



## 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*



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

Page | 2

Autres dimensions sur demande / others dimensions consult us

## 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

## Arrêtoir de gants / Stop gloves



Référence / Reference IDEALEX	Ø utile de l'arrêtoir / Useful diameter	Montage sur / Mounting on
071-1025-BE22	120mm	BE 22
071-1025	145mm	RG 22 et BE EUR
071-1019-BEAD	165mm	BE AD
071-1019	175mm	RG 22 EUR

## 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/bourellets 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.

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 30/100mm d'ép./ material on stock 30/100mm thickness PVC	PUR 20/100mm d'ép./ thickness
073-2131 073-2130	Sac pour RG22 Ø utile 156 mm/ Bag for glove port Ø utile 156 mm	500 mm 1000mm		
071-1060 073-1064	Sac pour RG22 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	Autres longueurs sur demande / other length consult us	☑	Sur demande/ consult us
073-3330	Sac pour RS444 Ø utile 330 mm 1000mm Bag for glove port Ø utile 330 mm 1000mm			

Autres dimensions sur demande / others dimensions consult us

## Matériel associé pour souder vos sacs / Associated equipment to weld your bags



Générateur MILLENIX + pince pour souder des sacs, manches ou gaines de sortie de boîtes à gants / MILLENIX generator + tong for welding bags, sleeves or glove box outlet ducts.

- 011-20028 : générateur universel à impulsion de chaleur 3000W / Universal heat impulse generator 3000W.
- 011-18041 : Pince à souder portable, triple soudure (8+14+8mm) longueur de la soudure 420mm / Triple weld rotary clamp, length 420mm.

Possibilité de fabriquer des pinces à souder sur-mesure / Possibility of manufacturing

# COMPOSANTS DE BOITE A GANTS



## MOGASAC / MOGASAC



Repère	Référence / Reference IDEALEX	Type de MOGASAC
1	072-1250	Outillage pour sac ou gants Ø 156 à 250 mm / Tooling for bag or gloves Ø 156 to 250 mm
1	072-1330	Outillage pour sac ou gants Ø utile 330 mm, Ø ext. 345 mm / Tooling for bag or gloves Ø 330 mm, Ø 345 mm
2	072-17010-010	Support réglable en INOX / Adjustable stainless steel support
3	072-3156	Jante en polypropylène de prémontage de sacs ou gants pour RG 22 diam. 156 mm / Polypropylene rim for pre-assembly of bags or gloves for RG 22 diam. 156 mm
3	072-3186	Jante en polypropylène de prémontage de sacs ou gants pour RG 22EurP diam.186 mm / Polypropylene rim for pre-assembly of bags or gloves for RG 22EurP diam.186 mm
3	072-3250	Jante en polypropylène de prémontage de sacs pour RS250 / Polypropylene rim for pre-assembly of bags for RS250
3	072-3330	Jante en polypropylène de prémontage de sacs pour RS330 / Polypropylene rim for pre-assembly of bags for RS330
3	072-4000	Jante en polypropylène de prémontage de sacs diam 400mm / Polypropylene rim for pre-assembly of bags diam 400mm

Page | 4

[Vidéo de présentation YOUTUBE / Video presentation 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. / Application: secures and maintains the integrity of the bag or glove during assembly or replacement.

- Evite l'étirement excessif du joint d'étanchéité / Prevents overstretching of the seal
- Supprime l'effort de traction sur le sac / Eliminates the need to pull on the bag
- L'effort de tension sur le sac/gant se fait dans des conditions de sécurité absolue sur l'outillage conçu à cet effet / The tension on the bag/glove is carried out in absolute safety on the tooling designed for this purpose
- La mise en place du sac/gant sur le rond à l'aide de la jante se fait sans effort et en toute sécurité / Putting the bag/glove on the round with the help of the rim is effortless and safe
- Les opérations en masques respiratoires sur la boîte à gants s'en trouvent facilitées et sécurisées / Operations with breathing masks on the glove box are made easier and safer
- 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. / The height-adjustable support, part number 072-17010-010, varies from 850 mm to 1200 mm in 50 mm increments for all rim models.



## 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 / VOLUME	: 15L
POIDS / WEIGHT	: 0,850 kg
CHARGE MAXI	: 10 kg
MATIERE / MATERIAL	: Polypropylène
DIMENSIONS / DIMENSION	: H 363 mm Ø 242 mm
CONDITIONNEMENT / PACKAGING	: 80 pièces

# COMPOSANTS DE BOITE A GANTS



**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

	<u>PETIT MODELE</u>	<u>GRAND MODELE</u>
Hauteur totale (mm) / Total high	325	500
Hauteur utile (mm) / High useful	292	470
Capacité (L) / Capacity	4L	6,5L
Poids (gr.) / Weight	432	664
Diam. Utile (mm)	132	132
Diam. Hors tout (mm)	138	138

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 / Technical characteristics

Hauteur totale / High : 380 mm

Diamètre / Diam : 238 mm

Hauteur sans couvercle / Height without cover : 365 mm

### Poignée / Handle

Largeur / Width : 80 mm

Hauteur totale / Height : 30 mm

Hauteur de passage / Passage height : 25 mm

Epaisseur tôle / Sheet thickness : 0,8 mm

Epaisseur du couvercle / Cover thickness : 1 mm

Poids total à vide / Total tare weight : 2,590 kilos

Charge maxi / Maximum load : 5 kilos

Option / Option : Couvercle étanche / Watertight cover