



PRØVESPLITTERE RT 6.5 - RT 75

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

FORDELER

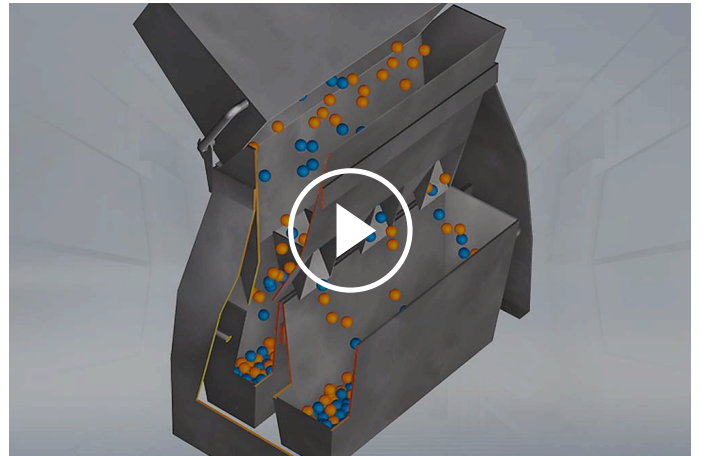
- | kan brukes i laboratorier eller i felten
- | for den mest presise manuelle splitting
- | splitteprosesyre i henhold til DIN 51701/ T 4

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