

Frantoi primari a mascelle
Regolazione idraulica

CRUSHER



Primary Jaw Crushers
Hydraulic Adjustable



franzoi

DESCRIZIONE FRANTOIO

Il frantoio a mascelle modello FPI della Franzoi Metalmeccanica srl, è una macchina progettata e costruita per il trattamento materiale roccioso, rocce, minerali ed il riciclaggio di riciclaggio di inerti.

Le mascelle, realizzate in acciaio al manganese, sono fissate al frantoio tramite soluzioni tecniche innovative che ne consentono una rapida sostituzione, riducendo così drasticamente i tempi di fermo macchina.

La regolazione del frantoio, per la variazione dimensionale del prodotto finale o per la compensazione dell'usura delle mascelle, viene effettuata mediante cilindri idraulici. Questo sistema consente la regolazione in pochi secondi ed è particolarmente efficace per lo svuotamento della camera di frantumazione nel caso di blocco del frantoio per l'interruzione di energia elettrica.

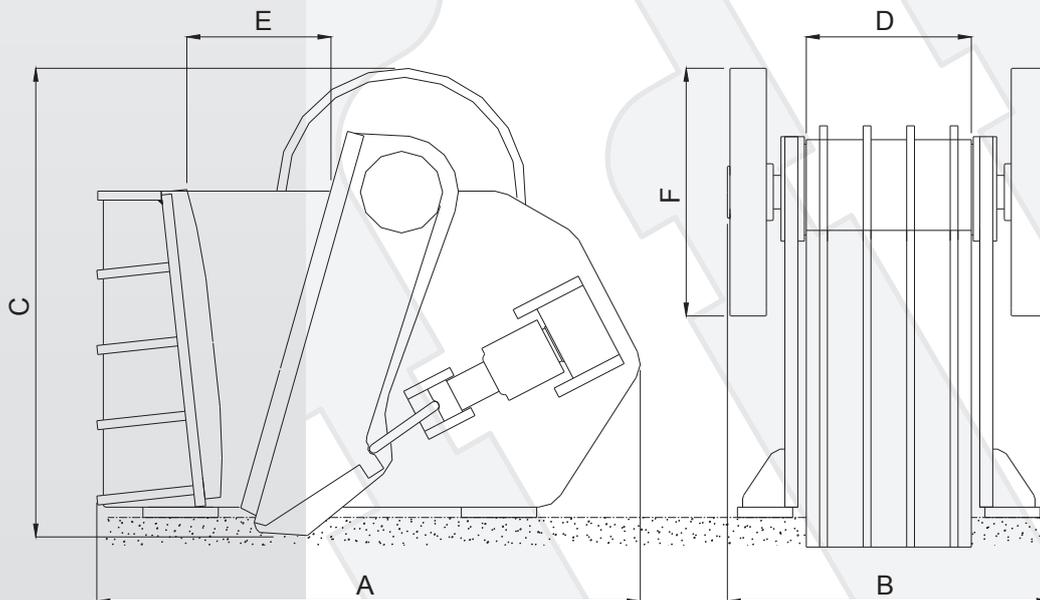


MACHINE DESCRIPTION

The jaw crusher model of the FPI Franzoi metalmeccanica srl, is a machine designed and built for the treatment of rocky material, rocks, minerals and recycling of recycling of aggregates.

The jaws, made of manganese steel, are fixed to the crusher through innovative technical solutions that enable a quick replacement, thereby drastically reducing the downtime.

The adjustment of the crusher, the dimensional changes of the final product or to compensate for wear of the jaw, is performed by hydraulic cylinders. This system allows the adjustment in a few seconds and is particularly effective for the emptying of the crushing chamber in the case of blocking of the crusher for the interruption of electrical energy.



Ingombri

Dimensions

Modello	Model		FPI0755	FPI0960	FPI1072	FPI1311
A	Lunghezza	Length	[mm] 2.490	2.850	3.040	4.160
B	Larghezza	Width	[mm] 1.600	1.950	2.165	2.500
C	Altezza	Height	[mm] 2.220	2.600	2.680	3.615
D x E	Larghezza bocca	Feed opening width	[mm] 765 x 500	930 x 610	1.070 x 720	1.300 x 1.100
F	Volano	Flywheel	[mm] 1.400	1.500	1.500	1.950

Dati tecnici

Technical Data

Modello	Model		FPI0755	FPI0960	FPI1072	FPI1311
Potenza motore	Engine Power	[kW]	37 ÷ 55	55 ÷ 75	75 ÷ 90	110 ÷ 160
Giri rotore	Rotor speed	[rpm]	270	260	250	230
Pezzatura alimentazione	Feed size	[mm]	max 500	max 600	max 700	max 1.200
Produzione	Production	[t/h]	50 ÷ 150	120 ÷ 240	130 ÷ 300	180 ÷ 400
Peso totale	Weight	[kg]	11.500	18.500	21.300	53.000

Dealer