

Homogenizátor laboratorní POLYTRON® PT 2500 E | KINEMATICA

Pro mechanickou dispergaci a emulgaci materiálů za mokra

- Výkonný homogenizátor pro práci s většími objemy materiálu, nutné upevnění na stojanu
- Pro extrakci buněčné RNA, přípravu vzorků z malých částí rostlinných a živočišných tkání, vláknitých a pevných materiálů
- Rychlost otáček zůstává konstantní i při měnící se viskozitě homogenizovaného materiálu
- Jednoduchá výměna homogenizačních nástavců jednou rukou pomocí rychloupínacího spoje
- Pomalý start brání vystříknutí homogenizovaného materiálu z nádoby
- Řada snadno čistitelných ("Easy-to-Clean") homogenizačních nástavců pro širokou škálu laboratorních aplikací, speciální model pro dispergaci tablet
- Dispergační nástavce nejsou součástí dodávky, vhodný typ nutno objednat samostatně

Technické parametry

Homogenizovatelný objem	0,05-2500 ml
Otáčky	500-30 000 ot./min
Nastavení otáček	kontinuálně
Displej	ano
Průměr nástavce	3-25 mm
Výkon	500 W
Hlučnost (při max otáčkách)	75 dBA
Rozměry (š x h x v)	76 x 157 x 236 mm
Hmotnost	1,8 kg



Laboratorní homogenizátor PT 2500 E



Laboratorní homogenizátor PT 2500 E na stojanu

Model	Nastavení otáček	Homogenizovatelný objem	Katalogové číslo
PT 2500 E	digitální	0,05-2000 ml	S010055

Stojan pro laboratorní homogenizátor

- Uchycení posuvného držáku pohonné jednotky na dvou stojanových tyčích brání nežádoucímu pootočení homogenizátoru

Technické parametry

Materiál základové desky:	anodizovaná chemicky stálá hliníková slitina (AlMgSi)
Materiál stojanových tyčí:	nerezová ocel 1.4301
Výška stojanových tyčí:	600 mm
Rozměr základové desky:	200 x 315 mm
Průměr stojanových tyčí:	8 mm
Hmotnost:	3,7 kg

Popis	Použití	Katalogové číslo
Tyčový stojan ST-P 20/600	pro PT 2500 E	S040051
Držák nádoby s úchytem na stojanové tyče	pro stojan ST-P 20/600	S045011
Bezpečnostní polohovací kroužek	pro stojan ST-P 20/600	S045031

Stojan dodáváme rozebraný, včetně potřebných nástrčkových klíčů. Držák nádoby a bezpečnostní polohovací kroužek nutno objednat samostatně, nejsou součástí standardní stojanové sestavy.



Tyčový stojan ST-P 20/600



Tyčový stojan ST-P 20/600



Držák nádoby s úchytem na stojanovou tyč



Bezpečnostní kroužek