

Technische Beschreibung

SANDVIK QA335



Technische Beschreibung

Sandvik QA335 Doppelsiebanlage

Kurzbeschreibung:

Maschinentyp:	Sand-/ Splittsiebanlage
Siebfläche:	4.000 x 1.500 mm
Motor:	CAT 75 kW/ 100 PS
Gewicht:	27,05 t

Standardausstattung:

- Kettenlaufwerk
- Hydraulisch klappbares Kipprost
- Schnellspannsystem mit Ratsche
- Hydraulisch klappbare Wartungsbühne
- Hydraulische Stützfüße am Bunker
- Hydraulikölkühler
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk

Verfügbare Sonderausstattung:

- Doppeldeck Vibrorost
- Vibrorost Aufgeberebreiterung
- Hardoxverstärkte Übergabeschuppen der Seitenbänder
- Hardox Verteilerplatte am Siebkasten- Übergabepunkt
- Oberdeck Gummi-Siebeläge
- Dieseltankungspumpe
- Förderbandeinhausung
- Wasserbedüsung inklusive Verrohrung
- Elektrische Wasserpumpe inkl. Düsen
- Zentralschmieranlage
- Lichtmast

Aufgabetrichter:

Technische Beschreibung

Sandvik QA335 Doppelsiebanlage

Trichtervolumen max.:	6,6 m ³
Typ:	Klapprost hydraulisch
Rostbereich:	5.000 x 1.700 mm
Rostabstand:	100 mm
Kipprostwinkel Std.:	96°
Kipprostwinkel Vibro.:	34°

Aufgabeförderband:

Breite:	1.050 mm
Länge:	4.000 mm
Motor:	160 ccm
Getriebeübersetzung:	R 23:1
Band Geschwindigkeit:	18 m / min

Hauptförderer:

Breite:	1.000 mm
Länge:	9.100 mm
Motor:	630 cc
Band Geschwindigkeit :	128 m / min

Siebkasten:

Typ:	2-fach gelagert, freischwingend
Anzahl Siebdecks:	2
Siebgröße pro Siebkasten:	3.963 x 1.524 mm
Spannsystem:	Schnellspannsystem mit Ratsche
Drehzahl:	1.200 U/min
Motor:	49,1 cc

Seitenförderer Fein- und Mittelkorn:

Austragshöhe:	4.700 mm
Gurtbreite:	650 mm
Antriebsmotor:	Hydraulisch 315 cc
Band Geschwindigkeit:	158 m / min

Technische Beschreibung

Sandvik QA335 Doppelsiebanlage

Hauptförderer Unterkorn:

Austragshöhe:	3.900 mm
Gurtbreite:	1.200 mm
Antriebsmotor:	Hydraulisch 400 cc
Band Geschwindigkeit:	158 m / min

Kettenfahrwerk:

Länge:	2.960 mm
Breite:	500 mm

Antriebsaggregat:

Hersteller:	CAT
Typ:	C4.4
Motorleistung:	75 kW/ 100 PS
Dieselmotortank:	350 l
Hydrauliktank:	630 l

Transportabmessungen:

Länge:	15.300 mm
Breite:	3.000 mm
Höhe:	3.400 mm
Standardgewicht:	27,05 t

Einsatzabmessungen:

Länge:	15.900 mm
Breite:	16.350 mm
Höhe:	5.900 mm

Leistungswerte:

Maximale Aufgabegröße:	200 mm
Kapazität max.:	400 t/h

Geräusch Emissionen



