

H6203R

Die Anlagen der Powerscreen® H-Reihe verfügen über horizontale Siebe, die sich ideal zur Verarbeitung größerer Mengen klebrigen Materials sowie für die exakte, feine Fraktionierung eignen. Die Modelle H6203 und H6203R bieten verglichen mit den 600 Tonnen pro Stunde bei den Modellen H5163 und H5163R eine höhere Durchsatzleistung von bis zu 800 Tonnen pro Stunde.

Der verstellbare elliptische Hub kombiniert lineare und kreisförmige Bewegungen, um einen aggressiven Siebvorgang zu erzielen. Nach der Verarbeitung mit einem Prall- oder Backenbrecher eignen sich besonders Powerscreen® H-Anlagen zum Trennen der Materialien. Sie bieten eine überragende Leistung beim Klassieren von spezifischen kleinen Fraktionen. Die Anlagen der H-Baureihe sind die optimale Lösung für Anwendungen mit natürlichen und verarbeiteten Zuschlagstoffen, Kohle, Eisenerz, recyceltem Beton und Asphalt.

Merkmale und Vorteile

- Schwerlast-Bandaufgeber mit variabler Geschwindigkeit
- Siebkastenslager mit Ölbadschmierung
- Sieb mit Laufsteg und Zugangsleiter
- Hydraulisch einklappbare Haldenbänder
- Motorschutzsystem mit automatischer Abschaltung
- Schwerlastsiebkästen mit drei Wellen und verstellbarem Hub und Winkel sowie verstellbarer Geschwindigkeit
- Elliptischer Hub, verstellbar bis 19 mm
- Dieselhydraulische Antriebseinheit
- Hochleistungsketten für losen Untergrund
- Direkt-Aufgabetrichter mit Prallschutzschienen und -rollen
- Mittel-/Überkorn-Endband
- Überkorn-Seitenband
- Durchgängige Laufstege auf drei Siebseiten
- Sammelband und Feinkornabwurfband mit hydraulischer Lasterfassung

Optionen

- Funkerngesteuertes Raupenfahrwerk
- Dual Power-Antrieb (zusätzlicher elektrisch-hydraulischer Antrieb)
- Vorbereitet für Fahrgestell
- Mit Fahrgestell
- Schrägplattenförderer mit variabler Geschwindigkeit
- Automatisches Schmiersystem
- Siebe mit Lochplatteneinsätzen aus verschleißfestem oder Weichstahl
- Klappbare Bodenluken für optionales Mischen zwischen Decks



H6203R

Gewicht (ca.)	45.000 kg
Breite (Transport)	3,2 m
Länge (Transport)	18,99 m
Höhe (Transport)	3,6 m
Breite (Betrieb)	16,27 m
Länge (Betrieb)	21,3 m
Höhe (Betrieb)	4,7 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 4/Stufe 4).

