Míchačka magnetická s keramickou topnou ploténkou AREC 7 Advance | VELP

Digitální míchačka s rozšířenými funkcemi nastavení parametrů míchání a ohřevu s možností připojení externí teplotní sondy

- Přesné nastavení rychlosti otáček a teploty ploténky otočnými knoflíky na displejí zobrazujícím všechny aktuální i zadané parametry
- Elektronická regulace otáček, systém SpeedServo™ zaručuje konstantní otáčky i při změně zátěže, měření trendu viskozity
- Volitelný směr otáčení, nastavitelná maximální rychlost míchání a automatická změna směru otáčení (autorevers)
- Volitelný cyklicky přerušovaný režim míchání s nastavitelnou dobou míchání a pauzou
- Funkce ramp pro nastavení až 9 kroků s individuálním nastavením teploty, rychlosti otáček a doby trvání každého kroku
- Pokročilá technologie zajišťuje účinný ohřev a rovnoměrné rozložení teploty na povrchu ploténky
- Konektor pro připojení teplotního sondy nebo regulátoru VTF pro přesné a reprodukovatelné natavení teploty míchaného media
- Regulace teploty sondou umožňuje zvolit buď režim pomalého ohřevu optimalizující teplotní překmity, nebo režim pro mximální rychlost ohřevu se malými počátečními překmity
- Kontrolní ikona pro indikci připojení teplotní externí teplotní, automatické vypnutí, pokud připojená sonda není ponořena do kapaliny
- Individuálně nastavitelný teplotní limit, vypnutí při překročené bezpečnostního teplotního limitu 570 °C
- Varovný signál "Hot" na displeji při vypnutém topení po překročení teploty ploténky nad 50 °C (svítí i po vypnutí míchačky)
- Integrovaný časovač na displeji, přičítání nebo odečítání zbývající nastavené doby míchání
- Silný AlNiCo magnet zaručňuje stejnou konstantní rychlost míchání ve všech vialkách umístěných v hliníkových blocích s více otvory
- Bezpečnostní zámek zabraňuje náhodným změnám nastavených parametrů
- USB konektor pro připojení k PC nebo pro uložení dat na USB disk
- Keramická ploténka s vynikající chemickou a mechanickou odolností a snadnou údržbou a čistěním
- Kompaktní konstrukce z hliníkové slitiny krytá technopolymerem, čelní ovládací panel z chemicky odolného tvrzeného skla
- Tři úrovně vybavení míchačky v závislosti na zvoleném příslušenství
- Připojení přes Wi-Fi ke cloudové platformě Ermes výrobce Velp umožňující správu kompatibilních zařízení na dálku
- Prodloužená záruka 3 roky - stačí, když zakoupenou míchačku zaregistrujete do 60 dnů na stránkách výrobce >>>

Technické parametry

Maximální míchaný objem:	20 l vody
Otáčky:	30 - 1 700 ot/min, s krokem 5 ot/min
Rozlišení nastavených otáček:	1 ot/min
Teplotní rozsah:	teplota okolí až 550 °C, s krokem 1 °C
Rozlišení nastavené teploty:	1 °C
Maximální nastavitelná teplota media:	350 °C při použití externí sondy Pt100 nebo Pt1000 300 °C při použití regulátoru VTF

Přesnost regulace teploty media:	± 1.0 °C při použití sondy Pt100 nebo Pt1000 ± 0.5 °C při použití regulátoru VTF
Automatická změna směru otáčení:	5 s - 99 hod 59 min, s krokem 1 s
Přerušovaný režim míchání:	5 s - 99 hod 59 min, s krokem 1 s
Časovač :	1 s - 99 hod 59 min, s krokem 1 s
Rozměry ploténky:	180 x 180 mm
Maximální zatížení ploténky:	30 kg
Topný výkon:	770 W
Příkon:	800 W
Napájení:	230 V / 50-60 Hz
Krytí :	IP 42
Rozměry:	200 x 340 x 100 mm
Hmotnost:	3,5 kg
Záruka:	24 měsíců



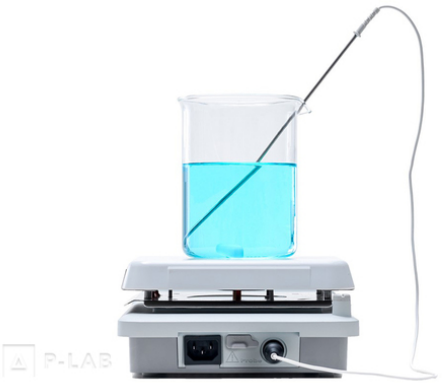
Magnetická míchačka s topením AREC 7 Advance



Magnetická míchačka s topením AREC 7 Advance s teplotní sondou Pt100



Magnetická míchačka s topením AREC 7 Advance s teplotní sondou Pt100, stojanovou tyčí a držákem teplotní sondy



Magnetická míchačka s topením AREC 7 Advance - zadní stěna s USB konektorem





Magnetická míchačka s topením AREC 7 Advance, boční pohled s hlavním vypínačem

Magnetická míchačka s topením AREC 7 Advance - ovládací panel

Popis	Katalogové číslo
Míchačka AREC 7 Advance	X205685
Míchačka AREC 7 Advance s teplotní sondou Pt100	X205686
Míchačka AREC 7 Advance s teplotní sondou Pt100, stojanovou tyčí a držákem teplotní sondy	X205688
Silikonový kryt pro model AREX 5 Advance	X000490

Míchačku dodáváme komplet ve zvolené sestavě s napájecím kabelem a návodem.

Příslušenství pro modely Digital a Advance míchaček VELP

Popis	Katalogové číslo
Nerez Pt100 teplotní sonda 250 x 3 mm	X000227
Sklem potažené Pt100 teplotní sonda 250 x 5 mm	X000349
Nerez Pt1000 teplotní sonda 250 x 3 mm	X000458
Stojanová tyč se závitem	X001069
Držák teplotní sondy	X000004



Nerezové teplotní čidlo Pt100



Teplotní čidlo Pt100 potažené sklem



Nerezové teplotní čidlo Pt1000



Stojanová tyč se závitem



Držák teplotního čidla



Silikonový kryt