

Kruszarki szczękowe kruszenia
wstępnego regulowane hydraulicznie

CRUSHER



Primary Jaw Crushers
Hydraulic Adjustable



franzoi



OPIS MASZyny

Kruszarka szczękowa model FPI firmy Franzoi Metalmeccanica srl to urządzenie zaprojektowane i zbudowane do obróbki materiału skalnego, skał, minerałów i do recyklingu.

Szczęki wykonane są ze stali manganowej, przymocowane są do kruszarki poprzez innowacyjne rozwiązanie techniczne, które umożliwia szybką ich wymianę, co radykalnie zmniejsza czas przestoju.

Regulacja kruszarki przy zmianie wymiarów produktu końcowego czy też dla skompensowania zużycia szczęk, jest wykonywana za pomocą cylindra hydraulicznego. System ten pozwala na regulację w ciągu kilku sekund i jest szczególnie skuteczny przy opróżnianiu komory kruszenia w przypadku zablokowania kruszarki spowodowanej przerwą w dostawie energii elektrycznej.

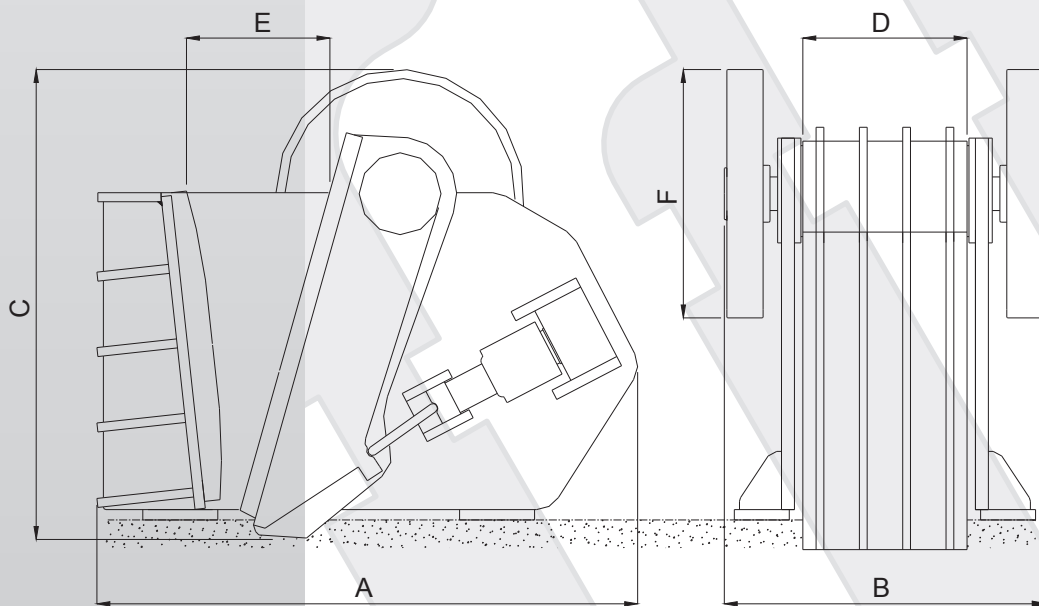


MACHINE DESCRIPTION

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 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.



Wymiary

Dimensions

Model	Model		FPI0755	FPI0960	FPI1072	FPI1311
A Długość	Lenght	[mm]	2.490	2.850	3.040	4.160
B Szerokość	Width	[mm]	1.600	1.950	2.165	2.500
C Wysokość	Height	[mm]	2.220	2.600	2.680	3.615
D x E Szerokość wlotu	Feed opening width	[mm]	765 x 500	930 x 610	1.070 x 720	1.300 x 1.100
F Koło zamachowe	Flywheel	[mm]	1.400	1.500	1.500	1.950

Dane techniczne

Technical Data

Model	Model		FPI0755	FPI0960	FPI1072	FPI1311
Moc silnika	Engine Power	[kW]	37 ÷ 55	55 ÷ 75	75 ÷ 90	110 ÷ 160
Prędkość wirnika	Rotor speed	[rpm]	270	260	250	230
Wielkość nadawy	Feed size	[mm]	maks. 500	maks. 600	maks. 700	maks. 1.200
Wydajność	Production	[t/h]	50 ÷ 150	120 ÷ 240	130 ÷ 300	180 ÷ 400
Ciężar	Weight	[kg]	11.500	18.500	21.300	53.000

Dealer



METALMECCANICA

Via G. Rossa, 18/A z.i. - Scorzè (VE) ITALIA
tel. +39 041.445304 - fax +39 041.5847007
e-mail: info@franzoisrl.it
www.franzoisrl.com