

TOPSELLERS

PRÉLÈVEMENT DE DENRÉES ALIMENTAIRES – LIQUIDES ET SUBSTANCES VISQUEUSES



Voulez-vous savoir ce que vous mangez ?

Vos clients aussi !

L'échantillonnage au sein de la chaîne alimentaire est très important, pourtant les différents scandales montrent que de nombreuses entreprises ne s'en soucient peu.

Notamment, au moment de la livraison des marchandises, il faut procéder à des prélèvements réguliers car chaque produit ne peut être aussi bon que les matières premières à partir desquelles on l'a fabriqué.

Des équipements techniques ultra modernes permettent d'effectuer des analyses de matériau très précises qui ne serviront toutefois à rien si une erreur s'est d'ores et déjà glissée dans l'échantillonnage, une erreur qui se reproduit tout au long de l'analyse et qui fausse ainsi le résultat.

C'est pourquoi : Sonder, oui – mais correctement !

DispoDipper

Pot puisard fabriqué en salle blanche pour le prélèvement d'échantillons, à usage unique. De couleur bleue, il convient également parfaitement à l'utilisation dans l'industrie alimentaire animale, agro-alimentaire et pharmaceutique. Le pot gradué assure une mesure précise et un affichage du volume. Après le prélèvement, le couvercle peut être fermé hermétiquement. La poignée fermée tient bien en main. Trois tailles disponibles : 50 ml, 100 ml ou 250 ml. En fonction de la finition, il est possible d'effectuer un prélèvement dans des récipients avec une ouverture dès 52 mm (ouverture de fût 2"), 65 mm ou 85 mm de diamètre. DispoDipper permet donc d'effectuer des prélèvements dans des fûts,

bidons etc. DispoDipper est fabriqué en une seule pièce et assure ainsi le transport ultérieur de l'échantillon dans un seul et même appareil. Ceci permet d'exclure toute contamination croisée et autre contamination de l'échantillon.

- ▶ PP, bleu transparent
- ▶ Conditionnement individuel et stérilisation aux rayons gamma en option
- ▶ Production et emballage répondant aux critères de la classe de salle blanche 7
- ▶ Conforme aux directives alimentaires UE et FDA
- ▶ Pot puisard gradué en ml et en oz.
- ▶ Profondeur d'immersion 270 mm



DispoDipper

Contenance ml	Modèle	Ø mm	Hauteur avec bouchon mm	Longueur totale mm	Pièce par pack	Réf.
50	standard	40	98	417	20	5393-7000 N4
50	stérilisé	40	98	417	20	5393-7001 N4
100	standard	53	98	415	20	5393-7010 N4
100	stérilisé	53	98	415	20	5393-7011 N4
250	standard	72	116	429	20	5393-7020 N4
250	stérilisé	72	116	429	20	5393-7021 N4

LiquiDispo

Avec l'échantillonneur à usage unique Liqui-Dispo, il est possible de prélever des liquides très fluides à légèrement visqueux. Une poignée ergonomique facilite la prise de l'échantillon, en pouvant aspirer jusqu'à 200 ml comme avec une seringue.

- ▶ Sans joint
- ▶ Produit en salle blanche, emballé un par un
- ▶ Stérilisation aux rayons gamma en option
- ▶ Ø 21 mm / diamètre d'ouverture 2,5 mm



LiquiDispo

Longueur mm	Volume ml	Matériau	Pièce par pack	Réf.
500	100	HDPE	20	5393-1120 N4
500	100	HDPE/stérilisé	20	5393-1121 N4
1000	200	HDPE	20	5393-1130 N4
1000	200	HDPE/stérilisé	20	5393-1131 N4

LiquiSampler | l'échantillonneur ultra pur pour les liquides

LiquiSampler, l'échantillonneur pour liquides, conforme à la norme DIN EN ISO 15528. En PTFE/FEP ou PP ultra-pur et chimiquement inerte pour un échantillonnage sans contamination. Prélèvement depuis des récipients ouverts ou fermés, des fûts, des citernes, des silos, des plans d'eau. Il est adapté à tous les fûts et récipients courant avec un diamètre d'ouverture d'au moins 32 mm.

- ▶ Avec anneau pour marquage de profondeur et nettoyage



LiquiSampler

Matériau	Profondeur d'immersion cm	Ø mm	Volume ml	Réf.
PP, transparent	60	32	150	5330-1060 N4
PP, transparent	100	32	250	5330-1100 N4
PP, transparent	200	32	500	5330-1200 N4
PTFE/FEP, transparent	60	32	150	5330-2060 N4
PTFE/FEP, transparent	100	32	250	5330-2100 N4
PTFE/FEP, transparent	200	32	500	5330-2200 N4

MiniSampler | prélever - convivial, rapide, hygiénique, pratique

Avec l'échantillonneur sous vide MiniSampler, seuls le tuyau d'aspiration et le flacon d'échantillonnage d'origine entrent en contact avec le liquide prélevé. Risque minimal de contamination croisée. Une fois l'échantillon prélevé, le flacon est immédiatement fermé. Le tuyau d'aspiration jetable se remplace facilement, ce qui élimine les risques d'altération des prélèvements. Si nécessaire, on utilisera un tuyau neuf pour chaque prélèvement. Le petit diamètre du tuyau (8 mm) permet en outre de procéder à des prélèvements

dans des endroits difficiles d'accès, étroits, courbes.

- ▶ Hauteur d'aspiration 5 m maxi (selon le milieu)

MiniSampler

Matériau	Réf.
PE	5305-0100 N4



Préleveur Vampir | pour le prélèvement de liquides indépendamment du réseau

Le liquide est prélevé directement dans le flacon via le circuit fermé. L'échantillon n'est donc en contact qu'avec les tuyaux et le flacon. Cette manière de procéder permet d'éviter le risque d'impuretés et de contaminations car les tuyaux sont faciles à nettoyer et, le cas échéant, peuvent être remplacés.

- ▶ Pompe tubulaire autonome pour prélever des liquides en profondeur
- ▶ Le nettoyage facile et les tuyaux remplaçables empêchent les impuretés
- ▶ Profondeur d'aspiration : 5 m max.
- ▶ Composé de moteur, tête de pompe, tuyaux (30 cm, Marprène/silicone), tuyau d'aspiration (5 m, PE), raccord de tuyau (PP), flacon (250 ml, LDPE), panier pour flacon, deux accus et chargeur



Préleveur Vampir

Réf.
5327-1000 N2

ViscoSampler | l'échantillonneur ultra pur pour les substances visqueuses

ViscoSampler, doté d'une forte puissance d'aspiration pour les fluides de forte viscosité. Le piston aspire le fluide, avant de l'expulser ensuite. En PTFE/FEP ultra-pur et chimiquement inerte pour collecter des échantillons sans contamination.

Conçu spécialement pour les substances visqueuses telles que les boues, la vase, les échantillons de sols et d'argile, les sédiments, les huiles, les émulsions, les crèmes etc.

Nettoyage facile – toutes les surfaces sont non poreuses et sans rainures. Evite le dépôt de salissures. Seulement des filetages ronds qui ont fait leur preuve dans l'hygiène agro-alimentaire

sont utilisés. Le démontage et le nettoyage sont aussi simples que possible.



ViscoSampler

Matériau	Profondeur d'immersion cm	Ø mm	Volume ml	Réf.
PP, transparent	60	32	160	5331-1060 N4
PP, transparent	100	32	300	5331-1100 N4
PP, transparent	200	32	650	5331-1200 N4
PTFE/FEP, transparent	60	32	160	5331-2060 N4
PTFE/FEP, transparent	100	32	300	5331-2100 N4
PTFE/FEP, transparent	200	32	650	5331-2200 N4

ViscoDispo

Avec l'échantillonneur à usage unique ViscoDispo, il est possible d'échantillonner des fluides très visqueux dont la viscosité atteint 100.000 mPas. La poignée de forme ergonomique et la barre de traction très stable facilitent également l'aspiration de substances visqueuses.

- ▶ Poignée ergonomique
- ▶ Sans joint
- ▶ HDPE
- ▶ Produit en salle blanche, emballé un par un
- ▶ Stérilisation aux rayons gamma en option
- ▶ Diamètre d'ouverture 10 mm
- ▶ Ø 21 mm



ViscoDispo

Longueur mm	Volume ml	Matériau	Pièce par pack	Réf.
500	100	HDPE	20	5393-3320 N4
500	100	HDPE/stérilisé	20	5393-3321 N4
1000	200	HDPE	20	5393-3330 N4
1000	200	HDPE/stérilisé	20	5393-3331 N4

Mini ViscoSampler

Préleveur pour substances visqueuses telles que pâtes, boues, crèmes, huiles. Le piston permet d'aspirer l'échantillon et de l'expulser directement dans le récipient collecteur. Nettoyage facile pour un prélèvement irrécusable. Selon le degré de viscosité, la pointe d'aspiration dévissable peut être livrée avec un perçage de 2 à 6 mm.

- ▶ Inox V4A (1.4404), joints d'étanchéité PTFE
- ▶ Stérilisable
- ▶ Idéal pour la pharmacie et la cosmétique
- ▶ Inclus pointe d'aspiration 2 mm
- ▶ 15 mm Ø



Mini ViscoSampler

Longueur cm	Volume chambre ml	Réf.
60	30	5341-1060 N4
100	50	5341-1100 N4
150	75	5341-1150 N4

Puisard inox

Contrairement aux puisards classiques, ceux en inox ne présentent pas d'ouvertures, rainures ou stries dans lesquelles des résidus pourraient se loger. Traitement sans pores par soudure laser haute qualité. Le puisard inox est stérilisable par flambage, pour garantir l'absence de germes.

- ▶ Puisard en inox V2A (1.4301), complet avec tige
- ▶ Stérilisable par flambage ou stérilisation à la vapeur



Puisard inox

Longueur totale cm	Contenance ml	Réf.
115	1000	5354-1000 N4

Clap-Stick

Préleveur pic pour prélèvement toutes couches de substances visqueuses, pâteuses ou sous forme de bouillie selon DIN 51750 pt. 3 et DIN EN ISO 15528. Pour les substances pâteuses en particulier, les différentes couches sont maintenues.

- ▶ Inox V4A (1.4404)
- ▶ 32 mm Ø
- ▶ Mécanisme d'ouverture optimisé (complètement démontable) pour un nettoyage aisé

Utilisation

Pour les substances visqueuses :

1. Le Clap-Stick est amené fermé jusqu'au fond.
2. Il est ensuite ouvert, fermé puis à nouveau retiré.

Pour les substances pâteuses :

1. Le Clap-Stick est amené ouvert jusqu'au fond.
2. Il est ensuite fermé puis à nouveau retiré.



Clap-Stick

Longueur mm	Réf.
550	5359-1600 N4
800	5359-1800 N4

Pic pour pigments

Canne d'échantillonnage de pigments, pâtes et produits agglomérants.

- ▶ Avec rainure semi-ouverte, pour produits fortement collants
- ▶ Avec rainure au quart ouverte, pour produits faiblement collants
- ▶ Inox V4A (1.4404)
- ▶ 30 mm Ø

Utilisation

1. Enfoncer la canne jusqu'à la profondeur souhaitée.
2. Tourner la poignée, l'échantillon est collecté dans la rainure ouverte.
3. Retirer le pic.
4. Retirer l'échantillon.



Pic pour pigments

Longueur rainure mm	Ouverture rainure %	Volume ml	Réf.
300	25	145	5369-0300 N4
300	50	85	5369-0310 N4
600	25	312	5369-0600 N4
600	50	179	5369-0610 N4
900	25	480	5369-0900 N4
900	50	273	5369-0910 N4

