

> **UTM 60.15**





PROFESSIONISTI NEL RICICLAGGIO

Senza Operatore

L'UTM non richiede la presenza di persone sulla bocca di frantumazione ma è sufficiente il solo operatore sulla pala o sull'escavatore che provveda ad alimentarlo.

Alta Produzione

La bocca della macchina di frantumazione, di notevoli dimensioni, consente di accettare pezzature di forme particolarmente allungate, quali travi, cordoli di marciapiede, pilastri ecc., normalmente presenti nelle macerie.

La notevole superficie di lavoro della macchina consente un'alta produzione di materiale frantumato.

Completamente Autonomo

Il funzionamento dell'UTM è completamente gestito da una centralina elettronica. Sotto il controllo di un PLC infatti la macchina può invertire automaticamente il senso di rotazione dei motori (effetto masticazione) per liberare la camera di frantumazione da eventuali corpi particolarmente tenaci. Tutti gli organi meccanici dell'UTM sono protetti meccanicamente ed elettricamente da sovraccarichi.

Minime Usure

L'usura è modesta grazie alla bassa velocità delle parti rotanti ed all'utilizzo di "denti intercambiabili" antiabrasione ad elevata durezza.

Bassi Costi di Gestione e Manutenzione

La Tramoggia di carico alimenta direttamente per caduta il frantoio per cui non essendo più necessario il tradizionale alimentatore, vengono così eliminati i relativi costi di usura e di manutenzione.

Non Produce Inquinamento Acustico ed Atmosferico

Dal punto di vista ecologico un impianto di frantumazione e riciclaggio può comportare due tipi di inquinamento ambientale: quello acustico e quello di emissione di polveri.

Nel caso dell'UTM la bassa velocità di rotazione degli alberi evita entrambi gli inquinamenti.

Denti intercambiabili (soluzione brevettata)
Pezzatura variabile (soluzione brevettata)

COMPONENTI DELL'IMPIANTO UTM 60.15

> TRITURATORE FTR 1500 HD
Bocca trituttore (mm) 1500 x 900
Produzione max (t/h) 180
Regolazione 50 -120
Trasmissione elettrica

> TRASPORTATORE A NASTRO 800/8
Trasmissione elettrica

> UNITÀ DI POTENZA
Potenza motore 193 kW (260 CV)
Velocità rpm 1500

> RADIOCOMANDO PER CINGOLI INCLUSO
> DEFERIZZATORE MAGNETICO INCLUSO
Trasmissione elettrica

> DIMENSIONI
(durante il trasporto, gruppo standard)
Larghezza m 2,50
Lunghezza m 10,50
Altezza m 3,00
Peso totale kg 22.500

OPTIONAL

Sist. di pesatura elettronico
Centralina ingrass.
Pompa abb. polveri
Pompa gasolio
Telecomando
Prese di corrente
Imp. abbattimento polveri
Copertura TN

