

Mini-moulin IKA® A11

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

IKA®

Application :

- 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



1

2

3

80 ml



250 ml

4

6

5

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)
puissance	160 W
dimensions	Ø 85 x h240 mm / 1,5 kg
alimentation	230 V
Mini-broyeur 80ml	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 IKA® M20

- ▶ capacité utile : 250 ml
- ▶ entrée : jusqu'à 7 mm
- ▶ cuve double enveloppe pour chauffage ou refroidissement

IKA®

20 000 tr/min



1



2

- cuve à double enveloppe et deux raccords pour circulation liquide, permettant de chauffer ou refroidir la chambre de broyage
- chambre de broyage interchangeable et indépendante du bloc moteur,
- chambre de broyage inox
- étanchéité parfaite, nettoyage facile
- **contact de sécurité** : le broyeur ne peut fonctionner sans couvercle
- disjoncteur de sécurité incorporé

capacité	250 ml
vitesse du couteau	20 000 tr/min
granulométrie maximum	7 mm
puissance	250 W
dimensions	170 x 170 x h350 mm / 7 kg
alimentation	230 V
Broyeur couteau inox	JK1080
accessoires	
Couteau en métal dur	JK1082
Couteau inox en croix	JK1083

Micro-broyeur en continu

- ▶ Tête de broyage interchangeable : à couteaux, ou à fléaux avec tamiseur intégré

Application :

- tête de broyage à couteau : substances fibreuses (papier, végétaux, etc.) ou matières plastiques légères
- tête de broyage à fléaux : substances dures et cassantes (minéraux, matériaux de construction, etc.)



1 + 3

1 + 2

- micro-broyeur composé d'un moteur et d'une tête interchangeable, à choisir selon l'application
- arrêt rapide automatique
- contact de sécurité
- la matière broyée passe à travers les mailles d'un tamis puis elle est récupérée dans un flacon à col rodé NS29

capacité	broyage en continu
vitesse réglable	3000 à 6000 tr/min
dimensions	320 x 300 x 450 mm / 11 kg
alimentation	230 V
Micro-broyeur nu	1 JK1050
têtes de broyage, sans tamis	
Tête à couteaux	2 JK1058
Tête à fléaux	3 JK1059
tamis interchangeables	
Tamis 0,25 mm	JK1051
Tamis 0,5 mm	JK1052
Tamis 1,0 mm	JK1054
Tamis 2,0 mm	JK1056
Tamis 3,0 mm	JK1057