

Třepačka rotační/rotátor IKA Loopster

Výrobci a značky: IKA

Série Loopster nabízí 2 modely třepaček s vertikálním rotačním pohybem. Modely se liší ovládáním a jsou vhodné pro třepání vzorků ve zkumavkách do objemu 50 ml. Díky široké nabídce vyměnitelných nástavců je možné na třepačky uchytit i zkumavky typu Eppendorf nebo Greiner. Velkou výhodou je snadné a rychlé čištění v případě rozlití vzorku.

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 Loopster basic a digital:

- **model basic:** ovládání tlačítkem start/stop, pevně nastavená frekvence otáček, přístroj nemá displej
- **model digital:** ovládání pomocí membránových tlačítek, nastavitelná frekvence otáček, LED displej se zobrazením otáček a času, časovač
- nastavitelný úhel náklonu rotačního nástavce v rozmezí 0 – 90°
- vhodné pro nepřetržitý provoz
- univerzální díky vyměnitelným nástavcům (nástavce se objednávají samostatně)
- možnost použití v inkubátorech při teplotě 4 – 50 °C
- rychlé čištění v případě rozlití vzorku
- oblast použití: třepání práškových nebo kapalných vzorků, ideální pro biologické vzorky a vzorky krve
- podrobnější technické informace naleznete níže v souborech ke stažení
- **informace k dodávce:** oba modely třepaček Loopster jsou dodávány bez nástavce (nástavce se objednávají samostatně)

Technické údaje		
Typ	Loopster basic	Loopster digital
Druh pohybu	rotační	
Frekvence otáček	fixní 20 min ⁻¹	5 – 80 min ⁻¹ (krok 1 min ⁻¹)
Úhel náklonu	0 – 90°	
Ovládání	tlačítko pro spuštění	membránová tlačítka
Displej	ne	LED (zobrazení otáček a času)
Pracovní režim	trvalý chod	časovač (1 s – 5999 min) nebo trvalý chod
Maximální zatížení	2 kg (včetně nástavce)	
Provozní podmínky	teplota okolí: 4 – 50 °C, relativní vlhkost: max. 80 %	
Rozměry (v x š x h)	360 x 300 x 300 mm	
Hmotnost	3,7 kg	3 kg

Napájení	230 V
Krytí	IP21

Obj. číslo	Typ	Dostupnost	Cena / ks
426 484 015 000	Loopster basic, bez nástavce	2-3 týdny	24 084 Kč
426 484 016 000	Loopster digital, bez nástavce	2-3 týdny	25 823 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné nástavce pro zkumavky a univerzální nástavec

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
426 484 524 000	DS 1	Nástavec pro 48 ks zkumavek o objemu 1,5 ml a průměru 10 mm	2-3 týdny	6 297 Kč
426 484 524 100	DS 2	Nástavec pro 24 ks zkumavek o objemu 5 ml a průměru 12 mm	2-3 týdny	4 508 Kč
426 484 524 200	DS 3	Nástavec pro 20 ks zkumavek o objemu 15 ml a průměru 16 mm	2-3 týdny	4 508 Kč
426 484 524 300	DS 4	Nástavec pro 12 ks zkumavek o objemu 30 ml a průměru 25 mm	2-3 týdny	4 508 Kč
426 484 524 400	DS 5	Nástavec pro 12 ks zkumavek o objemu 50 ml a průměru 28 mm	2-3 týdny	4 508 Kč
426 484 524 500	DS 6	Nástavec univerzální bez držáků zkumavek (možnost připnutí libovolných držáků zkumavek DS 6.1 až DS 6.5)	2-3 týdny	3 896 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Držáky zkumavek pro univerzální nástavec DS 6

Obj. číslo	Typ	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
426 484 524 600	DS 6.1	Držák zkumavek o průměru 10 mm	12	2-3 týdny	1 176 Kč
426 484 524 700	DS 6.2	Držák zkumavek o průměru 12 mm	12	2-3 týdny	1 176 Kč
426 484 524 800	DS 6.3	Držák zkumavek o průměru 16 mm	12	2-3 týdny	1 176 Kč
426 484 524 900	DS 6.4	Držák zkumavek o průměru 25 mm	12	2-3 týdny	1 176 Kč
426 484 525 000	DS 6.5	Držák zkumavek o průměru 28 mm	12	2-3 týdny	1 176 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-IKA-Shaker-Loopster-basic-EN.pdf

 Data-Sheet-IKA-Shaker-Loopster-digital-EN.pdf