



Agitatore magnetico scaldante da 15 litri / 1250 rpm con stand incorporato

Agitatore magnetico con riscaldamento da 15 litri e velocità 1250rpm piattaforma in alluminio. Include ancorotta magnetica cilindrica in PTFE 6x25mm



Product codes:

Reference: BS-010302-OAA

Product gallery:

Photo heat up time for MSH300
From 20°C to 100°C in 15 min. to 230°C



Product description:

Il **BS-1 MSH300** è un agitatore magnetico di nuova generazione. I contenitori per gli agitatori sono realizzati in metallo verniciato con polveri chimicamente resistente agli acidi e alcali. Gli agitatori sono dotati di un supporto rimovibile per l'utilizzo con vari elementi sensori (temperatura, pH e altri) all'interno del liquido agitato.

Gli agitatori sono forniti con un barretta magnetica di forma cilindrica (6 × 25 mm) per uso universale ricoperta con Teflon.

Le unità sono equipaggiate con la protezione da surriscaldamento fornendo un spegnimento automatico del dispositivo in caso si verifichi surriscaldamento differenziale rispetto di temperatura impostata.

Agitatori magnetici con riscaldamento possono essere utilizzati per operazioni di laboratorio, come sintesi organica, estrazione, analisi di prodotti petroliferi, pH-misurazioni, dialisi,



suspensione di terra, preparazione di soluzioni tampone, ecc.

Un'ulteriore protezione disattiva il riscaldamento, se la temperatura della piastra supera la temperatura impostata di 30 ° C.

Intervallo di temperatura di funzionamento da + 4 ° ? a + 40 ° ? (da celle frigorifere a incubatori) a massima umidità relativa 80%.

Product features:

STG - TYP: magnetrührer
STG - REICHWEITE: 15L
STG - PLATTFORMGRÖSSE CM.: Ø 16
STG - BEWEGUNG: magnetische
STG - RPM MAXIMALE: 1.250
STG - RPM MIN: 250
STG - SCHRITTEN RPM: nd
STG - MAX VISKOSITÄT DER FLÜSSIGKEIT GESCHÜTTELT: bis zu 1,170 mPa x s
STG - LEISTUNG HEIZUNG: 550W
STG - MAX TEMPERATUREN: 330°C
STG - EINSTELLUNG TEMPERATUR: +30°C
STG - MINIMALE TEMPERATUR: nd
STG - AUFLÖSUNG EINSTELLUNG °C: nd
STG - AUFLÖSUNG °C: nd
STG - GEWÄHRLEISTET' °C: 3°C ca.
STG - MODUS-OPERATIONEN: manuelle steuerung
STG - SCHNITTSTELLE: analog
STG - DISPLAY: abwesend
STG - EINGÄNGE: -
STG - BESONDERHEIT: rührwerk mit wechselmedien für viele elemente
STG - ANWENDUNGEN: der organischen synthese, extraktion, analyse von erdölprodukten, pH-wert-messungen, dialyse, aussetzung von der erde, herstellung von pufferlösungen, etc.
STG - GARANTIE: 12 monate auf fabrikationsfehler
STG - ÜBEREINSTIMMUNG: CE
STG - MATERIAL: plattform aluminium
STG - GRÖßE: 190x270x100 mm (L×P×H)
STG - GEWICHT: 2.9 kg
STG - STROMVERSORGUNG: 230 V, 50/60 Hz o 120 V, 50/60 Hz
STG - OPTIONALES ZUBEHÖR: stand und klemmen verschiedene probe
STG - MECHANISMUS-SCHUTZ: signalton und abschaltung erhitzen