



RT 100 BORDÁS MINTAOSZTÓ

A hibamentes és összehasonlítható analízis szorosan kapcsolódik a **helyes mintavételhez**. Csak a kiindulási anyagra reprezentatív mintából származhat értelmes mérési eredmény. A mintaosztók **biztosítják a minta reprezentativitását és így a mérés reprodukálhatóságát**.

Az RT 100 mintaosztó alulról zárható adagolóvályúval van felszerelve, így **akár 30 l minta** is szétteríthető benne egyenletesen. A vályú kimenete azután manuálisan nyitható és a minta szétosztása megtörténhet. Az osztófej részei akár max. 108 mm szélesre is állíthatók.

Az RT bordás mintaosztók ideálisak a mintaanyagok helyszíni szétosztására. Könnyen kezelhetők és tisztíthatók, elektromos áramot nem igényelnek.

ELŐNYÖK

- | laboratóriumi és kültéri használatra
- | a leghelyesebb manuális mintaszétosztási eljárás
- | a minta vályúban történő egyenletes szétterítése optimalizálja az osztási folyamatot
- | változtatható résméret durva ömlesztett anyag szétosztását is lehetővé teszi
- | DIN 51701 szerinti mintaszétosztás

ALKALMAZÁSI PÉLDÁK

cementklinker, diófélék, fémporok, gabonafélék, homok, kávé, lisztek, mosópor, műtrágyák, talajok, töltelékanyagok, vegyszerek, vetőmagok ..., ásványok, építőanyagok

MŰKÖDÉSI ELV

A bordás mintaosztóknál az egyik felfogóedénnyel öntik egyenletesen az osztófejre a jól összekevert mintát. Az anyag két felfogóedénybe osztódik szét miután részecskéi véletlenszerűen átjutottak az ellentétes irányokba mutató osztórészek. Mindegyik ilyen szétosztás megfelel a minta mennyiségét. Az eljárás addig folytatható, míg a méréshez szükséges rész minta mennyisége össze nem gyűlik.

RT 100 BORDÁS MINTAOSZTÓ

MŰSZAKI ADATOK

Feladat	mintavétel és mintaszétosztás
Alkalmazási terület	biológia, geológia / kohászat, gyógyászat / gyógyszergyártás, gépgyártás / elektronika, környezetvédelem / újrahasznosítás, mezőgazdaság, vegyipar / műanyagipar, élelmiszeripar, építőanyagipar, üveg- / kerámiagyártás
Minta jellege	ömlesztett anyag
Betölthető mintaméret*	állítható résszélesség 12 / 24 / 36 / 48 / 60 / 72 / 84 / 96 / 108 mm
Sarzs/betölthető mennyiség*	<= 30 l
Rézminták száma	2
Méretek: szél x mag x mély	72 x 70 x 46 cm
Súly, netto	~ 55 kg

*A minta anyagától és a készülék kialakításától/beállításától függ.

www.retsch.com/rt100

RENDELÉSI ADATOK

BORDÁS MINTAOSZTÓ RT 100 2 FELFOGÓEDÉNNYEL, 30 LITERES

Cinkbevonatú acél minden alkatrész

41.610.0001



Bordás mintaosztó RT 100
, állítható szélességű résekkel: 12 / 24 / 36 / 48 / 60 / 72 / 84 / 96 / 108 mm

43.609.0001

Görgők RT 100-hoz (1 készlet: 4 görgő)

05.000.0021

Tartalék felfogóedény RT 100-hoz, 30 literes, 1 db