

Homogénéiseur à billes pour 3 microtubes



i Homogénéisation simultanée de 3 échantillons.

- homogénéisation rapide : 45 s
- mouvement de mélange optimisé et impact constant à grande vitesse avec les micro billes provoquant une rupture rapide des cellules
- livré complet avec 3 microtubes 2 ml sans jupe à fermeture à vis et bague d'étanchéité, avec billes

capacité	3 x microtubes 2 ml sans jupe
vitesse	2800 à 4000 tr/min
minuterie	3 sec à 3 min
dimensions (lxpxh)	170 x 210 x h135 mm
poids	2,2 kg
alimentation	230 V - 50/60 Hz
Homogénéiseur à billes 3 microtubes	TD3010

Homogénéiseur à billes pour 3 microtubes



- mode pulse avec intervalles de 3 à 99 secondes
- sécurité de fermeture du couvercle avec arrêt automatique si ouverture pendant un cycle
- moteur longue durée, sans entretien

capacité	3 x microtubes 1,5 / 2 ml
vitesse	2800 à 4000 tr/min
minuterie	3 sec à 3 min
dimensions (lxpxh)	235 x 158 x 140 mm
poids	2,8 kg
alimentation / puissance	230 V - 50/60 Hz
Homogénéiseur à billes 3 microtubes	NU1100

Tubes à billes



matériau billes	Ø billes	référence	Prix HT
microtubes 2 ml avec billes incorporées			
microtubes 2 ml avec billes en verre	Ø 0,1 mm	TD3011 1	les 50
	Ø 0,5 mm	TD3012 2	les 50
	Ø 1,0 mm	TD3013 3	les 50
	Ø 0,1 mm	TD3014 5	les 50
	Ø 0,5 mm	TD3015 6	les 50
	Ø 1,0 mm	TD3016 7	les 50
	Ø 1,5 mm	TD3017 8	les 50
	Ø 3,0 mm	TD3018	les 50
	StarterKit*	TD3020	les 50
microtubes 2 ml avec billes en inox	Ø 2,8 mm	TD3019 4	les 50
tubes vides			
tubes vides		TD3031	les 1000

* Kit de 50 tubes 2 ml avec billes Ø 0,1/0,5/1/1,5/3 mm (10 de chaque).

Tubes avec billes en verre :
• exempts ADN et ARN

Tubes avec billes en zirconium :
• triple opérations : exempts ADN et ARN, traitement thermique et exempts RNase et DNase
• résistants à des impacts très puissants

Tubes avec billes en acier inox :
• exempts ADN et ARN

Tubes à billes



matériau billes	Ø billes	référence	Prix HT
microtubes 2 ml avec billes incorporées			
microtubes 2 ml avec billes en verre	Ø 0,4 à 0,6 mm	NU1102 1	les 200
	Ø 0,8 à 1,2 mm	NU1103 2	les 200
	Ø 2,5 à 3,0 mm	NU1104 3	les 200
	Ø 1,0 à 1,2 mm	NU1105 4	les 200
	Ø 1,4 à 1,7 mm	NU1106 5	les 200
	Ø 2,6 à 3,3 mm	NU1107 6	les 200
microtubes 2 ml avec billes en inox	Ø 2,0 mm	NU1108	les 200
	Ø 3,0 mm	NU1109	les 200
microtubes vides			
microtubes vides 2 ml		NU1101	les 1000