

Homogenizátor IKA Ultra-Turrax Tube Drive P control

Výrobci a značky: IKA

Homogenizátor Ultra-Turrax Tube Drive P control umožňuje homogenizaci, mletí a míchání vzorků o objemu 2 až 250 ml. Homogenizace probíhá v hermeticky uzavřených jednorázových vzorkovnicích, které zabraňují křížové kontaminaci a snižují potřebu čištění. Tento systém poskytuje ochranu a bezpečnost při práci s infekčními, toxickými nebo silně zapáchajícími vzorky.



Prodejem to u nás nekončí. VERKON jako prémiový partner společnosti IKA nabízí také instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy, pravidelné prohlídky, konzultace, záruční i pozáruční servis.

Základní charakteristika homogenizátoru Ultra-Turrax Tube Drive P control:

- jednoduchá a rychlá homogenizace i rizikových vzorků
- přehledný displej (zobrazení nastavené a skutečné rychlosti otáček, času, zvoleného programu a aktivních funkcí)
- možnost vytvoření až 9 vlastních programů (nastavení rychlosti otáček, času a funkce Reverse)
- funkce Reverse - nastavení změny směru otáček ve zvoleném časovém intervalu (10 – 60 s, krok 1 s)
- funkce Turbo - zvýšení rychlosti otáček během několika sekund až na 8000 ot/min (po dobu max. 60 s)
- vyloučení křížové kontaminace
- vysoká bezpečnost obsluhy
- široká nabídka [jednorázových vzorkovnic](#) (objednávají se samostatně)
- kompatibilní se softwarem Labworldsoft 6 Starter/Pro⁽ⁱ⁾ (není součástí dodávky a objednává se samostatně – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je pouze samostatný přístroj bez vzorkovnic nebo pracovní sada (přístroj, vzorkovnice, kuličky) v přenosném kufříku



Technické údaje	
Typ	Ultra-Turrax Tube Drive P control
Kapacita	1x vzorkovnice o objemu 20, 50 nebo 250 ml
Viskozita vzorku	max. 5000 mPas
Rozsah otáček	400 – 6000/8000 (pouze v případě aktivní funkce Turbo) ot/min (krok 10 ot/min)
Displej	OLED (zobrazení nastavené a skutečné rychlosti otáček, času, zvoleného programu a aktivních funkcí)
Časovač	0 – 30 min (krok 10 s)
Rozhraní	USB ⁽ⁱ⁾
Příkon/Výkon	36/28 W
Hlučnost pohonu (bez nádobek)	50 dB
Rozměry (š x v x h)	122 x 54 x 178 mm

Hmotnost	1,3 kg
Napájení	230 V
Krytí	IP20

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 972 505 981	Ultra-Turrax Tube Drive P control	Samostatný přístroj bez vzorkovnic	2-3 týdny	42 924 Kč
396 972 505 836	Ultra-Turrax Tube Drive P control Workstation	Včetně 3 ks vzorkovnic ST-20, vzorkovnice DT-20 a přenosného kufříku	2-3 týdny	44 590 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Ultra-Turrax-Tube-Drive-P-control-EN.pdf
-  Data-Sheet-Software-Labworldsoft-6-EN.pdf