

FRANTOI SECONDARI A MASCELLE SJC



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 GRANULATORI SECONDARI A MASCELLE SJC

CARATTERISTICHE TECNICHE

	SJC 0725	SJC 1030	SJC 1230	SJC 1440	
Larghezza apertura di alimentazione - mm	720	1020	1220	1420	
Profondità apertura di alimentazione - mm	260	300	300	410	
Potenza - kW	22/30	37	75	90	
Peso - t	4.5	8.0	11.0	18.0	
Velocità (g/min)	320	265	275	250	
Dimensioni del materiale in uscita - mm	Regolazione lato chiuso - mm	t/h	t/h	t/h	t/h
0-30	25	15-25			
0-40	30	20-30	35-50	40-60	
0-50	40	25-35	50-55	60-80	90
0-60	50	30-40	55-65	70-90	100
0-80	60	35-50	65-75	90-110	120
0-90	70		75-80	105-125	130
0-100	80				140
0-130	100				160

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 di $2,7 \text{ t/m}^3$, aventi dimensioni massime tali da permettere un agevole inserimento nella camera di frantumazione, senza creazione di ponti. Le capacità possono variare a seconda del metodo di alimentazione e delle caratteristiche del materiale, come la curva di alimentazione, il peso specifico, il tasso di umidità, la percentuale di argilla e la frantumabilità.

Le caratteristiche riportate non sono impegnative e la B.S.I. si riserva di modificarle per ragioni commerciali o tecniche senza preavviso. Per le dimensioni delle macchine, si prega di contattare la B.S.I. specificando il tipo di macchina di vs. interesse.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

I frantoi a mascelle serie SJC 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
SJC0725	1450	1860	1410	940	910	980	900	1170
SJC1030	1655	2000	1760	1070	1160	1200	1150	1480
SJC1230	1930	2175	2090	1265	1185	1280	1310	1700
SJC1440	2425	2650	2400	1700	1500	1750	1430	2000

