



IL FUTURO È VERDE



CENTAURO SERIEN



CENTAURO SERIEN

MOBILE ZERKLEINERUNGS- UND SORTIERANLAGE

Die **CENTAURO**-Systeme kombinieren einen **Zerkleinerer**, einen **Sortierer** und einen **magnetischen Eisenabscheider in einer einzigen Maschine**. Leistungsstark und effizient, kann sie Materialien verarbeiten, die schwer zu handhaben sind, auch das auch im nassen Zustand.

Dank einer **innovativen, patentierten Technologie** sind sie **in der Lage**, durch Ausnutzung der Schnittkraft, Reduzierung des Energieverbrauchs, der Kosten und der Umweltbelastung Materialien zu zerkleinern. Die Produktivität bleibt auch unter nicht optimalen Arbeitsbedingungen bei konstanter Leistung erhalten.

CENTAURO kann an die Bedürfnisse der Kunden angepasst werden und bietet für jeden Kontext eine effiziente Lösung.

CHARAKTERISTIK

- Geringer Verbrauch, hohe und konstante Produktivität, schnelle Installation
- Spezielle Zerkleinerungsprogramme für jedes, auch nasses, Material
- Maximale Mobilität auch auf schwerem Boden mit niedriger auf den Raupenkettten verteilter Last
- Steuerung des Zerkleinerers und der Siebanlage durch einen einzigen Motor
- Minimaler Verschleiß der Bestandteile, geringe Betriebskosten
- Generator mit der Möglichkeit, die elektrische Energie auf der Baustelle umzuverteilen
- Erzeugt keine Luftverschmutzung und Lärmbelästigung, minimale Staubemission

SPEZIFIKATION

- Inklusive Einspritzleisten für Hauptband und Untersieb
- Großer Abstand zwischen den Siebtischen (600mm)
- Hydraulische Anpassung der Leistungsgröße durch **PATENTIERTES SYSTEM**
- Kompakte Außenmaße, die einen Transport in der gewünschten Form ermöglichen
- Auswechselbare Zähne durch **PATENTIERTES SYSTEM**
- Siebtrichter mit Umlenkung
- Vollständige Kontrolle mit Fernsteuerung
- Integrierter magnetischer Eisenabscheider
- 220/380 V Stromversorgung



CENTAURO

100/32



Hybrid betrieben

TECHNISCHE DATEN

- Zerkleinerer **FTR 1000**
- Zerkleinerungsöffnung (mm) 1000 x 900
- Trichterfläche (m) 3.00 x 2.00
- Trichtereinhalt (m³) 3.00
- Schwingsieb Typ CVV 032 2P
- Anzahl der Ebenen 2, Aussonderungen 3
- Max. Produktion (t/h) 120 *
- Leistungsgenerator (kW) 121 (PS) 164

OPTIONAL

- Überhänge H=500 cm L=700 cm
- Satellitenüberwachung
- Abdeckungen für Hauptband und Unterbodenschutz
- Entstaubungssystem komplett mit Pumpe
- Personalisierte Farbe in 2 Farben
- Dieselmotorkraftstoffpumpe

ABMESSUNGEN

- Breite (m) 2.55
- Länge (m) 11.20
- Höhe (m) 3.10
- Gesamtgewicht (kg) 24,500

ANWENDUNGSBEREICH

- Erde, Lehm und ausgehobenes Gestein
- Bau- und Abbruchabfälle
- Umweltsanierung
- Stahlbeton
- Industrieabfälle, Keramik, Zementprodukte
- Gas Beton Verarbeitungsabfälle
- Bitumenkonglomerat
- Platten und gefräster Asphalt
- Kohle, Weinbergpfähle, Masten

* Variierbar je nach der verarbeiteten Materialtypologie

CENTAURO

100/56



Hybrid betrieben

TECHNISCHE DATEN

- Zerkleinerer **FTR 1000**
- Zerkleinerungsöffnung (mm) 1000 x 900
- Trichterfläche (m) 3.00 x 2.00
- Trichterinhalt (m³) 3.00
- Schwingsieb Typ CVW 056 2P
- Anzahl der Ebenen 2, Aussonderungen 3
- Max. Produktion (t/h) 180*
- Leistungsgenerator (kW) 193 (PS) 262

OPTIONAL

- Überhänge H=500 cm L=700 cm
- Satellitenüberwachung
- Abdeckungen für Hauptband und Unterbodenschutz
- Entstaubungssystem komplett mit Pumpe
- Personalisierte Farbe in 2 Farben
- Dieselmotorkraftstoffpumpe

ABMESSUNGEN

- Breite (m) 2.55
- Länge (m) 13.00
- Höhe (m) 3.10
- Gesamtgewicht (kg) 29.000
- Gesamtgewicht Komplettversion mit optionalen Komponenten (kg) 32.000

ANWENDUNGSBEREICH

- Erde, Lehm und ausgehobenes Gestein
- Bau- und Abbruchabfälle
- Umweltsanierung
- Stahlbeton
- Industrieabfälle, Keramik, Zementprodukte
- Gas Beton Verarbeitungsabfälle
- Bitumenkonglomerat
- Platten und gefräster Asphalt
- Kohle, Weinbergpfähle, Masten

* Variierbar je nach der verarbeiteten Materialtypologie

CENTAURO L

120/56



Hybrid betrieben

TECHNISCHE DATEN

- Zerkleinerer **FTR 1200**
- Zerkleinerungsöffnung (mm) 1200 x 900
- Trichterfläche (m) 2.50x2.30
- Trichtereinhalt (m³) 3.50-8.50
- Schwingsieb Typ CVV 056 2P
- Anzahl der Ebenen 2, Aussonderungen 3
- Max. Produktion (t/h) 180*
- Leistungsgenerator (kW) 193 (PS) 262

OPTIONAL

- Hydraulische Überbrückungen
- Satellitenüberwachung
- Schwenkband
- Entstaubungssystem komplett mit Pumpe
- Hydraulische Stößel
- Personalisierte Farbe in 2 Farben
- Dieselmotortoffladepumpe

ABMESSUNGEN

- Breite (m) 2.55
- Länge (m) 13.00
- Höhe (m) 3.10
- Gesamtgewicht (kg) 30.000
- Gesamtgewicht Komplettversion mit optionalen Komponenten (kg) 32.000

ANWENDUNGSBEREICH

- Erde, Lehm und ausgehobenes Gestein
- Bau- und Abbruchabfälle
- Umweltsanierung
- Stahlbeton
- Industrieabfälle, Keramik, Zementprodukte
- Gas Beton Verarbeitungsabfälle
- Bitumenkonglomerat
- Platten und gefräster Asphalt
- Kohle, Weinbergpfähle, Masten

* Variierbar je nach der verarbeiteten Materialtypologie

CENTAURO L

120/56 - APR



Hybrid betrieben

TECHNISCHE DATEN

- Zerkleinerer **FTR 1200**
- Zerkleinerungsöffnung (mm) 1200 x 900
- Trichterfläche (m) 2.50x2.30
- Trichtereinhalt (m³) 3.50-8.50
- Schwingsieb Typ CVV 056 2P
- Anzahl der Ebenen 2, Aussonderungen 3
- Öffnung Sekundärschredder (mm) 1200x700 [Modell CTR 1200]
- Max. Produktion (t/h) 180*
- Leistungsgenerator (kW) 292 (PS) 397

OPTIONAL

- Überhänge H=500 cm L=700 cm
- Satellitenüberwachung
- Schwenkband
- Entstaubungssystem komplett mit Pumpe
- Hydraulische Stößel
- Personalisierte Farbe in 2 Farben
- Dieseldieselstoffladepumpe

ABMESSUNGEN

- Breite (m) 2.55
- Länge (m) 13.00
- Höhe (m) 3.10
- Gesamtgewicht (kg) 36.300
- Gesamtgewicht Komplettversion mit optionalen Komponenten (kg) 37.600

ANWENDUNGSBEREICH

- Platten und gefräster Asphalt
- Bitumenkonglomerat
- Erde und ausgehobenes Gestein
- Bau- und Abbruchabfälle
- Stahlbeton
- Industrieabfälle, Keramik, Zementprodukte
- Kohle, Weinbergpfähle, Glas

* Variierbar je nach der verarbeiteten Materialtypologie





KONTAKTIEREN SIE UNS FÜR WEITERE INFORMATIONEN

Die in all den Jahren erworbene Erfahrung in direktem Kundenkontakt hat uns gezeigt, dass eine prompte Antwort auf jede Anfrage sehr wichtig ist.

HEADOFFICE CAMS SRL

Via Giulio Golini, 301
40024 Castel San Pietro Terme
Bologna - Italy

Tel: + 39 051 69 46 611

Fax: + 39 051 69 46 650

info@camssrl.it

www.camssrl.it

