

capacité max.
15 / 20 l.

temp. max.
+310°C

Agitateurs magnétiques chauffants

ARE 5, ARES 5, ARES 5 Digital



- moteur électrocommuté sans balais
- régulateurs électroniques analogiques de la vitesse et de la température en continu
- excellente transmission de la chaleur et parfaite uniformité de la température sur la surface de la plaque
- indicateur optique de chaleur si la température de la plaque dépasse +50°C, même lorsque l'appareil est éteint
- boîtier robuste en aluminium moulé sous pression, excellente résistance aux produits chimiques
- protection IP42
- fonction speedServo : vitesse constante quelle que soit la viscosité du milieu agité

modèles avec sonde Pt100

- thermorégulation précise, exactitude $\pm 1,0^\circ\text{C}$

modèles avec thermorégulateur électronique

- programmation et régulation directes dans le milieu agité
- thermorégulateur électronique -10 à $+300^\circ\text{C}$ à microprocesseur avec thermosonde Pt100 et affichage digital, résolution $0,2^\circ\text{C}$
- exactitude de $\pm 0,5^\circ\text{C}$
- indice de protection : IP54
- dim. (lpxh) : $75 \times 120 \times 145$ mm / 300 g
- livré avec cordon spiralé 230 V

modèles digitaux

- double affichage digital, de la température et de la vitesse
- fonctions de sécurité améliorées
- connexion externe pour sonde de température Pt100, Pt1000 et thermorégulateur numérique



1



2



3



4



5



6



7

modèle	ARE 5	ARES 5	ARES DIGITAL 5
surface	alliage aluminium recouvert époxy	alliage aluminium recouvert céramique	alliage aluminium recouvert céramique
capacité	15 litres	20 litres	20 litres
puissance de chauffe	630 W	630 W	630 W
dimensions plaque	\varnothing 135 mm	\varnothing 135 mm	\varnothing 135 mm
température max.	+310°C	+310°C	+310°C
vitesse agitation / précis.	100 à 1500 tr/min	100 à 1500 tr/min	100 à 1500 tr/min
affichage	-	-	double affichage digital
dim. (lpxh) / poids	160x270xh85 mm / 1,7 kg	160x270xh85 mm / 1,7 kg	160x270xh85 mm / 1,7 kg
alimentation	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Agitateurs	AG710 1	AG720 2	AG730 4
Agitateur avec sonde Pt100	-	-	AG731 5
Agitateur avec sonde Pt100, tige et noix de fixation	-	-	AG732 6
Agitateurs avec thermorégulateur PV1400 et tige de fixation	-	AG723 3	AG733 7

Blocs ronds pour tubes

	réf.	Prix HT
Base 6	AG5520	
Base pour blocs	AG5520	
Blocs ronds pour tubes 7		
17 trous \varnothing 28 x h14 mm	AG5521	
17 trous \varnothing 28 x h30 mm	AG5522	
17 trous \varnothing 28 x h24 mm	AG5523	
40 trous \varnothing 12 x h14 mm	AG5524	



6



7

Blocs quart de rond pour tubes

	réf.	Prix HT
Base 6	AG5520	
Base pour blocs	AG5520	
Blocs quart de ronds, combinables 8		
4 trous \varnothing 28 x h43 mm	AG5531	
4 trous \varnothing 28 x h30 mm	AG5532	
4 trous \varnothing 28 x h24 mm	AG5533	
4 trous \varnothing 21 x h31 mm	AG5534	
8 trous \varnothing 17 x h26 mm	AG5535	
11 trous \varnothing 15 x h20 mm	AG5536	
11 trous \varnothing 12 x h14 mm	AG5537	



6



8

Blocs pour ballons

- blocs en aluminium
- couvercles en PTFE

ballon	réf	Prix HT	réf	Prix HT
	Blocs arrondis 9		Couvercles 10	
50 ml	AG5501		AG5511	
100 ml	AG5502		AG5512	
250 ml	AG5503		AG5513	
500 ml	AG5504		AG5514	
1000 ml	AG5505		AG5515	



9



10