

Mini-moulin de laboratoire

- ▶ capacité : 80 ou 250 ml
- ▶ entrée : jusqu'à 10 mm

i

Applications

- substances dures, cassantes ou souples
- substances humides et gluantes

- broyage à sec
- couteau en acier inox
- cuve de broyage en ETFE renforcé de fibre de verre et acier inox, interchangeable et indépendante du bloc moteur
- conditions ambiantes admissibles +5 à 40°C, 80% HR
- étanchéité parfaite et nettoyage facile
- sécurité : ne fonctionne pas sans couvercle
- livré avec cuve 80 ml et fléau



7



80 ml



250 ml

capacité	80 ml (250 ml en option)
vitesse du couteau	28 000 tr/min
granulométrie maximum	10 mm
dureté max. de l'échantillon	6 Mohs (9 Mohs en option)
dimensions / poids	Ø 85 x h240 mm / 1,5 kg
puissance	160 W
alimentation	230 V
Mini-moulin de laboratoire 80 ml	JK1090
accessoires pour capacité 80 ml	
cuve 80 ml de rechange	1 JK1094
fléau de rechange	2 JK1095
fléau pour substances dures (jusqu'à 9 Mohs)	3 JK1096
accessoires pour capacité 250 ml	
cuve de broyage 250 ml	4 JK1091
double fléau	5 JK1092
couteau substances fibreuses	6 JK1097
accessoires pour capacité 80 ml / 250 ml	
entonnoir de remplissage	7 JK1093

Moulin de laboratoire

- ▶ capacité utile : 50 ml
- ▶ granulométrie de départ : jusqu'à 6 mm
- ▶ système de refroidissement par circulation liquide

i

Applications

- substances dures, cassantes, souples, molles et fibreuses
- substances huileuses et aqueuses
- broyage par découpage / impact
- touche de commande pour fonctionnement intermittent
- couteau en acier inox AISI 420 facilement remplaçable
- chambre en acier inox AISI 304
- poignée ergonomique
- cuve à double enveloppe pour refroidissement par circulation liquide
- possibilité de congélation par carboglace directement dans la cuve de broyage
- couvercle à fermeture à baïonnette : verrouillage rapide en toute sécurité
- sécurité démarrage : le moulin ne démarre que lorsque le couvercle est fermé et ne peut être ouvert qu'à l'arrêt
- minuterie numérique
- affichage digital LED du temps de broyage et des codes erreur
- moteur sans balai : longévité améliorée et le niveau sonore faible
- conditions admissibles : +5°C à +40°C / 80% HR
- livré avec réducteur de chambre BR1204 et couteau en acier inox BR1201



capacité	50 ml
vitesse réglable	jusqu'à 25 000 tr/min par 500 tr/min
granulométrie de départ	jusqu'à 6 mm
dimensions (lxpxh) / poids	130 x 145 x h250 mm / 2,9 kg
puissance	300 W
alimentation	230 V - 50 / 60 Hz
Moulin de laboratoire 50 ml	BR1200
accessoires	
couteau standard acier inox	1 BR1201
couteau en métal dur	2 BR1202
couteau forme étoile	3 BR1203
réducteur de chambre de broyage	4 BR1204