



Ref. 1200



Ref. 1201

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Ensemble d'agitateurs magnétiques avec ou sans chauffage qui offre à l'utilisateur un rapport qualité/prix intéressant, avec les caractéristiques communes suivantes :

- Corps injection, qui donne une grande stabilité à l'appareil, recouvert d'une peinture époxy pour une bonne résistance aux produits agressifs.
- Surface d'agitation circulaire en acier inoxydable AISI 304 de 150mmø.
- Circuits électroniques de régulation de chauffage et/ou de l'agitation conçus sous forme modulaire pour un remplacement facile.
- Interrupteurs lumineux et commandes de régulation indépendantes, pour les fonctions de chauffage et d'agitation situés sur le panneau frontal.
- La capacité d'agitation est de plus de 10l. (liquide de référence (relatif à) l'eau).
- Vitesse d'agitation variable de 30-2100 t.p.m..
- Livré avec un barreau magnétique recouvert de Téflon inclus dans le prix.
- Pour les agitateurs avec chauffage, le système de chauffage se fait au moyen d'une résistance blindée, contient un voyant de signalisation du chauffage.
- Fabriqués selon directives CE.
- Tension : 220v/50Hz.

### GENERAL CHARACTERISTICS

A set of magnetic stirrers with or without heating that offers the user an attractive price/quality ratio. The common characteristics are the following:

- An injected housing that provides the equipment with great stability, painted in epoxy.
- 150-mm stirring surface made of AISI 304 stainless steel.
- Modularly designed electric heating and/or stirring circuits for easy replacement.
- Illuminated switches and separate adjustment controls for the heating and stirring functions located on the front panel.
- The stirring capacity exceeds 10l (relative to water).
- Stirring speed variable between 30 and 2100 r.p.m.
- Includes Teflon-insulated magnet.
- For the stirrers with heating, they use a shielded heating element system and include an indicator light to signal heating.
- Manufactured according to CE standards.
- Voltage: 230V/50Hz.

| Ref. | Chauffage Heating | Puissance (W) Power (W) | Temp. max.(°C) Max temp. (°C) | Dimensions (mm) L x H x P<br>Dimensions (mm) W x H x D | Système de contrôle Control system   | Poids (Kg) Weight (Kg) |
|------|-------------------|-------------------------|-------------------------------|--|--|------------------------|
| 1200 | non               | 10                      | -                             | 180 x 110 x 220  | -  | 2                      |
| 1201 | oui / yes         | 500                     | 400                           | 180 x 125 x 220  | Régulateur électronique de 10-100% de la puissance du chauffage avec prise de thermomètre de contact<br><br>Electronic regulator that provides from 10 to 100% of the heating power, with an outlet for a contact thermostat | 3                      |
| 1203 | oui / yes         | 500                     | 300                           | 180 x 125 x 220  | Température réglable à l'aide du thermostat d'ampoule avec une précision du ± 3°C-.<br><br>Adjustable temperature by means of bulb thermostat with a precision of ± 3°C.   | 3                      |

| Ref. | Accesorios                                    |
|------|---|
| 1220 | Anneau de protection (ou de sécurité)         |
| 1221 | Tige support Ø 12 mm x L 450 mm               |
| 1735 | Programmateur digital                         |
| 1736 | TCD-1 (Thermomètre sonde à affichage digital) |
| 1234 | Barreau aimanté Ø 6 mm x L 20 mm.             |
| 1236 | Barreau aimanté Ø 6 mm x L 30 mm.             |
| 1237 | Barreau aimanté Ø 6/8 mm x L 35 mm.           |
| 1238 | Barreau aimanté Ø 8 mm x L 40 mm.             |
| 1239 | Barreau aimanté Ø 8 mm x L 50 mm.             |

| Ref. | Accessories  |
|------|--|
| 1220 | Safety ring  |
| 1221 | Support bar of 12mm ø x 450mm                        |
| 1735 | Digital programmer                                   |
| 1736 | TCD-1 (Digital Contact Thermometer)                  |
| 1234 | Cylindrical magnet of 6mm diameter and 20mm length   |
| 1236 | Cylindrical magnet of 6mm diameter and 30mm length   |
| 1237 | Cylindrical magnet of 6/8mm diameter and 35mm length |
| 1238 | Cylindrical magnet of 8mm diameter and 40mm length   |
| 1239 | Cylindrical magnet of 8mm diameter and 50mm length   |



**BUNSEN**

FABRICATION D'ÉQUIPEMENT DE LABORATOIRE  
LABORATORY EQUIPMENT MANUFACTURING



CERTIFICATION ENAC  
ENAC CERTIFICATION

www.bunsen.es