



Agitatore Riscaldante Multiposizione HS6 e HS15



Descrizione

Agitatore magnetico Riscaldante Multiposizione MULTI-HS 6/15 Digital in 6 e 15 posizioni sicuro, intuitivo e versatile.

Prestazioni eccellenti: Agitazione in sincrono di 6 posizioni (400 ml) o 15 posizioni (250 ml).

Temperatura massima di 120°C omogenea in tutte le posizioni.

I motori brushless assicurano longevità e garantiscono velocità costante e identica in tutte le posizioni.

La tecnologia SpeedServo mantiene costante la velocità anche quando muta la viscosità del campione.

Massima Sicurezza: L'innovativa piastra in **CerAlTop** assicura la massima resistenza agli agenti chimici e facilità di pulizia.

Una notifica display informa quando la piastra raggiunge una temperatura superiore a 50°C evitando il rischio di scottature.

Con la pressione prolungata sul tasto centrale si attiva il **Blocco di sicurezza** dello strumento.

I **MULTI-HS Digital** sono progettati per lavorare in continuo.

Intuitivo e Versatile: Le icone intuitive e il display a led consentono una facile lettura delle condizioni di lavoro dello strumento.

Il **timer** permette di programmare al meglio le attività.

Un **segnale acustico** comunica che il programma impostato è terminato.

L'**Inversione di rotazione** è programmabile e temporizzata.

I MULTI-HS Digital offrono le migliori prestazioni per agitazione e riscaldamento simultanei.

Benefici:

I **potenti motori brushless** di MULTI-HS Digital permettono di lavorare in continuo garantendo potenza e resistenza con regolazione della velocità da 100 a 1000 rpm.

MULTI-HS mantiene costante la velocità e la temperatura in tutte le posizioni per garantirti massima sincronizzazione e uniformità.

La tecnologia SpeedServo adatta la velocità ai cambiamenti di viscosità all'interno dei bicchieri.

Massima sicurezza per il laboratorio: Attivando il tasto centrale per 3 secondi si imposta il **Blocco di Sicurezza** dello strumento che impedisce le modifiche involontarie delle condizioni di lavoro dei **MULTI-HS Digital**.

Quando la temperatura della piastra è superiore ai 50°C, **MULTI-HS Digital** mostra una notifica a display con lo scopo di evitare il rischio di scottature.

Piastra in CerAlTop per una resistenza unica nel suo genere: La piastra del MULTI-HS Digital è l'unica sul mercato con materiale **CerAlTop**, una lega di alluminio rivestita da un sottile strato di ceramica che garantisce un trasferimento di calore omogeneo su tutta la superficie e massima velocità di riscaldamento.

Il sottile rivestimento in ceramica protegge l'alluminio dagli agenti chimici e da potenziali graffi per garantire la massima resistenza e sicurezza.

Intuitivo e semplice da utilizzare: Il display e le icone intuitive permettono di visualizzare i parametri di lavoro anche a distanza.

Le quattro icone si illuminano quando le rispettive funzioni vengono attivate: Riscaldamento, Set Point temperatura, Timer, Autoreverse.

Le manopole permettono di impostare velocità e temperatura in maniera semplice e precisa. Per attivare lo strumento sarà necessaria la pressione sulla manopola che evita attivazioni involontarie.

La pressione in contemporanea delle manopole permette l'accesso al menu avanzato per personalizzare lo strumento.

Possibilità di programmare il MULTI-HS Digital con Timer a Inversione di Rotazione:

Avendo un timer integrato i **MULTI-HS Digital** emettono un segnale acustico per informare l'operatore, del termine del programma.

È possibile inoltre impostare l'inversione di rotazione temporizzata per migliorare l'efficacia di agitazione.

Dati Tecnici

Modello	MULTI-HS 6 DIGITAL	MULTI-HS 15 DIGITAL
Interfaccia	Digitale	Digitale
Motore	6 Brushless DC	15 Brushless DC
Piastra Riscaldante	CerAlTop (Alluminio con speciale protezione)	CerAlTop (Alluminio con speciale protezione)
Dimesione della piastra	432 x 223 mm	432 x 223 mm
Volume (H2O)	6 beakers da 400 ml	15 beakers da 250 ml
Distanza tra le posizioni	100 mm	74 mm
Velocità di agitazione	100 - 1000 rpm	100 - 1000 rpm
Accuratezza nella Regolazione della Velocità	5 rpm	5 rpm
Regolazione della Temperatura	0 - 120°C	0 - 120°C
Risoluzione regolazione temperatura	1°C	1°C
Notifica piastra calda	Display (>50°C)	Display (>50°C)
Timer	Da 1 min a 99 h : 59 min	Da 1 min a 99 h : 59 min
Intervallo impostazione timer	1 min	1 min
Inversione di Rotazione Automatica	Da 5 s a 99 min : 59 s	Da 5 s a 99 min : 59 s
Intervallo impostazione Inversione Rotazione	1 s	1 s
Dimensioni (W x H x D)	240 x 65 x 550 mm	240 x 65 x 550 mm
Peso	4.7 kg	4.8 kg
Potenza	620 W - 2,7A	620 W - 5,4 A
Lavoro in continuo	Ammesso	Ammesso
Potenza di riscaldamento	600 W	600 W

Codice Prodotto

Descrizione	Alimentazione	Codice
MULTI-HS 6 DIGITAL	230 V / 50-60 Hz	F20500530
MULTI-HS 6 DIGITAL	115 V / 60 Hz	F20510530
MULTI-HS 15 DIGITAL	230 V / 50-60 Hz	F20500531
MULTI-HS 15 DIGITAL	115 V / 60 Hz	F20510531

Accessori

	
A00001057 Ancoretta Magnetica, Ø6x20mm	A00001056 Ancoretta Magnetica, Ø6x35mm