

Míchačka hřídelová IKA MICROSTAR a MINISTAR digital

Výrobci a značky: IKA

Série MICROSTAR a MINISTAR digital tvoří 6 modelů hřídelových míchaček s kapacitou 5 – 50 l (H₂O). Otáčky se nastavují pomocí otočného knoflíku, jejich hodnota se zobrazuje na LED displeji. Mezi hlavní přednosti patří jednoduché ovládání, kompaktní design pro úsporu místa a spolehlivost. Samozřejmostí je rozhraní USB.

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 hřídelových míchaček sérií MICROSTAR a MINISTAR digital:

- 6 různých modelů s maximální rychlostí až 2000 ot/min a krouticím momentem až 80 Ncm
- jednoduché ovládání pomocí otočného knoflíku, dobře čitelný LED displej
- konstantní krouticí moment v celém rozsahu otáček
- rozhraní USB
- podrobnější technické údaje naleznete níže v katalogových listech ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je pouze pohonná jednotka, [míchací kotvy](#) a [ostatní příslušenství](#) se objednávají samostatně

Technické údaje hřídelových míchaček série MICROSTAR digital			
Typ	MICROSTAR 7.5 digital	MICROSTAR 15 digital	MICROSTAR 30 digital
Ovládání	otočný knoflík		
Maximální kapacita	5 l (H ₂ O)	10 l (H ₂ O)	20 l (H ₂ O)
Rozsah otáček	50 – 2000 ot/min (krok 1 ot/min)	50 – 1000 ot/min (krok 1 ot/min)	50 – 500 ot/min (krok 1 ot/min)
Maximální viskozita	4000 mPas	8000 mPas	20000 mPas
Maximální krouticí moment	7,5 Ncm	15 Ncm	30 Ncm
Výkon na míchací hřídeli	15,7 W		
Upínací rozsah sklíčidla	0,5 – 8 mm		
Časovač	ne		
Rozhraní	USB		
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 %		
Rozměry (š x v x h)	60 x 173 x 126 mm (pouze pohon)		
Rameno (Ø x délka)	13 x 160 mm		



Hmotnost	cca 1,2 kg	cca 1,3 kg
Napájení	230 V	
Krytí	IP54	





Technické údaje hřídelových míchaček série MINISTAR digital			
Typ	MINISTAR 20 digital	MINISTAR 40 digital	MINISTAR 80 digital
Ovládání	otočný knoflík		
Maximální kapacita	15 l (H ₂ O)	25 l (H ₂ O)	50 l (H ₂ O)
Rozsah otáček	50 - 2000 ot/min (krok 1 ot/min)	50 - 1000 ot/min (krok 1 ot/min)	50 - 500 ot/min (krok 1 ot/min)
Maximální viskozita	10000 mPas	30000 mPas	60000 mPas
Maximální krouticí moment	20 Ncm	40 Ncm	80 Ncm
Výkon na míchací hřídeli	42 W		
Upínací rozsah sklíčidla	0,5 - 8 mm		
Časovač	ne		
Rozhraní	USB		
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 - 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 %		
Rozměry (š x v x h)	70 x 193 x 147 mm (pouze pohon)		
Rameno (Ø x délka)	13 x 160 mm		
Hmotnost	cca 1,6 kg	cca 1,7 kg	
Napájení	230 V		
Krytí	IP54		

Obj. číslo	Typ	Dostupnost	Cena / ks
412 482 504 715	MICROSTAR 7.5 digital	2-3 týdny	26 730 Kč
412 482 504 883	MICROSTAR 15 digital	2-3 týdny	28 714 Kč
412 482 504 884	MICROSTAR 30 digital	2-3 týdny	30 037 Kč
412 482 504 885	MINISTAR 20 digital	2-3 týdny	28 714 Kč
412 482 504 886	MINISTAR 40 digital	2-3 týdny	32 071 Kč
412 482 504 887	MINISTAR 80 digital	2-3 týdny	35 427 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Overhead-Stirrer-MICROSTAR-7.5-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Overhead-Stirrer-MICROSTAR-15-digital-EN.pdf

-  Data-Sheet-IKA-Overhead-Stirrer-MICROSTAR-30-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Overhead-Stirrer-MINISTAR-20-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Overhead-Stirrer-MINISTAR-40-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Overhead-Stirrer-MINISTAR-80-digital-EN.pdf