

Mikrofeinmühle, IKA® Microfine Grinder

MF 10 basic Mikrofeinmühle

Kontinuierlich arbeitende Universalmühle.

- Leistungsstarker Antrieb
- Leicht zu reinigende Arbeitsfläche aus Edelstahl
- Wahlweise zwei verschiedene Mahlköpfe einsetzbar
- Mahlköpfe leicht austauschbar
- Mahlkopf nicht im Lieferumfang enthalten

Technische Daten:

Motorleistung Aufnahme/Abgabe:	1.000/500 W
Drehzahlbereich:	3.000 – 6.500 min ⁻¹
Umfangsgeschwindigkeit:	Schneidmahlkopf: 22,5 m/s Prallmahlkopf: 31,4 m/s
Produktberührende Materialien:	Edelstahl (AISI 316L)
Einschaltdauer (EIN / AUS):	120 / 30 min
Abmessungen (B × H × T):	320 × 380 × 300 mm
Gewicht:	9,7 kg
Zulässige Umgebungstemperatur:	5 bis 40°C
Zulässige relative Feuchte:	80%
Schutzart nach DIN EN 60259:	IP 22

Artikel	Best.-Nr.
① MF 10 basic Mikrofeinmühlen-Antrieb	53 36 28360

Zubehör

Schneidmahlkopf: Zur Zerkleinerung von faserigen Stoffen wie Papier und Pflanzenmaterial, aber auch für Kunststoffe u. a. Material mit geringem spezifischen Gewicht.

Prallmahlkopf: Zur Zerkleinerung von spröden, harten Materialien wie Mineralien, Baustoffe bis Mohshärte 6.

Vor dem Austritt passiert das Mahlgut ein Sieb. Dieses Sieb ist austauschbar und in verschiedenen Lochgrößen lieferbar (nicht im Lieferumfang enthalten). Das Mahlgut kann mit einem NS 29 Normschliff-Gefäß aufgefangen werden.

Artikel	Best.-Nr.
② MF 10.1 Schneidmahlkopf	53 36 28709
③ MF 10.2 Prallmahlkopf	53 36 28710

④ Siebe

Austauschbare Siebe zum Einlegen in die Mahlköpfe garantieren eine maximale Korngrößenbegrenzung.

Artikel	Loch-Ø mm	Best.-Nr.
MF 0.25	0,25	53 36 29389
MF 0.5	0,5	53 36 29390
MF 1.0	1,0	53 36 29392
MF 2.0	2,0	53 36 29394
MF 3.0	3,0	53 36 29395
MF 4.0	4,0	10 36 09396

