

Homogenizátor IKA série T Ultra-Turrax

Výrobci a značky: IKA

Homogenizátory série T Ultra-Turrax jsou určeny pro mechanickou dispergaci materiálů v objemech od 0,5 ml do 30 l. Vybírat můžete ze čtyř modelů, které se liší ovládáním a kapacitou.

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 homogenizátorů série T Ultra-Turrax:

- **2 řady, které se liší ovládáním a kapacitou:**
 - **řada basic:** plynulé nastavení otáček pomocí analogového knoflíku se stupnicí, ergonomický design, nízká hmotnost, rychloupínací hlavice
 - **řada digital:** elektronická regulace a plynulé nastavení otáček pomocí otočného knoflíku (kontrola na LED displeji), elektronická ochrana proti přetížení, zobrazení chybových hlášení
 - modely obou řad se používají v kombinaci s různými typy nerezových nebo plastových dispergačních nástavců, které se objednávají samostatně
- **stálý výkon motoru i při větších změnách viskozity vzorku**
- snadné a rychlé nasazení i vyjmutí dispergačního nástavce (bez použití nářadí)
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): kovové nebo plastové dispergační nástavce, stojany, křížové svorky
- **informace k dodávce:**
 - součástí dodávky je pouze pohonná jednotka, kovové nebo plastové dispergační nástavce se objednávají samostatně
 - pro některé modely jsou v nabídce i **cenově zvýhodněné sady Solution** (součástí dodávky homogenizátoru je i nerezový dispergační nástavec, stojan a křížová svorka)

Technické údaje				
Typ	T 10 basic	T 18 digital	T 25 digital	T 50 digital
Ovládání	analogové	digitální		
Maximální kapacita H ₂ O	0,5 – 100 ml	1 – 1500 ml	1 – 2000 ml	250 – 30000 ml
Rozsah otáček	8000 – 30000 ot/min	3000 – 25000 ot/min		600 – 10000 ot/min
Ukazatel otáček	škála	LED displej		
Maximální viskozita	5000 mPas			
Maximální průměr nástavce	8 mm	13 mm	16 mm	
Maximální délka nástavce	130 mm	160 mm		220 mm
Příkon/Výkon	125/75 W	500/300 W	800/500 W	1100/700 W

Hlučnost pohonu (bez nástavce)	65 dB	75 dB	72 dB
Rozměry (š x v x h)	56 x 178 x 66 mm	87 x 271 x 106 mm	115 x 355 x 139 mm
Hmotnost	0,5 kg	2,5 kg	5,8 kg
Napájení	220 - 240 V, 50/60 Hz		
Krytí	IP 30	IP 20	

Homogenizátory Ultra-Turrax T basic a digital

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
404 483 737 000	T 10 basic	Pouze pohonná jednotka bez dispergačního nástavce	2-3 týdny	39 372 Kč
404 483 720 000	T 18 digital	Pouze pohonná jednotka bez dispergačního nástavce	2-3 týdny	44 688 Kč
404 483 725 000	T 25 digital	Pouze pohonná jednotka bez dispergačního nástavce	2-3 týdny	65 293 Kč
404 483 787 000	T 50 digital	Pouze pohonná jednotka bez dispergačního nástavce	2-3 týdny	103 929 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Homogenizátory Ultra-Turrax T 18 a T 25 digital Solution

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
404 489 024 700	T 18 digital Solution	Včetně nerezového dispergačního nástavce S18N-19G, stojanu R1826 a křížové svorky R182	2-3 týdny	62 451 Kč
404 481 004 858	T 25 digital Solution	Včetně nerezového dispergačního nástavce S25N-25G, stojanu R1826 a křížové svorky R182	2-3 týdny	104 713 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Stojany a svorky







Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
Příslušenství pro Ultra-Turrax T 10 basic:			
404 483 386 000	Stojan R104 (výška 370 mm)	2-3 týdny	5 096 Kč
396 972 437 700 1	Svorka H44	3-4 týdny	1 029 Kč
Příslušenství pro Ultra-Turrax T 18 a T 25 digital:			
404 483 160 000 1	Stojan R1825 (výška 560 mm)	2-3 týdny	8 698 Kč

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
404 483 160 100 1	Stojan R1826 (výška 800 mm)	2-3 týdny	9 604 Kč
404 483 160 200 1	Stojan R1827 (výška 1000 mm)	2-3 týdny	10 241 Kč
404 482 657 700 1	Svorka R182	2-3 týdny	2 769 Kč
404 483 008 600 1	Svorka RH3 s upínacím páskem	2-3 týdny	8 894 Kč
Příslušenství pro Ultra-Turrax T 50 digital:			
404 481 412 000 1	Stojan R2722 (výška 1010 mm)	2-3 týdny	20 850 Kč
404 482 664 000 1	Svorka R271	2-3 týdny	5 831 Kč
404 483 159 000 1	Svorka RH5 s upínacím páskem včetně křížové svorky R270	2-3 týdny	10 927 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Další příslušenství: dispergační nástavce pro homogenizátory Ultra-Turrax			
T 10 basic	T 18 digital	T 25 digital	T 50 digital
			

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Ultra-Turrax-T10-basic-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Ultra-Turrax-T18-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Ultra-Turrax-T18-digital-Solution-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Ultra-Turrax-T25-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Ultra-Turrax-T25-digital-Solution-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Ultra-Turrax-T50-digital-EN.pdf