



## Homogénéiseur à billes OMNI Bead Ruptor 96



- Pour le broyage à billes d'échantillons de 25 µl à 50 ml
- Jusqu'à 384 échantillons traités par broyage simultanément (4 plaques Deepwell 1 ml 96 puits)
- Compatible avec les microplaques, les Deepwell, les tubes de 0,5 / 1,5 et 2 ml
- A compléter avec les accessoires au choix (support pour microplaques, rack support pour 24 microtubes, pot de broyage en inox de 25 ou 50 ml)
- Agitation sans billes jusqu'à 576 échantillons (6 microplaques 96 puits)
- Fréquence d'agitation réglable (3 à 30 Hz)
- Temps réglable de 5 secondes à 99 minutes

Gamme de volumes	< 25 µl à 50 ml
Fréquence d'agitation	3 à 30 Hz
Durée d'agitation	5 sec à 99 min.
Niveau de bruit (dB)	< 72
Dimensions l x p x h (cm)	38,1 x 43,18 x 22,86
Poids (kg)	42
Référence	078162
€ HT	NC -

### Accessoires

Référence	Désignation	Unité/ carton	€ HT/ carton
078163	Support pour microplaques (1 Deepwell 2 ml ou 2 Deepwell 1 ml ou 3 plaques format standard)	2	NC -
078164	Rack support pour 24 microtubes 1,5 ou 2 ml ou 24 tubes à vis 0,5 ou 2 ml	2	NC -
078165	Pot de broyage en inox 25 ml*	2	NC -
078166	Pot de broyage en inox 50 ml**	2	NC -
078167	Bille en inox 10 mm	10	NC -
078168	Bille en inox 25 mm	5	NC -
078107	Sachet de billes en métal 2,38 mm, 500 grammes	1	NC -
078172	Sachet de billes inox 5 mm, 500 grammes	1	NC -
078173B	Plaques deepwell 96 puits carrés de 2 ml format SBS	10	NC -
078174B	Tapis de scellage pour plaque Deepwell	10	NC -
078175	Lot de 5 plaques Deepwell 96 puits carrés de 2 ml avec 1 bille inox 5 mm par puit et de 10 tapis de scellage	1 lot	NC -
078226	Lot de 2 plaques Deepwell 96 puits carrés de 2 ml avec 1 bille céramique 0,1 mm par puit et tapis de scellage	1 lot	NC -
078227	Lot de 10 plaques Deepwell 96 puits carrés de 2 ml avec 1 bille céramique 0,1 mm par puit et tapis de scellage	1 lot	NC -
078228	Lot de 10 plaques Deepwell 96 puits carrés de 2 ml avec 1 bille céramique 1,4 mm par puit et tapis de scellage	1 lot	NC -
078229	Lot de 2 plaques Deepwell 96 puits carrés de 2 ml avec 1 bille céramique 1,4 mm par puit et tapis de scellage	1 lot	NC -

\*Fonctionne avec une bille en inox de 10 mm, volume d'échantillon de 4 à 10 ml.

\*\*Fonctionne avec une bille en inox de 25 mm, volume d'échantillon de 8 à 20 ml.



## Homogénéiseurs à billes Bullet Blender



Modèle BB50-DX

Modèles Gold

- Compatibles avec microtubes : 1,5 ou 2 ml (échantillons de 0 - 300 µl), tubes 5 ml (échantillons de 0,1 - 1 ml) ou tubes 50 ml (échantillon 0,1 - 3,5 ml) selon modèles
- Vitesse d'homogénéisation ajustable
- Système "4°C cooling" : maintien des échantillons à 4°C avec ajout de glace carbonique (versions «gold»)
- Certification CE
- Livrés avec kit de démarrage : sachet de différents types de billes, mesurètes et tubes adaptés
- Versions «gold» et «50-DX» avec affichage digital et programmes enregistrables
- Garantie : 2 ans

Modèle	Storm Pro BT24M	Gold BB24-AU	5E Pro BT5E	5 Gold BB5E-AU	50-DX BB50-DX	50 Gold BB50-AU
Capacité	24 microtubes 1,5 et 2 ml		12 tubes de 5 ml		8 tubes de 50 ml	
Refroidissement à air	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4°C cooling	-	✓	-	✓	-	✓
Compatible tubes RINO Screw-cap	✓	✓	-	-	-	-
Ecran digital	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Température d'utilisation (°C)	4 à 40 (sans condensation)					
Dimensions l x p x h (cm)	34,3 x 25,4 x 22,9	46 x 35 x 38	34,3 x 25,4 x 22,9	46 x 35 x 38	38 x 35 x 38	46 x 35 x 38
Poids (kg)	5	13,6	5	13,6	13,6	13,6
Référence	152081	152047	152082	152049	152044	152050
€ HT	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

BIOLOGIE MOLECULAIRE