RS Lab

CE ISO 9001/13485 CERTIFIED

Agitateur magnétique analogique 20 litres

chauffant et non chauffant, plaque acier inox ou céramique

Analog magnetic stirrer 20 liters

heating and no heating, stainless steel or porcelain enamel plate

1NC et *and* *1C*

Non Chauffant
No heating

Chauffant
With heating

Descriptif technique	***1NC***	***1C***
Puissance *Power* [W]	30	530
Nombre de point d'agitation *Stirring point position quantity*	1	1
Volume d'agitation max. *Max. stirring quantity* [L] [H_2O]	20	20
Long. max. barreau d'agitation *Max. magnetic bar* [mm]	80	80
Vitesse *Speed range* [r.p.m.]	0 - 1500	0 - 1500
Régulation de la vitesse *Speed regulation*	Analogique *Analog*	Analogique *Analog*
Type de plateau *Work plate material*	acier inox/céramique *Stainless steel / porcelain enamel*	acier inox/céramique *Stainless steel / porcelain enamel*
Dimensions du plateau de travail *Dimension of work plate* [mm]	Ø. 135	Ø. 135
Puissance de chauffe *Heating power* [W]	-	500
Régulation de la température *Temperature display*	-	Analogique *Analog*
Température max. *Max. temperature* [°C]	-	350
Dimensions *Dimension* (L x l x h) [mm]	280 x 160 x 85	280 x 160 x 85
Poids *Weight* [Kg]	2,8	2,8
Classe de protection selon *Protection class acc. to* DIN EN60529	IP 42	IP 42

CARACTERISTIQUES

- agitateur magnétique standard au design moderne
- plateau en acier inox. ou céramique (au choix)
- vitesse variable du moteur
- classe de protection IP42
- moteur avec contrôle électronique de la vitesse
- vitesse constante même lors de changements de volume
- haute adhésion magnétique, empêche le barreau magnétique de sortir de son rayon
- assemblage hermétique (IP42),
- moteur très longue durée (sans charbon)
- circuit de sécurité, arrêt automatique du chauffage lorsque la température excède 350°C (*modèle 1C*)

FEATURES

- *a traditional magnetic stirrer with modern design*
- *stainless steel plates and with/without hotplate porcelain enamel surface*
- *variable speed of motor*
- *motor with electronic speed control, constant speed even during changes in load*
- *high magnetic adhesion, prevent stirrer bar escape*
- *enclosed assembly (IP42)*
- *external rotor brushless motor guarantees long service time*
- *safe separate circuit, automaticaly stop to heat when the temperature over 350°C (model with heating only)*

Modèle ***Model***	**Plaque** ***Plate***	**Code**
1NC (non chauffant *no heating*)	Acier inox. *Stainless steel*	57 200 001
1NC (non chauffant *no heating*)	Céramique *Porcelain enamel*	57 200 002
1C (chauffant *heating*)	Acier inox. *Stainless steel*	57 200 003
1C (chauffant *heating*)	Céramique *Porcelain enamel*	57 200 004