



## Manipulez et transférez en BAG et cellule blindée *Manipulate and transfer in glove box or hot cell*

Rond de gants avec rondelle d'appui / *Glove port with backing washer*

Page | 1



Référence / Reference IDEALEX	Rond de gants / <i>Glove port</i>	Ø utile	Matière en stock/ Material on stock	Matière Sur demande / Other Material
071-19156-100- PVC	RG 22	Ø utile 156mm	PVC	ALU, INOX <i>Stainless steel</i>
071-19186-100- PVC	RG 22 Eur	Ø utile 186mm	PVC	ALU, INOX <i>Stainless steel</i>
071-19249-100- PVC	RS 333	Ø utile 249mm	PVC	ALU, INOX <i>Stainless steel</i>
071-19330-100-PP	RS 444	Ø utile 330mm	PP	ALU, INOX <i>Stainless steel</i>

Autres dimensions sur demande / *others dimensions consult us*

Clé universelle de serrage en INOX pour RG/RS à visser Ø156 à 330mm/  
*Stainless steel universal wrench for RG/RS to screw Ø156 at 330mm*



071-20046

Obturbateur à expansion mécanique verrouillable par cadenas ou autre /  
*Expendable plug for glove port lockable by padlock or other*



Référence / Reference IDEALEX	Obturbateur/ Expendable plug	Ø utile	Matière en stock/ Material on stock	Matière Sur demande / Other Material
071-1040	OR Lu 22	Ø utile 156mm	PVC	ALU, INOX <i>Stainless steel</i>
071-1050	OR Lu 22Eur	Ø utile 186mm	PVC	ALU, INOX <i>Stainless steel</i>
071-1060	OR Lu 333	Ø utile 249mm	PVC	ALU, INOX <i>Stainless steel</i>
071-1070	OR Lu 444	Ø utile 330mm	PVC	ALU, INOX, <i>Stainless steel</i>

Autres dimensions sur demande / *others dimensions consult us*

Obturbateur à barrette et/ou charnière sur demande. Possibilité de réaliser un obturbateur à  
expansion mécanique inversé (fermeture par l'intérieur) / *Barrel shutter or hinge on request.*  
*Possibility of making a reverse expendable plug (Closing from the inside).*

# COMPOSANTS DE BOITE A GANTS



## Gant ambidextre en néoprène / neopren Gloves



Référence / Reference IDEALEX	Taille en stock / sizes on stock	Rond de gant/ Glove port	Ø utile du rond de gant / Ø of Glove Port	Matière Sur demande / Other Material consult us
032-9150	9	RG 22	156 mm	Hypalon CSM, Butyl, EPDM
032-1180	10	RG 22Eur	186 mm	Hypalon CSM, Butyl, EPDM

Autres dimensions sur demande / others dimensions consult us

Page | 2

## Bague PROGAN / Flexible ring PROGAN



PROGAN protège les gants d'une usure ou déchirure liée au frottement intérieur du bras de l'utilisateur et surtout d'une remontée de contamination sur la partie extérieure du rond de gant. / PROGAN protects the gloves from wear or tear due to the internal friction of the user's arm and above all a rise in contamination on the outer part of the glove ring.

Référence / Reference IDEALEX	Taille / size
071-1090-156	PROGAN Ø 156 mm pour/ for RG22

## Arrêteur de gants / Stop gloves



Référence / Reference IDEALEX	Taille / size
071-1025	RG22 - Ø156mm
071-1025-BE22	BE22
071-1019	RG22Eur - Ø186mm
071-1019-BE186	BE22Eur



## Capots de protection BORGAN / Protective cover BORGAN



Capots de protection mécanique ou radiologique en EPDM pour ronds de gants éjectables 22 équipés de bague d'immobilisation BI 22. ou ronds de gants à gorges/bourrelets diamètre utile 156 mm.

EPDM mechanical or radiological protection covers for ejectable glove rings 22 fitted with BI 22. immobilizing ring or glove / bead glove rings with a useful diameter of 156 mm.

Référence/ reference IDEALEX : 071-4125

Autres dimensions sur demande / others dimensions consult us

## Sacs / Bags



Référence / Reference IDEALEX	Désignation/ designation	Longueur standard/ Standard length	Matière en stock PVC 30/100 d'ép. / material on stock 30/100 thickness PVC	PUR 30/100 d'ép./ thickness
073-2131 073-2130	Sac pour RC22 Ø utile 156 mm/ Bag for glove port Ø utile 156 mm	500 mm 1000mm  Autres longueurs sur demande / other length consult us	<input checked="" type="checkbox"/>	Sur demande/ consult us
071-1060 073-1064	Sac pour RC22 Ø utile 186 mm Bag for glove port Ø utile 186 mm			
073-3113 073-3130	Sac pour RS333 Ø utile 249 mm Bag for glove port Ø utile 249 mm			
073-3330	Sac pour RS444 Ø utile 330 mm Bag for glove port Ø utile 330 mm 1000mm			

Autres dimensions sur demande / others dimensions consult us

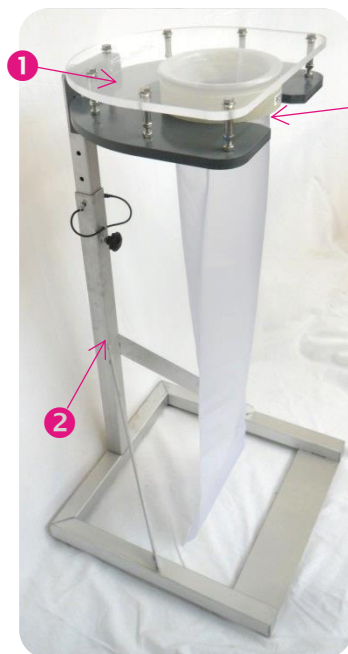
## Spécification matière

Type de Tests	Normes	Unités	Sens	
			Longitudinal	Transversal
Densité Spécifique		g/cm <sup>3</sup>		1,23
Dureté	DIN 53505	Shore A		80-82
Résistance à l'élongation	DIN 53455	Mpa	20-25	17-22
Élongation jusqu'à rupture	DIN 53455	%	210-245	250-285
Résistance à la déchirure	DIN 53363	N/mm	90-100	110-130
Temps de craquèlement	BS 2782 105D	°C	-20	
Tolérance de Mesure		%	±5	
Tolérance		mm	±5	
Qualité	LID1338 Feuille PVC Souple			
Couleur	Translucide/Grain Diamant			
Epaisseur	0,20 - 0,30 mm			

# COMPOSANTS DE BOITE A GANTS



## MOGASAC / MOGASAC



Diferents sizes

Repère	Référence / Référence IDEALEX	Type de MOGASAC
1	072-1250	Outillage pour sac ou gants Ø 156 à 250 mm
1	072-1330	Outillage pour sac ou gants Ø utile 330 mm, Ø ext. 345 mm
2	072-17010-010	Support réglable en INOX
3	072-3156	Jante en polypropylène de prémontage de sacs ou gants pour RG 22 diam. 156 mm
3	072-3186	Jante en polypropylène de prémontage de sacs ou gants pour RG 22EurP diam.186 mm
3	072-3250	Jante en polypropylène de prémontage de sacs pour RS250
3	072-3330	Jante en polypropylène de prémontage de sacs pour RS330
3	072-4000	Jante en polypropylène de prémontage de sacs diam 400mm

Page | 4

### [Vidéo de présentation YOUTUBE](#)

**Système d'aide au montage des gants et des sacs sur Rond de gant / Assistance system for assembling gloves and bags on a glove port**

Application : sécurise et conserve l'intégrité du sac ou du gant lors de son montage ou remplacement.

- Evite l'étirement excessif du joint d'étanchéité
- Supprime l'effort de traction sur le sac
- L'effort de tension sur le sac/gant se fait dans des conditions de sécurité absolue sur l'outillage conçu à cet effet
- La mise en place du sac/gant sur le rond à l'aide de la jante se fait sans effort et en toute sécurité
- Les opérations en masques respiratoires sur la boîte à gants s'en trouvent facilitées et sécurisées
- Le support réglable en hauteur de référence : 072-17010-010 varie de 850 mm à 1200 mm tous les 50 mm pour tous les modèles de jantes.



## PODEC, MINIPODEC et PODIX

**La PODEC** est un conteneur à déchets en polypropylène, sans chlore, pour travail en cellule blindée ou boîte à gants. / The PODEC is a polypropylene waste container, without chlorine, for work in shielded cell or glove box

Page | 5

Sécurité et aisance de manutention de produits sensibles, toxiques ou dangereux par fermeture simple et rapide du couvercle emboîtable et transport dans les conteneurs PODEC (breveté) d'une seule main. / Safe and easy handling of sensitive, toxic or dangerous products by simple and quick closing of the nestable lid and transport in PODEC containers (patented) with one hand.



Référence : 051-1000

### Caractéristiques techniques

VOLUME TOTAL	: 15L
POIDS	: 0,850 kg
CHARGE MAXI	: 10 kg
MATIERE	: Polypropylène
DIMENSIONS	: H 363 mm Ø 242 mm
CONDITIONNEMENT	: 80 pièces



**La MINIPODEC** est un conteneur à déchets ou de stockage pour évacuation par sacs sans risque de rupture de confinement. / Minipodec is a waste or storage container for bag evacuation without risk of breakage of containment.

Elle est en polyéthylène avec couvercle emboîtable, incinérable (sans chlore), broyable, gerbable et adaptée aux ronds de gants de diamètres utiles mini. 156mm et 186mm / It is made of polyethylene with nestable lid, incinerable (without chlorine), grindable, stackable and adapted to rounds of gloves of minimum useful diameters. 156mm and 186mm.



## Caractéristiques techniques

	PETIT.MODELE	GRAND.MODELE
Hauteur totale (mm)	325	500
Hauteur utile (mm)	285	460
Capacité (L)	4,5	6,5
Poids (gr.)	500	660
Diam. Utile (mm)	136	136
Diam. Hors tout (mm)	141	141

Référence petit modèle : 052-5150C conditionné en carton de 38 pièces

Référence grand modèle : 052-5100 conditionné en carton de 28 pièces



**La PODIX** est un conteneur à déchets en acier inoxydable gerbable pour travail en cellule blindée / PODIX is a stackable stainless steel waste container for shielded cell work.

Pour sceller le couvercle après verrouillage, il suffit de taper légèrement sur la baïonnette qui emprisonnera ainsi l'oreille du couvercle. La préhension est télémanipulable par le fond (dans l'axe de la soudure) ou pas la poignée / The grip is telemanipulable by the bottom (in the axis of the weld) or not the handle.



Référence : 053-1200

## Caractéristiques techniques

Hauteur totale	: 380 mm
Diamètre	: 238 mm
Hauteur sans couvercle	: 365 mm
<u>Poignée</u>	
Largeur	: 80 mm
Hauteur totale	: 30 mm
Hauteur de passage	: 25 mm
Epaisseur tôle	: 0,8 mm
Epaisseur du couvercle	: 1 mm
Poids total à vide	: 2,590 kilos
Charge maxi	: 5 kilos
Option	: Couvercle étanche