

Tiges de dispersion Omni en acier inox avec tige rotor stator

Tiges pour homogénéiseurs Omni TH et GLH 850

Réf.	Dimensions Ø x h (mm)	Volume (ml)	Fond	Type de broyage	€
078007	5 x 75	0,02 - 5	Plat	Fin	NC -
078008	5 x 75	0,02 - 5	Plat	Grossier	NC -
078148	7 x 115	0,25 - 30	Dentelé	Fin	NC -
078149	7 x 115	0,25 - 30	Dentelé	Grossier	NC -
078150	10 x 115	1,5 - 100	Dentelé	Fin	NC -
078151	10 x 115	1,5 - 100	Dentelé	Grossier	NC -

Tiges pour homogénéiseur Omni GLH 850 uniquement

Réf.	Dimensions Ø x h (mm)	Volume (ml)	Fond	Type de broyage	€
078021	20 x 195	100 - 2000	Dentelé	Fin	NC -
078022	20 x 195	100 - 2000	Dentelé	Grossier	NC -
078152	30 x 195	200 - 5000	Crénelé	Fin	NC -
078153	30 x 195	200 - 5000	Crénelé	Grossier	NC -

Tiges pour homogénéiseur Omni THQ

Réf.	Dimensions Ø x h (mm)	Volume (ml)	Fond	Unités / boîte	€
078212	5 x 75	0,2 - 5	Dentelé	1	NC -
078213	5 x 75	0,2 - 5		6	NC -
078214	7 x 100	0,25 - 30		1	NC -
078215	7 x 100	0,25 - 30		6	NC -
078216	10 x 110	1,5 - 100		1	NC -
078217	10 x 110	1,5 - 100		6	NC -



Les photos ci-contre ne sont pas représentées à l'échelle les unes par rapport aux autres.

Tiges de dispersion en plastique : Omni Tip™

- Réutilisables et autoclavables jusqu'à 7 fois
- Pour éliminer les risques de contaminations croisées entre les échantillons
- Idéales pour la PCR, les analyses de blotting d'ADN ou d'ARN
- Le tube de la tige en plastique transparent montre qu'il ne reste plus d'échantillon
- Se nettoient, se désinfectent et se stérilisent pour de plus nombreuses réutilisations
- Construction en deux pièces pour un démontage et un nettoyage facile
- 80 % de résidus protéiques en moins par rapport à un outil en acier inox
- Compatibles avec tous les homogénéiseurs Omni à connection EZ (GLH, TGH, THQ)
- Existents en version stérile : évite les contaminations croisées et le transfert entre les échantillons
- Diamètre 7 x 110 mm
- Volume de travail recommandé : 0,25 ml à 30 ml

Deux modèles :

- + tiges pour dispersion standard de mélanges liquides, tissus souples ou tissus nécessitant une homogénéisation douce
- + tiges pour la désagrégation des tissus durs ou congelés

Adaptateur

Réf.	Désignation	Unités/ boîte	€/boîte
078042	Adaptateur pour les Homogénéiseurs Omni EZC et Fisher PowerGen	1	NC -



Tiges de dispersion

En boîte de	25	50	100	500
Tiges de dispersion Omni Tip™ standard 110 mm				
Réf.	078031	078032	078033	078034
€	NC -	NC -	NC -	NC -
Tiges de dispersion Omni Tip™ pour tissus durs ou congelés 110 mm				
Réf.	078035	078036	078037	078038
€	NC -	NC -	NC -	NC -
Tiges de dispersion Omni Tip™ pour tissus durs ou congelés 110 mm stériles				
Réf.	078039	-	-	-
€	NC -	-	-	-

Stérilisation des TIGES Omnitips

Recommandé

- + Autoclave jusqu'à 121 °C
- + Formaldéhyde (g)
- + Oxyde d'éthylène
- + Irradiation Gamma jusqu'à 5 MRAD
- + Glutaraldéhyde (2 %)
- + Oxyde d'azote

Non Recommandé

- + Irradiation UV

Désinfection biologique

Recommandé

- + Eau de Javel Hypochlorite (5 %)
- + Formaldéhyde 40 %
- + Alcool 70 %

Non Recommandé

- + Dérivés phénoliques
- + Exposition longue aux dérivés de Guanidine
- + Dichloralphenazone

Décontamination après utilisation de produits radioactifs

Recommandé

- + Eau / Ethanol / SDS
- + Solutions nettoyantes : "radiacwash"
- + ou "count-off"

Nettoyage de l'adaptateur des TIGES en plastique Omnitips

Recommandé

- + Nettoyage à l'eau savonneuse
- + Eau chaude et bref rinçage avec 1 % SDS, puis eau distillée traitée au diéthyl procarbonate (DEPC)