuerung und Konnektivität zu anderen Lokotrack

Kraftstoffsparender Betrieb

Motor CAT® Diesel-Elektroantrieb mit e-Power *

Hochleistungs-Luftfilter

Schützt den Motor vor Staub und verkürzt die Wartungsintervalle

*Als Option verfügbar



Erweiterter Aufgabebunker für einfache Produktion im geschlossenen Kreislauf



Transport als eine Einheit








Einfacher Siebbelagwechsel durch eine einzige Person



Diesel-Elektroantrieb mit e-Power

Technische Details Lokotrack® ST4.10™ und ST4.10E

Metso:Outotec

Sieb	Aufgeber	Förderband	Motor-Optionen	Transportabmessungen
 <p>Größe 6.060 x 1.520 mm</p> <p>Siebfläche 9,3 m²</p> <p>Siebdecks 3</p> <p>Maximalkapazität 600 t/Std.</p> <p>Hub 8-9 mm</p> <p>Siebeläge Quadratmasche Trellex-Gummisiebbelag</p>	 <p>Typ Bandaufgeber mit Kipp-/ Vibrationsrost oder Rockbox</p> <p>Bunkervolumen 8 m³</p> <p>Aufgabehöhe 3.390 mm (mit Kipprost)</p> <p>Aufgabebreite 4.650 mm</p> <p>Max. Aufgabegröße 150 mm</p>	 <p>Steigförderband Breite 1.050 mm</p> <p>Seitenförderband Oberdeck* Breite 650 mm Länge 10 m</p> <p>Seitenförderband Mittelkorn* Breite 800 mm Länge 10 m</p> <p>Seitenförderband Unterdeck Breite 800 mm Länge 10 m</p> <p>Produktförderband Unterkorn Breite 1.200 mm</p> <p>*Einstellbare Abwurfhöhe</p>	 <p>Modell CAT® C3.6</p> <p>StufeV/Tier4F 100 kW (134 PS)</p> <p>Tier3 106 kW (142 PS)</p> <p>Kraftstofftank 300 l</p> <p>Hydrauliköl 105 l</p> <p>*Als Option verfügbar</p>	 <p>Länge 19.650 mm</p> <p>Breite 3.040 mm</p> <p>Höhe 3.560 mm</p> <p>Gewicht 33.000 kg</p>

*Die Leistung hängt von der Anwendung ab (gewünschte Endprodukte, Eigenschaften und Größe des Ausgangsmaterials, Feuchtigkeit usw.).



Transport als eine Einheit.



Einstellbare Förderhöhen für flexible Arbeitsabläufe.



e-Power für effizienten Diesel-Elektro-Hybridbetrieb.



Großer Aufgabebunker ermöglicht einen geschlossenen Kreislauf.



„Wenn eine einzelne Brecheranlage solche Mengen produziert, muss die Maschine zuverlässig sein. Metso Outotec ist als zuverlässiges finnisches Unternehmen bekannt, das auch gut eingespielte Wartungsdienste anbietet.“

Jari Pärhä, Pärhä Oy