



**Plaques chauffantes, agitateurs  
et agitateurs chauffants Thermo  
Scientific**

Performances, technologie  
**et sécurité**

**Thermo**  
SCIENTIFIC

# Plaques chauffantes, agitateurs et agitateurs chauffants Thermo Scientific

Sécurité. Fiabilité. Simplicité.

**La réussite de votre travail dépend de la précision et du contrôle.**

Les gammes Thermo Scientific™ Cimarec+™ et SuperNuova+™ fournissent des résultats grâce à une vaste gamme de plaques chauffantes, d'agitateurs et d'agitateurs chauffants. Des performances fiables associées à une sécurité accrue et à une simplicité de fonctionnement facilitent le choix de l'instrument idéal permettant de répondre aux exigences spécifiques de votre laboratoire. Grâce à de nombreuses options et différents niveaux de prix, vous êtes sûr de trouver la solution adaptée à votre laboratoire.

Gamme Cimarec+



Gamme SuperNuova+



Gamme RT (plaque circulaire)



## ► Performances exceptionnelles

Contrôle précis pour des résultats exacts et reproductibles

## ► Technologie avancée

Technologie Thermo Scientific StirTrac™ brevetée offrant une précision et une régularité exceptionnelles

## ► Sécurité fiable

Système d'avertissement de SURFACE CHAUDE Thermo Scientific qui garantit la sécurité



# Gamme Thermo Scientific Cimarec+

Notre nouvelle gamme d'agitateurs, de plaques chauffantes et d'agitateurs chauffants numériques Cimarec+ est conçue pour offrir à vos protocoles de routine un contrôle précis de l'agitation et de la température, ainsi qu'une sécurité exceptionnelle.

Les modèles Cimarec+ sont disponibles dans trois tailles, vous offrant ainsi la souplesse nécessaire pour vous adapter à la taille de vos manipulations.



Agitateurs chauffants numériques Cimarec+

## Une technologie avancée

- Technologie StirTrac innovante qui permet d'obtenir une agitation à basse vitesse, un contrôle régulier de la vitesse et un puissant couplage magnétique
- Température réglable par incréments de 1 degré
- Système d'avertissement de SURFACE CHAUDE conçu pour éviter les brûlures accidentelles en indiquant clairement si la surface de chauffe est supérieure à 50°C
- Protection automatique en cas de surchauffe

## Une conception flexible et robuste

- Plaque disponible en céramique ou en aluminium
- Affichage LED facile à lire pour le chauffage et l'agitation
- Conception d'affichage en relief pour protéger l'électronique contre les éclaboussures
- Sonde de température et écran de protection pare-éclaboussures en option
- Différentes tailles pour différents volumes d'échantillons
- Barreau d'agitation livré de série avec les agitateurs et agitateurs chauffants

Simplicité. Sécurité. Valeur.

# Gamme Thermo Scientific Cimarec+

Surface de chauffe : 10,8 x 10,8 cm Dimensions globales : 12,7 x 25,4 x 9,1 cm (L x P x H)

	N° de réf.	Désignation	Type de surface	Volts / Hz	Plage d'agitation (tr/min)	Temp. max. de la surface °C	Configuration des prises
11 x 11 cm	HP88854100	Plaque chauffante	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	S/0	540	
	HP88854105	Plaque chauffante	Céramique	230 V, 50/60 Hz	S/0	540	
	S88854100	Agitateur	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/0	
	S88854105	Agitateur	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/0	
	SP88854100	Agitateur chauffant	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	540	
	SP88854105	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	540	

Surface de chauffe : 18,4 x 18,4 cm Dimensions globales : 20,8 x 33 x 9,7 cm (L x P x H)

	N° de réf.	Désignation	Type de surface	Volts / Hz	Plage d'agitation (tr/min)	Temp. max. de la surface °C	Configuration des prises
18 x 18 cm	HP88857100	Plaque chauffante	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	S/0	540	
	HP88857105	Plaque chauffante	Céramique	230 V, 50/60 Hz	S/0	540	
	S88857100	Agitateur	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/0	
	S88857105	Agitateur	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/0	
	SP88857100	Agitateur chauffant	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	540	
	SP88857105	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz, prise européenne	50-1 500	540	
	SP88857106	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz, prise australienne / chinoise	50-1 500	540	
	SP88857107	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz, prise R.U.	50-1 500	540	
	HP88857104	Plaque chauffante	Aluminium	100 à 120 V, 50/60 Hz	S/0	300	
	HP88857108	Plaque chauffante	Aluminium	230 V, 50/60 Hz	S/0	300	
	S88857104	Agitateur	Aluminium	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/0	
	S88857108	Agitateur	Aluminium	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/0	
	SP88857104	Agitateur chauffant	Aluminium	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	300	
	SP88857108	Agitateur chauffant	Aluminium	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	300	

Surface de chauffe : 26,0 x 26,0 cm Dimensions globales : 28,7 x 41,1 x 10,2 cm (L x P x H)

	N° de réf.	Désignation	Type de surface	Volts / Hz	Plage d'agitation (tr/min)	Temp. max. de la surface °C	Configuration des prises
26 x 26 cm	HP88850100	Plaque chauffante	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	S/0	400	
	HP88850105	Plaque chauffante	Céramique	230 V, 50/60 Hz	S/0	400	
	S88850100	Agitateur	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/0	
	S88850105	Agitateur	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/0	
	SP88850100	Agitateur chauffant	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	400	
	SP88850105	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	400	
	SP88850106	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	400	
	SP88850107	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	400	

**Garantie** : Trois ans **Certifications** : cCSAus (modèles 100/120 V), CE (modèles 230 V) **Conforme** RoHS

## Accessoires pour les gammes Thermo Scientific Cimarec+ et SuperNuova+

N° de réf.	Désignation
CIC0001444	Pare-éclaboussures / écran de protection pour tous les agitateurs, plaques chauffantes et agitateurs chauffants Cimarec+ et SuperNuova+ 11 x 11 cm
CIC0001445	Pare-éclaboussures / écran de protection pour tous les agitateurs, plaques chauffantes et agitateurs chauffants Cimarec+ et SuperNuova+ 18 x 18 cm
CIC0001446	Pare-éclaboussures / écran de protection pour tous les agitateurs, plaques chauffantes et agitateurs chauffants Cimarec+ et SuperNuova+ 26 x 26 cm
CIC0001447	Sonde externe PT100, 0 à 400°C, en acier inoxydable, pour toutes les tailles de plaques chauffantes et d'agitateur chauffants Cimarec+ et SuperNuova+
CIC0001448	Sonde externe PT1000, 0 à 400°C, en acier inoxydable, pour toutes les tailles de plaques chauffantes et d'agitateur chauffants Cimarec+ et SuperNuova+
CIC0001449	Sonde externe T1000, 0 à 400°C, Hastelloy, pour toutes les tailles de plaques chauffantes et d'agitateur chauffants Cimarec+ et SuperNuova+
CIC0001830	Tige de support à utiliser avec la pince et le support de pince pour maintenir la sonde de température et le flacon, convient à tous les modèles Cimarec+ et SuperNuova+
CIC0001831	Pince et support de pince pour fixer la tige de support, convient à tous les modèles Cimarec+ et SuperNuova+

# Gamme Thermo Scientific SuperNuova+

Notre gamme d'agitateurs, de plaques chauffantes et d'agitateurs chauffants SuperNuova+ est conçue pour offrir des performances sûres, fiabilité et un fonctionnement simple.

Disponibles dans deux tailles, les SuperNuova+ possèdent des commandes et des paramètres optimisés pour les applications exigeant une grande précision.



## Fonctionnement intuitif

- Plaque disponible en céramique ou en aluminium
- Affichage LED facile à lire pour le chauffage et l'agitation
- Conception d'affichage en relief pour protéger l'électronique contre les éclaboussures
- Possibilité de définir des programmes (montée / maintien) et d'enregistrer les paramètres
- Kit de sonde de température en acier inoxydable PT100, de tige de support et de pince livré avec la plaque chauffante et l'agitateur chauffant
- Barreau d'agitation livré de série avec les agitateurs et agitateurs chauffants
- Sonde de température PT100 et écran de protection pare-éclaboussures en option

## Une technologie avancée

- Technologie StirTrac innovante qui permet d'obtenir une agitation à basse vitesse, un contrôle régulier de la vitesse et un couplage magnétique plus puissant
- Système d'avertissement de SURFACE CHAUDE conçu pour éviter les brûlures accidentelles en indiquant clairement si la surface de chauffe est supérieure à 50°C

## Performances fiables. Facilité d'utilisation.

Surface de chauffe : 18,4 x 18,4 cm Dimensions globales : 20,8 x 33 x 9,7 cm (L x P x H)

18 x 18 cm	N° de réf.	Désignation	Type de surface	Volts / Hz	Plage d'agitation (tr/min)	Temp. max. de la surface °C	Configuration des prises
	HP88857190	Plaque chauffante	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	S/O	450	
	HP88857195	Plaque chauffante	Céramique	230 V, 50/60 Hz	S/O	450	
	S88857190	Agitateur	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/O	
	S88857195	Agitateur	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/O	
	SP88857190	Agitateur chauffant	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	450	
	SP88857195	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	450	
	HP88857194	Plaque chauffante	Aluminium	100 à 120 V, 50/60 Hz	S/O	300	
	HP88857198	Plaque chauffante	Aluminium	230 V, 50/60 Hz	S/O	300	
	SP88857194	Agitateur chauffant	Aluminium	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	300	
SP88857198	Agitateur chauffant	Aluminium	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	300		

Surface de chauffe : 26,0 x 26,0 cm Dimensions globales : 28,7 x 41,1 x 10,2 cm (L x P x H)

26 x 26 cm	N° de réf.	Désignation	Type de surface	Volts / Hz	Plage d'agitation (tr/min)	Temp. max. de la surface °C	Configuration des prises
	HP88850190	Plaque chauffante	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	S/O	400	
	HP88850195	Plaque chauffante	Céramique	230 V, 50/60 Hz	S/O	400	
	S88850190	Agitateur	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/O	
	S88850195	Agitateur	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	S/O	
	SP88850190	Agitateur chauffant	Céramique	100 à 120 V, 50/60 Hz	50-1 500	400	
	SP88850195	Agitateur chauffant	Céramique	230 V, 50/60 Hz	50-1 500	400	

**Garantie :** Trois ans **Certifications :** cCSAus (modèles 100/120 V), CE (modèles 230 V) **Conforme** RoHS

# Des fonctions souples. Un maximum d'avantages.

Grâce à une grande variété de fonctions et d'options, les gammes Cimarec+, SuperNuova+ et RT s'adaptent à toutes vos applications et à vos besoins, depuis l'agitation de base au chauffage et au contrôle haute température les plus précis. Améliorez vos procédés. Personnalisez votre flux de travail.



(G à D)  
Gamme Cimarec+  
Gamme SuperNuova+  
Gamme RT2 Advanced

	Gamme Cimarec+	Gamme SuperNuova+	RT2 Advanced	Bénéfices
<b>Sécurité</b>				
Affichage en relief	•	•	•	Éloigne toute éclaboussure de l'électronique et du contrôleur
Témoin d'avertissement de SURFACE CHAUDE	•	•	•	Système d'avertissement visuel conçu pour aider à éviter les brûlures, même lorsque l'unité est éteinte mais toujours branchée
Minuteur		•	•	Permet une utilisation sans surveillance
Protection en cas de surchauffe	•	• (réglable par l'utilisateur)	• (réglable par l'utilisateur)	Protège contre la surchauffe, les courts-circuits et les dommages internes en cas de débordement, protégeant ainsi les échantillons
Pare-éclaboussures en option	•	•	•	Écran formant une barrière de protection pour protéger les récipients
Verrouillage pavé de touche			•	Sécurité
Câble d'alimentation amovible	•	•	•	Commodité
<b>Commande</b>				
Affichage numérique de la vitesse en tr/min	•	•	•	Pour une agitation plus précise
Affichage numérique de la température	•	•	•	Pour un chauffage plus précis
Programmation		•		Confort et gain de temps lors d'expériences répétées
Écran numérique avec résolution de la température de 0,1°C	•	•	•	Contrôle plus précis de la température
Montée en température réglable			•	Idéale lorsque des temps de chauffe plus rapides ou plus lents sont recherchés
Affichage simultané de la température effective et de la température de consigne		•	•	Simplicité d'utilisation
Réglage de la limite de température configurable par l'utilisateur		•	•	Pour une meilleure protection des échantillons
Contrôleur à microprocesseur	•	•	•	Pour une efficacité accrue
Étalonnage de la température		•	•	Pour compenser / étalonner la température en fonction des besoins de l'application
<b>Performances</b>				
Sonde de température	En option	Inclus	Inclus	Lecture et contrôle précis de la température de l'échantillon
Possibilité d'agiter à faible vitesse (tr/min)	50	50	30	Pour des applications d'agitation précises
Possibilité d'agiter de grands volumes (litre)	10	10	20	Pour de plus grands volumes d'échantillons
Peut maintenir la vitesse d'agitation en cas de modification de la viscosité	•	•	•	Pour les applications où la viscosité des échantillons change
<b>Flexibilité</b>				
Gamme de tailles (centimètres)	11 x 11, 18 x 18, 26 x 26	18 x 18, 26 x 26	140 mm	Répond à une vaste gamme d'exigences en matière de taille d'échantillon
Options du matériau de la plaque	Céramique ou aluminium	Céramique ou aluminium	Aluminium à revêtement en céramique	La céramique est résistante aux produits chimiques et peut supporter des températures plus élevées ; l'aluminium fournit une température uniforme sur toute la plaque.
Tiges et pinces en option	•	•	•	Pour maintenir l'instrument

# Agitateurs magnétiques Thermo Scientific RT Basic

Découvrez la fiabilité de nos agitateurs “plug-and-play”, parfaitement adaptés aux applications d’agitation de routine

## Caractéristiques

- Couplage magnétique puissant garantissant une agitation constante lors de procédures expérimentales
- Trois tailles proposées
- Conception ultraplate légère et à faible encombrement
- Contrôle de la vitesse : de 150 à 2 500 tr/min
- Deux supports de plaque antidérapants en silicone sont fournis avec toutes les unités (1 noir, 1 blanc)



N° de réf.	88880007	88880008	88880009	88880010	88880011	88880012
Configuration des prises						
Mécanisme	Moteur à courant continu sans charbon		Moteur à courant continu sans charbon		Moteur à courant continu sans charbon	
Capacité d'agitation (H2O)	2 L		4 L		5 L	
Vitesse de rotation	de 150 à 2 500 tr/min		de 150 à 2 500 tr/min		de 150 à 2 500 tr/min	
Charge maximale (récipient)	15 kg		20 kg		25 kg	
Matériau du corps	Polypropylène		Polypropylène		Polypropylène	
Dimensions de la plaque supérieure	Diamètre de 120 mm		Diamètre de 170 mm		Diamètre de 220 mm	
Dimensions globales (L x P x H)	130 x 130 x 65 mm		185 x 185 x 65 mm		230 x 230 x 65 mm	
Consommation électrique	5 W		6 W		6 W	
Alimentation	100 – 240 V, 50/60 Hz		100 – 240 V, 50/60 Hz		100 – 240 V, 50/60 Hz	
Certifications	CE		CE		CE	
Garantie	2 ans		2 ans		2 ans	

Accessoires pour agitateurs magnétiques RT Basic	N° de réf.
Couvercle de plaque antidérapant en silicone pour les articles 88880007 et 88880008 (de couleur blanche, en silicone, Ø 120 cm)	88880144
Couvercle de plaque antidérapant en silicone pour les articles 88880009 et 88880010 (de couleur blanche, en silicone, Ø 170 cm)	88880145
Couvercle de plaque antidérapant en silicone pour les articles 88880011 et 88880012 (de couleur blanche, en silicone, Ø 220 cm)	88880146



Couvercles de plaque antidérapants en silicone

# Agitateurs magnétiques

## Thermo Scientific RT Touch

Gardez le contrôle grâce à notre agitateur ultraplat à affichage numérique, idéal pour les applications d'agitation de routine nécessitant une vitesse d'agitation précise.

### Caractéristiques

- Contrôle numérique
- Démarrage progressif de l'agitation afin d'éviter les éclaboussures
- Trou fileté pour la tige de support
- Conception ultraplate légère et faible encombrement ; disponible dans deux tailles
- Puissant couplage magnétique garantissant une agitation constante.
- Contrôle de la vitesse : de 30 à 2 000 tr/min
- Deux couvercles de plaque antidérapants en silicone fournis avec toutes les unités (1 noir, 1 blanc)
- Minuterie : fonctionnement en continu ou compte à rebours
- Prise amovible
- Programmable



N° de réf.	88880013	88880014	88880015	88880016
Configuration des prises				
Contrôle de la vitesse	Numérique		Numérique	
Capacité d'agitation (H <sub>2</sub> O)	4 L		5 L	
Vitesse de rotation	de 30 à 2 000 tr/min		de 30 à 2 000 tr/min	
Charge maximale (récipient)	20 kg		25 kg	
Matériau du corps et de la plaque	Polypropylène		Polypropylène	
Dimensions de la plaque	Diamètre de 170 mm		Diamètre de 220 mm	
Dimensions globales (L x P x H)	210 x 280 x 72 mm		260 x 360 x 72 mm	
Consommation électrique	6 W		6 W	
Alimentation	100 – 240 V, 50/60 Hz		100 – 240 V, 50/60 Hz	
Certifications	CE		CE	
Garantie	2 ans		2 ans	

Accessoires pour agitateurs magnétiques RT Touch	N° de réf.
Couvercle de plaque antidérapant en silicone pour les articles 88880013 et 88880014 (de couleur blanche, en silicone, Ø 170 cm)	<b>88880145</b>
Couvercle de plaque antidérapant en silicone pour les articles 88880015 et 88880016 (de couleur blanche, en silicone, Ø 220 cm)	<b>88880146</b>



Couvercles de plaque antidérapants en silicone



# Plaque chauffante numérique Thermo Scientific RT2

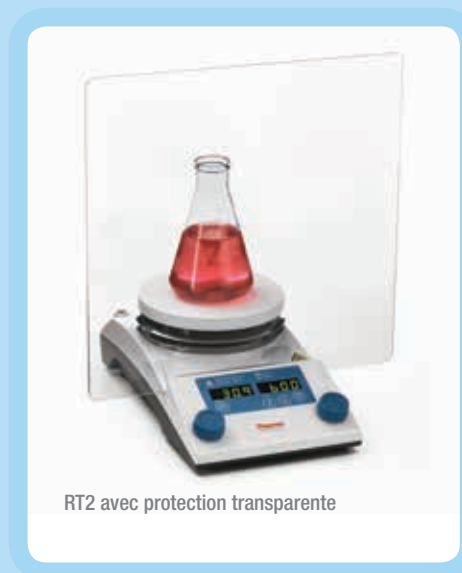
Offrez-vous une sécurité et une précision fiables avec notre plaque chauffante ultraplats à affichage numérique. Équipée d'un système d'avertissement de SURFACE CHAUDE et d'un mécanisme d'arrêt de la température intégré permettant un chauffage précis des échantillons et une meilleure sécurité du laboratoire.

## Caractéristiques

- Contrôle numérique précis avec une résolution à 0,1°C près
- Arrêt automatique de sécurité en cas de surchauffe à 450°C
- Témoin d'avertissement de SURFACE CHAUDE
- Régulation de la température par microprocesseur PID
- Bain chauffant antidérapant (en option)
- Écran de protection transparente (en option)
- Deux trous filetés pour les tiges de support
- Verrouillage possible des touches
- Montée en température pouvant être réglée de 0 à 100 % par intervalles de 1 %
- Affichage simultané de la température actuelle et de la température de consigne
- Minuteur pouvant être réglé pour démarrer immédiatement, compter à rebours ou démarrer lorsque la plaque atteint le point de consigne souhaité
- Plaque en aluminium qui fournit une excellente uniformité de la température tandis que le revêtement fin en aluminium offre une excellente résistance à la corrosion ainsi qu'une surface blanche pour une visualisation optimale des échantillons



N° de réf.	88880002	88880001
Configuration des prises		
Plage de températures	350°C max.	
Régulation du chauffage	Régulation par rétroaction avec PID	
Affichage	Écran numérique LED (résolution à 0,1 C près)	
Charge maximale (récipient)	25 kg	
Matériau du corps	Fonte d'aluminium	
Dimensions de la plaque	Diamètre de 140 mm	
Matériau de la plaque	Aluminium à revêtement en céramique	
Dimensions globales (L x P x H)	161 x 290 x 100 mm	
Puissance de chauffage	600 W	
Alimentation	120 V, 60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Certifications	CE, cCSAus	
Garantie	2 ans	



RT2 avec protection transparente

Accessoires pour plaque chauffante RT2	N° de réf.
Bain-marie	88880141
Protection transparente (PC)	88880142
Tige de support (Ø 12 mm, 400 mm, M 10)	88880143

# Agitateur à plaque chauffante



## Thermo Scientific RT2 Basic

Comptez sur la précision de notre agitateur analogique ultraplat à plaque chauffante pour vos applications de routine. Chaque unité est équipée d'un système d'avertissement de SURFACE CHAUDE et d'un arrêt de sécurité intégré en cas de surchauffe.



### Caractéristiques

- Arrêt automatique de sécurité en cas de surchauffe à 450°C
- Témoin d'avertissement de SURFACE CHAUDE
- Température maximale de 350°C
- Bain chauffant antidérapant (en option)
- Écran de protection transparent (en option)
- Tige de support (en option)
- Deux trous filetés pour les tiges de support
- Plaque supérieure en aluminium qui fournit une excellente uniformité de la température tandis que le revêtement fin en céramique offre une excellente résistance à la corrosion ainsi qu'une surface blanche pour une visualisation optimale des échantillons
- Capacité d'agitation de 20 L

N° de réf.	88880004	88880003
Configuration des prises		
Plage de températures	350°C max.	
Régulation du chauffage	Balance	
Plage de vitesse d'agitation	de 50 à 2 000 tr/min	
Charge maximale (récipient)	25 kg	
Capacité d'agitation (H2O)	20 L	
Matériau du châssis	Fonte d'aluminium	
Matériau de la plaque	Aluminium à revêtement en céramique	
Dimensions de la plaque	Diamètre de 140 mm	
Dimensions globales (L x P x H)	161 x 290 x 100 mm	
Puissance de chauffage	600 W	
Alimentation	120 V, 60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Certifications	CE, cCSAus	
Garantie	2 ans	

Accessoires pour l'agitateur à plaque chauffante RT2 Basic	N° de réf.
Bain-marie	88880141
Protection transparente (PC)	88880142
Tige de support (Ø 12 mm, 400 mm, M 10)	88880143



Bain-marie

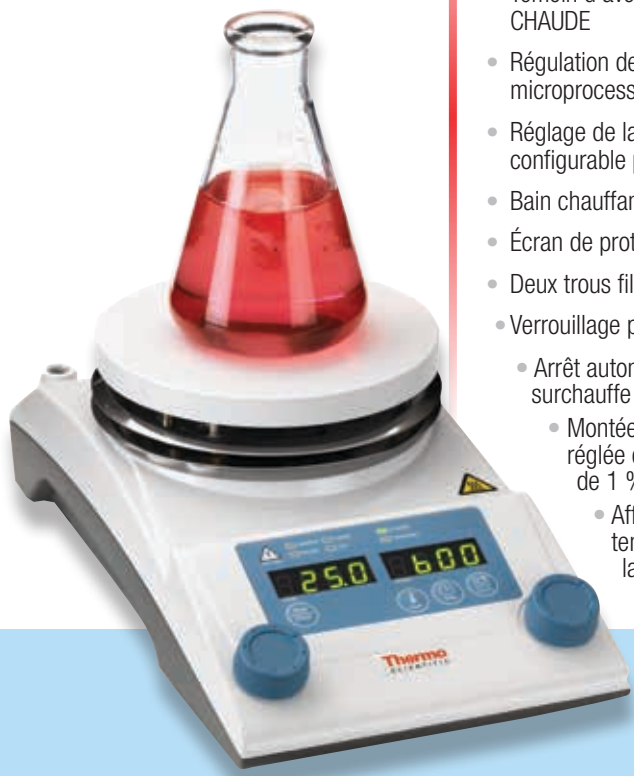
# Agitateur à plaque chauffante

## Thermo Scientific RT2 Advanced

Découvrez la précision grâce à notre agitateur chauffant numérique ultraplat, équipé d'un capteur PT 100 pour des mesures précises de la température pour des produits sensibles.

### Caractéristiques

- Contrôle numérique précis avec une résolution à 0,1°C près
- Témoin d'avertissement de SURFACE CHAUDE
- Régulation de la température par microprocesseur PID
- Réglage de la limite de température configurable par l'utilisateur
- Bain chauffant antidérapant (en option)
- Écran de protection transparent (en option)
- Deux trous filetés pour les tiges de support
- Verrouillage pavé de touche
  - Arrêt automatique de sécurité en cas de surchauffe à 450°C
    - Montée en température pouvant être réglée de 0 à 100 % par intervalles de 1 %
    - Affichage simultané de la température actuelle et de la température de consigne
- Minuteur : démarrage immédiat ou lorsque la température souhaitée est atteinte
- Plaque en aluminium qui fournit une excellente uniformité de la température tandis que le revêtement fin en céramique offre une excellente résistance à la corrosion ainsi qu'une surface blanche pour une visualisation optimale des échantillons
- Capacité d'agitation de 20 L
- Plage des vitesses d'agitation : 30-2 000 tr/min
- En cas de modification de la viscosité d'agitation, la vitesse programmée est maintenue la vitesse définie.
- **Sonde de température (fournie)** qui, lorsqu'elle est couplée, permet de passer automatiquement au mode de capteur externe. L'utilisateur peut également vérifier et contrôler la température de l'échantillon via la sonde sur l'écran numérique.



N° de réf.	88880006	88880005
Configuration des prises		
Plage de températures	Ambiante, 50°C à 350°C	
Régulation du chauffage	Régulation par rétroaction avec PID / balance	
Plage de vitesse d'agitation	de 30 à 2 000 tr/min	
Charge maximale (récipient)	25 kg	
Capacité d'agitation (H2O)	20 L	
Matériau du châssis	Aluminium	
Matériau de la plaque	Aluminium à revêtement en céramique	
Dimensions de la plaque	Diamètre de 140 mm	
Dimensions globales (L x P x H)	161 x 290 x 100 mm	
Puissance de chauffage	600 W	
Alimentation	120 V, 60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Certifications	CE, cCSAus	
Garantie	2 ans	

Accessoires pour l'agitateur à plaque chauffante RT2 Advanced	N° de réf.
Bain-marie	88880141
Protection transparente (PC)	88880142
Tige de support (Ø 12 mm, 400 mm, M 10)	88880143
Sonde de température (PT 100, capteur connecteur SN-8-4)	88880147
C-5, support de pince (corps en PP, Ø 12 mm)	88880148
3 broches de serrage (grip de 60 mm)	88880149
Sonde de température (PT 100, classe A, 400°C)	88880150



Comprend une sonde de température (PT 100, capteur connecteur SN-8-4)



[thermoscientific.com/everylab](http://thermoscientific.com/everylab)

© 2015 Thermo Fisher Scientific Inc. Tous droits réservés. Toutes les marques déposées sont la propriété de Thermo Fisher Scientific Inc. et de ses filiales. Les caractéristiques, conditions et tarifs sont susceptibles d'être modifiés. Tous les produits ne sont pas disponibles dans tous les pays. Pour tout renseignement, veuillez vous adresser à votre distributeur habituel.

**Allemagne (international)**  
+49 6184 90 6000

**Allemagne, appel gratuit (local)**  
0800 1 536 376

**Australie** +61 39757 4300

**Autriche** +43 1 801 40 0

**Belgique** +32 53 73 42 41

**Chine** +800 810 5118 ou +400 650 5118

**Espagne / Portugal** +34 93 223 09 18

**États-Unis / Canada** +1 866 984 3766

**France** +33 2 2803 2180

**Inde (appel gratuit)** 1800 22 8374

**Inde** +91 22 6716 2200

**Italie** +39 02 95059 552

**Japon** +81 3 5826 1616

**Nouvelle-Zélande** +64 9 980 6700

**Pays nordiques / baltes / CEI**  
+358 9 3291 0200

**Pays-Bas** +31 76 579 55 55

**Royaume-Uni / Irlande** +44 870 609 9203

**Russie** +7 812 703 42 15

**Suisse** +41 44 454 12 22

**Autres pays asiatiques** +852 2885 4613

**Autres pays** +49 6184 90 6000

**Thermo**  
SCIENTIFIC

A Thermo Fisher Scientific Brand