



PRØVESPLITTERE RT 6.5 - RT 75

RETSCHs rillesplittere brukes til enkel splitting og redusering av alle typer massestoffer. De er perfekte til å redusere prøvemateriale på stedet. De er enkle å betjene, lette å rengjøre og uavhengig av elektrisk energi.

FORDELER

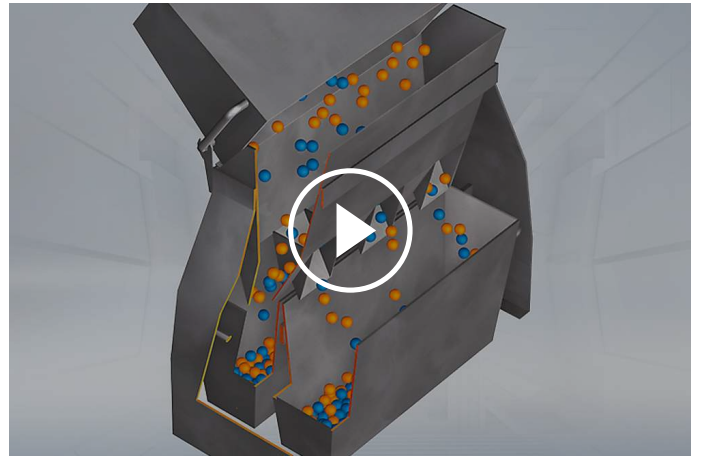
- | kan brukes i laboratorier eller i felten
- | for den mest presise manuelle splitting
- | splitteprosedyre i henhold til DIN 51701/ T 4

BRUKSEKSEMPLER

byggematerialer, fyllstoffer, gjødsel, jord, kaffe, kjemikalier, korn, mel, metallpulver, mineraler, nøtter, sand, sementklinker, såkorn, vaskepulver, ...

VIRKEMÅTE

Ved bruk av rillesplittere spres matematerialet ved hjelp av et av karene utover splittehodet. Materialet renner gjennom de ulikt plasserte kanalene i motsatt retning ned i de to oppsamlingskarene som står under delehodeutløpene. For hver gjennomkjøring halveres den innmatede prøven. Dette kan gjentas til man har nådd den delmengde som er ønskelig for transport eller analyse.



[Click to view video](#)

TECHNICAL DATA

funksjon	prøvetaking og inndeling av prøver
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
bruksområde	biologi, byggematerialer, geologi / metallurgi, glass / keramikk, kjemi / plast, landbruk, maskinbygging / elektroteknikk, matvarer, medisin / legemidler, miljø / gjenvinning
matemateriale	massegods
størrelse på matematerialet*	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
prøvevolum*	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
antall delmengder	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

nettovekt

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

*avhengig av matemateriale og apparatkonfigurering /apparatinnstillinger

/rt

BESTILLINGSINFO

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