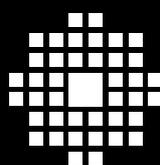
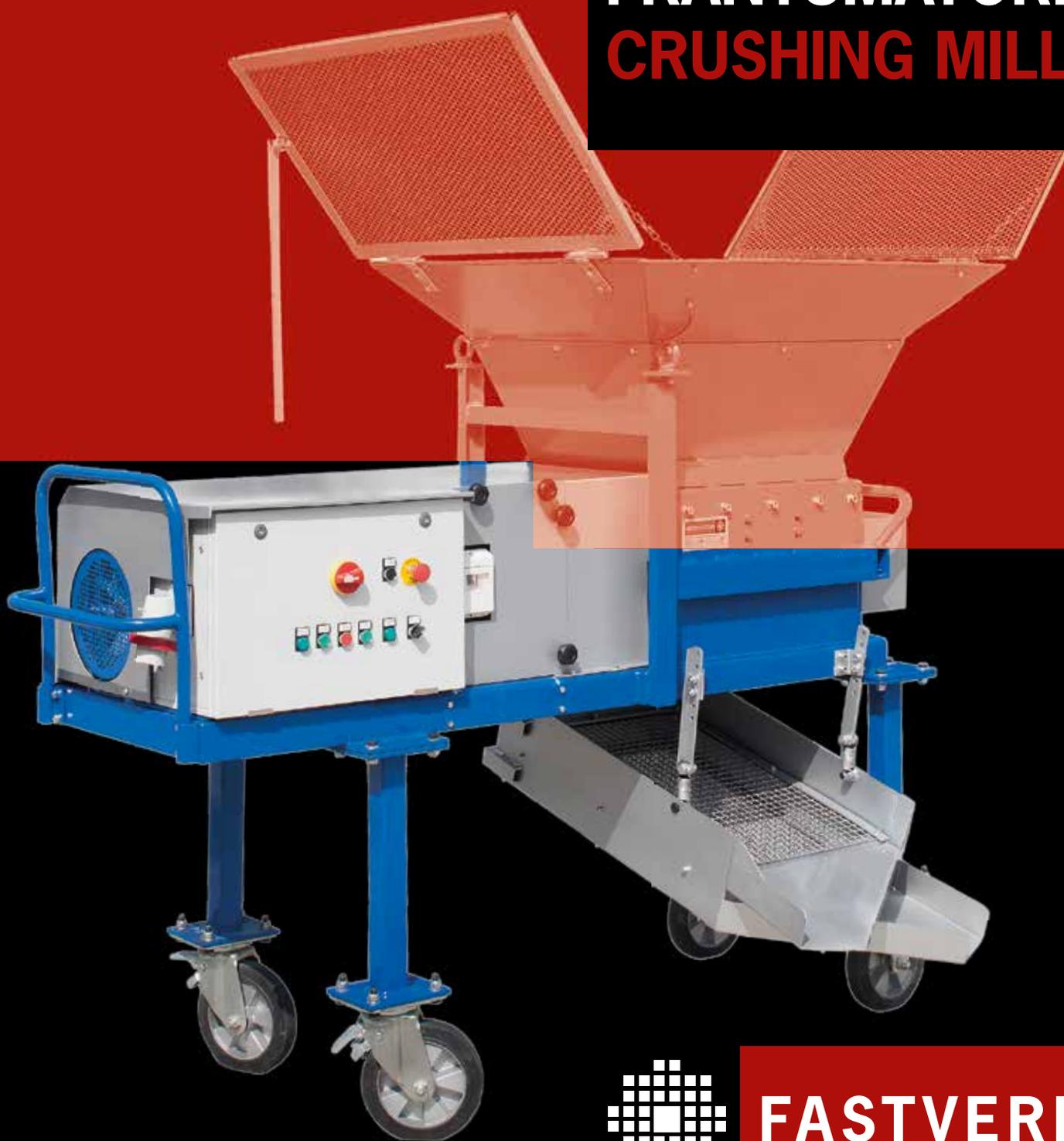


FRANTUMATORE CRUSHING MILLS



FASTVERDINI

Qualità e tecnologia vendute in 60 paesi
in tutto il mondo
Quality and technology in 60 countries worldwide

FRANTUMATORE • CRUSHING MILLS

MTH 500

elettrico • electric

MTH 500 elettrico

IL FRANTUMATORE UNIVERSALE TORNADO di Fastverdini è dotato di avviamento facilitato, tramoggia di carico allargata a 1000 x 1140 mm, bocca di frantumazione 490 x 300 mm, tramoggia di scarico regolabile ed estraibile, 4 ruote gommatae Ø 280 mm, 2 girevoli con freno, 2 ganci di sollevamento, 2 maniglioni per trasporto.

Il quadro elettrico è ben dimensionato e contiene i dispositivi per la rotazione alternativa dei due alberi e dei dispositivi di sicurezza. Frantuma detriti, mattoni, laterizi, coppi, calcinacci, pietre dure, vetro, tufo, asfalto, calcestruzzo armato, travertino, marmo.

MTH 500 electric

THE MTH500 UNIVERSAL CRUSHER by Fastverdini is equipped with easy start, enlarged loading hopper to 1000 x 1140 mm, crushing mouth 490 x 300 mm, adjustable and removable unloading hopper, 4 rubber wheels Ø 280 mm, 2 swivel with brake, 2 lifting hooks, 2 handles for transportation.

The electrical panel is well dimensioned and contains device for the alternative rotation of the two shafts and the safety devices. Crushes debris, bricks, bent tiles, rubble, hard stones, glass, tuff, asphalt, reinforced concrete, travertine, marble.



A richiesta **VAGLIO VIBRANTE** a due piani azionato da motovibratore.

1) Piano da 575 x 760 mm, fori da 22 x 22 mm, filo Ø 3 mm.

2) Piano da 575 x 760 mm, fori da 6 x 6 mm, filo Ø 2 mm.

Su richiesta due pannelli di sicurezza per evitare la fuoriuscita del materiale. Potenza motore 7,5 KW

On request **VIBRATING SCREED** with 2 panels propelled by the electric vibrator with 2 screed panels (3 selections) with a square net.

1) First screed 575 x 760 mm, net 22 x 22 mm, wire Ø 3 mm.

2) Second screed 575 x 760 mm, net 6 x 6 mm, wire Ø 2 mm.

Two safety lids for the closure of opening mouth are supplied under request. Motor power 7,5 KW

FRANTUMATORE • CRUSHING MILLS

fasi di lavorazione e particolari tecnici
processing phases and technical details



Due alberi rotanti muniti di coltelli in acciaio speciale.
Two rotating shafts with special steel knives



Due alberi rotanti muniti di coltelli in acciaio speciale durante la lavorazione.
Two rotating shafts with special steel knives on job sites.



Caricamento completo della tramoggia.
Possibile solo se il materiale non è molto duro e di pezzatura media.
Full loading of the hopper. Only possible if the material is not very hard and not large in size.



Uscita del materiale dalla tramoggia di scarico.
Exit of the material from the unloading hopper.



In dotazione tramoggia di scarico a un piano in lamina forata da 8 mm. A richiesta vaglio vibrante a due piani con 3 selezioni granulometriche.
Supplied with an unloading hopper with 8 mm perforated plate. On request with two-level vibrating screen with 3 granulometric selections.



Componenti estremamente robusti: motore, riduttore albero motore costruiti con materiale molto speciale con lunga durata nel tempo (non si sono mai forniti ricambi).
Extremely robust components: motor, drive shaft reducer. In ten years of work of the crushers, a replacement has never been provided.

FRANTUMATORE • CRUSHING MILLS

MTH 500

elettrico • electric

MTH 500 elettrico

- Motore elettrico trifase 400 Hz 50
Quadro elettrico con avviamento facilitato
- Protezione del motore
- Area di schiacciamento: 490x390 mm.
- Tramoggia di carico allargata di 1000x1140 mm.
- Tramoggia di scarico regolabile e rimovibile
- Peso 800 Kg
Dimensioni complessive: 780x2200x1500 mm.
- Produzione all'ora: da 4 a 8 m³ / h
- 4 ruote in gomma Ø 280 mm di cui 2 girevoli con freno
- 2 ganci per sollevamento, 2 maniglie per trasporto

MTH 500 electric

- Electric motor three-phase 400 Volts. 50 Hz
Electrical panel with easy start
- Motor guard
- Crushing area: 490x390 mm.
- Loading hopper enlarged 1000x1140 mm.
- Adjustable and removable discharge hopper
- Weight 800 Kg
Overall dimensions: 780x2200x1500 mm.
- Production per hour: 4 to 8 m³/h
- 4 rubber wheels Ø 280 mm including 2 swivel with brake
- 2 hooks for lifting, 2 handles for transport



Modello Model	Potenza Power	Motore Motor	Dati Data	Peso Weight kg	Misure Measurements cm	Produzione Production	Bocca frantumazione Mouth crushing mm
MTH 500	HP 10	elettrico trifase three-phase electric	400 V 50 Hz	800 kg	78 x 220 x 150 h	4÷8 mc/h	490 x 300