

## Čerpadlo peristaltické Heidolph Hei-FLOW Core

Výrobci a značky: Heidolph

Peristaltická čerpadla řady Hei-FLOW Core představují spolehlivé řešení pro všechny standardní aplikace. Jsou navržena pro přesné čerpání agresivních, korozivních i sterilních médií, splňují všechny požadavky na bezpečnost provozu i obsluhy a jsou vhodná i pro nepřetržitý provoz.



**i** Peristaltická čerpadla Hei-FLOW tvoří stavebnicový systém, který se skládá v případě jednonábových čerpadel z pohonné jednotky, jednonábové hlavy a hadičky. V případě vícenábových čerpadel pak z pohonné jednotky, adaptéru, vícenábové hlavy, kazet a hadičky. Každá část sestavy se objednává samostatně. **Výkon čerpadla je dán kombinací rychlosti otáček, typu hlavy a vnitřního průměru použité hadičky.**

### Základní charakteristika samonasávacích čerpadel Hei-FLOW Core:

- 2 modely: **Core 120** s rozsahem otáček 10 – 120 ot/min vhodné i pro vícenábový provoz a **Core 600** s rozsahem otáček 50 – 600 ot/min
- nastavení rychlosti otáček pomocí analogového knoflíku
- přepínání směru otáček pomocí samostatného tlačítka
- ochrana proti přetížení (vypnutí přístroje v případě přehřátí motoru)
- hermeticky uzavřené pouzdro přístroje (slouží jako ochrana před agresivními výpary a kapalinami, zabraňuje vnitřní korozi a chrání motor před poškozením)
- bezúdržbový EC motor bez jisker (dlouhá životnost)
- stohovatelná (pro úsporu místa lze postavit dvě čerpadla na sebe)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je pouze pohonná jednotka (čerpadlo), [jednonábové hlavy](#) a [vícenábové hlavy](#) (pouze pro typ Hei-FLOW Core 120) a [hadičky](#) se objednávají samostatně; v nabídce je i cenově zvýhodněná sada čerpadla Core 120 s adaptérem pro vícenábové hlavy

Technické údaje		
Typ	Hei-FLOW Core 120	Hei-FLOW Core 600
Ovládání	analogové	
Displej	ne	
Volba směru otáček	ano	
Rozsah otáček	10 – 120 ot/min	50 – 600 ot/min
Přesnost řízení otáček	±2 %	
Vícenábový provoz (pro připojení vícenábové hlavy je nutný adaptér)	ano	ne
Průtok (jednonábová hlava)	0,85 – 861 ml/min	4,0 – 4151 ml/min
Průtok (vícenábová hlava)	0,005 – 364 ml/min	-
Přesnost průtoku	±5 %	

Typ motoru	EC	
Výkon motoru	100 W	
Rozměry, bez hlavy (v x š x h)	225 x 166 x 256 mm	
Hmotnost	7,6 kg	7,1 kg
Příkon	100 W	
Napájení	110 - 240 V, 50/60 Hz	
Krytí	IP55	

### Peristaltické čerpadlo Heidolph Hei-FLOW Core 120 s rozsahem otáček 10 až 120 ot/min

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
392 235 001 000	Core 120	Pouze pohonná jednotka bez hlavy a hadičky	4-6 týdnů	72 700 Kč
392 235 001 300	Core 120 Multi	Pohonná jednotka s adaptérem pro vícekanálové hlavy, bez hlavy a hadičky	4-6 týdnů	76 050 Kč





*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Peristaltické čerpadlo Heidolph Hei-FLOW Core 600 s rozsahem otáček 50 až 600 ot/min

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
392 235 006 000	Core 600	Pouze pohonná jednotka bez hlavy a hadičky	4-6 týdnů	67 575 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

-  [Data-Sheet-Heidolph-Peristaltic-pump-Hei-Flow-Core-120.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Heidolph-Peristaltic-pump-Hei-Flow-Core-600.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Heidolph-Single-Channel-Pump-Heads-and-Tubing-Sizes-for-Hei-FLOW-EN.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Heidolph-Multi-Channel-Pump-Heads-and-Cassettes-and-Tubing-Sizes-for-Hei-FLOW-EN.pdf](#)