

# Třepačka IKA KS 501 digital, horizontální kruhový pohyb

Výrobci a značky: IKA

Třepačka KS 501 digital s maximálním zatížením 15 kg a větší pracovní plochou je vhodná pro nádoby o objemu více než 250 ml. Široká nabídka nástavců umožňuje práci s různými typy laboratorního skla.

**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 třepačky KS 501 digital:

- jednoduché ovládání, LED displej (zobrazení rychlosti)
- časovač, nastavení času pomocí analogového knoflíku s orientační kontrolou na stupnici
- použitelná pro téměř všechny velikosti a tvary laboratorního skla
- vhodná pro nepřetržitý provoz
- rozhraní USB a RS232
- nízkoprofilový design
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje **nejsou** nástavce (objednávají se samostatně)

Technické údaje	
Druh pohybu	orbitální
Frekvence kmitů	0 - 300 min <sup>-1</sup>
Amplituda kmitů	30 mm
Ovládání	otočný knoflík pro nastavení rychlosti analogový knoflík pro nastavení času
Displej	LED (zobrazení otáček)
Pracovní režim	časovač 1 - 55 min nebo trvalý chod
Maximální zatížení	15 kg (včetně nástavce)
Rozhraní	USB, RS232
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 - 50 °C, relativní vlhkost: max. 80 %
Rozměry (v x š x h)	120 x 505 x 585 mm
Hmotnost	26 kg
Napájení	230 V
Krytí	IP21

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
426 482 502 985	KS 501 digital	Bez nástavce	2-3 týdny	141 414 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### **Příslušenství: Nástavce a deska s otvory pro uchycení Erlenmeyerových baněk**


Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
426 482 339 600 1	AS 501.5	Nástavec s protiskluzovou fólií, vhodný pro nádoby s velkým plochým dnem (Erlenmeyerovy baňky, kádinky); pracovní plocha 420 x 420 mm	2-3 týdny	7 252 Kč
426 488 000 200 1	AS 501.1	Nástavec univerzální s posuvnými válci pro nádoby s minimálním objemem 50 ml (ideální objem je 250 ml); válce lze upevnit do dvou výškových úrovní; pracovní plocha 420 x 420 mm	2-3 týdny	54 439 Kč
426 482 341 100 1	AS 501.4	Deska s otvory pro osazení svorkami pro uchycení Erlenmeyerových baněk (bez svorek); kapacita: 110x AS 2.1 nebo 55x AS 2.2 nebo 35x AS 2.3 nebo 12x AS 2.4 nebo 12x AS 2.5 nebo 8x AS 2.6	2-3 týdny	36 015 Kč

#### **Svorky pro uchycení Erlenmeyerových baněk na desku AS 501.4:**

396 971 234 300 5	AS 2.1	Svorka pro 25ml baňku	2-3 týdny	821 Kč
396 971 234 400 5	AS 2.2	Svorka pro 50ml baňku	2-3 týdny	821 Kč
396 971 234 500 5	AS 2.3	Svorka pro 100ml baňku	2-3 týdny	821 Kč
396 971 234 600 5	AS 2.4	Svorka pro 200/250ml baňku	2-3 týdny	1 531 Kč
396 971 234 700 5	AS 2.5	Svorka pro 500ml baňku	2-3 týdny	1 531 Kč
396 973 819 300 5	AS 2.6	Svorka pro 1000ml baňku	2-3 týdny	1 531 Kč
396 972 016 476 1	AS 2.7	Svorka pro 2000ml baňku	2-3 týdny	2 144 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### **Soubory ke stažení**

 [Data-Sheet-IKA-Orbital-Shaker-KS-501-digital-EN.pdf](#)