

CHIEFTAIN 2200 3-DECK

Die Powerscreen® Chieftain 2200 3-Deck-Siebanlage eignet sich für Betreiber, die hohe Qualität bei maximaler Durchsatzleistung und Vielseitigkeit benötigen. Das zum Patent angemeldete Antriebssystem ermöglicht den Wechsel zwischen 2- und 4-Lager-Betrieb mithilfe von Anbauteilen. Durch die Aufteilung in zwei individuelle Siebkästen erzielt die Chieftain 2200 3-Deck eine aggressive Siebwirkung, die nicht den mit einem größeren Siebkasten verbundenen Einschränkungen unterliegt.

Merkmale und Vorteile

- Zwei Siebkästen mit Dreifachdeck
- Zum Patent angemeldetes Antriebssystem zum Wechsel zwischen 2- und 4-Lager-Betrieb
- Schrägrost mit Funkfernsteuerung
- Integrierter Schwerlast-Bandförderer mit variabler Geschwindigkeit
- Schwerlastsiebkästen mit Einzelwelle; Hub, Winkel und Geschwindigkeit verstellbar
- Hydraulische Siebspannung (unteres Deck)
- Sieb mit Laufsteg und Zugangsleiter
- Hydraulisch klappbare Förderbänder mit ausgezeichneter Haldenkapazität
- Hydraulischer Ausklappmechanismus für Laufsteg unter Verwendung des Siebspannsystems

Optionen

- Doppeldeck-Vibrationsrost mit Stäben
- Funkferngesteuertes Raupenfahrwerk
- Rückrollschutz für Hauptband
- Dual Power-Antrieb
- Automatisches Schmiersystem
- Staubbindung
- Schnellspannsystem mit Keilspannern (obere Decks)
- Transferband anstelle von Überkorn-Rinne
- Verlängertes zusätzliches Haldenband

Durchsatzleistung

Bis zu 700 Tonnen pro Stunde*

Trichter

Kapazität: 8 m³

Antriebseinheit

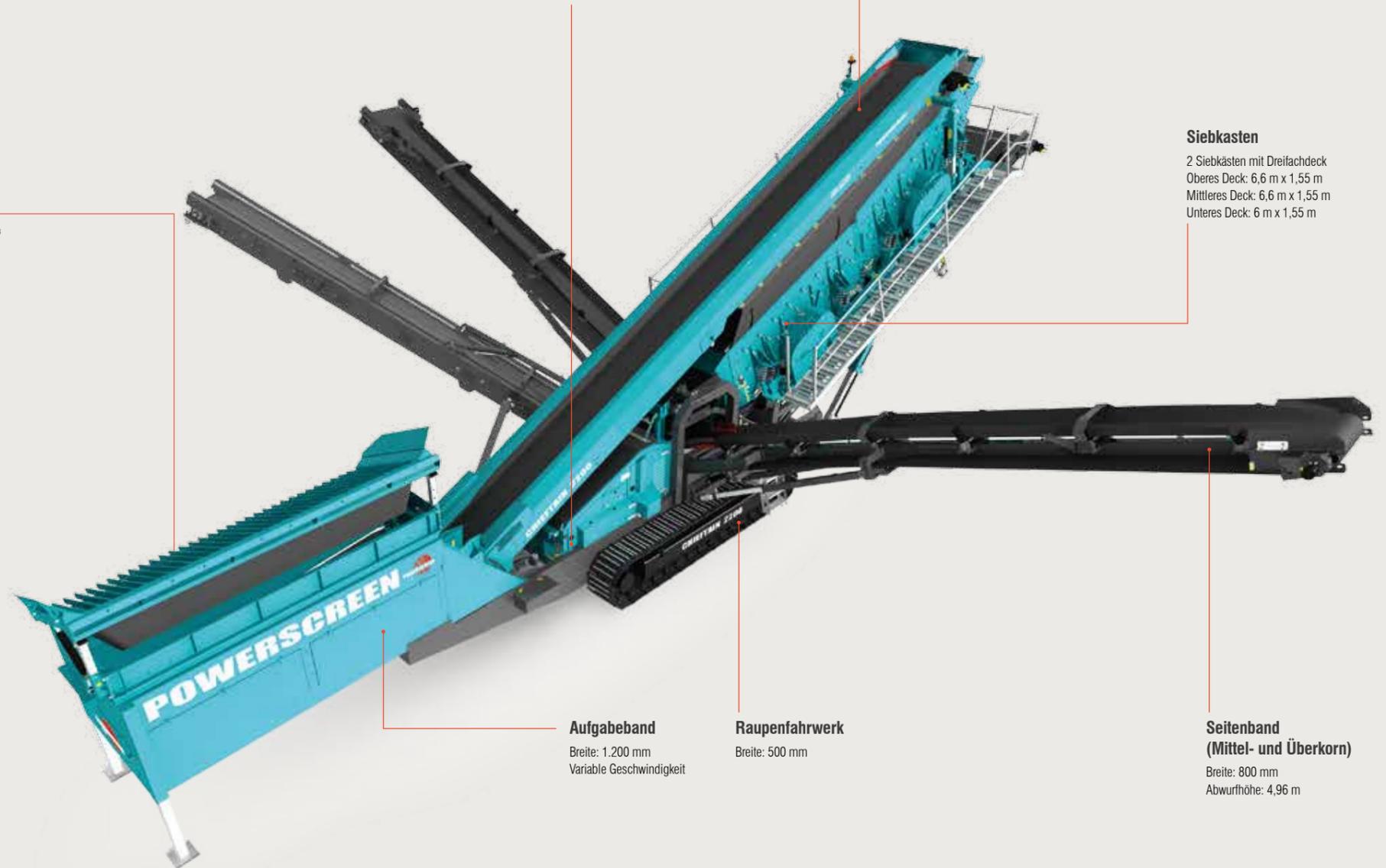
Tier 3/Stufe 3A: CAT C4.4 ATAAC-Motor, 97 kW (130 PS)
 Tier 4F/Stufe 4: CAT C4.4-Motor, 98 kW (131 PS)
 Optionaler Motor mit konstanter Drehzahl (nur EU):
 Tier 3A: CAT C4.4 4-Zylinder-Motor, 98 kW (131 PS)
 Fassungsvermögen des Kraftstofftanks: 336 l

Hauptband

Breite: 1.050 mm
 Hydraulische Anhebung zum Wechseln von Siebeinsätzen

Siebkästen

2 Siebkästen mit Dreifachdeck
 Oberes Deck: 6,6 m x 1,55 m
 Mittleres Deck: 6,6 m x 1,55 m
 Unteres Deck: 6 m x 1,55 m



Aufgabeband

Breite: 1.200 mm
 Variable Geschwindigkeit

Raupenfahrwerk

Breite: 500 mm

Seitenband (Mittel- und Überkorn)

Breite: 800 mm
 Abwurfhöhe: 4,96 m



CHIEFTAIN 2200	MIT ROST	MIT DOPPELDECK-VIBRATIONSROST
Gewicht (ca.)	39.400 kg	43.400 kg
Breite (Transport)	3 m	3 m
Länge (Transport)	19,77 m	19,77 m
Höhe (Transport)	3,6 m	3,6 m
Breite (Betrieb)	18,3 m	18,3 m
Länge (Betrieb)	20,2 m	20,2 m
Höhe (Betrieb)	7,43 m	7,43 m

* Die Durchsatzleistung hängt von der Anwendung ab.
 Es sind Motoren verfügbar, die die US EPA- und EU-Normen für Dieselmotoren von Geländefahrzeugen erfüllen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler nach möglichen Zertifizierungen (Tier 3/Stufe 3A, Tier 4/Stufe 3B, Tier 4F/Stufe 4).