

■ BROYEUR ROCKLABS

VIBRO - Broyeur Standard ROCKLABS



Pour un broyage ultra-fin, rapide et sans perte

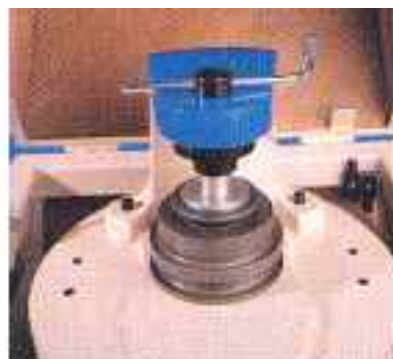
Vibro-broyeur à disques oscillants pour le broyage de matières d'une dureté moyenne à élevée. Aucun dégagement de poussière, bruit très faible. Présélection de la durée du broyage pour un broyage reproductibles.



- q Grandeur initiale : 5 - 10mm
- q Finesse finale : < 75 μ m
- q Capacité : de 1 à 1000 g.
- q Bol de broyage en différents matériaux et tailles

- q Broyeur de construction robuste
- q Temps de broyage très court
- q Serrage rapide des bols de broyage (2 options d'ouvertures)
- q Compartiment de broyage fermé (coupure électrique en cas d'ouverture)
- q Compartiment de broyage insonorisé (< 80 dBA)
- q Exécution sans entretien

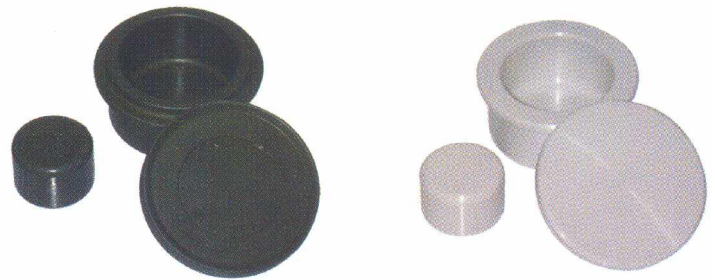
2 options d'ouvertures : pneumatique ou mécanique



Choix du bol de broyage

Les bols de broyage sont disponibles en différents matériaux et capacités.

24 bols de broyage sont disponibles avec le broyeur standard ROCKLABS



*Étanchéité optimale (par joint torique).
Poignées pour le maniement des bols lourds.*

Garniture de broyage	Degré de remplissage (en g)	Contaminants pour les bols de broyage.
Acier carbone	de 40 à 1000	Fe : 98% – C : 0,48% - Mn : 7000ppm Si : 2500ppm – Cr : 1200ppm – S : <350ppm
Acier chrome	de 40 à 1000	Fe : 86% – Cr : 12% - C : 2% Si : 4500ppm – Mn : 3500ppm – Ni : 800ppm
Carbure de tungstène	40 et 200	W : 84,5% - Co : 10% - C : 5,5%
Oxyde de zirconium	40 et 200	Zr : 70,3% - Mg : 2% - Hf : 1,3% - Sr : 1000ppm
Agate	50 et 200	Al : trace – Fe : trace – K : trace – Mn : trace Na : trace

Table complète des contaminants pour les bols de broyage disponible sur demande.



Données techniques

Dimensions:

L X H X P: 600 X 1170 X 600 mm

Poids: env. 210 kg

Puissance moteur:

Moteur : 1,1kW

Alimentation électrique:

triphasé, 380-440 volt, 50/60 Hz

triphasé, 210-240 volt, 50/60 Hz

monophasé, 110-120 volt, 50/60 Hz

monophasé, 210-240 volt, 50/60 Hz

En options:

Deux vitesses de rotation pour bol en agate (700 et 900rpm)

SOCACHIM - XRF SCIENTIFIC

149 Av. Du Capricorne - 1200 Brussels / Belgium — Phone: + 32 (0)2 762 77 12 - Fax: +32 (0)2 762 55 07

E-mail: socachim@socachim.com — Internet: www.socachim.com