



ŽLÁBKOVÝ DĚLIČ VZORKŮ RT 6.5 - RT 75

Bezchybná a porovnatelná analýza je úzce spojena s **přesnou manipulací se vzorkem**. Jen reprezentativní vzorek výchozího materiálu může poskytnout **smysluplné výsledky analýzy**. Žlábkové děliče zajišťují **reprezentativnost** vzorku a tím reprodukovatelnost analýzy.

Nejvhodnější použití děličů RT je přímo v místě odběru vzorků. Děliče se snadno obsluhují, lehce se čistí a jsou nezávislé na zdroji elektrické energie.

VÝHODY PRODUKTU

- | použitelný v laboratoři i v místě odběru
- | nejpreciznější ruční způsob dělení materiálu
- | postup dělení podle normy DIN 51701

PŘÍKLADY APLIKACÍ

cementářský slínek, chemikálie, hnojiva, kovové prášky, káva, minerály, mouky, obilí, ořechy, plniva, prací prášek, písek, půda, semena, stavební materiály, ...

PRINCIP FUNKCE

U žlábkových děličů se jedna z misek používá na rovnoměrné překlopení řádně smíšeného materiálu do dělicí hlavy. Materiál se prosypává střídavě směrovanými vývody vlevo a vpravo do dvou misek položených pod spodní část dělicí hlavy. Při každém dělení se vstupní materiál rozdělí na polovinu. Tento postup je možné dále opakovat až do té doby, než se získá požadované rozdělené množství.



[Kliknutím zobrazíte video](#)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Aplikace	odběr vzorků a dělení vzorků
Velikost slotu	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
Počet zásuvek	RT 6.5: 12 RT 12.5: 18 RT 25: 16 RT 37.5: 12 RT 50: 8 RT 75: 6
Oblast použití	biologie, chemie / plasty, geologie / metalurgie, medicína / farmaceutika, potraviny, sklo / keramika, stavební materiály, strojírenství / elektronika, zemědělství, životní prostředí / recyklace
Vstupní materiál	sypké materiály
Vstupní velikost materiálu*	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
Velikost dávky / vstupní množství*	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
Počet skupin	2
Š x V x H	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

Váha 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

*v závislosti na vstupním materiálu a nastavení zařízení/nastavení

www.retsch.com/rt

OBJEDNACÍ DATA A ŽÁDOST

Sběrná nádoba a dělicí hlava je vyrobena z nerezové oceli, stojan je vyrobený z lakovaného ocelového plechu

40.610.0001		Žlábkový dělič vzorků RT 6.5 s 12 otvory, 6.3 mm, š:300 x v:270 x h:250 mm
40.610.0002		Žlábkový dělič vzorků RT 12.5 s 18 otvory, 12.5 mm, š:300 x v:270 x h:250 mm
05.000.0019		Náhradní sběrná nádoba 1,5 l (pro RT 6.5 a RT 12.5), 1 ks

ŽLÁBKOVÉ DĚLIČE VZORKŮ SE 3 SBĚRNÝMI NÁDOBY O OBJEMU 8 LITRŮ

Všechny části jsou vyrobeny z pozinkovaného plechu

40.610.0003		Žlábkový dělič vzorků RT 25 s 16 otvory, 25.0 mm, š:620 x v:420 x h:260 mm
40.610.0004		Žlábkový dělič vzorků RT 37.5 s 12 otvory, 37.5 mm, š:620 x v:420 x h:260 mm
40.610.0005		Žlábkový dělič vzorků RT 50 s 8 otvory, 50.0 mm, š:620 x v:420 x h:260 mm
40.610.0006		Žlábkový dělič vzorků RT 75 s 6 otvory, 75.0 mm, š:620 x v:420 x h:260 mm
42.147.0002		Náhradní sběrná nádoba 8 litrů (pro RT 25, RT 37.5, RT 50 a RT 75), 1 kus