

Eine Klassieranlage der Extraklasse

KÖLSCH BAUMASCHINEN



Ein Kraftpaket unter den Grobstücksieb- und Kompaktsieb- sowie Powerscreen. *Warrior „H3S“*

Zum Saisonauftakt erweitert POWERSCREEN, weltgrößter Hersteller von mobilen Siebanlagen, im Bereich Grobstücksieb- sowie Kompaktsieb- sowie Powerscreen, seine Produktpalette. Mit der neuen „Warrior H3S“ will der Hersteller Maßstäbe in der Klassierung setzen.

Der „Warrior H3S“ wird von einem Deutz 6-Zylinder-Turbo-Dieselmotor angetrieben und ist dank seiner Konstruktion für den Einsatz im Steinbruch, Recycling, Sand und Kies ausgelegt und verarbeitet Material bis zu einer maximalen Aufgabegröße

von ca. 250 mm. Um solche großen „Brocken“ bearbeiten zu können, wurden der Aufgabebetrücker und der Siebkasten robust und leistungsfähig ausgelegt. Schon die Siebfläche mit fast 12 m² pro Deck (6100 x 1930 mm) soll neue Dimensionen in der mobilen Aufbereitung aufzeigen. Die 3-Deck-Schwerlast-Horizontal-Siebmaschine als Ellipsen-Schwingsieb wird über 3 Siebwellen angetrieben. Der Schwingungswinkel als auch der Hub des Siebkastens selbst können durch Verstellung entsprechend auf das zu klassierende

Material abgestimmt werden. Der genietete Siebkasten lässt die Aufgabegrößen zu, da die Seitenwände mit einer Stärke von 12 mm gefertigt werden. Der Aufnahmekasten ist mit wechselbarer Schleissauskleidung ausgestattet, für den Transport hydraulisch klappbar und mit „HD“-Prallschienen im Trichterinnenraum bestückt. Sein Trichtervolumen beträgt 8 m³.

Dank des „HD“-Raupefahrwerks ist der „H3S“ mobil, gut manövrierbar und ist optional mit Dolly-Achse für den

Straßentransport bis zu 80 km/h lieferbar. Die maximale Aufgabegröße der Maschine beträgt bis 800 t/h je nach Aufgabegut und Siebgröße.

Alle vier Austrags-Förderbänder (Grob-, Mittel-, Fein- und Überkornband) sind hydraulisch klappbar und die Geschwindigkeit ist stufenlos regelbar. Die Schütten wurden als Rollwagen konzipiert um dem Bediener den leichten Siebwechsel und eine einfache Wartung zu ermöglichen. Die hydraulisch umklappbaren Schüttenböden erlauben das Umleiten des abgeseibten Materials.

Alternativ kann die „H3S“ statt Gurtförderer mit einem Hardox-Plattenbandaufgeber als auch einer Funkfernbedienung zum Fahren der Anlage ausgerüstet werden.

Weitere Informationen sind beim Powerscreen Vertragshändler KÖLSCH erhältlich, der mobile Sieb-, Brech-, Wasch- und Schredderanlagen für die Kies- und Sandindustrie, Tiefbauunternehmen, Steinbruch- und Recyclingbetriebe vertreibt. Das

Mobiler Kraftprotz

Lieferprogramm untergliedert sich in die vier Kategorien mobile Sieb- und Klassieranlagen,

mobile Backen- und Kegelbrecher-, sowie Prallbrecher, mobile Anlagen zur Nassabsiebung und mobile Schredder zur Abfall und Holzzerkleinerung. Für die Ausarbeitung maßgeschneiderter Systemlösungen zeichnet ein Planungsteam verantwortlich.

Ebenso bietet KÖLSCH Finanzierungen, Mietkauf und Leasing an. „Die Eckpfeiler unseres Erfolgskonzeptes sind die Qualität unserer Produkte in puncto Langlebigkeit, Stabilität und Wiederverwertbarkeit, sowie Flexibilität“ bestätigt Geschäftsführer Andreas Kölsch. ●

www.koelsch.ws

TORX PEGSON

FÜR PERFEKTES KORN EIN PEGSON.

MAXIMALE LEISTUNG UND MAXIMALES ERGEBNIS DURCH „KORN-AN-KORN“-BRECHEN!

Den Brecher, den Sie brauchen, bekommen Sie bei uns: Backen- und Prallbrecher, Kegelbrecher und Vertikalbrecher von Pegson! Rufen Sie an oder faxen Sie uns – wir beraten Sie kompetent und gerne!

Maxtrak 1000 im Kieseinsatz

SIEBEN WASCHEN BRECHEN

KÖLSCH
BAUMASCHINEN

Kölsch GmbH · Grüntenstraße 3 · 87751 Heimertingen · Tel. 0 83 35/98 95 0 · Fax 0 83 35/98 95 95 · E-Mail: info@koelsch.ws