



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

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

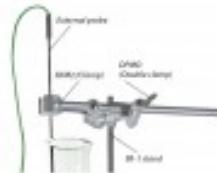


## Product codes:

Reference: BS-010302-OAA

## Product gallery:

Plate heat up time for MSH-360  
From 20°C: approx. 15 minutes to 360°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 x 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,



---

sospensione 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 - GRÖÙE: 190x270x100 mm (LxPxH)

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