



# Agitatore magnetico da 20 litri / 3000 rpm con supporto per sonde

Agitatore magnetico volume fino a 20 litri e velocità 3000rpm piattaforma in acciaio. Include ancorotta magnetica cilindrica in PTFE 6x25mm e stand staccabile.



## Product codes:

Reference: BS-010305-AAF

## Product gallery:



## Product description:

Gli agitatori magnetici **BS-1 MMS3000** sono compatti con piano di lavoro in acciaio inox. Le unità forniscono un'agitazione dei liquidi con velocità di rotazione dell'elemento magnetico fino a 3000 rpm. Fino ad oggi, questo è il valore di velocità massima più alto che sia stato registrato per gli agitatori magnetici dei produttori mondiali.

I potenti magneti tengono l'elemento magnetico guidato saldamente nella frizione magnetica. L'agitazione avviene senza la comparsa di effetti indesiderati come riscaldamento e rumore.

Gli agitatori sono dotati di un barretta magnetica di agitazione di forma cilindrica (6 x 25 mm) incapsulata in PTFE per uso universale.

Il **BS-1 MMS3000** è dotato di un supporto rimovibile per l'utilizzo con vari elementi sensori (temperatura, pH e altri) all'interno del liquido agitato.



Gli agitatori magnetici sono strumenti di laboratorio ideali per la misurazione del PH, l'estrazione e la dializzazione con piccole quantità di sostanze.

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

**Product features:**

STG - TYPE: magnetic stirrer

STG - FLOW: 20L

STG - PLATFORM DIMENSIONS CM.: Ø 16

STG - MOVEMENT: magnetic

STG - RPM MAXIMUM: 3000

STG - RPM MINIMUM: 0

STG - INCREASES RPM: nd

STG - MAX VISCOSITY LIQUID AGITATED: up to 1,170 mPa x s

TSG - AUTONOMY: 12h

STG - MODE OPERATIONS: command manual

STG - INTERFACE: analog

STG - DISPLAY: absent

STG - OPERATING CONDITIONS AMB.: from +4°C to 40°C

STG - FEATURES:

STG - WARRANTY: 12 months on manufacturing defects

STG - COMPLIANCE: CE

STG - WEIGHT:

STG - POWER:

STG - ACCESSORIES INCLUDED: stand

TSG - SIZE:

STG - MATERIALE PIATTAFORMA: acciaio