Hoja de producto ES

Fecha rev.: 04/08/2026
Ref. Doc: PDS-1920

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : AGITADOR DE VARILLA DIGITAL, TURBO OS30 Y TURBO OS50

Descripción : Producto de laboratorio de calidad superior. Agitador de rotación vertical con velocidad regulable entre 50 y 2200 rpm con corrección automática de la fuerza para mantener la velocidad deseada según la resistencia de la muestra. El equipo permite invertir el sentido de rotación. Temporizador (1 min – 99 h 59 min). Se emplea para agitar vasos y otros recipientes mediante una varilla independiente (varilla en cruz STIV-A05-001 incluida) fijada en el portabrocas. Para sujetarlo requiere un soporte pie de plato y una nuez doble (no incluidas). Pantalla LCD que muestra la velocidad, la temperatura, el tiempo y el par. El equipo emite una alarma si se produce cualquier malfuncionamiento o cuando finaliza el tiempo programado. Compatible con varillas agitadoras de Ø 0,5 – 10 mm. Motor sin escobillas, libre de mantenimiento. Opcional: sensor de temperatura externo Pt1000. Dimensiones exteriores (L x A x H): 240 x 90 x 227 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Garantía 2 años. Se aconseja combinar con el soporte pie de plato RTSP-250-001 y la nuez doble BOSH-001-001

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

2 years WARRANTY 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.
STIV-030-001	agitador de varilla, Turbo OS30, cap: 30 L, 40 Ncm, 10000 mPas, 70 W	1
STIV-050-001	agitador de varilla, Turbo OS50, cap: 50 L, 60 Ncm, 50000 mPas, 130 W	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIV-030-001	75,6	12,40	84798200	08434868116214
STIV-050-001	75,6	12,80	84798200	08434868116238

FOTO DEL PRODUCTO



Product page EN

Date rev.: 08/04/2026
Doc. Ref: PDS-1920

GENERAL INFORMATION

Product name : DIGITAL OVERHEAD STIRRER, TURBO OS30 AND TURBO OS50

Description : Superior quality laboratory product. Vertical rotation stirrer with speed regulation between 50 and 2200 rpm with automatic strength correction to maintain the desired speed depending on the sample resistance. Can reverse direction of rotation. Timer (1 min – 99 h 59 min). Used for stirring beakers and other bottles by a stirring bar (cross type bar STIV-A05-001 included) fixed in the shaft. To fix it, you will require a retort stand and a bosshead (not included). LCD screen displays speed, temperature, time and torque. The instrument sounds an alarm if any malfunction occurs or when the programmed time elapses. Compatible with Ø 0.5 – 10 mm stirring rods. DC brushless motor, maintenance free. Optional: external temperature sensor Pt1000. External dimensions (L x W x H): 240 x 90 x 227 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Warranty 2 years. It is recommended to combine with retort stand RTSP-250-001 and bosshead BOSH-001-001

CE Complies with the specifications defined in the European directive

2 years 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
STIV-030-001	overhead stirrer, Turbo OS30 series, cap: 30 L, 40 Ncm, 10000 mPas, 70 W	1
STIV-050-001	overhead stirrer, Turbo OS50 series, cap: 50 L, 60 Ncm, 50000 mPas, 130 W	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIV-030-001	75,6	12,40	84798200	08434868116214
STIV-050-001	75,6	12,80	84798200	08434868116238

PRODUCT PHOTO



Fiche produit FR

Date : 04/08/2026
Ref. Doc : PDS-1920

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : AGITATEUR NUMÉRIQUE À PALE, TURBO OS30 / TURBO OS50

Description : Produit de laboratoire de qualité supérieure. Agitateur de rotation verticale avec réglage de la vitesse entre 50 et 2200 rpm avec correction automatique de la force pour maintenir la vitesse désirée en fonction de la résistance de l'échantillon. Possibilité d'inverser le sens de rotation. Minuterie : 1 min – 99h 59 min. Utilisé pour agiter des béchers et autres récipients grâce à une tige (tige en croix STIV-A05-001 incluse) maintenue dans le mandrin. Nécessite un support et une noix double (non inclus, voir accessoires). Affichage LCD qui montre la vitesse, la température, le temps et le couple. L'appareil émet une alarme en cas de dysfonctionnement ou lorsque le temps programmé arrive à son terme. Compatible avec tiges d'agitation de Ø 0,5 – 10 mm. Moteur DC Brushless qui ne nécessite pas de maintenance. Optionnel: capteur externe de température PT1000. Dimensions extérieures (L x l x H) : 240 x 90 x 227 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Garantie 2 ans. Il est recommandé de le combiner avec la base rectangulaire RTSP-250-001 et la noix double BOSH-001-001

CE Conforme aux spécifications définies dans la directive européenne

2 years 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.
STIV-030-001	agitateur à pale, Turbo OS30, cap: 30 L, 40 Ncm, 10000 mPas, 70 W	1
STIV-050-001	agitateur à pale, Turbo OS50, cap: 50 L, 60 Ncm, 50000 mPas, 130 W	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIV-030-001	75,6	12,40	84798200	08434868116214
STIV-050-001	75,6	12,80	84798200	08434868116238

PHOTO PRODUIT



Scheda prodotto IT

Data: 04/08/2026
Ref. Doc: PDS-1920

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : AGITATORE AD ASTA DIGITALE, TURBO OS30 / TURBO OS50

Descrizione : Prodotto di laboratorio di qualità superiore. Agitatore a rotazione verticale con velocità regolabile tra 50 e 2200 rpm con correzione automatica della forza per mantenere la velocità desiderata in base alla resistenza del campione. L'apparecchiatura consente di invertire il senso di rotazione. Timer (1 min - 99 h 59 min). Si utilizza per agitare becher e altri recipienti mediante un'asta indipendente (asta a croce STIV-A05-001 inclusa) fissata sul mandrino portapunte. Per fissare l'agitatore è necessario un supporto base e un morsetto doppio (non inclusi). Display LCD che mostra la velocità, la temperatura, il tempo e la coppia. L'apparecchiatura emette un allarme in caso di qualsiasi malfunzionamento o al termine del tempo programmato. Compatibile con aste di agitazione da Ø 0,5 – 10 mm. Motore brushless, esente da manutenzione. Opzionale: sensore di temperatura esterno Pt1000. Dimensioni esterne (L x l x h): 240 x 90 x 227 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Garanzia di 2 anni. Si consiglia di abbinare il supporto per base con asta RTSP-250-001 e il morsetto doppio BOSH-001-001

CE Conforme alle specifiche definite nella direttiva europea

2 years 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.
STIV-030-001	agitatore ad asta, Turbo OS30, serie: 30 L, 40 Ncm, 10000 mPas, 70 W	1
STIV-050-001	agitatore ad asta, Turbo OS50, serie: 50 L, 60 Ncm, 50000 mPas, 130 W	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIV-030-001	75,6	12,40	84798200	08434868116214
STIV-050-001	75,6	12,80	84798200	08434868116238

FOTO DEL PRODOTTO



Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 04/08/2026
Ref. Doc.: PDS-1920

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : DIGITALE STAAFROERDER, TURBO OS30 EN TURBO OS50

Beschrijving : Laboratoriumproduct van hoge kwaliteit. Verticaal roterende roerder met instelbare snelheid tussen 50 en 2200 rpm en automatische krachtcorrectie om de gewenste snelheid te behouden, in overeenstemming met de weerstand van het monster. Omkeerbare draairichting. Timer (1 min. – 99u 59 min.). Wordt gebruikt voor het roeren van bekers en andere recipiënten met behulp van een onafhankelijke staaf (kruisstaaf STIV-A05-001 inbegrepen) die in de boorkop wordt bevestigd. Om deze vast te zetten zijn een statief en een dubbele moer nodig (niet inbegrepen). LCD-display dat snelheid, koppel, tijd en temperatuur weergeeft. Het apparaat maakt een alarmgeluid als zich een storing voordoet of wanneer de geprogrammeerde tijd is verstreken. Te gebruiken met roerstaafjes van Ø 0,5 – 10 mm. Borstelloze motor, onderhoudsvrij. Optioneel: externe Pt1000-temperatuursensor. Externe afmetingen (L x B x H): 240 x 90 x 227 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. 2 jaar garantie. Het wordt aanbevolen om de staafroerder te combineren met statief RTSP-250-001 en de BOSH-001-001 dubbele moer.

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

2 years 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.
STIV-030-001	staafroerder, Turbo OS30, cap: 30 L, 40 Ncm, 10000 mPas, 70 W	1
STIV-050-001	staafroerder, Turbo OS50, cap: 50 L, 60 Ncm, 50000 mPas, 130 W	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIV-030-001	75,6	12,40	84798200	08434868116214
STIV-050-001	75,6	12,80	84798200	08434868116238

PRODUKTFOTO



Produktblatt DE

Datum Rev.: 04/08/2026
Ref. Dok.: PDS-1920

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : RÜHRWERK, DIGITAL, TURBO OS30 UND TURBO OS50

Beschreibung : Hochwertiges Laborprodukt. Laborrührwerk mit vertikaler Rotation und regulierbarem Drehzahlbereich zwischen 50 und 2200 min^{-1}. Mit automatischer Korrektur der Rührstärke entsprechend dem Probenwiderstand, sodass die gewünschte Drehzahl gehalten wird. Das Gerät erlaubt die Umkehrung der Drehrichtung. Timer (1 min - 99 h 59 min). Wird zum Rühren von Flüssigkeiten in Bechern und anderen Behältern durch ein separates Rührwerkzeug (Kreuzstange STIV-A05-001 enthalten) verwendet. Zur Befestigung werden eine Stativplatte und eine Doppelmuffe benötigt (nicht inbegriffen). LCD-Display, das Geschwindigkeit, Temperatur, Zeit und Drehmoment anzeigt. Das Gerät gibt einen Alarmton ab, wenn eine Fehlfunktion auftritt oder wenn die programmierte Zeit abläuft. Kompatibel mit Rührwerkzeugen mit Ø 0,5 – 10 mm. Bürstenloser Motor, wartungsfrei. Optional: externer Temperatursensor Pt1000. Außenmaße (L x B x H): 240 x 90 x 227 mm. 100-240 V / 50-60 Hz. Garantie 2 Jahre. Kombination mit der Stativplatte RTSP-250-001 und der Doppelmuffe BOSH-001-001 empfohlen.

CE Erfüllt die in der europäischen Richtlinie definierten Spezifikationen

2 years 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
STIV-030-001	Rührwerk, Turbo OS30, 30 L, 40 Ncm, 10000 mPas, 70 W	1
STIV-050-001	Rührwerk, Turbo OS50, 50 L, 60 Ncm, 50000 mPas, 130 W	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
STIV-030-001	75,6	12,40	84798200	08434868116214
STIV-050-001	75,6	12,80	84798200	08434868116238

PRODUKTFOTO

