



DIVISORI DI CAMPIONE RT 6.5 - RT 75

Un'analisi significativa e comparabile è strettamente legata ad un'accurata **manipolazione**. Solo un campione rappresentativo dell'aliquota iniziale può **fornire risultati analitici significativi**. I divisori di campione assicurano la **rappresentatività** di un campione e quindi la riproducibilità di un'analisi. I divisori della serie RT sono ideali per una suddivisione del campione on site. Sono semplici da usare, da pulire e non hanno bisogno di corrente elettrica.

VANTAGGI PRODOTTO

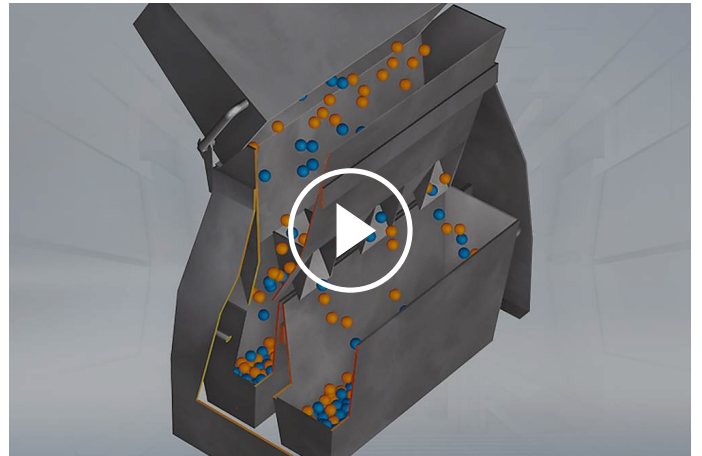
- | per utilizzo in laboratorio ed in linea
- | procedimento di divisione manuale ad elevata precisione
- | Processo di ripartizione in accordo con DIN 51701/Pt 4

ESEMPI APPLICATIVI

Clinker, caffè, cemento, cereali, detersivi, farine, fertilizzanti, frutta con guscio, materiali da costruzione, metalli in polvere, prodotti chimici, sabbia, semi, terreni, ...

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Nei divisori di campioni viene utilizzato un contenitore che dosa il prodotto ben miscelato nella testa di divisione. Il materiale passa attraverso le scanalature alternate e finisce in due ricettacoli posti sotto le uscite delle teste di divisione. Con ogni operazione il campione viene diviso in due parti. Questo procedimento può essere ripetuto quanto necessario fino ad ottenere la quantità voluta che sarà esattamente ripartita.



[Cliccare per visualizzare il video](#)

DATI TECNICI

Applicazioni	campionamento e ripartizione del campione
Dimensione slot	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
Numeri di slot	RT 6.5: 12 RT 12.5: 18 RT 25: 16 RT 37.5: 12 RT 50: 8 RT 75: 6
Campo di applicazione	agricoltura, ambiente / riciclaggio, biologia, chimica / plastica, cibo, geologia / metallurgia, ingegneria / elettronica, materiali da costruzione, medicine / farmaci, vetro / ceramica
Materiale in ingresso	materiali sfusi
Dimensione materiale in ingresso*:	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
Dimensione lotto/ Quantità in ingresso*:	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
Numero di frazioni	2
W 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

Peso 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

*in funzione del materiale e della configurazione strumentale

www.retsch.com/rt

ARTICOLI

Ricettacolo e testa di divisione in acciaio inox, stand in lamiera di acciaio

40.610.0001		Divisori di campioni RT 6.5 con 12 uscite, 6.3 mm, L:300 x A:270 x P:250 mm
40.610.0002		Divisori di campioni RT 12.5 con 18 uscite, 12.5 mm, L:300 x A:270 x P:250 mm
05.000.0019		Ricettacolo di ricambio da 1.5 litri (per RT 6.5 e RT 12.5), 1 pezzo

RIPARTITORE CON 3 CONTENITORI DA 8 LITRI

Tutte le parti sono in lamiera zincata

40.610.0003		Divisori di campioni RT 25 con 16 uscite, 25 mm, L:620 x A:420 x P:260 mm
40.610.0004		Divisori di campioni RT 37.5 con 12 uscite, 37.5 mm, L:620 x A:420 x P:260 mm
40.610.0005		Divisori di campioni RT 50 con 8 uscite, 50 mm, L:620 x A:420 x P:260 mm
40.610.0006		Divisori di campioni RT 75 con 6 uscite, 75 mm, L:620 x A:420 x P:260 mm
42.147.0002		Ricettacolo di ricambio da 8 litri (per RT 25, RT 37.5, RT 50 e RT 75), 1 pezzo