

## **RETSCH GM 300**

### **Kratki opis metode**

*Grindomix GM 300 laboratorijski mlin sa nožem služi za mljevenje, homogenizaciju i miješanje mekih do srednje tvrdih, vodenastih, masnih, vlaknastih i suhih materijala u sekundama tako da budu pogodni za analiziranje. Mogu obraditi uzorce volumena do 4,5 litre brzo i reproducibilno.*

### **Namjena**

*Konstruiran za rezanje ribe, mesa, povrća, sira pelleta hrane, sjemena, špeka, kobasica, suhih pekarskih proizvoda i tjestenina, svih proizvoda svisokim udjelom vode, masti i sadržaja vlakana te sličnih materijala.*

### **Tehničke značajke**

*Broj okretaja noža:*

- od 500 do 4000 o/min u koracima od 100 o/min

*Snaga:*

*-1,5 KW pri stalnom radu, vršna snaga 3 KW, 3-fazni motor s izmjenjivačem frekvencije*

*Radni napon:*

- 220 V, 50 HZ

*Dimenzije:*

- duljina 440 mm
- širina 440 mm
- visina: 340 mm, sotvorenim poklopcem 700 mm

*Masa:*

- 30 kg

*Mogućnosti:*

- svi dijelovi u kontaktu s uzorkom mogu se lako autoklavirati
- mogućnost rada u intervalu obrnutom načinu
- način preliminarnog smanjenja veličine i fine redukcije veličine uzorka

### **Tip i priprava uzorka**

*Služi za mljevenje, homogenizaciju i miješanje mekih do srednje tvrdih, vodenastih, masnih, vlaknastih i suhih materijala.*

### **Stupanj iskorištenja**

*Po potrebi*

### **Slika**

