

Přístroje pro mechanické operace > Homogenizátory – dispergátory > Homogenizátory IKA
> Homogenizátor IKA série T Ultra-Turrax

PDF

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.

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:

- **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
- stálý výkon motoru i při větších změnách viskozity vzorku
- snadné a rychlé nasazení i vyjmutí dispergačního nástavce (bez použití nářadí)
- aplikace: homogenizace, emulgace, disperze, mletí za mokra ...
- volitelné příslušenství za příplatek: **kovové** nebo **plastové** dispergační nástavce
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je pouze pohonná jednotka bez dispergačních nástavců



Technické údaje

Typ	T 10 basic	T 18 digital	T 25 digital	T 50 digital
Ovládání	analogové	digitální		
Maximální kapacita H ₂ O [ml]	0,5 – 100	1 – 1500	1 – 2000	250 – 30000
Rozsah otáček [ot/min]	8000 – 30000	3000 – 25000		600 – 10000
Ukazatel otáček	škála	LED displej		
Maximální viskozita [mPas]	5000			
Maximální průměr nástavce [mm]	8	13		16
Maximální délka nástavce [mm]	130	160		220
Příkon/Výkon [W]	125/75	500/300	800/500	1100/700
Hlučnost pohonu (bez nástavce) [dB]	65	75		72

Rozměry (š x v x h) [mm]	56 x 178 x 66	87 x 271 x 106	115 x 355 x 139
Hmotnost [kg]	0,5	2,5	5,8
Napájení [V]	230 V		
Krytí	IP 30	IP 20	

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
404 483 737 000	Ultra-Turrax T 10 basic (pouze pohon)	2-3 týdny	39 060 Kč
404 483 720 000	Ultra-Turrax T 18 digital (pouze pohon)	2-3 týdny	44 342 Kč
404 483 725 000	Ultra-Turrax T 25 digital (pouze pohon)	2-3 týdny	64 778 Kč
404 483 787 000	Ultra-Turrax T 50 digital (pouze pohon)	2-3 týdny	103 118 Kč
Příslušenství pro Ultra-Turrax T 10 basic:			
404 483 386 000	Stojan R104 (výška 370 mm)	2-3 týdny	5 034 Kč
396 972 437 700 1	Svorka H44	3-4 týdny	1 017 Kč
Příslušenství pro Ultra-Turrax T 18 a T 25 digital:			
404 483 160 000 1	Stojan R1825 (výška 560 mm)	2-3 týdny	8 630 Kč
404 483 160 100 1	Stojan R1826 (výška 800 mm)	3-4 týdny	9 523 Kč
404 483 160 200 1	Stojan R1827 (výška 1000 mm)	2-3 týdny	10 143 Kč
404 482 657 700 1	Svorka R182	2-3 týdny	2 728 Kč
404 483 008 600 1	Svorka RH3 s upínacím páskem	3-4 týdny	8 804 Kč
Příslušenství pro Ultra-Turrax T 50 digital:			
404 481 412 000 1	Stojan R2722 (výška 1010 mm)	2-3 týdny	20 683 Kč
404 482 664 000 1	Svorka R271	2-3 týdny	5 778 Kč
404 483 159 000 1	Svorka RH5 s upínacím páskem včetně křížové svorky R270	2-3 týdny	10 838 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

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-T25-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Ultra-Turrax-T50-digital-EN.pdf