



ŽLÁBKOVÝ DĚLIČ VZORKŮ RT 100

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

Žlábkový dělič RT 100 je vybaven násypkou s uzavřeným výstupem. Takže může být **vzorek materiálu o objemu až 30 l** rovnoměrně rozložen pro celé šířce násypky. Výstup se otevírá manuálně páčkou a vzorek je rozdělen. Drážky dělicí hlavy mohou být nastaveny na maximální šířku 108 mm.

Žlábkový dělič RT je ideální používat na místě redukce vzorku materiálu. Děliče se snadno obsluhují, lehce čistí a jsou nezávislé na zdroji elektrické energie.

VÝHODY PRODUKTU

- | použitelný v laboratoři i v místě odběru
- | nejpřesnější ruční způsob dělení materiálu
- | optimalizovaný dělicí proces na základě rovnoměrného rozložení vzorku v násypce
- | variabilní nastavení šířky štěrby pro dělení hrubého sypkého 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.

ŽLÁBKOVÝ DĚLIČ VZORKŮ RT 100

TECHNICKÉ ÚDAJE

Aplikace	odběr vzorků a dělení vzorků
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*	nastavitelná šířka štěrbin 12 / 24 / 36 / 48 / 60 / 72 / 84 / 96 / 108 mm
Velikost dávky / vstupní množství*	<= 30 l
Počet skupin	2
Š x V x H	72 x 70 x 46 cm
Váha netto	~ 55 kg

*v závislosti na vstupním materiálu a nastavení zařízení/nastavení

www.retsched.com/rt100

OBJEDNACÍ DATA A ŽÁDOST

ŽLÁBKOVÝ DĚLIČ VZORKŮ RT 100 SE 2 SBĚRNÝMI NÁDOBAMI 30 LITRŮ

Všechny části jsou vyrobeny z pozinkovaného plechu

41.610.0001



Žlábkový dělič vzorků RT 100

Nastavitelná šířka mezery: 12 / 24 / 36 / 48 / 60 / 72 / 84 / 96 / 108 mm

43.609.0001

Kolečka pro RT 100 (1 sada po 4 kolečkách)

05.000.0021

Náhradní sběrná nádoba 30 litrů pro RT 100, 1 kus