

STERILIZÁTORY PLAMENNÉ

[PDF](#)

Úvod > Přístroje pro čištění a dezinfekci > Sterilizace bakteriologických kliček > Sterilizátory plamenné

Karusel Autoloop PRO

Automatický karusel Autoloop PRO pro sterilizaci inokulačních kliček plamenem vyniká jednoduchým ovládáním, vysokou bezpečností pro uživatele a dlouhou životností. Díky přesné době sterilizace prodlužuje životnost očkovacích kliček, snižuje spotřebu plynu a šetří čas během práce. Vyhovuje současným požadavkům pro mikrobiologické a biotechnologické laboratoře a laboratoře pro buněčnou biologii.



Základní charakteristika karuselu Autoloop PRO:

- příslušenství ke kahanům [Gasprofi 1 SCS micro](#) a [Fuego SCS](#)
- grafický displej s přehledným zobrazením všech funkcí
- otočný držák kliček (vhodný pro praváky i leváky)
- možnost sterilizace všech zavěšených očkovacích kliček jednou úplnou rotací
- možnost nastavení času sterilizace a chlazení (krok 1 s)
- automatická regulace plamene
- bezpečný pro uživatele (po dokončení sterilizace se na displeji zobrazí zbývající doba chlazení a polohy pro vyjmutí chladných očkovacích kliček)
- možnost další sterilizace (např. zkumavek či hrdla láhve) během automatického provozu karuselu pomocí nožního pedálu (objednává se samostatně jako volitelné příslušenství – v případě zájmu nás neváhejte [kontaktovat](#))
- robustní konstrukce (nerezová ocel, eloxovaný hliník, displej ze žáruvzdorného skla)
- jednoduché propojení s kahanem
- **informace k dodávce:** součástí dodávky **je** karusel s podstavcem, 4 držáky a 4 inokulační kličky; součástí dodávky **není** [plynový kahan](#) ani nožní pedál (objednávají se samostatně)

Obj. číslo	Popis	Rozměry š x h x v [mm]	Dostupnost	Cena / ks
393 406 000 400	Pro kahan Gasprofi 1 SCS micro	135 x 135 x 305	3-4 týdny	29 926 Kč
393 408 000 400	Pro kahany série Fuego SCS	135 x 180 x 305	3-4 týdny	29 926 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-WDL-TEC-Carrousel-Autoloop-PRO-EN.pdf](#)

Video k produktu

 Karusel Autoloop PRO ke kahanům WLD-TEC

Sterilizátor kliček

Sterilizátor s otočným karuselem je určen pro plamennou sterilizaci až osmi kliček z odporového drátu o průměru 0,8 mm.

Základní charakteristika sterilizátorů kliček:

- sestává z plynového kahanu a otočného karuselu
- 2 typy dle druhu paliva: **SPB** pro propan-butan a **SZ** pro zemní plyn
- přerušovaný (cyklický) rotační pohyb karuselu
- doba sterilizace: 6 s
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je 8 držáků kliček a 8 kliček z odporového drátu



Technické údaje		
Typ	SPB	SZ
Druh plynu	propan-butan	zemní plyn
Tlak	2,94 kPa	1,71 kPa
Příkon	0,044 m ³ (N).h ⁻¹	0,109 m ³ (N).h ⁻¹
Výkon	1400 W	1100 W
Tryska	Ø 0,6 mm	Ø 0,9 mm
Rozměry	základna 120 x 162 mm, výška 260 mm	
Hmotnost	cca 2 kg	
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C; relativní vlhkost: max. 50 %, bez kondenzace	
Napájení	230 V, 50 Hz	
Krytí	IP21	

Plamenné sterilizátory klíček

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 554 005 136	SPB pro propan-butan	Včetně 8 držáků klíček a 8 klíček z odporového drátu	2-3 týdny	9 500 Kč
396 554 910 107	SZ pro zemní plyn	Včetně 8 držáků klíček a 8 klíček z odporového drátu	2-3 týdny	9 500 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Náhradní držáky na klíčky

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 551 210 400	Držák na klíčky z odporového drátu	2-3 týdny	165 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Klíčky z odporového drátu

Obj. číslo	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
397 211 006 016	Klíčka z odporového drátu (průměr drátu 0,8 mm, průměr očka 3 mm, délka klíčky 75 mm)	8	2-3 týdny	130 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.