

Mini-Schneidmühle P-29



# Kleines Volumen – kleiner Preis



<b>Rotordrehzahl</b>	variabel 500–6000 U/min
<b>Aufgabegröße</b>	bis 13 mm Durchmesser
<b>Volumen</b>	bis 100 ml
<b>Endfeinheit</b>	Siebeinsätze 1–6 mm



+ **variable Drehzahl**  
für optimale  
Schnittgeschwindigkeit

+ **komplett Edelstahl –**  
Mahlkammer aus  
Edelstahl 316L

+ **Hygienic Design**  
für einfachste Reinigung  
in wenigen Handgriffen

+ **kein Feuchtigkeitsverlust**  
bei der Probenvorbereitung  
zur Feuchtigkeitsbestimmung

+ **ideal für Getreide und**  
**Saaten**, Kunststoffe und  
andere spröde Materialien

+ **reproduzierbare**  
**Probenaufbereitung**  
für NIR-Analytik

# FRITSCH P-29 – die kleine Profimühle für vielseitigen Einsatz

Wenn Sie regelmäßig kleinere Probenmengen von Materialien wie Getreide, Saaten oder aber auch Kunststoffen und anderen Materialien mit geringer spezifischer Dichte zerkleinern wollen, ist die FRITSCH P-29 genau die richtige Labormühle: günstig, kompakt und platzsparend, völlig unkompliziert im Einsatz und mit wenigen Handgriffen kontaminationsfrei zu reinigen.

Mit verschiedenen Siebeinsätzen wahlweise mit Quadrat- oder Trapezloch erzielen Sie Endfeinheiten von 1–6 mm. Und bei der Werkstoffauswahl haben wir auf besonders hochwertige Werkstoffe und Verarbeitung in Edelstahl geachtet.

**Besonders leistungsstark:** verschiedene Rotoren mit 4 Schneiden und Gegenmessern ermöglichen bis zu 48000 Schneidvorgänge pro Minute.

## Ideal zur Feuchtigkeits-, Rohfaser- und Aschebestimmung sowie für IR und NIR

Dank ihrer variablen Drehzahl zerkleinert die FRITSCH P-29 vor allem Getreide und andere Saaten in optimaler Form und nahezu ohne Feuchtigkeitsverlust. Damit erfüllt sie die essenzielle Anforderung zur analytisch korrekten Analyse im Bereich der Futtermittel- und Rohstoffbeprobung.



### Technische Daten

**optimale Materialart**

mittelhart, weich, spröde, zäh, faserig, zäh-elastisch, temperaturempfindlich

**Anschlusswerte**

200–240 V/1~

100–120 V/1~

**Antriebsleistung**

400 Watt

**Frequenz**

50–60 Hz

**Gewicht**

15 kg

**Abmessungen B x T x H**

37 x 30 x 30 cm

**Kontaktieren Sie uns**

für eine unverbindliche Beratung oder eine individuelle Testmahlung Ihres Materials zur Ermittlung der passenden Schneidwerkzeuge und der optimalen Mahlparameter.

**beratung@fritsch.de**

**+49 6784 70-150**



**Mehr Infos** zu FRITSCH-Schneidmühlen unter [www.fritsch.de](http://www.fritsch.de) im Bereich Probenaufbereitung.

