

## Homogenizátor IKA Ultra-Turrax Tube Drive P control

Sleva 15 %

Akce

Výrobci a značky: IKA

### Vybrané typy homogenizátorů IKA s 15% slevou

Platí do 19. 12. 2025

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<sup>(i)</sup> (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 <sup>(i)</sup>                                                                                  |
| 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<br><b>36 485 Kč</b> |
| 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<br><b>37 902 Kč</b> |

*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