

La gamme VOYAGEUR

Transporter vos échantillons
en toute sécurité



Transporter vos échantillons en toute sécurité



La gamme Voyageur est spécialement conçue pour le transport de produits biologiques. Une matière poreuse absorbe l'azote liquide et assure la conservation des échantillons en phase gazeuse. Le transport s'effectue en toute sécurité car le risque de projection de liquide en cas de renversement est supprimé.



LES PLUS QUI FONT LA DIFFÉRENCE

Sécurité

L'azote liquide est absorbé, le risque de projection lors du transport est totalement écarté. Les échantillons sont conservés en phase gazeuse.

Rangement efficace

Les "réservoirs secs" présentent un large éventail de rangement répondant aux besoins les plus spécifiques.

Consommation réduite

La consommation d'azote extrêmement faible garantit une plus longue autonomie.

Conformité réglementaire

Les "réservoirs secs" sont conformes à la réglementation internationale applicable au transport des matières dangereuses par voie terrestre (ADR), aérienne (IATA-OACI) et ferroviaire (RID).

La durée du transport est un paramètre critique, parfois difficile à maîtriser. Aussi les "réservoirs secs" disposent-ils d'une autonomie particulièrement élevée pour ce type de récipients. Les "réservoirs secs" Air Liquide sont réalisés pour répondre aux exigences imposées par l'Association Internationale du Transport Aérien (IATA) et l'Organisation Internationale de l'Aviation Civile (ICAO).



Caractéristiques	VOYAGEUR 2	VOYAGEUR 5	VOYAGEUR 12	VOYAGEUR PLUS
Capacité utile (l)	1,75	6,5	15	20,6
Capacité absorbée (l)	1,35	4,8	10,5	7,2
Diamètre du col (mm)	30	50	80	215
Poids à vide (kg)	2,4	7,5	11,6	14,2
Poids plein (kg)	3,5	11,3	20	20
Diamètre extérieur (mm)	174	248	308	356
Hauteur totale (mm)	395	550	570	575
Évaporation journalière (l/j)	0,1	0,13	0,24	0,8
Autonomie dynamique (j)**	8	23	28	6
Nombre de canisters	2	2	2	-
Diamètre des canisters (mm)	26	41	71	-
Hauteur des canisters (mm)	120	280	280	-
Nombre d'étages de gobelets	1	2	2	-
Capacité totale paillettes 0,25ml	220	1040	3280	-
Capacité totale paillettes 0,5ml	100	400	1320	-
Capacité totale tubes 2ml	-	84 (sur baguettes)	252 (sur baguettes)	500 (poches de 100 tubes)
Capacité totale tubes 5ml	-	42 (sur baguettes)	126 (sur baguettes)	162
Capacité totale poches DF 700	-	-	-	6
Autres poches	-	-	-	Nous consulter

Les VOYAGEURS 2, 5, 12 sont livrés avec leurs canisters.

LES AMÉNAGEMENTS

AMÉNAGEMENTS INTÉRIEURS

Rack pour boîtes 133x133x51 (x1) pour V PLUS	1H97858-1
Rack pour boîtes 75x75x51 (x3) pour V PLUS	1H97859-1
Étuis de transport pour poche DF700 pour V PLUS	NH100644
Module pour poches de sang et dérivés sanguins pour V PLUS	2H98037
Rack 2 étages 5 ml pour V PLUS	OH97892-2
Rack 5 étages 2 ml pour V PLUS	NH102497-5

RECHANGES POUR VOYAGEUR

Pour voyageur 2

Canister avec tige courbée	NH35611
Canister avec tige droite	2H23434

Pour voyageur 5

Canister excentré	NH94057
Canister droit	NH94058

Pour voyageur 12

Canister excentré	NH94059
Canister droit	NH94060

THERMORY

Version Mobile - Système complet (Boîtier + support + sonde + logiciel)	NH101805
Version Mobile - Adaptée au Voyageur 5	NH101800
Version Mobile - Adaptée au Voyageur 12	NH101802
Version Mobile - Adaptée au Voyageur Plus	NH101804

BOÎTES

• Boîtes 76x76x51	cryoplastique capacité 25 tubes 2ml (l'unité) REF: 1700085
• Boîtes 133x133x51	cryoplastique capacité 81 tubes 2 ml (l'unité) REF: 1700086
• Boîtes 133x133x51	cryoplastique capacité 100 tubes (système 100, l'unité) REF: 1700084
• Boîtes 133x133x95	cryoplastique capacité 81 tubes 5ml REF: 1700087

LES ACCESSOIRES

LES EMBASES

Embase à roulettes V12:	REF: 0H100649
Embase à roulettes pour V Plus:	REF: 0H100650

SUR-EMBALLAGE POUR RÉCIPENT VOYAGEUR

Sur-emballages carton

GT2/V2:	REF: NH101835
V Plus/GT21:	REF: NH101838
V5/V12/GT18:	REF: NH101837

Sur-emballages plastique

Voyageur 2:	REF: 1700095
Voyageur 5:	REF: 1700152
Voyageur 12:	REF: 1700153
Voyageur Plus:	REF: 1700189

THERMORY (TRAÇABILITÉ DE LA TEMPÉRATURE)

Voyageur 5 avec Thermory mobile	REF: NH101996
Voyageur 12 avec Thermory mobile	REF: NH101997
Voyageur Plus avec Thermory mobile	REF: NH101998



Sur-emballages



Embases à roulettes

Contact

DIVISION MATÉRIEL CRYOGÉNIQUE
9, Parc Gustave Eiffel - 8, avenue Gutenberg
Bussy Saint-Georges
77607 Mame La Vallée Cedex 3 - France
Tél.: 33 (0)1 64 76 15 00 - Fax: 33 (0)1 64 76 16 99

Retrouvez nous sur www.dmc.airliquide.com
ISO 9001 version 2000

Thermory mobile



Sonde PT 100



Gobelet



Logiciel Thermory



Boîtes



Voyageur Plus avec Thermory mobile

 **AIR LIQUIDE**
www.airliquide.com

Créé en 1902, leader mondial des gaz industriels et médicaux et des services associés, Air Liquide est présent dans 65 pays et compte 30 800 collaborateurs. À partir de technologies sans cesse renouvelées, Air Liquide développe des solutions innovantes qui contribuent à la fabrication de nombreux produits de la vie quotidienne et à la préservation de la vie.

Contacts

AIR LIQUIDE

Activité Matériels

9, avenue Descartes - B.P. 7

92352 LE PLESSIS ROBINSON CEDEX

Tél : 01 49 94 27 76

Fax : 01 40 94 27 81

En savoir plus sur nos matériels

INFO+

N° Azur : 0 810 30 21 81

<http://alphagaz.airliquide.com>



materiel.france@airliquide.com

