

2 THETA

Analytical standards and equipment

2 THETA ASE s.r.o.

Jasná 307, 735 62 Český Těšín, CZ

Tel/Fax: 558 732 122 /224, mobil: 725 710 929, 602 381 940

Laboratorní homogenzátor H 500

- homogenizace vzorků, tvoření emulzí, disperzí
- vzorky o objemech od 50 do 2500 ml (více než 2500 ml na zakázku)
- nastavení rychlosti obrátek nože (po 100 ot./min), max. 27000 ot./min)
- programovatelný čas homogenizace od 1 sekundy
- funkce plynňého startu zařízení
- osvědčení CE



Laboratorní homogenzátor H 500

Vnější rozměry	600 x 300 x 350 (mm) [V x Š x H]	
Rychlost otáček	nůž N500-150mm	8 000...27 000 ot./min (regulace po 100)
	nůž N501-230mm	8 000...24 000 ot./min (regulace po 100)
Objem vzorku	100..450 ml - <i>pro uzavřené nádoby</i> 50...2500 ml - <i>pro otevřené nádoby</i> 2500 ml a více - <i>na zakázku</i>	
Objem	250 a 500 ml	
Koncovky nože	H-NS 501 - <i>precizní homogenizace</i> H-NS 502 - <i>homogenizace tuků</i> H-NS 503 - <i>univerzální</i>	
Nože	N500 - 150 mm - <i>otevřené i uzavřené nádoby do výšky 150 mm</i> N501 - 230 mm - <i>otevřené nádoby nad výšku 150 mm</i>	
Průměr nože [mm]	18	
Rychlost nože [m/s]	19,9	
Stabilita nastavené rychlosti	± 1,0%	
Průměr homogenzovaných zrn	< 6 mm	
Váha	7,2 kg	
Displej	LED, 4-ciferný	
Regulace času homogenizace	1 s... 15 min	
Napájení 50 Hz	230 V	
Výkon	500 W	
Záruka	24 měsíců	