MIESZADŁO MAGNETYCZNE

PCE-MSR 40



- **Maksymalna objętość cieczy: 50 l**
- **Maks. lepkość medium: 10.000 mPa-s**
- **Regulowana prędkość mieszania w zakresie 50 ... 1.000 obr. / min**
- **Zintegrowany timer: 1 s ... 99 h 59 min**
- **Dowolna regulacja prędkości, czasu i kierunku**
- **6 programów mieszania z pamięcią ustawień**
- **Płyta robocza z PC (poliwęglan)**
- **Wyświetlacz LCD: 3,7 cala**
- **Mieszadełko magnetyczne: Ø 10 x 80 mm**
- **Zasilanie: 100 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz**

Proponowane mieszadło magnetyczne jest łatwym w użyciu urządzeniem laboratoryjnym, które służy do skutecznego, bezpiecznego i powtarzalnego mieszania cieczy bez podgrzewania. Dzięki wyświetlaczowi LCD o przekątnej 3,7 cala, w który wyposażone jest mieszadło magnetyczne oraz przyjaznym dla użytkownika elementom sterującym mieszadło magnetyczne daje możliwość dostosowania prędkości, czasu mieszania oraz kierunku obrotów do indywidualnych potrzeb użytkownika.

Wydajne mieszadło magnetyczne z regulowaną prędkością mieszania 50 ... 1.000 obr. / min, rozdzielczością 1 obr. / min i dokładnością ± 10 obr. / min jest odpowiednie do cieczy o objętości do 50 l i lepkości do 10.000 mPa-s. Mieszadło magnetyczne posiada 1 pozycję mieszania, bezszczotkowy silnik i timer z zakresem ustawień 1 s ... 99 h i 59 min. Urządzenie jakim jest mieszadło magnetyczne oferuje również tryb programu do przechowywania do sześciu cykli mieszania. Płyta robocza jest wykonana z wytrzymałego poliwęglanu i ma wymiary 392 x 396 mm.

Zasilanie dla proponowanego urządzenia typu mieszadło magnetyczne wynosi 100 ... 240 V AC przy 50 / 60 Hz, przy poborze mocy 60 W. Wymiary urządzenia wynoszą 490 x 400 x 145 mm, a mieszadełko magnetyczne ma średnicę 10 mm i długość 80 mm.

Specyfikacja

Prędkość	
Zakres pomiarowy	50 ... 1000 obr./min
Rozdzielczość	1 obr./min
Dokładność	± 10 obr./min

Ogólne dane techniczne	
Typ wyświetlacza	LCD
Rozmiar wyświetlacza	3,7 in
Wymiary	Płyta robocza: 392 x 396 mm Mieszadełko: Ø 10 x 80 mm
Wydajność	60 W
Liczba stanowisk mieszania	1
Napęd mieszadła	Silnik bezszczotkowy
Maks. Pojemność	50 l
Materiał powierzchni roboczej	PC (poliwęglan)
Timer od	1 s
Timer do	100 h
Maks. Lepkość	10000 mPa·s
Język menu	Angielski (USA), Angielski (GB)
Klasa ochrony urządzenia	IP20
Zasilanie	100 ... 240 V AC | 50/60 Hz
Typ złącza	Wtyczka IEC
Warunki pracy	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % RH
Warunki przechowywania	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % RH
Wymiary (D x S x W)	490 x 400 x 85 mm
Masa	5419 g

PCE Instruments Polska Sp. z o.o.
ul. Mikołajczyka 86A
41-208 Sosnowiec
Polen

Telefon: +48 32 724 07 33
info-pl@pce-instruments.com