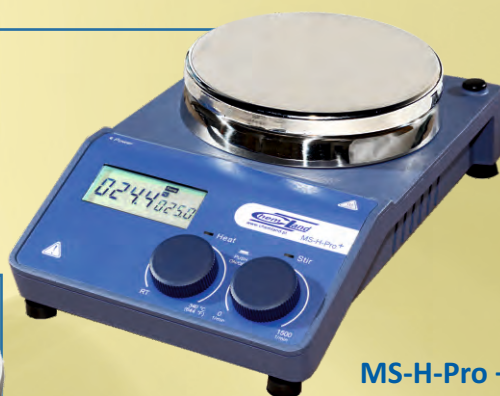


CYFROWE MIESZADŁA MAGNETYCZNE Z GRZANIEM SERIA MS-H Pro

Mieszadła do zastosowania w warunkach badawczych i przemysłowych. Urządzenia z płytą grzejącą, stalową lub ceramiczną. MS H-Pro są jednym z najbardziej zaawansowanych technicznie oraz prostych w obsłudze mieszadeł z funkcją grzania, dostępnych na rynku. Posiadają podświetlany wyświetlacz LCD, kontrolę temperatury z dokładnością $\pm 1^\circ \text{C}$. Funkcja "timer" (tylko model MSH-PRO-T) pozwala na bezobsługową pracę i może być ustawiona od 1 min do 99h 59min. Po upływie ustawionego czasu, mieszadło i grzanie zatrzymuje się. Mieszadła wyposażone są w bezszczotkowy silnik o bardzo długiej żywotności i doskonałej wydajności.



MS-H-Pro T



MS-H-Pro +



Opcjonalnie:

Przy pracy z kolbami okrągłodennymi idealnym rozwiązaniem stają się nakładki bloków reakcyjnych. Wykonane z wysokiej jakości stopów aluminium, dla kolb o pojemności 250 oraz 500ml.

Dokładny pomiar temperatury ($0,2^\circ \text{C}$) umożliwia zastosowanie dodatkowego czujnika Pt1000 lub Pt1000b w szklanej, kwasoodpornej osłonie.

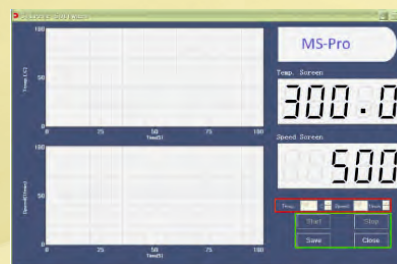
Stabilne zainstalowanie czujnika umożliwia statyw z regulowanym ramieniem.



nr katalogowy :
czujnik Pt1000 06-18900016
czujnik Pt1000b 06-18900136
statyw MSPS 06-18900017

Dodatkową kontrolę mieszania i temperatury umożliwia darmowe oprogramowanie PC, dedykowane dla mieszadeł serii MS-H-Pro. Komunikacja z komputerem przebiega poprzez wbudowany port RS 232

Oprogramowanie StirPC jest bezpłatne. Stosowane z cyfrowymi mieszadłami magnetycznymi serii MS -H -Pro umożliwia: nastawę prędkości i temperatury, odświeżanie prędkości oraz temperatury w czasie rzeczywistym, wyświetlanie historii prędkości i temperatury w postaci wykresu, kontrola "Start / Stop" za pośrednictwem komputera PC, archiwizacja danych historii i tworzenie pliku Excel.



W celu pobrania darmowego programu sterującego prosimy o [kliknięcie TU](#).

Cyfrowe mieszadła magnetyczne z płytą grzejną stalową lub ceramiczną o nowoczesnym wzornictwie.

- *Łatwy do odczytania wyświetlacz LCD z podświetleniem.
- *Trzy tryby pracy: grzanie, mieszanie lub grzanie z mieszaniem.
- *Funkcje mieszania i grzania mogą być zapisywane.
- *Wysoka dokładność regulacji.
- *2 regulowane obwody bezpieczeństwa.
- *Informacja o rozgrzanej płycie po wyłączeniu urządzenia.
- *Elektroniczna kontrola dla stałej prędkości nawet podczas zmiany obciążenia.
- *Silnik bezszczotkowy o długiej żywotności.
- *Wysoka adhezja magnetyczna.
- *Płyta ceramiczna o wysokiej odporności chemicznej.

Specyfikacja techniczna	MS-H-Pro T	MS-H-Pro +
Materiał płyty/wymiar, mm	ceramika lub stal /Φ135	
Rodzaj silnika	bezszytkowy	
Moc, W	550	
Max. ilość preparatu (H ₂ O),L	20	
Zakres szybkości obrotów, RPM	100-1500	
Max. długość mieszadła,mm	80	
Zakres temperatury pracy, °C	5-40	
Zakres temperatury grzania, °C	RT - 340	
Wskaźnik prędkości/temperatury	LCD podświetlany	
Rozdzielczość wyświetlacza, min	+1	
Zakres czasu pracy „timera”	1min do 99h-59min	-
Wymiary gabarytowe DxSxW, mm	370x170x100	
Klasa ochrony wg DIN EN60529	IP42	
Dopuszczana wilgotność pracy	80%	
Port RS232	tak	



P.T.H. "CHEMLAND" Zbigniew Bartczak
 Ul. Usługowa 3, 73-110 Stargard Szczeciński
 tel: (+48)91 573-3640
 fax: (+48)91 573-3641
 e-mail: biuro@chemland.pl
www.chemland.pl



www.sklep-chemland.pl