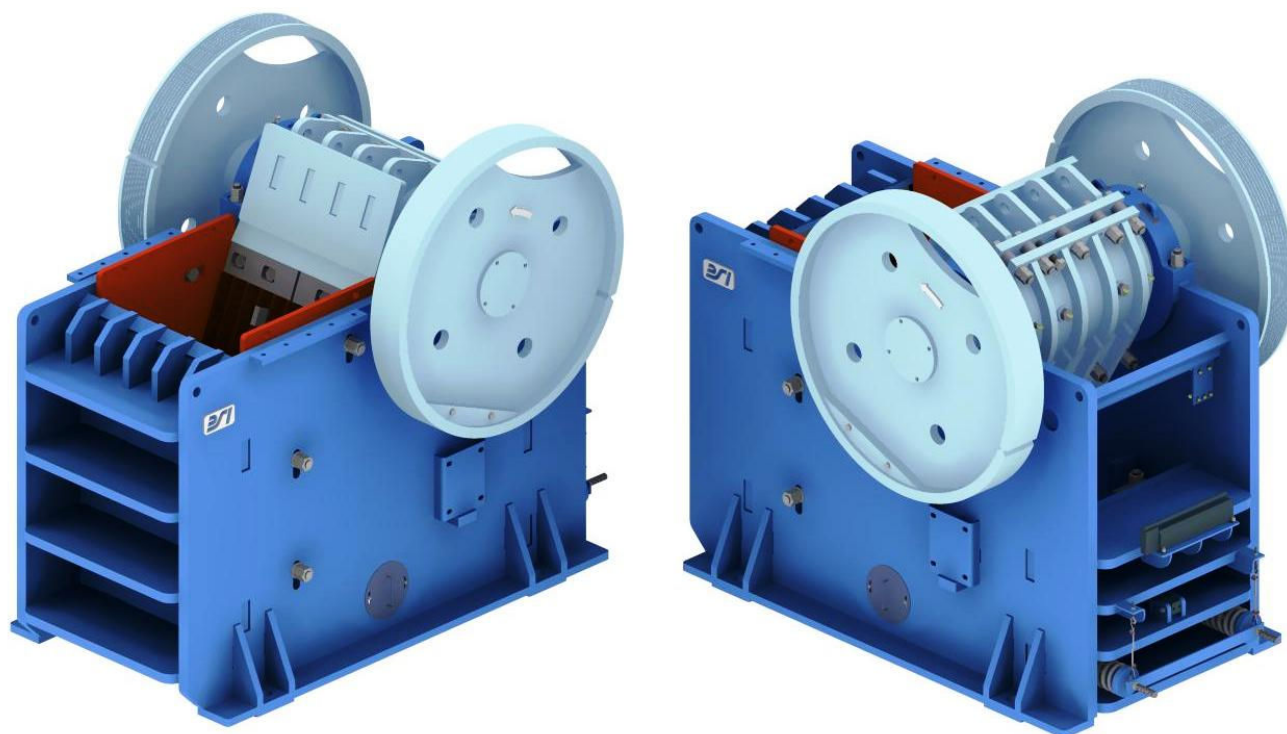


FRANTOI PRIMARI A MASCELLE PJC



B.S.I. srl
SOCIETA' BRESCIA IMPIANTI



B. S. I. srl

SOCIETA' BRESCIA IMPIANTI

Via Gen. Reverberi, 29 - 25050 Passirano (BS) - ITALY
 tel. +39 030 6857290 - +39 030 657508 Fax +39 030 657508
 e-mail: info@bsi-impianti.it Internet: www.bsi-impianti.it

FRANTOI PRIMARI A MASCELLE PJC

CARATTERISTICHE TECNICHE

	PJC 5038	PJC 6040	PJC 8055	PJC 9060	PJC 9075	PJC 1190	PJC 1311	PJC 1513
Larghezza apertura alimentazione [mm]	520	620	775	920	920	1130	1280	1530
Profondità apertura alimentazione [mm]	380	430	550	600	750	920	1070	1225
Potenza [kW]	18.5	22/30	37	75	75	90	110	132/160
Peso [t]	4.5	7.0	10.4	13.5	18.5	28.2	48.0	80.0
Velocità [g/min]	290	270	260	240	240	240	230	210
Dimensioni materiale in uscita [mm]	Regolazione lato chiuso [mm]		t/h	t/h	t/h	t/h	t/h	t/h
0-40	30	15						
0-50	40	20	25					
0-65	50	25	35	55				
0-80	60	30	40	60				
0-90	70	32	45	70	100			
0-100	80	35	50	80	130	160		
0-130	100			110	170	190	250	
0-160	125			125	190	210	265	295
0-200	150			150	210	240	290	320
0-225	175					260	305	340
0-275	200					290	320	360
0-330	250						350	400
0-400	300							450
0-450	350							600
								680

1) Si possono effettuare delle regolazioni più strette a seconda delle applicazioni e delle esigenze produttive

2) I valori riportati sono riferiti a materiali con peso specifico 2,7 t/m³, aventi dimensioni massime da permettere un agevole inserimento nella camera di frantumazione, senza creazione di ponti. Le capacità possono variare con il metodo di alimentazione e con le caratteristiche del materiale (curva di alimentazione, peso specifico, umidità, percentuale di argilla e frantumabilità).

Le caratteristiche riportate non sono impegnative. B.S.I. si riserva senza preavviso la modifica per ragioni commerciali o tecniche.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

I frantoi a mascelle serie PJC sono la scelta giusta per le installazioni fuori terra di cave, miniere, impianti di estrazione ghiaia e impianti di riciclaggio. La facilità di installazione e la produttività li rendono particolarmente adatti per l'impiego sia in installazioni esistenti che in impianti di frantumazione realizzati ex novo.

Incastellatura ed oscillatore in lamiera d'acciaio, composta, elettrosaldata. Sono sottoposti a trattamento di distensione in forno.

La camera di frantumazione è attentamente studiata per favorire lo scorrimento del materiale ed ottenere la massima capacità produttiva.

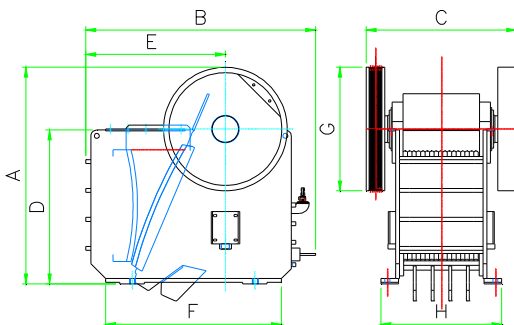
Albero eccentrico supportato da cuscinetti a rulli oscillanti ampiamente sovradimensionati.

Cuscinetti oscillatore alloggiati in bussole d'acciaio, poste all'interno dell'oscillatore stesso, anziché direttamente nel corpo dell'oscillatore (scelta più economica, adottata dalla maggioranza dei costruttori). In caso di guasto: minori costi e minor tempo di fermo macchina

Supporti dell'incastellatura racchiusi, con i labirinti a grasso, in speciali bussole in acciaio.

Regolazione della chiusura delle mascelle tramite un cilindro oleodinamico fissato alla testa dell'incastellatura, dietro l'elemento scorrevole di appoggio della ginocchiera, comandato da una pompa manuale, facilmente accessibile, munita di valvola di intercettazione.

Ingrassatori centralizzati consentono la lubrificazione manuale dei cuscinetti con grasso, a lunghi intervalli di tempo, da posizione comoda e sicura anche a macchina funzionante.



	A	B	C	D	E	F	G	H
PJC5038	1615	1630	1210	1100	985	1100	1000	970
PJC6040	1920	2145	1375	1310	1225	1250	1200	1180
PJC8055	2210	2400	1530	1570	1420	1500	1260	1230
PJC9060	2315	2425	1750	1585	1575	1930	1430	1400
PJC9075	2545	2965	1860	1790	1825	2530	1500	1450
PJC1190	2905	3350	2210	2150	2100	2850	1500	1700
PJC1311	3315	4360	2400	2355	2770	3480	1920	1980
PJC1513	4100	5000	2900	3000	3300	4100	2200	2100