

Míchačka hřídelová Heidolph Hei-TORQUE Expert

Výrobci a značky: Heidolph

Hřídelové míchačky Hei-TORQUE Expert představují spolehlivé řešení pro všechny standardní aplikace, které nepotřebují dokumentaci. Jsou vhodné i pro nepřetržitý provoz.

Základní charakteristika hřídelových míchaček Hei-TORQUE Expert:



- intuitivní ovládání, snadná obsluha
- digitální 2,4" displej (zobrazení nastavených a aktuálních otáček, převodového stupně a indikace toku krouticího momentu pro odhadnutí změn viskozity vzorku)
- nastavení otáček otočným knoflíkem
- plynulý náběh rychlosti otáčení
- **stabilita otáček i přes kolísání viskozity vzorku**
- možnost nastavení omezení rychlosti otáček (zabraňuje stříkání míchaného vzorku)
- bezpečné spuštění a vypnutí pomocí dotykového panelu (zabraňuje neúmyslnému spuštění)
- tepelná pojistka (ochrana proti přehřátí - vypne přístroj)
- **upínací hlavice umožňující rychlou a snadnou výměnu míchadel bez použití nástrojů**
- **zvukový signál potvrzující pevné uchycení míchadla**
- hermeticky uzavřené pouzdro přístroje (slouží jako ochrana před agresivními výpary a kapalinami, zabraňuje vnitřní korozi a chrání motor před poškozením)
- bezúdržbový motor nové generace (poskytuje maximální výkon při minimální hladině hluku - pod 50 dB)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je pouze pohonná jednotka; míchací kotvy a ostatní příslušenství se objednává samostatně

Volitelné příslušenství pro hřídelové míchačky Hei-TORQUE Expert:

- **míchadla** (lopatková, kotvová, dispergační, vrtulová, VISCO JET)
- **stojany, svorky** a další

Technické údaje			
Typ	Expert 100	Expert 200	Expert 400
Ovládání	digitální		
Maximální kapacita H ₂ O [l]	50		100
Počet rychlostních stupňů	1		2 ⁽ⁱ⁾
Rozsah otáček [ot/min]	10 - 2000		10 - 400 20 - 2000
Kontrola otáček	elektronická		




Maximální viskozita [mPas]	60000	100000	250000
Maximální krouticí moment [Ncm]	100	200	400
Maximální průměr hřídele [mm]	10,5		
Výkon [W]	50	80	90
Časovač	ne		
Rozhraní	ne		
Rozměry (š x v x h) [mm]	86 x 350 x 247		93 x 350 x 247
Hmotnost [kg]	4,4	5,1	5,3
Napájení [V]	230		
Krytí	IP54		

 **Podrobnější technické údaje naleznete níže v katalogových listech ke stažení.**

Obj. číslo	Typ	Dostupnost	Cena / ks
412 841 611 000	Hei-TORQUE Expert 100	3-4 týdny	47 075 Kč
412 841 621 000	Hei-TORQUE Expert 200	3-4 týdny	56 325 Kč
412 841 641 000	Hei-TORQUE Expert 400	3-4 týdny	71 600 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  [Data-Sheet-Heidolph-Overhead-Stirrer-Hei-TORQUE-Expert100-EN.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Heidolph-Overhead-Stirrer-Hei-TORQUE-Expert200-EN.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Heidolph-Overhead-Stirrer-Hei-TORQUE-Expert400-EN.pdf](#)