



SPLEETVERDEELERS RT 6.5 - RT 75

Een foutloze en vergelijkbare analyse is nauw verbonden met **accurate monsterbehandeling**. Alleen een representatief submonster kan **betrouwbare meetresultaten** bezorgen. Monsterverdelers garanderen representativiteit van een staal en dus ook de reproduceerbaarheid van de analyse. RETSCH spleetverdelers zijn ideaal voor het terplaatse reduceren van de hoeveelheid monster. Ze zijn zeer gebruiksvriendelijk, makkelijk te reinigen en ze hebben geen electriciteit nodig.

PRODUCTVOORDELEN

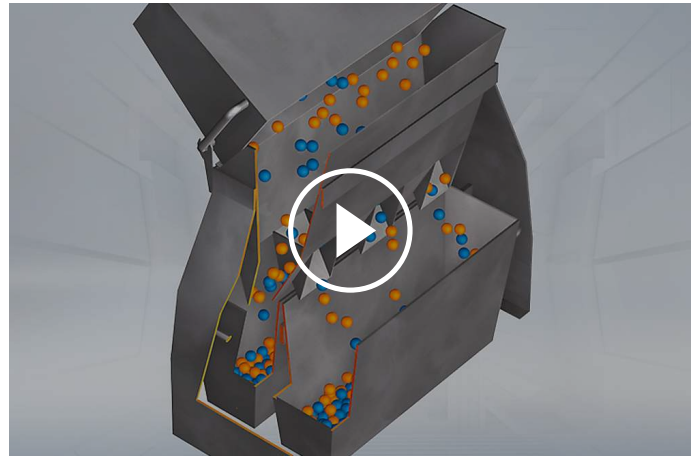
- | for use in laboratory and on-site
- | high-precision manual dividing process
- | dividing process according to DIN 51701

TOEPASSINGSVOORBEELDEN

bodems, bouwmaterialen, cement klinkers, chemicaliën, granen, koffie, kunstmest, meel, metaalpoeders, mineralen, noten, vulstoffen, waspoeder, zaden, zand, ...

PRINCIPE

Bij de spleetverdelers wordt één van de opvangbakken gebruikt om het te verdelen monster in te doen. Daarmee wordt het product op de verdeelkroon gegoten, waarna het door de afwisselend opgestelde uitloopmondjes in de twee opvangbakken onder de verdeelkroon loopt. Bij elke procedure wordt het monster op die manier gehalveerd. Men kan dit zo vaak herhalen, totdat de eindhoeveelheid aan uw wensen voldoet.



[Klik om video te bekijken](#)

TECHNISCHE GEGEVENS

Toepassingen	Staalname en -verdeling
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
Number of slots	RT 6.5: 12 RT 12.5: 18 RT 25: 16 RT 37.5: 12 RT 50: 8 RT 75: 6
Toepassingsdomein	biologie, bouwmaterialen, chemistrie / kunststoffen, engineering / electronica, geneesmiddelen / farmaceutica, geologie / metallurgie, glas / keramiek, landbouw, milieu / recycling, voeding
Toevoermateriaal	stortgoederen
Ingangskorrelgrootte*	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
Batchgrootte / Toevoerhoeveelheid*	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
Aantal verdelingen	2
B x H x D	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

Netto gewicht

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

*afhankelijk van toegevoerd materiaal en configuratie/instellingen van toestel

www.retsch.com/rt

BESTELGEGEVENS

Collecting receptacle and dividing head of stainless steel, stand of coated sheet steel

40.610.0001		Sample Splitter RT 6.5 with 12 slots, 6.3 mm, W:300 x H:270 x D:250 mm
40.610.0002		Sample Splitter RT 12.5 with 18 slots, 12.5 mm, W:300 x H:270 x D:250 mm
05.000.0019		Spare collecting receptacle 1.5 litres (for RT 6.5 and RT 12.5), 1 piece

SAMPLE SPLITTERS WITH 3 RECEPTACLES 8 LITRES

All parts made of galvanized sheet

40.610.0003		Sample Splitter RT 25 with 16 slots, 25.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm
40.610.0004		Sample Splitter RT 37.5 with 12 slots, 37.5 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm
40.610.0005		Sample Splitter RT 50 with 8 slots, 50.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm
40.610.0006		Sample Splitter RT 75 with 6 slots, 75.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm
42.147.0002		Spare collecting receptacle 8 litres (for RT 25, RT 37.5, RT 50 and RT 75), 1 piece