Dispersionsstäbe aus Kunststoff : Omni Tip™



- **Wiederverwendbar und bis zu 7 Mal autoklavierbar**
- **Reduziert die Möglichkeit einer Kreuzkontamination zwischen Proben**
- **Ideal für PCR, DNA- oder RNA-Blotting-Analysen**
- **Das durchsichtige Kunststoffröhrchen des Stabs zeigt, dass keine Probe mehr übrig ist**
- **Lässt sich reinigen, desinfizieren und sterilisieren für mehrfache Wiederverwendung**
- **Zweiteilige Konstruktion für einfaches zerlegen und reinigen**
- **80% weniger Proteinrückstände im Vergleich zu einem Werkzeug aus rostfreiem Stahl**
- **Kompatibel mit allen Omni Homogenisatoren mit EZ-Anschluss (GLH, TGH, THQ)**
- **Gibt es auch in steriler Ausführung: verhindert Kreuzkontaminationen und den Transfer zwischen den Proben**
- **Ø 7 x 110 mm**
- **Arbeitsvol. Empfohlen: 0,25 ml bis 30 ml**

Zwei Modelle
- Stäbe für die Standarddispersion von flüssigen Mischungen, weichen Stoffen oder Stoffen, die eine sanfte Homogenisierung erfordern ;
- Stäbe zum Aufbrechen von hartem oder gefrorenem Gewebe.

Dispersionsstab :

Box mit	25	50	100	500
Omni Tip™ Standard-Dispersionsstäbe 110 mm				
Art.Nr.	**078031**	**078032**	**078033**	**078034**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
Omni Tip™ Dispersionsstäbe für hartes oder gefrorenes Gewebe 110 mm				
Art.Nr.	**078035**	**078036**	**078037**	**078038**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
Omni Tip™ Dispersionsstäbe für hartes oder gefrorenes Gewebe 110 mm steril				
Art.Nr.	**078039**	-	-	-
CHF	**AA -**	-	-	-

Adapter

Art. Nr.	Bezeichnung	VE	CHF/ VE
078042	Adapter für Homogenisatoren Omni EZC und Fisher PowerGen	1	**AA -**

Omni TH Gewebe-Homogenisierungskit für PCR



- **Dispersionsstäbe aus Kunststoff, autoklavierbar**
- **Für die vollständige Desintegration von Zelllysaten**
- **Guter Zerfall von Membranen**
- **Dispersionsstäbe aus Stahl: für Proben, die keine Angst vor Verunreinigungen haben**
- **Plastikstäbe, die nur einmal oder nur begrenzt verwendet werden dürfen, um Verunreinigungen zu vermeiden**
- **Flacher Boden für weiche Stoffe und gezacktes Werkzeug für faserige Stoffe**

Jedes Set enthält einen TH-Homogenisator mit PCR-Gebrauchsanweisung, einen Adapter für Omni Tip™, einen Edelstahl-Dispergierstab und einen Aufbewahrungskoffer.
Zwei Modelle: für weiches Gewebe oder für gefrorenes Gewebe.

Omni PCR Kit für Weichgewebe, Kitinhalt :

Art. Nr.	Homogenisator Omni TH	12 Omni Tip™ Ø x H (mm)	Stäbe aus Edelstahl Ø x H (mm)	Kit für Reinigung	Adapter	Von Hand für PCR	CHF
078043	Ja	7 x 110	Nein	Nein	Ja	Ja	**AA -**
078045	Ja	7 x 110	5 x 75	Ja	Ja	Ja	**AA -**
078046	Ja	7 x 110	7 x 115	Ja	Ja	Ja	**AA -**
078047	Ja	7 x 110	10 x 115	Ja	Ja	Ja	**AA -**

Omni PCR Kit für Hartgewebe, Kitinhalt

Art. Nr.	Homogenisator Omni TH	12 Omni Tip™ Ø x H (mm)	Stäbe aus Edelstahl Ø x H (mm)	Adapter	Von Hand für PCR	CHF
078051	Ja	7 x 110	5 x 75	Ja	Ja	**AA -**

Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
078026	Werkzeuge für die Demontage	**AA -**
078002	Stativ für Omni TH	**AA -**
078003	Stab mit Montagemuffe	**AA -**

STERILISATION VON OMNITIPS STÄBE

Empfohlen
- Autoklavierbar bis zu 121 °C
- Formaldehyd(g)
- Ethylenoxid
- Gamma-Bestrahlung bis zu 5 MRAD
- Glutaraldehyd (2 %)
- Stickstoffoxid

Nicht empfohlen
- UV-Strahlung

BIOLOGISCHE DESINFEKTION

Empfohlen
- Bleichmittel Hypochlorit (5 %)
- Formaldehyd 40 %
- Alkohol 70%

Nicht empfohlen
- Phenolische Derivate
- Langfristige Exposition gegenüber Guanidin-Derivaten
- Dichloralphenazon

DEKONTAMINATION NACH DER VERWENDUNG VON RADIOAKTIVEN PRODUKTEN

Empfohlen
- Wasser / Ethanol / SDS
- Reinigungslösungen : "radiacwash"
- oder "count-off"

REINIGUNG DES ADAPTERS DER OMNITIPS-KUNSTSTOFF STÄBE

Empfohlen
- Reinigung mit Seifenwasser
- Heißes Wasser und kurze Spülung mit 1 % SDS, dann mit Diethylprokarbonat (DEPC) behandeltes destilliertes Wasser