



IL FUTURO È VERDE



SERIE CENTAURO



SERIE CENTAURO

IMPIANTO MOBILE DI FRANTUMAZIONE E VAGLIATURA

Gli impianti **CENTAURO** combinano un **tritratore**, un **vaglio** e un **deferizzatore magnetico in un'unica macchina**. Potente ed efficiente è in grado di gestire materiali difficili da trattare, anche bagnati.

Grazie ad un'**innovativa tecnologia brevettata**, è in grado di frantumare sfruttando lo sforzo di taglio, riducendo consumo energetico, costi ed impatto ambientale. Mantiene la produttività anche in condizioni di lavoro non ottimali, con un **rendimento costante**.

CENTAURO può essere **personalizzato** in base alle esigenze dei Clienti, offrendo una soluzione efficiente per ogni contesto.

CARATTERISTICHE

- Bassi consumi, elevata e costante produttività, rapida installazione
- Programmi di frantumazione specifici per ogni materiale, anche bagnato
- Massima mobilità anche su terreno pesante con basso carico distribuito sui cingoli
- Frantumatore e vaglio gestiti da unico motore
- Usura minima dei componenti, costi ridotti di gestione
- Gruppo elettrogeno con possibilità di ridistribuire energia elettrica al cantiere
- Non genera inquinamento atmosferico ed acustico, minima emissione di polvere

SPECIFICHE

- Barre di spruzzatura incluse per nastro principale e sottovaglio
- Ampia distanza tra i piani di vagliatura (600mm)
- Regolazione idraulica della pezzatura in uscita – **SISTEMA BREVETTATO**
- Misure di ingombro compatte che consentono trasporti in sagoma
- Denti intercambiabili – **SISTEMA BREVETTATO**
- Tramoggia vaglio con deviatore
- Gestione totale con radiocomando
- Deferizzatore magnetico integrato
- Prese di corrente 220/380 V



CENTAURO

100/32



Alimentazione **Ibrida**

DATI TECNICI

- Trituratore **FTR 1000**
- Bocca trituratore (mm) 1000x900
- Superficie tramoggia (m) 3.00x2.00
- Capacità tramoggia (m³) 3.00
- Tipo vaglio vibrante CVV 032 2P
- Piani vaglianti N. 2, Selezioni N. 3
- Produzione max. (t/h) 120*
- Potenza Gruppo elettrogeno (kW) 121 (CV) 164

OPTIONAL

- Sovrasponde H=500 cm L=700 cm
- Controllo satellitare
- Coperture per nastro principale e sottovaglio
- Impianto di abbattimento polveri completo di pompa
- Vernice personalizzata a 2 colori
- Pompa di carico gasolio

DIMENSIONI DI TRASPORTO

- Larghezza (m) 2.55
- Lunghezza (m) 11.20
- Altezza (m) 3.10
- Peso totale (kg) 24.500

APPLICAZIONI

- Terra, argilla e roccia da scavo
- Rifiuti da costruzione e demolizione
- Bonifiche ambientali
- Cemento armato
- Scarti industriali, ceramica, manufatti in cemento
- Scarti di lavorazione Gas Beton
- Conglomerato bituminoso
- Placche e fresato di asfalto
- Carbone, pali vigna

* Variabile in base alla tipologia di materiale trattato

CENTAURO

100/56



Alimentazione **Ibrida**

DATI TECNICI

- Trituratore **FTR 1000**
- Bocca tritatore (mm) 1000x900
- Superficie tramoggia (m) 3.00x2.00
- Capacità tramoggia (m³) 3.00
- Tipo vaglio vibrante CVV 056 2P
- Piani vaglianti N.2, Selezioni N. 3
- Produzione max. (t/h) 180*
- Potenza Gruppo elettrogeno (kW) 193 (CV) 262

OPTIONAL

- Sovrasponde H=500 cm L=700 cm
- Controllo satellitare
- Coperture per nastro principale e sottovaglio
- Impianto di abbattimento polveri completo di pompa
- Vernice personalizzata a 2 colori
- Pompa di carico gasolio
- Trituratore secondario

DIMENSIONI DI TRASPORTO

- Larghezza (m) 2.55
- Lunghezza (m) 13.00
- Altezza (m) 3.10
- Peso totale (kg) 29.000
- Peso totale full optional (kg) 34.000

APPLICAZIONI

- Placche e fresato di asfalto
- Conglomerato bituminoso
- Terra e roccia da scavo
- Rifiuti da costruzione e demolizione
- Cemento armato
- Scarti industriali
- Carbone, pali vigna, vetro

* Variabile in base alla tipologia di materiale trattato

CENTAURO L

120/56



Alimentazione **Ibrida**

DATI TECNICI

- Trituratore **FTR 1200**
- Bocca tritatore (mm) 1200x900
- Superficie tramoggia (m) 2.50x2.30
- Capacità tramoggia (m³) 3.50 - 8.50
- Tipo vaglio vibrante CVV 056 2P
- Piani vaglianti N. 2, Selezioni N. 3
- Produzione max. (t/h) 180*
- Potenza Gruppo elettrogeno (kW) 193 (CV) 262

OPTIONAL

- Sovrasponde idrauliche
- Controllo satellitare
- Nastro brandeggiabile
- Impianto di abbattimento polveri completo di pompa
- Spintori idraulici
- Vernice personalizzata a 2 colori
- Pompa di carico gasolio

DIMENSIONI DI TRASPORTO

- Larghezza (m) 2.55
- Lunghezza (m) 13.00
- Altezza (m) 3.10
- Peso totale (kg) 30.000
- Peso totale full optionals (kg) 32.100

APPLICAZIONI

- Terra, argilla e roccia da scavo
- Rifiuti da costruzione e demolizione
- Bonifiche ambientali
- Cemento armato
- Scarti industriali, ceramica, manufatti in cemento
- Scarti di lavorazione Gas Beton
- Conglomerato bituminoso
- Placche e fresato di asfalto
- Carbone, pali vigna

* Variabile in base alla tipologia di materiale trattato

CENTAURO L

120/56 - APR



Alimentazione **Ibrida**

DATI TECNICI

- Trituratore Primario **FTR 1200**
- Bocca tritratore (mm) 1200x900 [Mod. **FTR 1200**]
- Superficie tramoggia (m) 2.50x2.30
- Capacità tramoggia (m³) 3.50 - 8.50
- Tipo vaglio vibrante CVV 056 2P
- Piani vaglianti N. 2, Selezioni N. 3
- Ttiratore secondario **CTR 1200**
- Bocca tritratore (mm) 1200x700 [Mod. **CTR 1200**]
- Produzione max. (t/h) 180*
- Potenza Gruppo elettrogeno (kW) 292 (CV) 397

OPTIONAL

- Sovrasponde H=500 cm L=700 cm
- Controllo satellitare
- Nastro brandeggiabile
- Impianto di abbattimento polveri completo di pompa
- Spintori idraulici
- Vernice personalizzata a 2 colori
- Pompa di carico gasolio

DIMENSIONI DI TRASPORTO

- Larghezza (m) 2.55
- Lunghezza (m) 13.00
- Altezza (m) 3.10
- Peso totale (kg) 36.300
- Peso totale full optionals (kg) 37.600

APPLICAZIONI

- Placche e fresato di asfalto
- Conglomerato bituminoso
- Terra e roccia da scavo
- Rifiuti da costruzione e demolizione
- Cemento armato
- Scarti industriali, ceramica, manufatti in cemento
- Carbone, pali vigna, vetro

* Variabile in base alla tipologia di materiale trattato





CONTATTACI PER MAGGIORI INFORMAZIONI

L'esperienza acquisita in tanti anni a diretto contatto con i clienti ci ha insegnato l'importanza di rispondere tempestivamente ad ogni richiesta

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

