

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Agitador magnético digital con calefacción hasta 550 °C, MS7-H550-Pro, 20L

Descripción : Placa calefactora vitrocerámica cuadrada de 184x184 mm. Velocidad de giro regulable entre 100 y 1500 rpm (resolución 1 ± rpm). Temperatura regulable hasta 550 °C sobre placa. Capacidad: 20 L. Potencia térmica: 1050 W. Tecnología PID que permite controlar la temperatura exacta durante el proceso de calentamiento, alcanza rápidamente la temperatura programada y mejora la precisión. Pantalla LCD que muestra la temperatura ($\pm 0,1^{\circ}\text{C}$) y la velocidad real/programada. Circuitos de seguridad separados, la calefacción para automáticamente cuando la temperatura supera los 580 °C. La advertencia "HOT" indica la temperatura residual de la placa incluso con el equipo apagado. Incluye: sensor externo de temperatura Pt1000 que permite un control de la temperatura a tiempo real (precisión $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$). Soporte para sonda STIH-A04-001 no incluido. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Para varillas magnéticas de 30 mm hasta 80 mm. Incluye 1 varilla magnética. Dimensiones exteriores (L x A x H): 360 x 215 x 112 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, grado de protección IP21 (DIN EN60529). Garantía 2 años



El producto es conforme a las especificaciones definidas en la directiva europea que le incumbe

DATOS TÉCNICOS

referencia	descripción	unidades por ref.
NSTH-550-001	agitador magnético Onilab MS7-H550-Pro, 20 L con sensor Pt1000 incluido	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
NSTH-550-001	10	5,5	84798200	08434868059153


FOTO DEL PRODUCTO



GENERAL INFORMATION

Product name : Digital magnetic stirrer with heating up to 550 °C, MS7-H550-Pro, 20L

Description : Glass Ceramic heating plate of 184x184 mm. Stirring speed adjustable between 100 and 1500 rpm (resolution ± 1 rpm). Temperature adjustable up to 550 °C on plate. Capacity: 20 L. Heating power: 1050 W. PID temperature technology allows a very precise control of the heating process, reaching quickly the target temperature and enhancing control accuracy. LCD display that shows the temperature (±0,1 °C) as well as the set and actual speed. Separated safety circuits, automatically stopping heating when temperature goes over 580 °C. HOT warning indicates residual hotplate temperature, even if switched off. Includes an external temperature sensor Pt1000 that allows a real-time temperature control (accuracy ±0,2 °C). Support clamp for temperature sensor STIH-A04-001 not included. DC brushless motor, maintenance free. For magnetic bars from 30 mm up to 80 mm long. Supplied with a magnetic bar. External dimensions (L x W x H): 360 x 215 x 112 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, insulation rating IP21 (DIN EN60529). Warranty 2 years

 Complies with the specifications defined in the European directive

TECHNICAL DATA

reference	description	pcs/pack
NSTH-550-001	magnetic stirrer Onilab MS7-H550-Pro series, 20 L with sensor Pt1000 included	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
NSTH-550-001	10	5,5	84798200	08434868059153

PRODUCT PHOTO



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Agitateur magnétique chauffant jusqu'à 550 °C, numérique, MS7-H550-Pro, 20L

Description : Vitesse réglable entre 100 et 1500 rpm (résolution : ± 1 rpm). Température réglable jusqu'à 550 °C sur plaque. Capacité : 20 L. Puissance thermique : 1050 W. Technologie PID permettant de contrôler la température exacte lors du chauffage, d'atteindre rapidement la température programmée et d'améliorer la précision. Affichage LCD indiquant la température ($\pm 0,1$ °C), vitesse réelle et programmée. Circuit de sécurité séparé, arrêt automatique du chauffage quand la température dépasse 580 °C. Avertissement « HOT » indiquant la température résiduelle de la plaque même quand l'appareil est éteint. Inclut un capteur externe de température PT1000, permettant un contrôle en temps réel de la température (précision ± 0.2 °C). Support pour sonde STIH-A04-001 non inclus. Moteur DC Brushless qui ne nécessite pas de maintenance. Pour barreaux magnétiques de 30 mm à 80 mm. Inclut un barreau magnétique. Dimensions extérieures (L x l x H) : 360 x 215 x 112 mm. Dimensions plaque vitrocéramique : 184 x 184 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie de 2 ans



Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

DONNÉES TECHNIQUES

référence	description	unités par ref.
NSTH-550-001	agitateur magnétique Onilab MS7-H550-Pro, 20 L capteur PT1000 inclus	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
NSTH-550-001	10	5,5	84798200	08434868059153


PHOTO PRODUIT



INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : Agitatore magnetico digitale con riscaldamento fino a 550 °C, MS7-H550-Pro, 20L

Descrizione : Piastra riscaldante in vetroceramica quadrata 184 x 184 mm. Velocità di rotazione regolabile tra 100 e 1500 rpm (risoluzione 1 ±rpm). Temperatura regolabile fino a 550 °C sulla piastra. Capacità: 20 L. Potenza termica: 1050 W. Tecnologia che consente di controllare la temperatura esatta durante il processo di riscaldamento, raggiunge rapidamente la temperatura programmata e migliora la precisione. Schermo LCD che mostra la temperatura ($\pm 0,1$ °C) e la velocità effettiva/programmata. Circuiti di sicurezza separati, il riscaldamento si arresta automaticamente quando la temperatura supera i 580 °C. Il segnale di avviso "HOT", che rimane attivo anche a dispositivo spento, indica che la temperatura residua è ancora alta. Include: sensore di temperatura Pt1000 esterno che consente il controllo della temperatura in tempo reale (precisione $\pm 0,2$ °C). Supporto per sensore STIH-A04-001 non incluso. Motore brushless, esente da manutenzione. Per aste magnetiche da 30 mm fino a 80 mm. 1 asta magnetica inclusa. Dimensioni esterne (L x l x h): 360 x 215 x 112 mm. 200-240 V/50-60 Hz, grado di protezione IP21 (DIN EN60529). Garanzia di 2 anni

 Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea

DATI TECNICI

referenza	descrizione	unità per ref.
NSTH-550-001	agitatore magnetico Onilab MS7-H550-Pro, 20 L con sensore Pt1000 incluso	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
NSTH-550-001	10	5,5	84798200	08434868059153

FOTO DEL PRODOTTO



ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : Digitale magnetische roerder met verwarming tot 550 °C MS7-H550-Pro, 20 l

Beschrijving : Vierkante glaskeramische verwarmingsplaat van 184x184 mm. Instelbare draaisnelheid tussen 100 en 1500 rpm (resolutie $1 \pm \text{rpm}$). Instelbare temperatuur tot 550 °C op de verwarmingsplaat. Capaciteit: 20 L. Thermisch vermogen: 1050 W. De PID-technologie maakt een exacte temperatuurregeling tijdens het verwarmingsproces mogelijk, waardoor de ingestelde temperatuur snel wordt bereikt en de nauwkeurigheid wordt verbeterd. LCD-scherm met temperatuur ($\pm 0,1 \text{ °C}$) en werkelijke/ingestelde snelheid. Aparte veiligheidscircuits, verwarming stopt automatisch wanneer de temperatuur boven de 580 °C komt. De waarschuwing "HOT" geeft de resttemperatuur van de plaat aan, zelfs als de apparatuur is uitgeschakeld. Inclusief: externe Pt1000-temperatuursensor die real-time temperatuurregeling mogelijk maakt (nauwkeurigheid $\pm 0,2 \text{ °C}$). Ondersteuning voor STIH-A04-001-sensor niet inbegrepen. Borstelloze motor, onderhoudsvrij. Voor magneetroerstaven van 30 mm tot 80 mm. Inclusief 1 magnetische roerstaaf. Externe afmetingen (L x B x H): 360 x 215 x 112 mm. 200-240 V / 50-60 Hz. Beschermingsklasse IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 jaar



Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	beschrijving	stuks per ref.
NSTH-550-001	magnetische roerder Onilab MS7-H550-, 20 l met sensor Pt1000 inbegrepen	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS


Referentie	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
NSTH-550-001	10	5,5	84798200	08434868059153



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Magnetrührer, mit Heizung, bis 550 °C, digital, MS7-H550-Pro, 20L

Beschreibung : Quadratische Ceran-Heizplatte mit den Maßen 184 x 184 mm. Regulierbarer Drehzahlbereich zwischen 100 und 1500 min⁻¹ (Einstellgenauigkeit ±1 min⁻¹). Regulierbare Temperatur bis 550° C auf der Heizplatte. Rührmenge: 20 L. Heizleistung: 1050 W. PID-Technologie für eine exakte Temperaturkontrolle während des Erwärmungsvorgangs, erreicht die programmierte Temperatur schnell und mit hoher Präzision. Das LCD-Display zeigt die Temperatur (±0,1 °C) und die tatsächliche/eingestellte Drehzahl an. Separater Sicherheitskreislauf, die Heizfunktion schaltet sich automatisch ab, wenn die Temperatur 580 °C übersteigt. Der Hinweis „HOT“ zeigt an, dass die Heizplatte noch Restwärme hat, auch wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Mit externem Temperatursensor Pt1000 zur Temperaturkontrolle in Echtzeit (Präzision ±0,2 °C). Stativstab für Temperatursensor STIH-A04-001 nicht inbegriffen. Bürstenloser Motor, wartungsfrei. Für Magnetührstäbe mit einer Länge von 30 mm bis 80 mm. Ein Magnetührstab inbegriffen. Außenmaße (L x B x H): 360 x 215 x 112 mm. 200-240 V / 50-60 Hz. Schutzart IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 Jahre.

 Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	Stückzahl pro Artikel
NSTH-550-001	Heizrührer, Onilab, MS7-H550-Pro, 20 L, mit Temperatursensor Pt1000	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
NSTH-550-001	10	5,5	84798200	08434868059153

PRODUKTFOTO

