

CHIEFTAIN 1400

Die Powerscreen® Chieftain 1400 ist eine der meistverkauften Siebanlagen von Powerscreen. Sie ist ideal für Betreiber und Subunternehmer, die ein vielseitiges Produkt benötigen, das sich für unterschiedlichste Anwendungen wie die Verarbeitung von Sand und Kies, Zugschlagstoffen und Recyclingmaterial eignet. Die Vorteile für den Anwender umfassen hydraulisch einklappbare Förderbänder für eine schnelle Inbetriebnahme, Laufstege und Zugangsleitern an den Sieben sowie ein Abwurf-Endband zum einfacheren Wechsel der Siebeinsätze.

Merkmale und Vorteile

- Schrägrost mit Funkfernsteuerung
- Integrierter Schwerlast-Bandaufgeber mit variabler Geschwindigkeit
- Siebkasten mit 4 ölgefüllten Lagern und 2 Siebdecks
- Sieb mit Laufstege und Zugangsleiter
- Hydraulisch einklappbare Förderbänder

Optionen

- Achs- oder Raupenfahrwerk
- Doppeldeck-Vibrationsrost mit Stäben
- Funkferngesteuertes Raupenfahrwerk
- Vorbereitet für Fahrgestell
- Mit Fahrgestell
- Sieb-Schnellspannsystem mit Keilspannern
- Rückrollschutz für Hauptband
- Automatisches Schmiersystem
- Hydraulische Siebspannung (unteres Deck)

Durchsatzleistung

Bis zu 400 Tonnen pro Stunde*

Hauptband

Breite: 1050 mm Hydraulisch einstellbar

Endband (Feinkorn)

Breite: 1200 mm
Abwurfhöhe: 3,91 m

Seitenband (Mittel- und Überkorn)

Breite: 650 mm
Abwurfhöhe: 4,49 m
Individuell variable Geschwindigkeit

Antriebseinheit

Tier 3/Stufe 3A:
CAT C4.4 ATAAC-Motor, 111 PS (83 kW)
Tier 4F/Stufe 4:
CAT C4.4-Motor, 110 PS (82 kW)
CAT C4.4-Motor, 131 PS (98 kW)
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks: 336 l

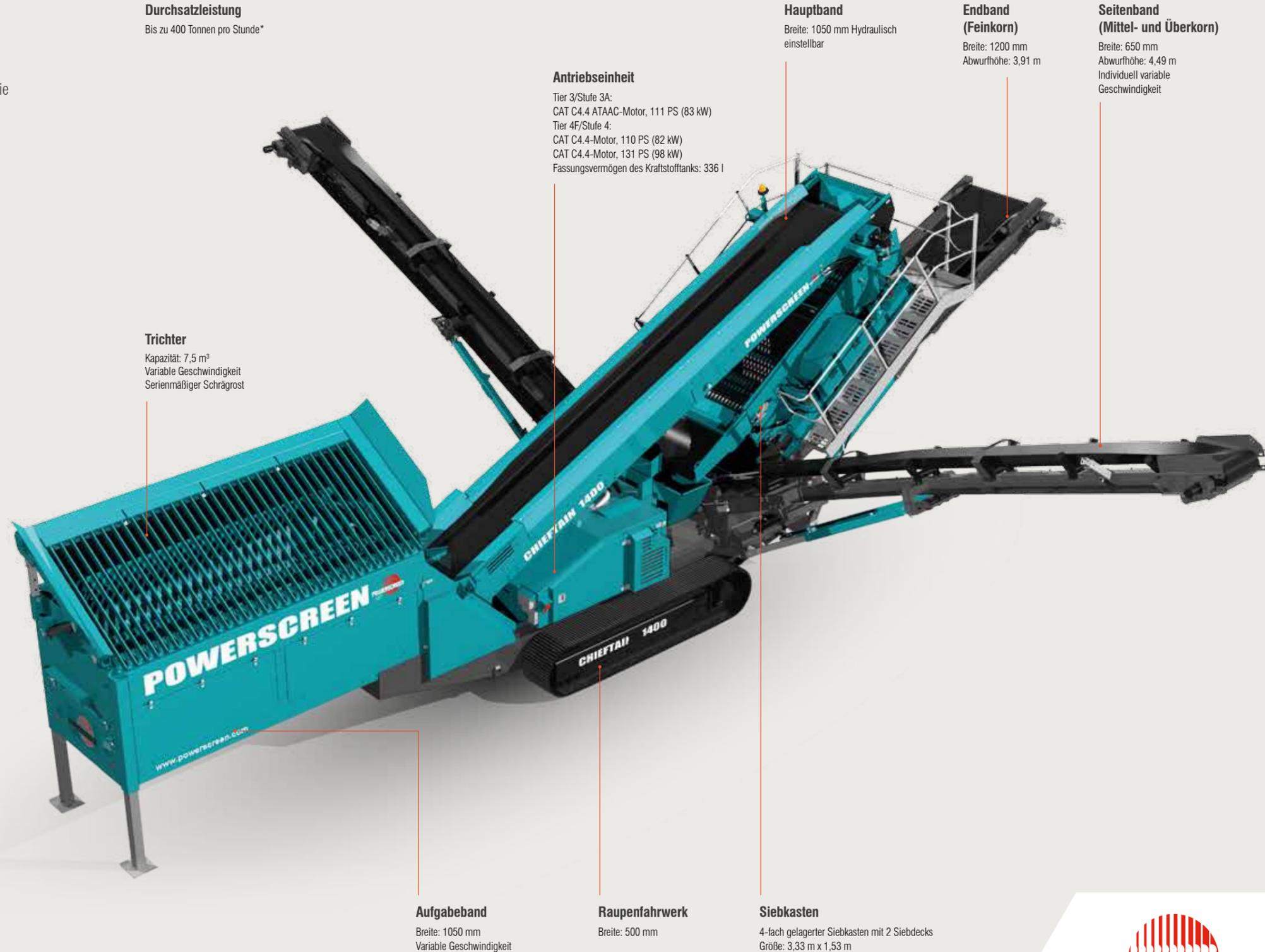
Trichter

Kapazität: 7,5 m³
Variable Geschwindigkeit
Serienmäßiger Schrägrost



CHIEFTAIN 1400	RAUPENFAHRWERK	ACHSFAHRWERK
Gewicht (ca.)	24.900 kg	22.000 kg
Breite (Transport)	2,75 m	2,75 m
Länge (Transport)	15,4 m	16,95 m
Höhe (Transport)	3,2 m	3,9 m
Breite (Betrieb)	16,2 m	16,2 m
Länge (Betrieb)	16,4 m	17,9 m
Höhe (Betrieb)	4,8 m	5,33 m

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



Aufgabeband

Breite: 1050 mm
Variable Geschwindigkeit

Raupenfahrwerk

Breite: 500 mm

Siebkasten

4-fach gelagerter Siebkasten mit 2 Siebdecks
Größe: 3,33 m x 1,53 m

