

## Třepačka IKA ROLLER, rotační a houpavý pohyb

Výrobci a značky: IKA

Série ROLLER nabízí třepačky se 6 nebo 10 rotujícími válci a současným houpavým pohybem. Modely řady basic mají pevně nastavené otáčky, nemají displej ani časovač. Modely řady digital umožňují regulaci otáček, jsou vybaveny časovačem a LED displejem pro kontrolu nastavených parametrů. Modely obou řad se používají k promíchávání vzorků ve zkumavkách ve vodorovné poloze. Své uplatnění najdou ve všech typech laboratoří.



**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 třepaček ROLLER basic a digital:

- **řada basic:** pevně nastavené otáčky (přístroje nemají displej ani časovač)
- **řada digital:** možnost regulace otáček, časovač, dobře čitelný displej (kontrola nastavených parametrů, chybová hlášení)
- vhodné pro nepřetržitý provoz
- možnost provozu v inkubátorech (při teplotě 4 – 50 °C a max. vlhkosti 80 %)
- vyjímatelné válce (možnost protřepávání větších zkumavek; snadné čištění)
- podrobnější technické informace naleznete níže v souborech ke stažení





Technické údaje				
Typ	ROLLER 6 basic	ROLLER 10 basic	ROLLER 6 digital	ROLLER 10 digital
Druh pohybu	současně rotační (rotující válce) a houpavý			
Počet válců	6	10	6	10
Rozměry válce (Ø x délka)	32 x 327 mm			
Rychlost otáčení válců	fixní 30 min <sup>-1</sup>		5 – 80 min <sup>-1</sup> (krok 1 min <sup>-1</sup> )	
Úhel náklonu	3°			
Maximální zdvih na konci válce	16 mm			
Ovládání	tlačítko pro spuštění		digitální nastavení otáček a času	
Displej	ne		LED	
Pracovní režim	trvalý chod		časovač (1 s – 99 hod 59 min) nebo trvalý chod	
Maximální zatížení	2 kg			
Délka pracovní plochy	350 mm			
Provozní podmínky	teplota okolí: 4 – 50 °C, relativní vlhkost: max. 80 %			

Rozměry (š x v x h)	240 x 115 x 545 mm	380 x 115 x 545 mm	240 x 115 x 545 mm	380 x 115 x 545 mm
Hmotnost	4,6 kg	8,3 kg	4 kg	6 kg
Napájení	230 V			
Krytí	IP21			

Obj. číslo	Typ	Dostupnost	Cena / ks
<b>Třepačky ROLLER basic s pevně nastavenou hodnotou otáček (bez možnosti regulace otáček, bez časovače a displeje):</b>			
426 480 401 000	ROLLER 6 basic	2-3 týdny	45 105 Kč
426 480 401 200	ROLLER 10 basic	2-3 týdny	55 101 Kč
<b>Třepačky ROLLER digital s možností regulace otáček, časovačem a LED displejem:</b>			
426 480 401 100	ROLLER 6 digital	2-3 týdny	46 746 Kč
426 480 401 300	ROLLER 10 digital	2-3 týdny	56 742 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Shaker-ROLLER-6-basic-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Shaker-ROLLER-10-basic-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Shaker-ROLLER-6-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Shaker-ROLLER-10-digital-EN.pdf