Míchačka hřídelová Hei-TORQUE Expert | HEIDOLPH

Míchačky s vrchním mícháním s grafickým dotykovým displejem pro standardní použití

- Elektronická kontrola plynule nastavitelných otáček udržuje konstantní otáčky i při změně viskozity media
- Kompaktní míchačky s jednoduchým intuitivním ovládáním pomocí jediného otočného knoflíku
- TFT displej krytý sklem pro digitální zobrazení akuálních i nastavených hodnot otáček
- Grafické zobrazení hodnot kroutícího momentu pro sledování změny vizkozity media
- Míchačky vyrobené v Německu, prodloužená záruka výrobce 3 roky
- Bezpečné spuštění a vypnutí míchačky pomocí dotykového panelu pro zabránění neúmyslného spuštění
- Hermeticky těsné pouzdro míchačky chrání vnitřní části před korozí i v silně agresivním prostředí
- Sklíčidlo umožňuje rychlou a snadnou výměnu míchadla jednou rukou bez použití nástrojů, zvukový signál potvrzující pevné uchycení míchadla
- Bezúdržbový motor s vysokým výkonem při minimální hladině hluku
- Dva rychlostní stupně modelu Hei-TORQUE Value 400 zaručují nejvyšší výkon v celém rozsahu otáček, volba se provádí na dotykové části displeje
- Tepelná pojistka vypne přístroj v případě přetížení a přehřátí, informace se zobrazí na displeji

Technické parametry

Model	Hei-TORQUE Expert 100	Hei-TORQUE Expert 200	Hei-TORQUE Expert 400
Max. míchaný objem	50 l vody	50 l vody	100 l vody
Otáčky	10–2 000 ot./min	10–2 000 ot./min	10–400 ot./min (rychlostní stupeň I) 20–2 000 ot./min (rychlostní stupeň II)
Přesnost nastavení otáček	± 1 %	± 1 %	± 1 %
Počet rychlostních stupňů	1	1	2
Max. kroutící moment	100 Ncm	200 Ncm	400 Ncm
Max. viskozita	60 000 mPas	100 000 mPas	250 000 mPas
Displej	TFT 2,4" monochromatický	TFT 2,4" monochromatický	TFT 2,4" monochromatický
Zobrazení hodnoty kroutícího momentu	pomocí symbolů	pomocí symbolů	pomocí symbolů
Průměr hřídele míchadla	2,5-10,5 mm	2,5-10,5 mm	2,5-10,5 mm
Rozměry upevňovací tyčky (Ø x délka)	13 x 160 mm	13 x 160 mm	13 x 160 mm
Hladina hluku (vzdálenost 1 m, 2 000 ot./min)	< 42 dB	< 43 dB	< 50 dB
Krytí	IP 54	IP 54	IP 54
Příkon	90 W	120 W	150 W
Napájení	100-230 V, 50/60 Hz	100-230 V, 50/60 Hz	100-230 V, 50/60 Hz
Rozměry (š x h x v)	86 x 247 x 340 mm	86 x 247 x 340 mm	93 x 247 x 340 mm
Hmotnost	4,4 kg	5,1 kg	5,3 kg



Míchačka hřídelová Hei-TORQUE Expert

Model	Max. míchaný objem (l vody)	Max. kroutící moment (Ncm)	Max. viskozita (mPas)	Katalogové číslo
Hei-TORQUE Expert 100	50	100	60 000	H501610
Hei-TORQUE Expert 100 komplet	50	100	60 000	H501619
Hei-TORQUE Expert 200	50	200	100 000	H501620
Hei-TORQUE Expert 400	100	400	400 000	H501640

Míchačky dodáváme s upevňovací tyčí a návodem pro použití. Míchadla objednávejte samostatně.
Komplet míchačky Hei-TORQUE Expert 100 obsahuje navíc teleskopický stojan a křížovou svorku.