

### **Agitateur magnétique chauffant LBX H03D, numérique et plaque en céramique, 3L**

Vitesse réglable entre 200 et 1500 rpm.

Châssis en ABS avec matière ignifuge, résistant aux acides et alcalis faibles.

Plaque chauffante avec couverture en céramique.

Affichage LED qui montre la vitesse et la température.

Température réglable jusqu'à 280°C sur plaque.

Capacité : 3 L.

Puissance thermique : 515 W.

Optionnel : capteur externe de température Pt1000, permettant un contrôle en temps réel de la température (précision  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ).

Avertissement "HOT" indiquant la température résiduelle de la plaque.

Moteur Brushless qui ne nécessite pas de maintenance.

Pour béchers de  $\varnothing < 135$  mm et barreaux magnétiques jusqu'à 50 mm de longueur.  
Inclut un barreau magnétique recouvert de PTFE.

Dimensions extérieures (L x l x H) : 260 x 150 x 80 mm.

100-240 V / 50-60 Hz, protection IP21 (DIN EN60529).

Garantie 2 ans

<b>Reference</b>	<b>Description unités</b>	<b>Par ref.</b>
<b>STIH-D03-001</b>	<b>Magnetic agitator LBX H03D, 3 L</b>	<b>1</b>



## **HEATING MAGNETIC AGITATOR LBX, DIGITAL AND 3L CERAMAL PLATE**

Speed adjustable between 200 and 1500 rpm. ABS chassis with fire retardant, acid-resistant and low alkali. Heating plate with ceramic cover. Capacity: 3 L.

### **Technical features**

LED display that shows speed and temperature.

Temperature adjustable to 280°C on plate.

Thermal power: 515 W.

Optional: Pt1000 external temperature sensor, allowing real-time temperature control (precision -0.5 degrees Celsius).

"HOT" warning indicating the residual temperature of the plate.

Brushless engine that doesn't require maintenance.

For beakers of 135 mm and magnetic bars up to 50 mm in length.

Includes a magnetic bar covered with PTFE.

Outdoor dimensions (L x l x H): 260 x 150 x 80 mm. 100-240 V / 50-60 Hz,

IP21 protection (DIN EN60529).

2-year warranty.

<b><i>Reference</i></b>	<b><i>Description units</i></b>	<b><i>By ref.</i></b>
<b>STIH-D03-001</b>	<b>Magnetic agitator LBX H03D, 3 L</b>	<b>1</b>

