

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

2023 - Siebo S6000

KEY FACTS

Maschinentyp:	Mobile Trommelsiebanlage
Baujahr:	2023
Betriebsstunden:	+/- 250
Siebfläche:	5.500 x 2.200 mm (Siebtrommel)
Gewicht:	19 Tonnen

STANDARDAUSSTATTUNG

- CAT Motor (EU Stage 3B - 55.0kW)
- zwei hydraulische Stützfüße vorne
- zwei hydraulische Stützfüße hinten
- hydraulisch klappbarer Reinigungsbesen
- Abstreifer für Reinigungsbesen klappbar
- Zugöse 50 mm
- Neigung Überkornband stufenlos verstellbar
- Geschwindigkeit Überkornband stufenlos verstellbar
- Geschwindigkeit Trommelband stufenlos verstellbar
- Trommelaushubschwingen hydraulisch
- feuerverzinkte Bandrahmen
- smartes Steuerungssystem

KURZBESCHREIBUNG

Mit einem Trommeldurchmesser von 2.200 mm und einem Bunkervolumen von 6,5 m³, sowie Bänderabwurfhöhen von 3.500 mm setzt diese Trommelsiebanlage **Siebo 6000** der westfälischen Maschinenbaumanufaktur **SieboTec** neue Maßstäbe. Sie ermöglicht eine hohe Durchsatzleistung bei niedrigen Betriebskosten und höchster Qualität „Made in Germany“.

SONDERAUSSTATTUNG

- Siebtrommel (20mm Quadratlochung, 8mm Stärke)
- Cleanfix (Motorwendelüfter)



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

QE241 SANDVIK

KEY FACTS

Siebfläche:	3.500 x 1.240 mm
Leistung:	max. 300 t/h
Gewicht:	17,5 Tonnen

MERKMALE

- Gurtaufgeber
- 4-lagiger Gummigurt am Feinkornband
- drei hydraulisch klappbare Austragsbänder
- Geschwindigkeit Aufgabeförderband variabel einstellbar
- seitliche Wartungsplattform mit Geländer
- Lichtmast und Motorraumbeleuchtung
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk

KURZBESCHREIBUNG

Die QE241 gehört zur Reihe der mobilen-Scalper von SANDVIK und überzeugt nicht nur durch ihre Bedienerfreundlichkeit und ihren einfachen Transport. Als absolute Besonderheit können die Seitenbänder auch auf nur einer Seite montiert werden. Zu den weiteren wichtigen Merkmalen gehört der extrem große Hochleistungssiebkasten mit zwei Decks (3.500 x 1.240 mm), der - zum einfachen Wechsel der Siebmedien - hydraulisch klappbar ist. Diese Grobstücksiebanlage kann die härtesten Anforderungen bewältigen und bietet eine vielseitige Lösung für die Absiebung von Gestein, Deponieabbau, Bauschutt, Zuschlagstoffen, Schlackenhalde und Mutterboden.



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

QE342 SANDVIK

KEY FACTS

Siebfläche:	4.700 x 1.446 mm
Leistung:	max. 500 t/h
Gewicht:	28,2 Tonnen

KURZBESCHREIBUNG

Die mobile Grobstücksiebanlage QE342 gehört zur Reihe der mobilen Scalper von SANDVIK und verfügt über einen extrem großen Hochleistungssiebkasten mit zwei Decks (4.700 x 1.446 mm) und drei hydraulisch klappbare Förderbänder.

MERKMALE

- Gurtaufgeber
- drei hydraulisch klappbare Austragsbänder
- Geschwindigkeit Aufgabeförderband variabel einstellbar
- 4-lagiger Gummigurt am Feinkornband
- hydraulisch klappbare Wartungsbühne
- Lichtmast und Motorraumbeleuchtung
- Funkfernbedienung für Kettenlaufwerk
- My-Fleet Telematik System



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Siebo6000

KEY FACTS

Siebfläche:	5.500 x 2.200 mm (Siebtrommel)
Leistung:	
Gewicht:	19 Tonnen

KURZBESCHREIBUNG

Mit einem Trommeldurchmesser von 2.200 mm und einem Bunkervolumen von 6,5 m³, sowie Bänderabwurfhöhen von 3.500 mm setzt diese Trommelsiebanlage **Siebo 6000** der westfälischen Maschinenbaumanufaktur **SieboTec** neue Maßstäbe. Sie ermöglicht eine hohe Durchsatzleistung bei niedrigen Betriebskosten und höchster Qualität „Made in Germany“.

MERKMALE

- zwei hydraulische Stützfüße vorne
- zwei hydraulische Stützfüße hinten
- hydraulisch klappbarer Reinigungsbesen
- Abstreifer für Reinigungsbesen klappbar
- Zugöse 50 mm
- Neigung Überkornband stufenlos verstellbar
- Geschwindigkeit Überkornband stufenlos verstellbar
- Geschwindigkeit Trommelband stufenlos verstellbar
- Trommelaushubschwingen hydraulisch
- Einzelabnahme gemäß StVzO
- feuerverzinkte Bandrahmen
- smartes Steuerungssystem
- Standardausstattung ohne Trommel



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Steinmops GT150

KEY FACTS

Siebfläche:	
Leistung:	Kubota Dieselmotor EU Stage V (37kW)
Gewicht:	9,0 Tonnen

MERKMALE

- automatische Wasserstandregelung für die Wasserzufuhr
- automatische Laststeuerung der Schwer- und Leichtstoff-Förderschnecke mit Reversier-Einrichtung
- stufenlose Drehzahlverstellung
- Transportband für absinkende Fraktion
- Schwerlast-Doppelbereifung für Gelände

KURZBESCHREIBUNG

Der Steinmops trennt Materialgemisch aus schwimmfähigem und nicht schwimmfähigem Material (Holz, Steine, Glas etc). Der Trennprozess erfolgt mittels Wasser (Schwimm-/Sinktechnik). Eine vorgeschaltete Siebmaschine übergibt zu trennendes Material in den Steinmops. Die getrennten Materialien werden über das Heckband (Leichtfraktion) und Seitenband (Schwerfraktion) der Maschine ausgetragen.

