



RT 6.5 - RT 75 BORDÁS MINTAOSZTÓK

A hibamentes és összehasonlítható analízis előfeltétele a **helyes mintaelőkészítés**. Csak a kiindulási anyagot hűen reprezentáló minta esetén beszélhetünk **értelmezhető analitikai eredményekről**. A mintaosztók **reprezentatív részmintákat** készítenek és így biztosítják **az analízis reprodukálhatóságát**.

Az RT mintaosztók ideálisak a mintaanyag helyszíni szétosztására. Használatuk és tisztításuk egyszerű, nem igényelnek elektromos hálózatot.

ELŐNYÖK

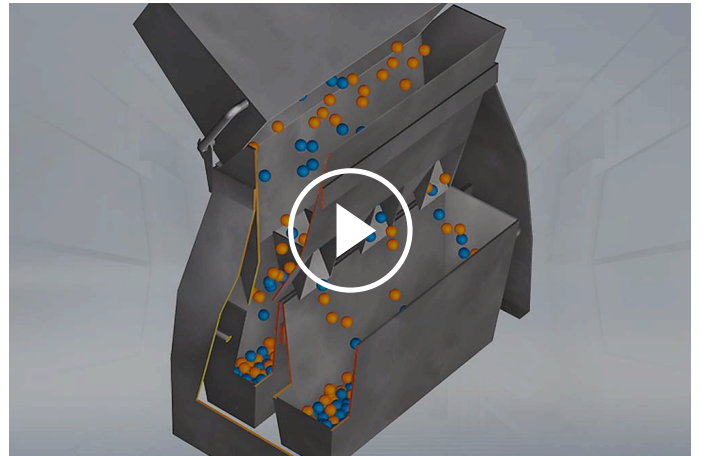
- | laboratóriumi és kültéri használatra
- | a leghelyesebb manuális mintaszétosztási eljárás
- | DIN 51701 szerinti mintaszétosztás

ALKALMAZÁSI PÉLDÁK

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

MŰKÖDÉSI ELV

A bordás mintaosztóknál a felfogó tálcák egyikével viszik fel egyenletesen a szétosztandó anyagot az osztófejre. Az anyag a váltakozó irányú bordákba kerülve osztódik szét az alulra helyezett két felfogótálcába. Minden ilyen szétosztásnál megfeleződik az anyag mennyisége. A művelet addig ismételhető, amíg a minta kívánt részmenységét el nem érik.



[Kattintson ide a videó letöltéséhez!](#)

MŰSZAKI ADATOK

Feladat	mintavétel és mintaszétosztás
Slot size	RT 6.5: 6.3 mm RT 12.5: 12.5 mm RT 25: 25.0 mm RT 37.5: 37.5 mm RT 50: 50 mm RT 75: 75 mm
Rések száma	RT 6.5: 12 RT 12.5: 18 RT 25: 16 RT 37.5: 12 RT 50: 8 RT 75: 6
Alkalmazási terület	biológia, geológia / kohászat, gyógyászat / gyógyszergyártás, gépgyártás / elektronika, környezetvédelem / újrahasznosítás, mezőgazdaság, vegyipar / műanyagipar, élelmiszeripar, építőanyagipar, üveg- / kerámiagyártás
Minta jellege	ömlesztett anyag
Betölthető mintaméret*	RT 6.5: ~ 4 mm RT 12.5: ~ 8 mm RT 25: ~ 16 mm RT 37.5: ~ 25 mm RT 50: ~ 33 mm RT 75: ~ 50 mm
Sarzs/betölthető mennyiség*	RT 6.5: <= 3 l RT 12.5: <= 3 l RT 25: <= 16 l RT 37.5: <= 16 l RT 50: <= 16 l RT 75: <= 16 l
Rézminták száma	2
Méretek: szél x mag x mély	RT 6.5: 30 x 27 x 25 cm RT 12.5: 30 x 27 x 25 cm RT 25: 62 x 42 x 26 cm

RT 37.5: 62 x 42 x 26 cm
RT 50: 62 x 42 x 26 cm
RT 75: 62 x 42 x 26 cm

Súly, netto




RT 6.5: ~ 3.5 kg
RT 12.5: ~ 3.5 kg
RT 25: ~ 21.5 kg
RT 37.5: ~ 21.5 kg
RT 50: ~ 21.5 kg
RT 75: ~ 21.5 kg

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

www.retsched.hu/rt

RENDELÉSI ADATOK

Rozsdamentes acél felfogótálca és osztófej, cinkbevonatú acéllemez állvány

40.610.0001		Bordás mintaosztó RT 6.5 , 12 rész, 6.3 mm, szél:300 x mag:270 x mély:250 mm
40.610.0002		Bordás mintaosztó RT 12.5 , 18 rész, 12.5 mm, szél:300 x mag:270 x mély:250 mm
05.000.0019		Tartalék felfogótálca, 1,5 l (RT 6.5 és RT 12.5), 1 db

BORDÁS MINTAOSZTÓK 3 DB 8 LITERES FELFOGÓTÁLCÁVAL

Cinkbevonatú acél minden alkatrész

40.610.0003		Bordás mintaosztó RT 25 , 16 rész, 25.0 mm, szél:620 x mag:420 x mély:260 mm
40.610.0004		Bordás mintaosztó RT 37.5 , 12 rész, 37.5 mm, szél:620 x mag:420 x mély:260 mm
40.610.0005		Bordás mintaosztó RT 50 , 8 rész, 50.0 mm, szél:620 x mag:420 x mély:260 mm
40.610.0006		Bordás mintaosztó RT 75 , 6 rész, 75.0 mm, szél:620 x mag:420 x mély:260 mm
42.147.0002		Tartalék felfogótálca, 8 l (RT 25, RT 37.5, RT 50 és RT 75), 1 db