Hoja de producto ES

Fecha rev.: 16/03/2026
Ref. Doc: PDS-1644

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : AGITADOR MAGNÉTICO DIGITAL CON CALEFACCIÓN HASTA 340 °C, H20D+, 20 L

Descripción : Tres modos de calentamiento: rápido, estándar y estable. Placa calefactora cerámica. Velocidad de giro regulable entre 100 y 1500 rpm. Temperatura regulable hasta 340 °C sobre placa. Capacidad: 20 L. Potencia térmica: 600 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 y la velocidad. Circuitos de seguridad separados, la calefacción para automáticamente cuando la temperatura supera los 420 °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 ±0,2°C). Soporte para sonda STIH-A04-001 no incluido. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Para vasos de Ø < 135 mm y varillas magnéticas de 30 mm hasta 80 mm. Dimensiones externas (L x A x H): 280 x 160 x 85 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

Producto cubierto por garantía de 2 años. frente a posibles defectos de fabricación o funcionamiento, excluyendo daños derivados de uso inadecuado o condiciones ajenas al producto

DATOS TÉCNICOS

referencia	descripción	unidades por ref.
STIH-D21-001	agitador magnético H20D+, 20 L con sensor Pt1000 incluido	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIH-D21-001	14,586	3,09	84798200	08434868096653

FOTO DEL PRODUCTO





Product page EN

Date rev.: 03/16/2026
Doc. Ref: PDS-1644

GENERAL INFORMATION

Product name : DIGITAL MAGNETIC STIRRER WITH HEATING UP TO 340 °C, H20D+, 20 L

Description : Three heating modes: fast, standard and stable. Ceramic coated hotplate. Stirring speed adjustable between 100 and 1500 rpm. Temperature adjustable up to 340 °C on plate. Capacity: 20 L. Heating power: 600 W. PID temperature technology allows a very precise control of the heating process, reaching quickly the target temperature and enhancing control accuracy. LCD display for temperature and speed. Separated safety circuits, automatically stopping heating when temperature goes over 420 °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 beakers Ø < 135 mm and magnetic bars from 30 mm up to 80 mm long. External dimensions (L x W x H): 280 x 160 x 85 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, insulation rating IP21 (DIN EN60529). Warranty 2 years

CE Complies with the specifications defined in the European directive

2 WARRANTY Product covered by a 2-year warranty against possible manufacturing or functional defects. Excludes damage resulting from improper use or external conditions unrelated to the produc

TECHNICAL DATA

reference	description	pcs/pack
STIH-D21-001	magnetic stirrer H20D+, with sensor Pt1000 included	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIH-D21-001	14,586	3,09	84798200	08434868096653

PRODUCT PHOTO





Fiche produit FR

Date : 16/03/2026
Ref. Doc : PDS-1644

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : AGITATEUR MAGNÉTIQUE CHAUFFANT JUSQU'À 340 °C, NUMÉRIQUE, H20D+, 20 L

Description : Trois modes de chauffage : rapide, standard et stable. Plaque chauffante en céramique. Vitesse réglable entre 100 et 1500 rpm. Température réglable jusqu'à 340°C sur plaque. Capacité : 20 L. Puissance thermique: 600 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 et vitesse. Circuit de sécurité séparé, arrêt automatique du chauffage quand la température dépasse 420°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 béchers de Ø < 135 mm et barreaux magnétiques de 30 mm à 80 mm. Dimensions extérieures (L x l x H) : 280 x 160 x 85 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529). Garantie de 2 ans

CE Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

2 WARRANTY Produit couvert par une garantie de 2 ans contre tout défaut de fabrication ou de fonctionnement, hors dommages dus à une utilisation inappropriée ou à des conditions extérieures au produit

DONNÉES TECHNIQUES

référence	description	unités par ref.
STIH-D21-001	agitateur magnétique H20D+, 20 L avec capteur externe PT1000 inclus	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIH-D21-001	14,586	3,09	84798200	08434868096653

PHOTO PRODUIT





Scheda prodotto IT

Data: 16/03/2026
Ref. Doc: PDS-1644

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : AGITATORE MAGNETICO DIGITALE CON RISCALDAMENTO FINO A 340 °C, H20D+, 20 L

Descrizione : Tre modalità di riscaldamento: veloce, standard e stabile. Piastra riscaldante in ceramica. Velocità di rotazione regolabile tra 100 e 1500 rpm. Temperatura regolabile fino a 340 °C sulla piastra. Capacità: 20 L. Potenza termica: 600 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, e la velocità. Circuiti di sicurezza separati, il riscaldamento si arresta automaticamente quando la temperatura supera i 420°C. Il segnale di avviso “HOT”, che rimane attivo anche a dispositivo spento, indica che la temperatura residua della piastra è ancora alta. Include: sensore di temperatura Pt1000 esterno che consente il controllo della temperatura in tempo reale (precisione ±0,2 °C). Supporto per sensore STIH-A04-001 non incluso. Motore brushless, esente da manutenzione. Per becher di Ø < 135 mm e aste magnetiche da 30 mm a 80 mm. Dimensioni esterne (L x l x h): 280 x 160 x 85 mm. 200-240 V / 50-60 Hz, grado di protezione IP21 (DIN EN60529). Garanzia di 2 anni

CE Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea

2 WARRANTY Prodotto coperto da garanzia di 2 anni. La garanzia include eventuali difetti di fabbricazione o funzionamento ed esclude danni dovuti a uso improprio o a fattori esterni al prodotto

DATI TECNICI

referenza	descrizione	unità per ref.
STIH-D21-001	agitatore magnetico H20D+, con sensore Pt1000 incluso	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIH-D21-001	14,586	3,09	84798200	08434868096653

FOTO DEL PRODOTTO





Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 16/03/2026
Ref. Doc.: PDS-1644

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : DIGITALE MAGNETISCHE ROERDER MET VERWARMING TOT 340 °C H20D+, 20 L

Beschrijving : Drie verwarmingsmodi: snel, standaard en stabiel. Keramische verwarmingsplaat. Instelbare draaisnelheid tussen 100 en 1500 rpm. Instelbare temperatuur tot 340 °C op de verwarmingsplaat. Capaciteit: 20 L. Thermisch vermogen: 600 W. De PID-technologie maakt een exacte temperatuurregeling tijdens het verwarmingsproces mogelijk, waardoor de ingestelde temperatuur snel wordt bereikt en de nauwkeurigheid wordt verbeterd. Het LCD-scherm toont de temperatuur en de snelheid. Aparte veiligheidscircuits; verwarming stopt automatisch wanneer de temperatuur boven de 420 °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 ±0,2°C). Ondersteuning voor STIH-A04-001-sensor niet inbegrepen. Borstelloze motor, onderhoudsvrij. Voor bekers met Ø < 135 mm en magneetroerstaafjes van 30 mm tot 80 mm. Externe afmetingen (L x B x H): 280 x 160 x 100 mm. 200-240 V / 50-60 Hz. Beschermingsklasse IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 jaar

CE Product voldoet aan de specificaties van de desbetreffende Europese richtlijn.

2 WARRANTY Product met 2 jaar garantie. Dekt mogelijke fabricage- of functioneringsfouten, met uitzondering van schade door onjuist gebruik of externe omstandigheden

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	beschrijving	stuks per ref.
STIH-D21-001	magnetische roerder H20D+, 20 L met sensor Pt1000 inbegrepen	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIH-D21-001	14,586	3,09	84798200	08434868096653

PRODUKTFOTO





Produktblatt DE

Datum Rev.: 16/03/2026
Ref. Dok.: PDS-1644

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : MAGNETRÜHRER, MIT HEIZUNG, BIS 340 °C, DIGITAL, H20D+, 20 L

Beschreibung : Drei Heizmodi: schnell, Standard und konstant. Keramik-Heizplatte. Regulierbarer Drehzahlbereich zwischen 100 und 1500 min^{-1}. Regulierbare Temperatur bis 340° C auf der Heizplatte. Rührmenge: 20 L. Heizleistung: 600 W. PID-Technologie für eine exakte Temperaturkontrolle während des Erwärmungsvorgangs, erreicht die eingestellte Temperatur schnell und mit hoher Präzision. LCD-Display mit Temperatur- und Drehzahlanzeige. Separater Sicherheitskreislauf, die Heizfunktion schaltet sich automatisch ab, wenn die Temperatur 420 °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 Becher mit Ø < 135 mm und Magnetrührstäbe mit einer Länge von 30 mm bis 80 mm. Außenmaße (L x B x H): 280 x 160 x 100 mm. 200-240 V / 50-60 Hz. Schutzart IP21 (DIN EN60529). Garantie 2 Jahre.

CE Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

2 WARRANTY Das Produkt unterliegt einer 2-jährigen Garantie. Diese gilt für mögliche Herstellungs- oder Funktionsfehler mit Ausnahme von Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder äußere Einflüsse entstanden sind

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	Stückzahl pro Artikel
STIH-D21-001	Heizrührer, H20D+, 20 L, mit Temperatursensor Pt1000	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIH-D21-001	14,586	3,09	84798200	08434868096653

PRODUKTFOTO



