

Hlava vícekanálová k peristaltickým čerpadlům Heidolph

Výrobci a značky > Heidolph

V naší nabídce naleznete tři typy vícekanálových hlav určených pro peristaltická čerpadla Hei-FLOW. Peristaltická čerpadla Hei-FLOW tvoří stavebnicový systém, který se skládá v případě vícekanálových čerpadel z pohonné jednotky ([Core 120](#), [Expert 120](#), [Ultimate 120](#)), adaptéru, vícekanálové hlavy, kazety a [hadičky](#). Každá část sestavy se objednává samostatně. Výkon čerpadla je dán kombinací rychlosti otáček, typu hlavy a vnitřního průměru použité hadičky.



hlava C12

- 3 typy hlav: C4, C8 a C12
- 3 typy kazet: malá, střední a velká
- pro připojení vícekanálové hlavy k čerpadlu je nutný adaptér
- na jeden pohon čerpadla lze připojit více kazet (podle typu hlavy), na každou z kazet můžou být připojeny hadičky jiných vnitřních průměrů (současně lze tedy čerpat do více nádob různou rychlostí při provozu jednoho čerpadla)
- kazety lze měnit i během provozu čerpadla (výměna je velmi jednoduchá)

Základní charakteristika vícekanálových hlav a kazet

Typ	Popis
Hlava C4	▪ nízká pulzace díky systému 8 válečků ▪ určena pro maximálně 4 malé kazety
Hlava C8	▪ systém 4 válečků ▪ určena pro maximálně 8 středních kazet nebo pro maximálně 4 velké kazety
Hlava C12	▪ nízká pulzace díky systému 8 válečků ▪ vestavěná redukční převodovka pro dávkování velmi malých množství ▪ určena pro maximálně 12 malých kazet

Malá kazeta	- funguje pouze v kombinaci s hadičkami o délce 40 cm osazené "Stoppery" (zajišťují stabilitu hadičky v kazetě) - pomocí hadicových spojek lze délku hadic prodloužit - vhodná pro hadičky o síle stěny max. 0,9 mm a vnitřním průměru 0,2 mm; 0,5 mm; 0,9 mm; 1,4 mm nebo 2,8 mm - v závislosti na typu pohonu (čerpadla) a vnitřním průměru hadičky se průtok pohybuje v rozmezí 0,005 – 37 ml/min
Střední kazeta	- určena pro hadičky o síle stěny 1,6 mm a vnitřním průměru 0,8 mm nebo 1,7 mm - v závislosti na typu pohonu (čerpadla) a vnitřním průměru hadičky se průtok pohybuje v rozmezí 0,24 – 27 ml/min
Velká kazeta	- určena pro hadičky o síle stěny 1,6 mm a vnitřním průměru 1,7 mm; 3,1 mm, 4,8 mm nebo 6,4 mm - v závislosti na typu pohonu (čerpadla) a vnitřním průměru hadičky se průtok pohybuje v rozmezí 1 – 364 ml/min
 Průměrné průtoky sestav čerpadel (pohon, adaptér pod vícekanálovou hlavu, vícekanálová hlava, kazeta, vnitřní průměr hadičky) naleznete v příloženém souboru ke stažení.	

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
392 248 042 000	C4	Pro maximálně 4 malé kazety (bez kazet)	4-6 týdnů	46 750 Kč
392 244 081 000	C8	Pro maximálně 8 středních kazet nebo 4 velké kazety (bez kazet)	4-6 týdnů	48 700 Kč
392 248 122 000	C12	Pro maximálně 12 malých kazet (bez kazet)	4-6 týdnů	122 250 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Obj. číslo	Typ	Dostupnost	Cena / ks
392 261 600 000	Adaptér k vícekanálovým hlavám	4-6 týdnů	3 375 Kč
392 249 002 200	Malá kazeta pro vícekanálové hlavy C4 a C12	4-6 týdnů	13 275 Kč
392 249 002 100	Střední kazeta pro vícekanálovou hlavu C8	4-6 týdnů	11 975 Kč
392 249 001 000	Velká kazeta pro vícekanálovou hlavu C8	4-6 týdnů	11 925 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení



Data-Sheet-Heidolph-Multi-Channel-Pump-Heads-and-Cassettes-and-Tubing-Sizes-for-Hei-FLOW-EN.pdf