

ThermoCryo secoueur

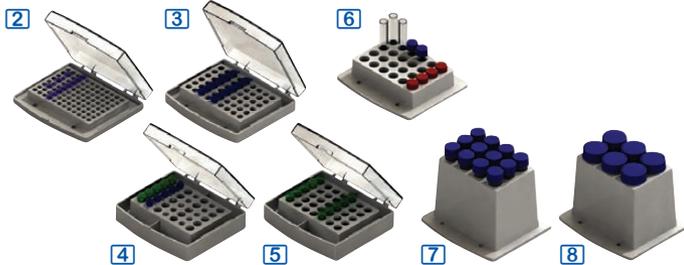
- ▶ modèle chauffant : T° amb.+5 à +100°C
- ▶ modèle chauffant / refroidissant : T° amb.-20 à +100°C
- ▶ pour tubes 0,2 à 50 ml
- ▶ mouvement orbital

- 2 modèles : T° ambiante+5 à +100°C
T° ambiante-20 à +100°C
- exactitude : ±1°C
- affichage LCD : numéro du programme, vitesse, temps température, valeurs réelles et de consignes
- pour tubes 0,2 ml à 50 ml
- régulateur électronique de vitesse, vitesse réglable en continu de 200 à 1500 tr/min ou position "sans agitation"
- montée en temp. : 5°C/min
- descente en temp. : 2,5°C/min
- mouvement orbital : Ø 3 mm
- construction : acier / époxy
- minuterie jusqu'à 100 h, résolution 1 minute
- touche "Pulse" : agitation rapide instantanée
- 5 programmes mémorisés



1

- fonction "Link" : pour enchaîner 2 programmes (identiques ou différents)
- puissance de chauffe : 500 W
- conditions ambiantes admissibles : +5 à +30°C - 70% HR
- dimensions (lxpxh) : 210 x 390 x h210 mm / 8 kg
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz
- livrés complets avec portoir de microplaques



	référence	Prix HT
Thermosecoueur T° ambiante +5 à +100°C	VX7000	
Thermo-Cryo-secoueur T° ambiante -20 à +100°C	VX7100 1	
blocs portoirs de tubes avec couvercle		
Bloc pour 96 microtubes 0,2 ml ou une microplaque PCR	VX7010 2	
Bloc pour 54 microtubes 0,5 ml	VX7011 3	
Bloc pour 15 microtubes 0,5 ml et 20 microtubes de 1,5 ml	VX7012 4	
Bloc pour 35 microtubes 1,5 ml	VX7013 5	
Bloc pour 35 microtubes 2,0 ml	VX7014	
blocs portoirs de tubes sans couvercle		
Bloc pour 24 tubes de Ø 12 mm	VX7015 6	
Bloc pour 12 tubes de 15 ml	VX7016 7	
Bloc pour 6 tubes de 50 ml	VX7017 8	
Bloc pour 1 microplaque	VX7018	

Thermo-secoueurs de microtubes



- affichage digital alphanumérique LCD rétroéclairé (2 lignes x 16 caractères)
- vitesse : 50 à 1100 tr/min (par 10 tr/min)
- régulateur de vitesse optoélectronique : parfaite stabilité quelle que soit la charge
- mouvement orbital : Ø 3 mm
- régulateur électronique de température : T° ambiante+3°C à +95°C ou +160°C, résolution 0,1°C
- stabilité de température : ±0,3°C
- minuterie intégrée 0 à 99 jours, résolution 1 min
- interface RS232 et centrage automatique (VTX806) : l'appareil se repositionne automatiquement après chaque utilisation, nécessaire pour une utilisation en robotique
- possibilité de fonctionnement séparé secouage et chauffage grâce à deux touches "On/Off" séparées
- dimensions (lxpxh) : 275 x 245 x 185 mm / 7 kg

capacité	température max.	référence	Prix HT
thermosecoueurs standard			
48 x microtubes 2,0 ml	95°C	VTX804	
thermosecoueurs RS232 et centrage automatique			
24 x microtubes 2,0 ml	160°C	VTX806	