

Thermosecoueur pour plaques deepwell

vitesse maxi
1400 tr/min



temp. maxi
+100°C



- ▶ température : +25 à +100°C
- ▶ blocs standard et personnalisés, fabrication spéciale sur demande

- 3 fonctions : incubateur, secoueur, thermosecoueur
- double système de chauffage, température précise dans tous les puits

- minuterie réglable de 0 à 96 heures, incrément 1 min
- écran LCD, affichage simultané vitesse, température et temps
- secoueur livré SANS bloc, blocs en option

	Thermosecoueur
capacité	1 plaque deepwell
température	amb.+5 à +100°C (± 0,5°C)
résolution / uniformité	0,1°C / ± 0,1°C
mouvement orbital	Ø 2 mm
vitesse	250 à 1400 tr/min
dimensions / poids	245 x 255 x h165 mm / 5 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Thermosecoueur	VX1450
Blocs chauffants pour plaque deepwell 96 puits	
Plaques Eppendorf® 1000 µl	VX1451
Plaques Sarstedt® 2200 µl	VX1452
Plaques Porvair® 2200 µl	VX1453
Plaques Axygen® 2200 µl	VX1454

Thermosecoueur / Thermo-Cryo secoueur pour microtubes et plaques PCR

vitesse maxi
1400 tr/min



temp. mini
+4°C

temp. maxi
+100°C



1

- amplitude de rotation uniforme sur l'ensemble du bloc
- trois fonctions : agitateur, thermobloc à sec et thermosecoueur
- étalonnage de la température : pour compenser les différences de comportement thermique des tubes, variables selon les fabricants, l'utilisateur peut étalonner la température à environ ±6% de la température sélectionnée
- accélération : vitesse max. en 3 secondes
- minuterie réglable de 0 à 96 heures
- mode "en continu" jusqu'à 4 jours
- affichage digital simultané de la vitesse, du temps et de la température
- charge maximale : 200 g
- livrés sans bloc, blocs en option



	Thermosecoueur	Thermo-Cryo secoueur
fonctions	chauffage - agitation	chauffage - refroidissement - agitation
température	+25 à +100°C (±0,5°C)	+4 à +100°C (±0,5°C)
résolution / stabilité	0,1°C / ±0,1°C	0,1°C / ±0,1°C
homogénéité de température	0,1°C à 37°C 0,2°C à 60°C 0,2°C à 100°C	0,6°C à 4°C 0,1°C à 37°C 0,3°C à 37°C
mouvement orbital	Ø 2 mm	Ø 2 mm
vitesse	250 à 1400 tr/min	250 à 1400 tr/min
vitesse de chauffage moyenne	4°C/min	5,0°C/min: +25°C à +100°C 5,0°C/min: +100°C à +25°C 1,8°C/min: +25°C à +4°C
dimensions / poids	205x230 x h130 mm / 3,2 kg	205x230 x h130 mm / 3,7 kg
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Thermosecoueurs sans bloc	VX5500 1	VX5600
Blocs thermiques		
Bloc microtubes 20 x 0,5 + 12 x 1,5 ml	VX5510 2	VX5610
Bloc microtubes 20 x 0,2 + 12 x 1,5 ml	VX5520 3	VX5620
Bloc 24 microtubes x 2 ml	VX5530 4	VX5630
Bloc 24 microtubes x 1,5 ml	VX5540 5	VX5640
Microplaque 96 puits	VX5550 6	VX5650