

PID: 8030101110

UID: 040-07-1-MS-H-Pro+-0

Ostatnia aktualizacja: 13.06.2019 13:39



MIESZADŁO MAGNETYCZNE Z GRZANIEM I CYFROWYM WYŚWIETLACZEM LCD MS-H-PRO+

INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Właściwości:

- bezpieczne grzanie i mieszanie:
 - zgodność z międzynarodowymi wymogami i regulacjami bezpieczeństwa,
 - bezobsługowy silnik bezszczotkowy,
 - czujnik temperatury składa się z dwóch niezależnych obwodów bezpieczeństwa, które wyłączają grzanie w każdym przypadku przekroczenia temperatury,
 - wskaźnik gorącej powierzchni "HOT", również po wyłączeniu urządzenia,
- precyzyjna kontrola temperatury i prędkości:
 - temperatura grzania do 340°C,
 - zintegrowany czujnik temperatury PT1000, dokładność pomiaru $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$,
 - idealna dokładność kontroli nagrzewania platformy: ± 1 ($<100^{\circ}\text{C}$) $\pm 1\%$ ($>100^{\circ}\text{C}$),
 - elektroniczna kontrola prędkości, maksymalna prędkość 1500 obr./min,
- dodatkowe właściwości:
 - podświetlany wyświetlacz LCD, aktualna temperatura i prędkość,
 - automatyczna identyfikacja czujnika temperatury PT1000,
 - płyta grzewcza ze stali nierdzewnej, z pokryciem ceramicznym, umożliwia szybkie nagrzewanie, zapewnia odporność na chemikalia i zarysowania,
 - maksymalna objętość mieszanego roztworu: 20 L,

- kontrola i dokumentacja wszystkich parametrów mieszania za pomocą komputera poprzez interfejs RS232,
- duży wybór akcesoriów.

MODELE

- **MS-H-Pro⁺**; nr kat.: 8030101110

SPECYFIKACJA

MODEL	MS-H-Pro⁺
Wymiary platformy [mm]	Ø135 (5 cali)
Materiał platformy	stal nierdzewna z pokryciem ceramicznym
Tyo silnika	bezszcotkowy
Moc wejściowa [W]	18
Moc wyjściowa [W]	10
Moc [W]	550
Zasilanie [V]	200-240
Częstotliwość [Hz]	50 / 60
Liczba stanowisk mieszających	1
Max. objętość mieszanego roztworu [L]	20
Max. rozmiar elementu mieszającego (L x Ø) [mm]	80
Zakres prędkości [obr./min]	100-1500
Wyświetlacz prędkości	LCD
Moc grzewcza na wyjściu [W]	500
Zakres temperatury grzania	od temp. otoczenia do 340°C, skok co 1
Dokładność kontroli nagrzewania platformy	±1 (<100°C) ±1% (>100°C)
Temperatura bezpieczeństwa	360°C
Wyświetlacz temperatury	LCD
Dokładność wyświetlania temperatury	±0,1°C
Zewnętrzny czujnik temperatury (opcjonalnie)	PT1000
Dokładność pomiaru czujnika	±0,2°C
Ostrzeżenie przed gorącą powierzchnią	50°C
Zdalne sterowanie (interfejs RS232)	TAK

Klasa ochrony	IP42
Wymiary (W x D x H) [mm]	160 x 280 x 85
Waga [kg]	2,8
Dopuszczalna temperatura otoczenia [°C]	5-40
Dopuszczalna wilgotność względna [%]	80

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- niebieska nakładka, stosowana z kolorowymi nakładkami, nr kat.: 18900001,
- czujnik temperatury PT1000-A, długość 230 mm, nr kat.: 18900016,
- klamra, nr kat.: 18900017.

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl