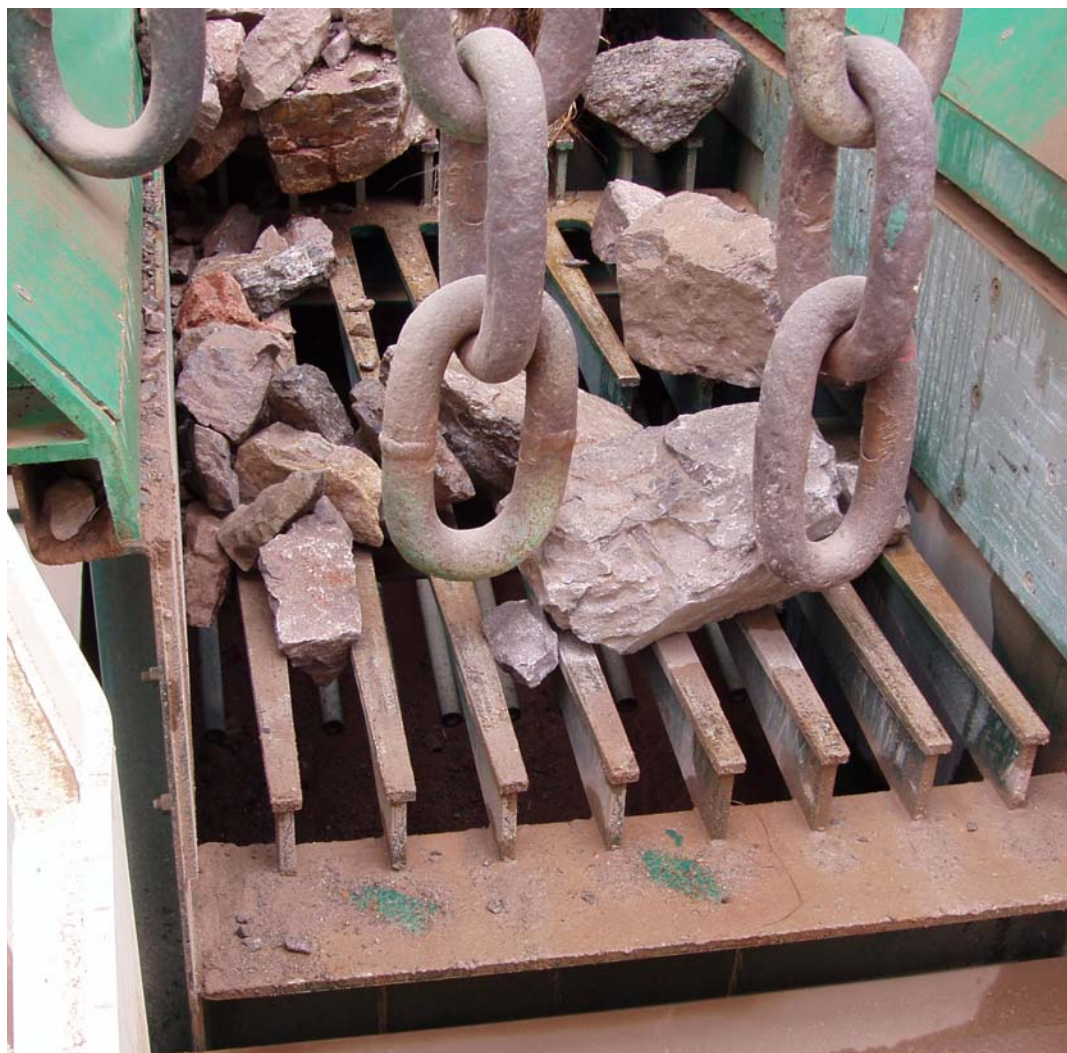




URBAR
ingenieros s.a.



Alimentadores precribadores vibrantes

Serie PC

- Instalados bajo tolva de descarga o bien sobre grupo móvil.
- Alimentación de grandes piedras a machacadora, eliminando los finos.
- Mayor rendimiento y larga duración de vida de la machacadora.
- Accionados por dos vibradores eléctricos o mediante dos vibradores de engranajes.
- No precisan mantenimiento específico.
- Construidos según Directivas CE.



Descripción

Los alimentadores precribadores de la serie PC, equipados con 2 o 3 parrillas de cribado, eliminan del proceso de machaqueo o trituración, los tamaños utilizables de forma directa. De este modo se consigue una mayor duración de la machacadora ya que se trabaja con menos carga y con una mayor regularidad.



La parte cerrada del equipo, destinada a recibir el producto a manipular, se compone por lo general, de una serie de perfiles en L invertidos. Las parrillas quedan colocadas en cascada para que el precibado se realice de forma eficiente.



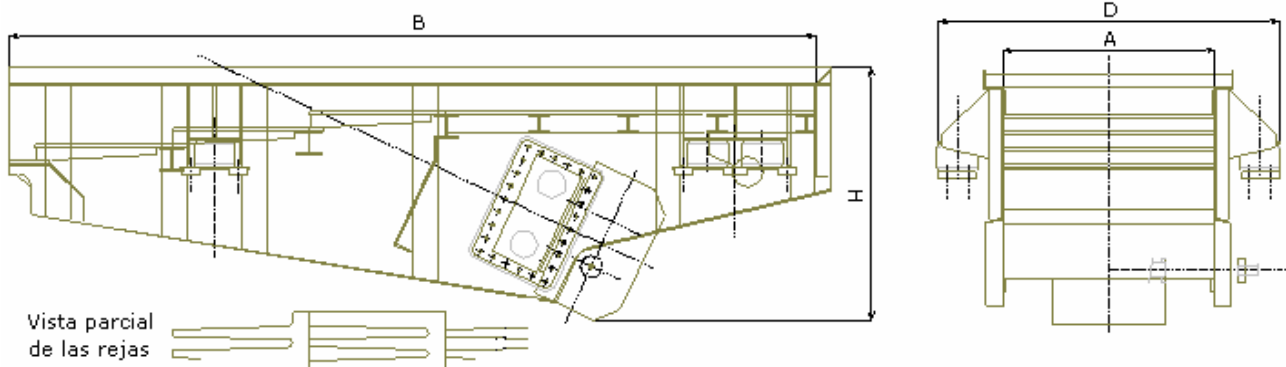
Los precribadores se equipan con un recubrimiento antidesgaste o pueden igualmente ser suministrados en acero antidesgaste 400 HB.



El accionamiento se lleva a cabo por medio de dos moto-vibradores eléctricos o bien por medio de dos vibradores de engranajes, según los modelos.



Características técnicas



Modelo	Caudal	Granulometría (mm)	Potencia (kW)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	H (mm)	Peso (kg)
PC 100/300	100 - 500	0 / 600	8	1000	3000	1800	1400	3000
PC 100/400	100 - 500	0 / 600	8	1000	4000	1800	1400	3300
PC 120/300	200 - 600	0 / 700	8	1200	3000	2000	1600	3200
PC 120/400	200 - 600	0 / 700	8	1200	4000	2000	1600	3600
PC 140/400	300 - 700	0 / 800	14	1400	4000	2200	1800	4000
PC 140/500	300 - 700	0 / 800	14	1400	5000	2200	1800	4800
PC 160/400	400 - 800	0 / 900	14	1600	4000	2400	2000	5200
PC 160/500	400 - 800	0 / 900	20	1600	5000	2400	2000	6500
PC 180/500	500 - 1000	0 / 1000	20	1800	5000	2800	2200	8000
PC 180/600	500 - 1000	0 / 1000	30	1800	6000	2800	2200	9500

Los modelos, así como las potencias, se indican a modo orientativo ya que la serie PC carece de una gama estándar. El diseño final se adapta a las necesidades de cada aplicación.

El caudal y la granulometría indicados para cada uno de los modelos han de ser corroborados tras un estudio de la aplicación concreta.

Los alimentadores precibadores de la serie PC pueden instalarse bajo una tolva de descarga o bien adaptarse para ser instalados sobre un grupo móvil.





Otros equipos de URBAR.



Alimentadores electromecánicos.



Alimentadores electromagnéticos.



Tamices vibrantes.



Cribas estadísticas.



Cribas de accionamiento mecánico.



Cribas de malla anticolmatante.

