



PASDELOU

MATÉRIEL D'ÉLEVAGE



FABRICANT FRANÇAIS
MATÉRIEL DE CONTENTION / PESAGE / CITERNES ET ABREUVEMENT



CATALOGUE
au 01/09/2022

www.pasdelou-galva.fr



Visionner nos vidéos
sur notre chaîne :
Pasdelou S.A.S.



Pasdelou est une marque du groupe Cosnet Industries, près de 300 salariés sur 14,5 hectares de site industriel, des usines de métallurgie, galvanisation et plasturgie à la pointe de la technologie.



Marques
et usines
du groupe



"PASDELOU UNE MARQUE DU GROUPE COSNET INDUSTRIES"

Le groupe familial Français Cosnet Industries emploie près de 300 salariés sur 14,5 hectares de site industriel. Il regroupe des usines de métallurgie (SAS Pasdelou et SAS Cosnet), de plasturgie (SAS Polymoule) et de galvanisation (SAS Galva 72).

Situé dans l'une des plus importantes régions d'élevage en Europe, le grand ouest français, ses produits sont utilisés par des éleveurs évoluant dans un milieu toujours plus compétitif.

Doté d'un bureau de recherche et développement et bénéficiant de moyens de production des plus évolués, il se place depuis plus de 40 ans au premier rang sur le marché de l'élevage.

Afin de répondre aux attentes, Le Groupe Cosnet Industries se montre toujours plus innovant et soucieux de la qualité de ses produits. À cet égard, il teste les produits dans sa propre ferme expérimentale.

Le groupe Cosnet Industries rachète en 2011, la SAS Pasdelou, une usine spécialisée dans la fabrication de matériels de contention mobile et d'aménagement de contention fixe dans les bâtiments d'élevage. Après plusieurs années

d'investissement, Pasdelou s'impose aujourd'hui comme la référence de la contention en France. Dotées de machines performantes pour la découpe et le cintrage de tube, l'entreprise Pasdelou a également lourdement investie en moyens de production de chaudronnerie, rouleuse et robots de soudure afin de pouvoir rapidement élargir sa gamme de produits en se positionnant en quelques années, leader sur le marché des bacs de pâturage et de citernes galvanisés.

Tous les savoir-faire de l'entreprise se combinent pour réaliser des sous-ensembles plus ou moins complexes tels que la fabrication de cages de contention ou citernes.

Afin de répondre aux attentes des utilisateurs en matériels et équipement, la SAS Pasdelou s'associe aux autres sociétés du groupe et maîtrise ainsi au global trois savoir-faire : la métallurgie, la plasturgie et le traitement de surface par galvanisation à chaud. De nombreux produits sont issus de l'association de tous ces savoir-faire comme par exemple, certaines de nos cages de contention avec armoire et carter en polyéthylène ou encore le portillon sécuripass breveté. La combinaison de ces savoir-faire

permet l'optimisation et le développement des gammes Pasdelou.

Depuis sa création, l'entreprise n'a cessé d'évoluer et d'investir dans différents outils de production mais aussi fortement dans la recherche et le développement. La société SAS Pasdelou dépose ainsi régulièrement des brevets majeurs dans son cœur de métier pour rester à la pointe de la technologie. L'innovation permanente dont fait preuve l'entreprise permet de répondre aux attentes d'un métier en perpétuelle évolution et garantie le respect du bien-être animal.

Les produits Pasdelou sont distribués dans le monde grâce à un réseau de distributeurs spécialisés dans la vente de produits dédiés aux éleveurs.

La société SAS Pasdelou s'inscrit dans une démarche éco-responsable et s'engage pour le développement durable. Des actions concrètes sont mises en place de la production à l'expédition des produits. Elles se traduisent par une optimisation des consommations d'électricité et de gaz, le recyclage du bois, des papiers, des cartouches d'encre, des plastiques...

UN RÉSEAU DE DISTRIBUTEURS PRÉSENT SUR TOUTE LA FRANCE



Votre matériel d'élevage
est imaginé, développé et
FABRIQUÉ EN FRANCE



ABREUVEMENT	04 - 15
■ Bacs de pâturage	04
■ Citernes à eau sur pieds	06
■ Châssis roulant pour citerne	07
■ Citernes à eau sur châssis	08
■ Citernes roulantes pour espaces verts	11
■ Accessoires et options pour citernes	12
CAGES DE CONTENTION, CONTENTION MOBILE ET TRAVAIL	16 - 59
■ Parcs de contention mobile	16
■ Pesage	18
■ Couloir de contention mobile	20
■ Accessoires pour couloir de contention mobile	22
■ Travail pour parage	24
■ Accessoires et options pour travail Opti'plus et Full Elec	30
■ Cage de contention et pesage pour veaux	32
■ Portes de contention	34
■ Tableau récapitulatif des cages de contention	36
■ Cages de contention manuelles à parois largeur FIXE	
■ Cage de manipulation	38
■ Cage 4 portillons	40
■ Cages de contention manuelles à parois largeur VARIABLE	
■ Cage à panneaux latéraux tôle	42
■ Cage 4 portillons	44
■ Accessoires et options pour cages manuelles	46
■ Cages de contention assistées pneumatiques à parois largeur VARIABLE	
■ Cage à panneaux latéraux tôle	50
■ Cage 4 portillons	52
■ Cages de contention assistées pneumatiques intelligentes à parois largeur VARIABLE	
■ Cage à panneaux latéraux ouvrants tôle	54
■ Cage 3 portillons	56
■ Accessoires et options pour cages assistées pneumatiques et assistées pneumatiques intelligentes	58
CONTENTION FIXE POUR BOVINS	60 - 79
■ Modules pour création d'installation de contention fixe circulaire	61
■ Couloir de poussée manuel pour création d'installation de contention fixe	64
■ Couloir de poussée motorisé pour création d'installation de contention fixe	66
■ Panneaux et modules pour création d'installation de contention	67
■ Accessoires et option pour la contention fixe	69
■ Portes sectionnelles, de tri et portillons anti-retour pour contention fixe	70
■ Modules largeur variable manuels et pneumatiques	71
■ Couloir de contention fixe	72
■ Barrières et panneaux de contention extensibles, 6 lisses	74
■ Préconisation pour la pose des poteaux galvanisé	75
■ Accessoires de pose pour la contention fixe	76
■ Barrières de fosse à lisier	80
EQUIPEMENT POUR VOLAILLES	80
■ Équipement pour volailles, portillons, claies et perchoirs	80
EQUIPEMENT POUR OVINS	81 - 91
■ Cage de pesage et retournement	81
■ Modules de contention et accessoires pour ovins	82
■ Claies de contention	84
■ Distribution aliments pour ovins	88
■ Matériel d'herbage pour ovins	89
■ Barème transport et secteurs de vente	95



BAC DE PÂTURAGE ROND



**Fond et pourtour épaisseur 2 mm.
Robustesse et longévité.**

Une fabrication industrielle entièrement automatisée permettant d'obtenir une parfaite qualité d'assemblage et de finition, et ce avec une grande régularité. Une gamme complète de bacs de pâturage, fabriqués en tôle d'épaisseur 20/10ème, galvanisés à chaud.



SPÉCIAL BOVINS



1350 L



1000 L



870 L



720 L



600 L

SPÉCIAL CHEVAUX

SPÉCIAL OVINS



250 L



380 L



420 L



un fond plat avec une à deux nervures de renfort selon les modèles permettant de limiter les déformations tout en facilitant la pose.



un assemblage des fonds par soudure semi-automatique apportant une étanchéité parfaite.



un rebord travaillé en technologie numérique avec doubles plis extérieurs, apportant une grande solidité et une finition non blessante pour les animaux.



un bouchon passe paroi en laiton de diamètre 20/27 mm, robuste et efficace.



Cont. L	Usage	Ø m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
420	Bovins	1,12	0,51	PG101 01 01		
600	Bovins	1,33	0,51	PG101 01 03		
870	Bovins	1,43	0,62	PG101 01 05		
1000	Bovins	1,53	0,62	PG101 01 07		
1350	Bovins	1,76	0,62	PG101 01 09		
250	Ovins	1,12	0,31	PG101 01 13		
380	Ovins	1,33	0,33	PG101 01 15		
720	Equins	1,12	0,85	PG101 01 21		

Couronne de bacs d'herbage ronds					
Cont. L	Colisage distributeur				
	A	B	C	D	E
250 L	1				
380 L	1				
420 L			1	1	1
600 L		1	1	1	1
870 L					1
1000 L		1	1	1	1
1350 L		1		1	1

PASSE-PAROI COMPLET 20/27 MM

Pièce de rechange composée de :
 - un passe paroi en laiton Ø 20/27 mm.
 - un bouchon en laiton
 - un joint
 Compatible avec les bacs de pâturage ronds et rectangulaires.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG101 01 41		

BAC DE PÂTURAGE RECTANGULAIRE NOUVEAU DESIGN



Nouveau design pour une structure renforcée !
Grand volume.



2000 L



2500 L



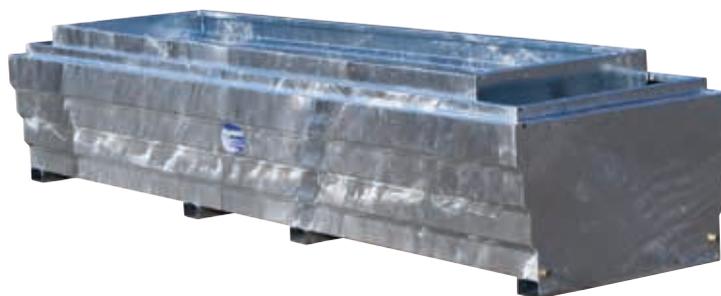
3100 L



3700 L

NOUVEAU

Couronne de bacs d'herbage rectangulaires		
Cont. L	Colisage distributeur	
	A	B
2000 L	1	1
2500 L	1	1
3100 L	1	
3700 L		1



Bac rectangulaire avec :

- rebord intérieur,
 - forme en escalier pour une plus grande robustesse,
 - traverse de renfort boulonnable en partie supérieure (1 pour le 2000 L, 2 pour les 2500 L et 3100 L et 3 pour le 3700 L),
 - omégas soudés sous le bac permettant le transport à vide par chargeur avant.
- Possibilité de rajouter un robinet flotteur pour un abreusement à niveau constant.
Option : Robinet flotteur avec carter de protection (PG1010139)

Cont. L	Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2000	3,60	0,96	0,72	PG101 01 30		
2500	4,15	1,05	0,70	PG101 01 32		
3100	4,30	1,20	0,72	PG101 01 34		
3700	5,00	1,20	0,72	PG101 01 36		

ROBINET FLOTTEUR POUR NIVEAU CONSTANT AVEC CARTER DE PROTECTION



Spécial grand débit.

Permet de maintenir un niveau d'eau constant dans les bacs d'herbage rectangulaires.

Robinet flotteur avec carter de protection équipé de :

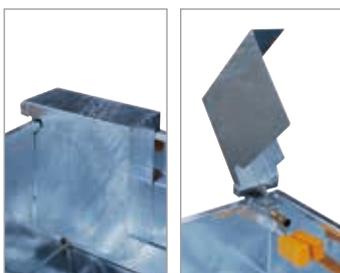
- 1 corps en laiton fonctionnant sur des plages de pression de 4 bars pour 42 L/mn (avec un débit nominal de 75L/mn) avec d'origine 2 flotteurs.

Flotteurs réglables en hauteur par glissement du support double sur une barre en inox de forte section.

- système de blocage de mécanisme pour stopper l'arrivée d'eau.
- filetage extérieur mâle 20/27 (3/4")
- filetage intérieur femelle 15/21 (1/2")
- 1 contre écrou de fixation avec joint.
- Carter galvanisé pivotant équipé d'un bord de blocage pour s'adapter au bord du bac.

Livré avec une goulotte de protection d'arrivée d'eau et une tresse inox.
Compatible uniquement avec le bac d'herbage rectangulaire.

Débit L/min	Réglable	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
42	Non	PG101 01 39		



PASSE-PAROI COMPLET 20/27 MM

Pièce de rechange composée de :

- un passe paroi en laiton Ø 20/27 mm.
- un bouchon en laiton
- un joint



Compatible avec les bacs de pâturage ronds et rectangulaires.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG101 01 41		



CITERNES À EAU SUR PIEDS



**Bien équipées d'origine.
Robustesse et longévité.**

Citernes à eau avec soudure en continu.
Galvanisées à chaud après fabrication.



Couvercle à charnière sur passage d'homme avec joint, prépercé pour recevoir l'option flotteur avec coffre galvanisé.



Event Ø 42 mm de 500 à 1100 litres et Ø 60 mm de 1500 à 8000 litres faisant également office de passage de tuyau pour le remplissage.



Sortie arrière principale Ø 80 mm (3" 1/8) sur platine 4 trous prévue pour la fixation des options vannes et d'une sortie Ø 20/27mm (3/4") femelle fileté sur le côté de la sortie principale.



Sortie haute et sortie basse en mamelons femelle filetés Ø 20/27 mm (3/4") pour les citernes jusqu'à 2000 litres et Ø 33/42 mm (1" 1/4) pour les citernes de plus de 2000 litres.



larges pieds avec plaque de renfort d'une épaisseur de 4 mm.



Equipée de :
- un bat-flots pour les citernes 3200 et 4400 litres et deux bat-flots pour les citernes 5200 à 8000 litres.



8000 L



6200 L



5200 L



4400 L



3200 L



2000 L



1500 L



1100 L

Options

pages 12 à 14

Cont. L	Nbre de pieds	Ø m	Long. m	Ø passage d'homme m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
500	4	0,80	1,11	0,30	PG101 03 01		
630	4	0,80	1,36	0,30	PG101 03 03		
890	4	0,95	1,43	0,30	PG101 03 05		
1100	4	0,95	1,68	0,30	PG101 03 07		
1500	4	1,10	1,75	0,50	PG101 03 09		
2000	4	1,10	2,30	0,50	PG101 03 11		
3200	6	1,30	2,58	0,50	PG101 03 13		
4400	6	1,50	2,69	0,50	PG101 03 15		
5200	6	1,50	3,19	0,50	PG101 03 17		
6200	6	1,50	3,74	0,50	PG101 03 19		
8000	8	1,50	4,70	0,50	PG101 03 21		

Détails techniques des citernes :

Le processus de galvanisation à chaud peut entraîner des dépôts de cendres à l'intérieur des citernes.

Il est donc nécessaire d'effectuer un lavage avant leur utilisation et avant le montage des vannes et accessoires d'alimentation d'abreuvoir.

CHÂSSIS ROULANT POUR CITERNE

+ PRODUIT  **Prévu pour recevoir à tout moment une citerne à eau sur pied galva. A la norme 2020 avec barre anti-encastrement.**



Homologué route 25 km/h
par la DREAL en véhicule de type S.R.E.A.
(Semi Remorque Équipement Agricole).
Livré avec barré rouge permettant l'obtention
d'un certificat d'immatriculation.

Caractéristiques techniques des châssis :

- Châssis en longerons de forte épaisseur de 3 à 6 mm selon les modèles et galvanisé à chaud après fabrication,
- Voie élargie pour une meilleure stabilité,
- Essieu freiné et frein de parking à partir du modèle 1500 L,
- Barre anti-encastrement sur tous les modèles (conforme à la réglementation 2020),
- Béquilles arrière escamotables stabilisatrices,
- Bandeau avant support de flèche renforcé par de larges goussets,
- Flèche démontable à partir du modèle 2000 L,
- Béquille de flèche avant réglable pour les modèles 890 à 3200 L, à cric démultiplié pour les modèles 4400 à 6200 L et hydraulique pour le modèle 8000 L,
- Rangement du câble électrique et du flexible de freinage prévu à l'intérieur du châssis,
- Rallonge électrique du châssis tracteur (fournie), évitant la détérioration du faisceau par les animaux,
- Connexion des feux arrière avec passage de fil directement dans le châssis,
- Feux arrière fixés dans l'alignement du châssis et protégés par des grilles,
- Feu arrière gauche avec support de plaque d'immatriculation aux normes et prise avec support gyrophare,
- Pré-équipé d'origine pour recevoir des bacs ou abreuvoirs à niveau constant à l'arrière et sur les côtés,
- Nombreuses options : gyrophare, garde-boue, pneumatiques.

Options

pages 12 à 14

FORFAIT DE MONTAGE "PRÊT À UTILISATION"

Comprend le montage de la flèche et des roues.

Réf. L'unité U € HT

Colisage Distributeur

PG101 05 00

Pour citerne L	Long. hors-tout m	Essieu mm	Ø tambour mm	Pneumatique	Béquille mm	Cote d'attelage mm	Poids vide kg	PTAC kg	Voie mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
890 et 1100	2,94	∅ 50	non freiné	195 R14 6tr	∅ 50	426	173	1500	1400	PG101 07 27		
1500	3,09	∅ 50	250 x 60	10/75x15,3 12 plys 6tr	∅ 70	474	294	2190	1600	PG101 07 29		
2000 et 3200	3,85	∅ 60	250 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	∅ 70	423	425	3150	1800	PG101 07 31		
4400	4,05	∅ 70	300 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	∅ 70 cric	424	480	5810	1900	PG101 07 33		
5200	4,51	∅ 70	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	∅ 70 cric	433	585	6870	1900	PG101 07 35		
6200	5,06	∅ 80	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	∅ 70 cric	439	650	7980	1900	PG101 07 37		
8000	5,83	∅ 90	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	hydraulique	493	1210	10650	1900	PG101 07 39		



CITERNES À EAU SUR CHÂSSIS ROULANT

Robuste.
Prévue d'origine pour recevoir de nombreuses options.
A la norme 2020 avec barre anti-encastrement.

Caractéristiques techniques des citernes :

- Citerne à eau avec soudure en continu boulonnée sur châssis,
 - Galvanisée à chaud après fabrication,
 - Couvercle passage d'homme avec joint, préperçé pour recevoir l'option flotteur avec coffre galvanisé,
 - Event Ø 42 mm de 500 à 1100 litres et Ø 60 mm de 1500 à 8000 litres faisant également office de passage de tuyau pour le remplissage,
 - larges pieds avec plaque de renfort d'une épaisseur de 4 mm,
 - un bat-flots pour les citernes 3200 et 4400 litres et de deux pour les citernes 5200 à 8000 litres,
 - Équipement de la partie avant de la citerne (côté couvercle) :
 - une sortie haute et une sortie basse en mamelons femelle filetés, Ø 20/27 mm (3/4") pour les citernes jusqu'à 2000 litres et Ø 33/42 mm (1" 1/4) pour les citernes de plus de 2000 litres,
- Ces sorties peuvent servir à la fixation de l'option jauge de niveau, Equipement de la partie arrière de la citerne :
- une sortie arrière principale Ø 80 mm (3" 1/8) sur platine 4 trous prévue pour la fixation des options vannes et une sortie Ø 20/27mm (3/4") femelle fileté sur le côté de la sortie principale.

Caractéristiques techniques des châssis :

- Châssis en longerons de forte épaisseur de 3 à 6 mm selon les modèles et galvanisé à chaud après fabrication,
- Voie élargie pour une meilleure stabilité,
- Essieu freiné et frein de parking à partir du modèle 1500 L,
- Barre anti-encastrement sur tous les modèles (conforme à la réglementation 2020),
- Béquilles arrière escamotables stabilisatrices,
- Bandeau avant support de flèche renforcé par de larges goussets,
- Flèche démontable à partir du modèle 2000 L,
- Béquille de flèche avant réglable pour les modèles 890 à 3200 L, à cric démultiplié pour les modèles 4400 à 6200 L et hydraulique pour le modèle 8000 L,
- Rangement du câble électrique et du flexible de freinage prévu à l'intérieur du châssis,
- Rallonge électrique du châssis tracteur (fournie), évitant la détérioration du faisceau par les animaux. Connexion des feux arrière avec passage de fil directement dans le châssis,
- Feux arrière protégés par des grilles reprenant le gabarit hors-tout de l'ensemble,
- Feu arrière gauche avec support de plaque d'immatriculation aux normes et prise avec support gyrophare,
- Pré-équipé d'origine pour recevoir des bacs ou abreuvoirs à niveau constant à l'arrière et sur les côtés.



Citernes livrées sans vanne arrière à choisir parmi les options.

Nombreuses options :
vannes, bacs à niveau constant, garde-boue, pneumatiques, échelle, jauge et gyrophare.

Options
pages 12 à 14

Le processus de galvanisation à chaud peut entraîner des dépôts de cendres à l'intérieur des citernes. Il est donc nécessaire d'effectuer un lavage avant leur utilisation et avant le montage des vannes et accessoires d'alimentation d'abreuvoir.

FORFAIT DE MONTAGE "PRÊT À UTILISATION"

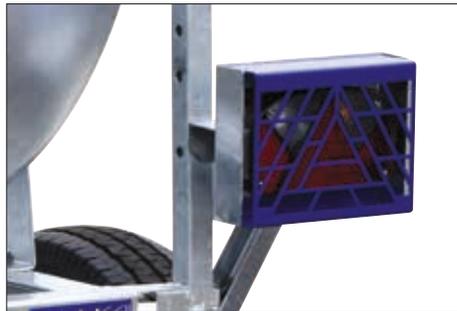
Comprend le montage de la flèche et des roues.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG101 05 00		

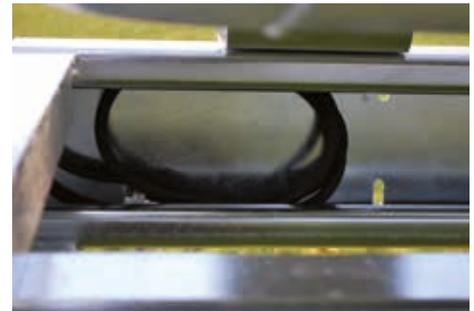
Cont. L	Ø m	Long. hors-tout m	Essieu mm	Ø du tambour	Pneumatique	Béquille mm	Cote sous la vanne mm (A)	Cote arrière de citerne mm (B)	Cote d'attelage mm (C)	Poids vide kg	PTAC kg	Voie mm (D)	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
890	0,95	2,94	Ø 50	non freiné	195 R14 6tr	Ø 50	701	1835	426	280	1500	1400	PG101 05 45		
1100	0,95	2,94	Ø 50	non freiné	195 R14 6tr	Ø 50	701	1835	426	300	1500	1400	PG101 05 47		
1500	1,10	3,09	Ø 50	250 x 60	10/75x15,3 12 plys 6tr	Ø 70	738	2050	474	560	2190	1600	PG101 05 49		
2000	1,10	3,85	Ø 60	250 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	Ø 70	706	2020	423	1120	3150	1800	PG101 05 51		
3200	1,30	3,85	Ø 60	250 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	Ø 70	705	2230	422	1240	4440	1800	PG101 05 53		
4400	1,50	4,05	Ø 70	300 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	Ø 70 cric	713	2440	424	1340	5810	1900	PG101 05 55		
5200	1,50	4,51	Ø 70	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	Ø 70 cric	832	2555	433	1640	6870	1900	PG101 05 57		
6200	1,50	5,06	Ø 80	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	Ø 70 cric	838	2560	439	1740	7980	1900	PG101 05 59		
8000	1,50	5,03	Ø 90	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	hydraulique	894	2620	493	2140	10650	1900	PG101 05 61		



Câblage protégé. Prise gyrophare arrière.



Feux protégés par grille métallique.



Rangement du câble électrique et du flexible de freinage prévu à l'intérieur du châssis.



Essieu freiné à partir du modèle 1500 l.



Gyrophare et vanne en option



Rallonge électrique du châssis au tracteur (fournie), évitant la détérioration du faisceau par les animaux. Connexion des feux arrière avec passage de fil directement dans le châssis.



Frein de parking.



Béquille réglable
Ø 50 mm
pour les modèles
de 890 l à 1100 l.
Béquille réglable
Ø 70 mm pour les
modèles de 1500 l à
3200 l.

Béquille à cric
démultiplié Ø 70 mm
pour les modèles 4400 l
à 6200 l.

Béquille hydraulique avec pompe
et réserve d'origine pour le
modèle 8000 L.
Ensemble équipé d'une vanne
1/4 de tour et de prises
push-pull permettant de démonter
le flexible lorsque la citerne reste
au champ.



Données exprimées en monte pneumatique d'origine.

CITERNES À EAU MONOBLOCS ROULANTES



Citerne directement soudée sur le châssis.
Bon rapport qualité/Prix.
A la norme 2020 avec barre anti-encastrement.

Homologuée route 25 km/h
par la DREAL en véhicule de type S.R.E.A.
(Semi Remorque Équipement Agricole).
Chaque citerne sur châssis est livrée avec barré rouge
permettant l'obtention d'un certificat d'immatriculation.



Caractéristiques techniques des citernes :

- Citerne à eau avec soudure en continu directement soudée sur le châssis,
 - Couverture passage d'homme avec joint, pré-percé pour recevoir l'option flotteur avec coffre galva,
 - Event Ø 60 mm faisant également office de passage de tuyau pour le remplissage,
 - un bat-flot pour les modèles 3200 et 4400 L et 2 bat-flots pour le modèle 5200 L,
- Équipement de la partie avant de la citerne (côté couvercle) :
- une sortie haute et une sortie basse en mamelons femelle filetés Ø 33/42 mm (1" 1/4).
- Ces sorties peuvent servir à la fixation de l'option jauge de niveau.
- Équipement de la partie arrière de la citerne :
- une sortie arrière principale Ø 80 mm (3" 1/8) sur platine 4 trous, prévue pour la fixation des options vannes et une sortie Ø 20/27mm (3/4") femelle fileté sur le côté de la sortie principale.

Caractéristiques techniques des châssis :

- Châssis en longerons de forte épaisseur de 3 à 6 mm selon les modèles et galvanisé à chaud après fabrication,
- Voie élargie pour une meilleure stabilité,
- Essieu freiné et frein de parking,
- Barre anti-encastrement sur tous les modèles (conforme à la réglementation 2020),
- Béquilles arrière escamotables stabilisatrices,
- Bandeau avant support de flèche renforcé par de larges goussets venant reprendre la flèche démontable fixée par 2 étriers,
- Béquille de flèche avant réglable,
- Prise électrique avec câble d'alimentation protégé dans le châssis monobloc.
- Feux arrière protégés par des grilles reprenant le gabarit hors-tout de l'ensemble,
- Feu arrière gauche avec support de plaque d'immatriculation aux normes et prise avec support gyrophare,
- Pré-équipé d'origine pour recevoir des bacs à niveau constant à l'arrière.

Nombreuses options : vannes, bac à niveau constant, pneumatiques, échelle, jauge et gyrophare.

Options

pages 12 à 14



Citernes livrées sans vanne arrière à choisir parmi les options



Le processus de galvanisation à chaud peut entraîner des dépôts de cendres à l'intérieur des citernes. Il est donc nécessaire d'effectuer un lavage avant leur utilisation et avant le montage des vannes et accessoires d'alimentation d'abreuvoir.



Données exprimées en monte pneumatique d'origine.

FORFAIT DE MONTAGE "PRÊT À UTILISATION"

Comprend le montage de la flèche et des roues.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG101 05 00		

Cont.	Ø m	Long. hors-tout m	Larg. hors-tout mm (D)	Essieu mm	Ø du tambour mm	Pneumatique	Béquille mm	Cote sous la vanne mm (A)	Cote arrière de citerne mm (B)	Cote d'attelage mm (C)	Poids à vide kg	PTAC kg	Voie mm (D)	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
3200	1,3	3,89	2100	Ø 60	250 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	Ø 70	711	2220	428	1240	4440	1800	PG101 04 23		
4400	1,5	4,12	2190	Ø 70	300 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	Ø 70	719	2230	430	1340	5810	1900	PG101 04 25		
5200	1,5	4,55	2305	Ø 70	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	Ø 70	838	2600	439	1640	6870	1900	PG101 04 27		

CITERNES À EAU ROULANTES POUR ESPACES VERTS

ABREUVEMENT



Les citernes espaces verts 890 et 1100 litres sont composées :

- d'une motopompe HONDA WX10 avec les caractéristiques suivantes :
 - moteur 4 temps, puissance 0,72 kW, débit 120 l/min,
 - hauteur maximum d'aspiration : 8 m (tuyau annelé avec crépine fournis),
 - orifice aspiration / refoulement : Ø 25 mm ;
- d'un enrouleur PE avec un tuyau de 20 m en Ø 12x16,5 (int/ext), supportant au maximum une pression de 8 bars et une température de 50° C ;
- d'une béquille de flèche avant réglable.



Les citernes espaces verts de 1500 à 8000 litres sont composées :

- d'une motopompe HONDA WX15 avec les caractéristiques suivantes :
 - moteur 4 temps, puissance 1,6 kW, débit 280 l/min,
 - hauteur maximum d'aspiration : 8 m (tuyau annelé avec crépine fournis),
 - orifice aspiration / refoulement : Ø 40 mm,
- d'un enrouleur métallique avec un tuyau de 15 m en Ø 15x21 (int/ext), supportant une pression au maximum de 10 bars et une température de 60° C ;
- d'une béquille de flèche avant réglable pour les modèles de 1500 à 3200 litres, à cric démultiplié pour les modèles 4400 à 6200 litres et hydraulique avec pompe et réserve d'origine pour le modèle 8000 litres.



Ces citernes sont adaptées à l'entretien des espaces verts. Livrée montée. Prête à fonctionner.

Homologuée route 25 km/h par la DREAL en véhicule de type S.R.E.A. (Semi Remorque Équipement Agricole).
Chaque citerne sur châssis est livrée avec barré rouge permettant l'obtention d'un certificat d'immatriculation.

Citerne à eau avec soudure en continue, boulonnée sur châssis.

Elles sont toutes équipées :

- d'une protection de la pompe pour éviter les surpressions,
- d'un essieu freiné à partir du modèle 1500 litres,
- d'un bat-flot pour les modèles 3200 et 4400 L et 2 bat-flots pour le modèle de 5200 à 8000 L,
- de feux protégés par une grille métallique.

Les citernes sont livrées montées, elles sont testées et prêtes à fonctionner.

Cont. l	Ø m	Long. hors-tout m	Essieu mm	Ø du tambour mm	Pneumatique	Béquille mm	Cote arrière de citerne mm	Cote d'attelage mm	PTAC kg	Voie mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
890	0,95	3,40	Ø 50	non freiné	195 R14 6tr	Ø 50	1835	426	1500	1400	PG101 06 35		
1100	0,95	3,40	Ø 50	non freiné	195 R14 6tr	Ø 50	1835	426	1500	1400	PG101 06 37		
1500	1,10	3,60	Ø 50	250 x 60	10/75x13,3 12 Plys 6tr	Ø 70	2050	474	2190	1600	PG101 06 39		
2000	1,10	4,40	Ø 60	250 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	Ø 70	2020	423	3150	1600	PG101 06 41		
3200	1,30	4,40	Ø 60	250 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	Ø 70	2230	422	4440	1800	PG101 06 43		
4400	1,50	4,65	Ø 70	300 x 60	11,5/80x15,3 14 plys 6tr	Ø 70 cric	2440	424	5810	1900	PG101 06 45		
5200	1,50	5,10	Ø 70	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	Ø 70 cric	2555	433	6870	1900	PG101 06 47		
6200	1,50	5,65	Ø 80	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	Ø 70 cric	2560	439	7980	1900	PG101 06 49		
8000	1,50	6,40	Ø 90	350 x 60	385/65 R22,5 8tr	hydraulique	2620	493	10400	1900	PG101 06 51		



FORFAIT DE MONTAGE "PRÊT À UTILISATION" POUR CITERNES

Comprend le montage de la flèche et des roues.
Pour citernes sur châssis roulant et monoblocs roulantes. Hors citernes espaces verts

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG101 05 00		

PNEUMATIQUES

Roue complète avec jante.

 Monte d'origine.  Monte optionnelle.



Pneumatiques								Citernes					
Modèle	Profil	Rayon sous charge mm	Ø extérieur mm	Structure	Nbre de trous sur jante	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur	890 l 1100 l	1500 l	2000 l 3200 l	4400 l	5200 l 6200 l 8000 l
1 195 R14	routier neuf	666	299	radiale	6	PG101 13 01							
2 11,5/80 x 15,3	routier neuf	370	845	diagonale 14 plis	6	PG101 13 05							
3 13,0/65 x 18	routier neuf	398	890	diagonale 16 plis	6	PG101 13 07							
4 340/65 R18	routier neuf	400	896	radiale	6	PG101 13 09							
5 385/55 R19,5	routier neuf	462	925	radiale	6	PG101 13 11							
6	routier neuf	462	925	radiale	8	PG101 13 21							
7 385/65 R22,5	routier rechapé	497	1092	radiale	6	PG101 13 12							
8	routier rechapé	497	1092	radiale	8	PG101 13 19							
9 400/60 R15,5	routier neuf	380	875	diagonale 14 plis	6	PG101 13 13							
10 445/45 R19,5	routier neuf	415	898	radiale	8	PG101 13 25							
11	agraire neuf	422	895	radiale	8	PG101 13 27							

Pour toute commande de surmonte pneumatique : déduire la référence et le prix de la monte d'origine puis ajouter la référence et le prix de la monte optionnelle par roue.

GARDE-BOUE POUR CHÂSSIS DE CITERNE

Vendu à la paire.
Compatible avec les citernes sur châssis roulant et espaces verts.



Pour citerne	Pneumatique	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
890 et 1100 L	195 R14	PG101 11 60		
1500 L	11,5/80 x 15,3	PG101 11 62		
	13,0/65 x 18			
	340/65 R18			
	400/60 R15,5			
2000, 3200 et 4400 L	11,5/80 x 15,3	PG101 11 63		
	13,0/65 x 18			
	340/65 R18			
	385/55 R19,5			
5200, 6200 et 8000 L	400/60 R15,5	PG101 11 65		
	385/65 R22,5			
	385/55 R19,5			
	445/45 R19,5			

PLATEFORME POUR MOTO-POMPE

Plaque fixée à l'aide d'étriers sur la flèche. Sert de support pour recevoir une moto-pompe. Epaisseur totale de la plaque avec l'oméga de fixation : 60 mm. Livrée avec 2 étriers. Compatible uniquement avec les citernes sur châssis roulant.



Pour citerne	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2000, 3200 et 4400 L	PG101 11 66		
5200, 6200 et 8000 L	PG101 11 67		

- Matière : Acier galvanisé
- Long. : 400 mm
- Larg. : 400 mm
- Ep. : 4 mm

BAT-FLOT OPTIONNEL POUR CITERNE

Pour les citernes de petits litrages de 500 à 2000 L aucun bat-flot n'est prévu d'origine. Dans certains cas d'utilisation, il peut être nécessaire et doit alors être commandé en même temps que la citerne (ne peut être rajouté après fabrication, 1 par citerne).

Un bat-flot fait office de brise-lame (anti-remous), il évite les déplacements de volumes d'eau trop conséquents à l'intérieur de la citerne lors des déplacements. Il offre donc une plus grande stabilité.

Compatible avec les citernes sur pieds, sur châssis roulant, monoblocs et espaces verts.

Pour citerne	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
500 et 630 L	PG101 11 41		
890 et 1100 L	PG101 11 43		
1500 et 2000 L	PG101 11 45		



BRIDE D'OBTURATION

Plaque galvanisée pré-percée 4 trous avec joint pour fermeture de la sortie arrière des citernes.

■ Matière : acier galvanisé

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG101 11 21		



BRIDE AVEC SORTIE FEMELLE

Plaque galvanisée pré-percée 4 trous avec sortie femelle. Se fixe sur la sortie arrière des citernes pour recevoir une vanne. Livrée avec joint.

■ Matière : Acier galvanisé ■ Type : femelle

Ø mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
76	PG101 11 31		



VANNE 1/4 DE TOUR POUR CITERNE



Vanne 1/4 de tour Ø 76 mm avec bride galvanisée pré-percée 4 trous et sortie femelle. Se fixe sur la sortie arrière des citernes. Livrée avec joint.

Ø mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
76	PG101 11 30		

RACCORD POMPIER

Raccord en aluminium Ø 76 mm 1/2" à vis mâle et 1/2" annelé mâle. Montage sur vanne 1/4 de tour Ø 76 mm.

Ø mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
76	PG101 11 32		



VANNE DROITE À GLISSIÈRE POUR CITERNE



Vanne droite à glissière Ø 60 mm avec bride galvanisée pré-percée avec sortie femelle. Se fixe sur la sortie arrière des citernes. Livrée avec joint et plaque d'épandage démontable.

Ø mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
60	PG101 11 29		

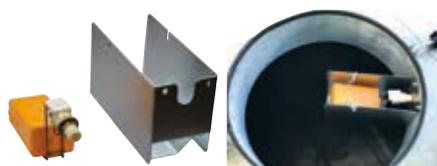
VANNE DROITE À BOISSEAU POUR CITERNE



Vanne droite à boisseau Ø 60 mm avec bride galvanisée pré-percée avec sortie femelle. Se fixe sur la sortie arrière des citernes. Livrée avec joint et plaque d'épandage démontable.

Ø mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
60	PG101 11 27		

ROBINET FLOTTEUR POUR REMPLISSAGE AUTOMATIQUE DE CITERNE



Robinet flotteur avec coffre galva anti-flot pour le remplissage automatique de citerne. Se fixe directement à l'intérieur de la collerette du couvercle. Blocage par chaîne en position route.

Débit l/min	Pression Bar(s)	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
32	3,5	PG101 11 01		

JAUGE DE NIVEAU POUR CITERNE



Tuyau transparent avec protection métallique. Indicateur de remplissage 1/4, 1/2 et 3/4. Aucune graduation. Livrée montée en partie avant des citernes. Compatible avec les citernes sur pieds, sur châssis roulant, monoblocs et espaces verts.

Pour citerne	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
500 et 630 L	PG101 11 05		
890 et 1100 L	PG101 11 07		
1500 et 2000 L	PG101 11 09		
3200 L	PG101 11 11		
4400, 5200, 6200 et 8000 L	PG101 11 13		



ECHELLE POUR CITERNE



Echelle équipée d'un garde-corps. A fixer sur la flèche avec les étriers boulonnés déjà présents sur le châssis et sur le haut de la citerne. Compatible avec les citernes sur châssis roulant, monoblocs et espaces verts.

■ Matière : Acier galvanisé

Pour citerne	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2000 L	PG101 11 51		
3200 L	PG101 11 53		
4400, 5200, 6200 et 8000 L	PG101 11 55		

BÉQUILLE HYDRAULIQUE

Béquille hydraulique avec réserve, pompe manuelle. Flexible démontable sur vanne 1/4 de tour. Compatible uniquement avec les citernes sur châssis roulant 5200 et 6200 L, de série sur les 8000 L.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG101 11 71		



ABREUVOIR NC POUR CITERNE



PRODUIT
Livré avec chaîne de blocage de flotteur pour le transport.

Bac à niveau constant équipé d'origine d'un robinet flotteur basse pression à corps laiton avec chaîne de blocage du flotteur. Rebord intérieur anti-gaspillage. Double vidange par passe paroi avec bouchon laiton de Ø 20/27. Fixation robuste par boulonnage directement sur le châssis des citernes.

Montage sur les citernes à eau sur châssis roulant :

- Pour l'abreuvoir 100 L
 - A l'arrière sur les modèles de 1 500 à 8 000 L
 - et sur le côté sur les modèles de 2 000 à 8 000 L.
- Pour l'abreuvoir 200 L
 - A l'arrière sur les modèles de 2 000 à 8 000 L
 - et sur le côté sur le modèle 8 000 L.

Montage sur les citernes à eau monoblocs roulantes :

- Pour les abreuvoirs 100 L et 200 L
 - A l'arrière uniquement sur les modèles de 3 200, 4 400 et 5 200 L avec l'option kit de fixation pour abreuvoir NC (PG101 09 05).

■ Matière : acier galvanisé

■ Système : Niveau constant

	Cont. l	Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1	100	910	525	495	PG101 09 01		
2	200	1605	525	350	PG101 09 02		

KIT D'ALIMENTATION POUR ABREUVOIR NC

Kit composé d'un tuyau et de raccords. Permet d'alimenter en eau les abreuvoirs NC 100 et 200 L posés sur le côté des citernes à eau sur châssis roulant uniquement. À brancher sur la sortie Ø20/27 en côté de la sortie arrière.

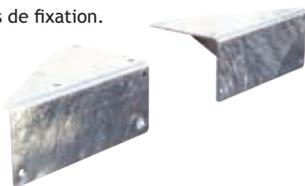


Réf. Le kit U € HT Colisage Distributeur

PG101 09 03

KIT DE FIXATION POUR ABREUVOIR NC POSE SUR CITERNE MONOBLOC

Kit composé de 2 plaques galva et boulons de fixation. Pour le montage des abreuvoirs galva NC 100 et 200 litres à l'arrière des citernes à eau monoblocs roulantes 3200, 4400 et 5200 L uniquement.



Réf. Le kit U € HT Colisage Distributeur

PG101 09 05

ROBINET FLOTTEUR GRAND DÉBIT POUR ABREUVOIR NC DE CITERNE

Équipe d'origine les bacs à niveau constant 100 et 200 litres. Mécanisme à corps et piston en laiton, tringle support flotteurs inox, flotteur en polyéthylène. Réglage de la hauteur du niveau d'eau par glissement des flotteurs sur la tringle inox. Équipé d'un système de blocage pour le transport.



Débit L/min Réglable Réf. L'unité U € HT Colisage Distributeur

42 Non PG101 11 02





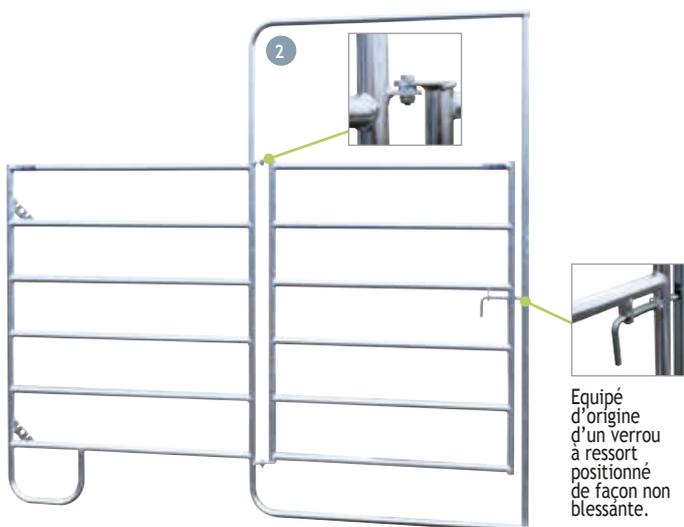
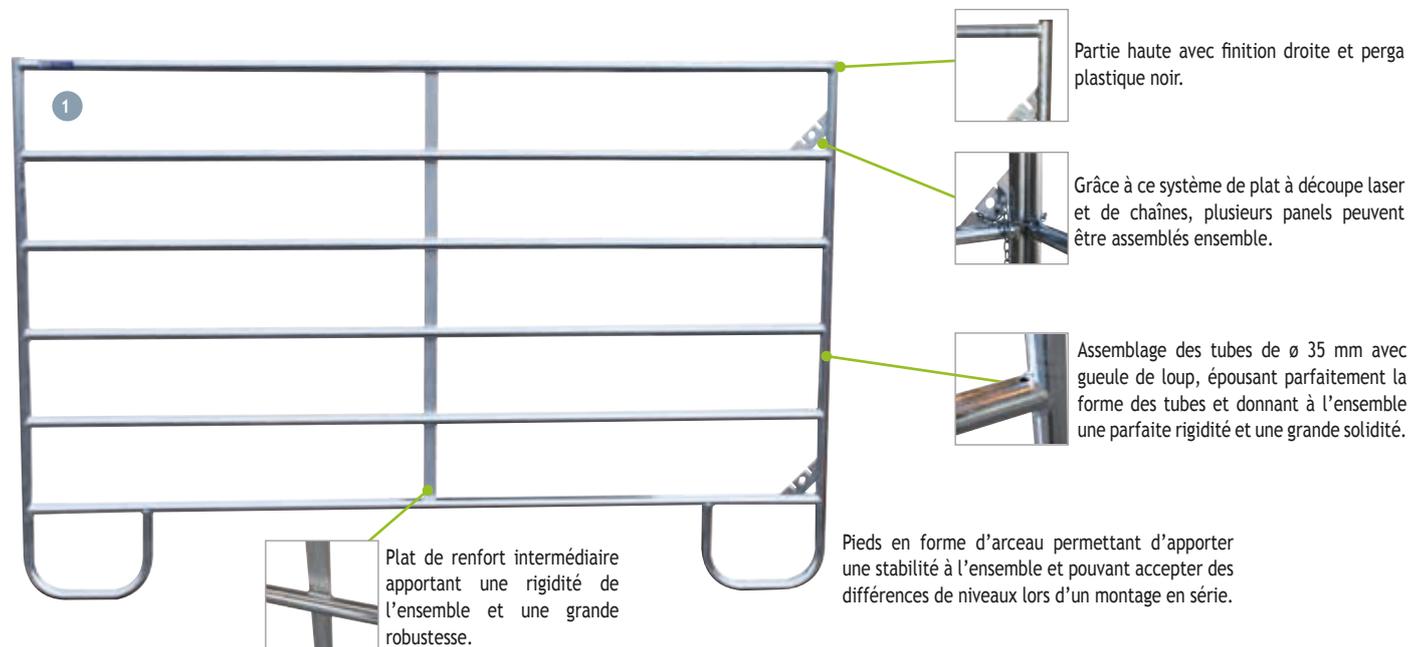
PANELS ET PANELS PORTILLONS



Légers et faciles à manipuler. Peuvent être déplacés en fonction des besoins.

Laissent libre cours à toutes les attentes de conception de parcs de contention.

Existent en panel simple et en panel portillon. Chaque panel est équipé à une de ses extrémités de plats en partie haute et basse permettant le blocage d'un deuxième panel avec des chaînettes livrées d'origine.



PANEL ARCEAU DE LIAISON RÉGLABLE Ø 42 MM

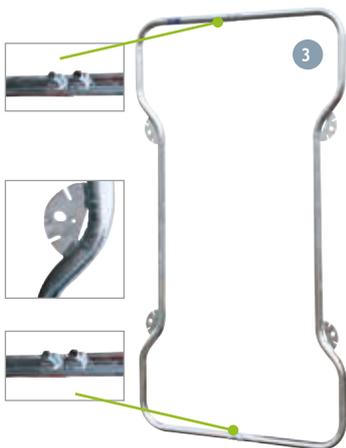
Le panel arceau de liaison dispose des mêmes caractéristiques que les panels.

Conception robuste en tube de Ø 42,4 mm. Réglable en largeur de 0,75 à 1,20 m.

Il permet lors de la conception de couloirs, de garder les écartements de lignes de panels tout en renforçant l'ensemble.

Livré avec 4 chaînettes pour assemblage.

- Matière : acier galvanisé
- Haut. : 2,10 m
- Long. : 0,75 m



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 13 09		

1 PANEL 6 LISSES Ø 35 MM

Livré avec 2 chaînettes pour assemblage.

- Matière : acier galvanisé
- Ø : 35 mm
- Haut. : 1,60 m
- Nbre de lisses : 6

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,40	PG100 13 01		
3	PG100 13 03		
3,60	PG100 13 05		

2 PANEL PORTILLON 6 LISSES Ø 35 MM

Adapté pour passage d'homme ou d'animaux.

Ces panels portillons disposent des mêmes caractéristiques que les panels. Ils peuvent donc être intégrés à tout moment dans les installations pour servir de panneau d'entrée. Livré avec 2 chaînettes pour assemblage.

- Matière : acier galvanisé
- Nbre de lisses : 6
- Haut. : 2,25 m
- Nbre de verrous : 1

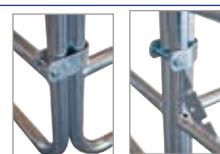
Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,40	PG100 13 11		
3	PG100 13 13		
3,60	PG100 13 15		

FIXATION POUR ASSEMBLAGE DE PANELS

Permet d'assembler des panels entre eux. Assemblage de façon sécurisante de deux ou trois tubes de Ø 35 mm. Livrée avec la visserie.

- Matière : acier galvanisé

Fixation	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
pour 2 tubes	PG100 13 21		
pour 3 tubes	PG100 13 23		



SUPPORT POUR TRANSPORT DE PANELS



Conception robuste.

Équipé d'un attelage 3 points sur barre à trous. Son cadre est en rectangle de 100x50 mm, il peut accepter les différentes longueurs de panels de 2,40/3,00 et 3,60 m, y compris les panels avec portillons et arceau de liaison. Livré d'origine avec sa sangle à cliquet, permettant un maintien parfait de l'ensemble lors du transport. Idéal pour le transport maximum de 20 panels.

Le transport par la route pour les longueurs supérieures à 2,40 m nécessite l'utilisation de l'option kit de signalisation.

- Matière : acier galvanisé
- Haut. : 1,76 m
- Prof. : 1,08 m
- Larg. : 1,15 m



Exemple de supports panels avec 20 panels de 2,40 m



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 07 07		

MOBIPARC 48 M



Ensemble prêt à l'emploi avec 48 m linéaire de panels.

Le MOBIPARC 48 M est composé de :

- 19 panels de 2,40 m,
- 1 panel portillon de 2,40 m,
- 1 support pour le transport de panels.

Permet la conception d'un parc d'une longueur linéaire de 48 m.

- Matière : Acier galvanisé
- Prof. : 1,08 m
- Larg. : 2,40 m
- Haut. : 2,37 m



Réf. Le pack	U € HT	Colisage Distributeur
PGFULLMOBI48		

MOBIPARC 38 M



Ensemble prêt à l'emploi avec 38,4 m linéaire de panels.

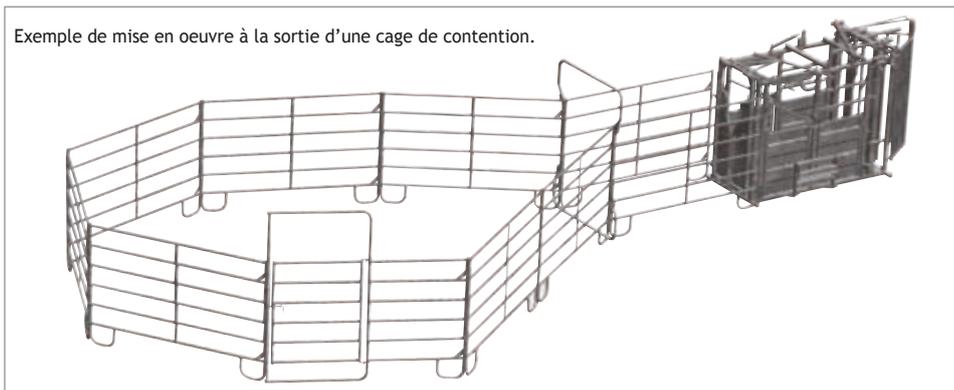
Le MOBIPARC 38 M est composé de :

- 15 panels de 2,40 m,
- 1 panel portillon de 2,40 m,
- 1 support pour le transport de panels.

Permet la conception d'un parc d'une longueur linéaire de 38,4 m.

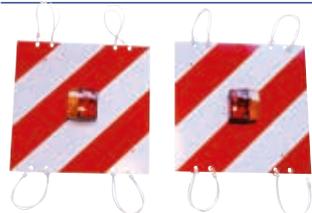
- Matière : Acier galvanisé
- Prof. : 1,08 m
- Larg. : 2,40 m
- Haut. : 2,37 m

Exemple de mise en oeuvre à la sortie d'une cage de contention.



Réf. Le pack	U € HT	Colisage Distributeur
PGFULLMOBI38		

KIT DE SIGNALISATION



Auto-réfléchissant. Homologué route.

Se fixe par un système de liens élastiques. Composé de 2 panneaux avec système lumineux intégré. Raccordement par faisceau agraire de longueur 11,60 m. Permet de signaler votre attelage lorsque les feux du tracteur sont masqués.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur	■ Haut. : 43 cm
PG100 11 17			■ Larg. : 43 cm

CHAÎNETTES SUPPLÉMENTAIRES POUR FIXATION DE PANEL

Chaîne en maille de Ø 6 mm en longueur 0,60 m. Livrées avec boulons de Ø 6 x 20 mm.

- Ø : 4 mm
- Long. : 600 mm

Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 13 25		



CAGES DE CONTENTION, CONTENTION MOBILE ET TRAVAIL



INDICATEURS DE PESÉE PASDELOU

La société PASDELOU a investi massivement dans la recherche et le développement pour mettre au point sa propre gamme de matériel de pesée dédiée et conçue spécialement pour les éleveurs. Gamme de boîtiers de pesage technologiques, intuitifs et avant tout très faciles à utiliser.

Ces boîtiers comprennent :

- 1 écran couleur (de 15x8,5 cm) répondant à la norme IP54,
 - 1 alimentation secteur avec adaptateur à fiches interchangeable internationale sur transformateur 100/230 V en sortie 12 V.
- Ils sont prévus également pour pouvoir être alimentés grâce à l'option câble d'alimentation sur batterie 12 V (PG100 16 21).
- des aimants en partie arrière et une tôle de fixation murale.

INDICATEUR DE PESÉE P01

OPÉRATION ET COLLECTE DE DONNÉES :

- 2 modes de pesage : manuel (l'éleveur déclenche l'enregistrement du poids) et automatique (l'indicateur enregistre le poids sans action de l'éleveur)
- Remise à zéro automatique on/off.
- 3 précisions de pesage : fin, standard et rapide.
- Gestion de l'historique des pesées.
- Indication du poids total depuis la mise sous tension de l'indicateur.
- 3 connecteurs : Barre de pesée n°1, Barre de pesée n°2 et Alimentation secteur ou batterie

Options : Barres de pesée.

Réf. L'unité U € HT Colisage Distributeur

PG100 16 01

■ Gamme : Pesage
■ Prof. : 11,5 cm

■ Long. : 27 cm
■ Larg. : 25 cm



INDICATEUR DE PESÉE P05

OPÉRATION ET COLLECTE DE DONNÉES :

- 3 modes de pesage : manuel (l'éleveur déclenche l'enregistrement du poids), automatique (l'indicateur enregistre le poids sans action de l'éleveur) et automatique, gestion en pleine autonomie de la cage mécanisée par son automate en relation avec l'indicateur de pesée. Voir gestion du tri.

- Remise à zéro automatique on/off,
- 3 précisions de pesage : fin, standard et rapide,
- Possibilité d'attribuer au poids une boucle visuelle et ou électronique,
- Calcul du GMQ (Gain Moyen Quotidien),
- Nombre maximum de séances de pesées visibles : 256,
- Nombre maximum de pesées visibles : 40 000,
- Gestion de l'historique des pesées,
- Statistiques complètes par animal et séance : moy., max., min., ...

GESTION DU TRI :

- Indicateur de pesée compatible avec l'automate des cages de tri automatique,
- Nombre de portes de tri prises en compte : 3 (gauche, droite et avant),
- Tri possible par poids,
- Tri possible par GMQ (Gain Moyen Quotidien),
- Tri possible par liste de boucle visuelle et/ou électronique,
- Import de fichiers de type tableur "excel",

Un fichier de type tableau excel peut être préparé en amont du pesage afin d'organiser le tri. Le fichier sera copié sur la clé USB puis importé dans l'indicateur. L'indicateur donnera alors les ordres enregistrés à l'automate qui gère les fonctions de tri de la cage mécanisée,

- Exportation de fichiers poids au format standard de type "excel". Fichiers compatibles avec les logiciels zoo techniques reconnus sur le marché de type "ISAGRI".

CONNECTIVITE :

- Connection d'un lecteur RFID via bluetooth ou liaison filaire (branchement d'un seul périphérique par type de connections),
- Import et export de données sur clé USB standard. Clé 8 GO fournie,
- 6 connecteurs : Barre de pesée n°1, Barre de pesée n°2, Alimentation secteur ou batterie, Connection automate, Imprimante ou lecteur RFID et Port USB

Options : Barres de pesée.

Réf. L'unité U € HT Colisage Distributeur

PG100 16 05

■ Gamme : Pesage
■ Prof. : 11,5 cm

■ Long. : 27 cm
■ Haut. : 25 cm



PACK INDICATEUR DE PESÉE AVEC BARRES DE PESÉE



Composition :

- 1 indicateur de pesée,
- 1 câble d'alimentation sur batterie 12 V,
- 2 barres de pesée,
- 2 câbles senseurs Long. 10 m pour connection à l'indicateur.

■ Gamme : Pesage

Modèle	Dims. des barres de pesée			Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
	Long. m	Larg. m	Haut. m			
1 P01	0,94	0,15	0,11	PG100 16 11		
	0,65	0,15	0,11	PG100 16 13		
2 P05	0,94	0,15	0,11	PG100 16 17		
	0,65	0,15	0,11	PG100 16 19		

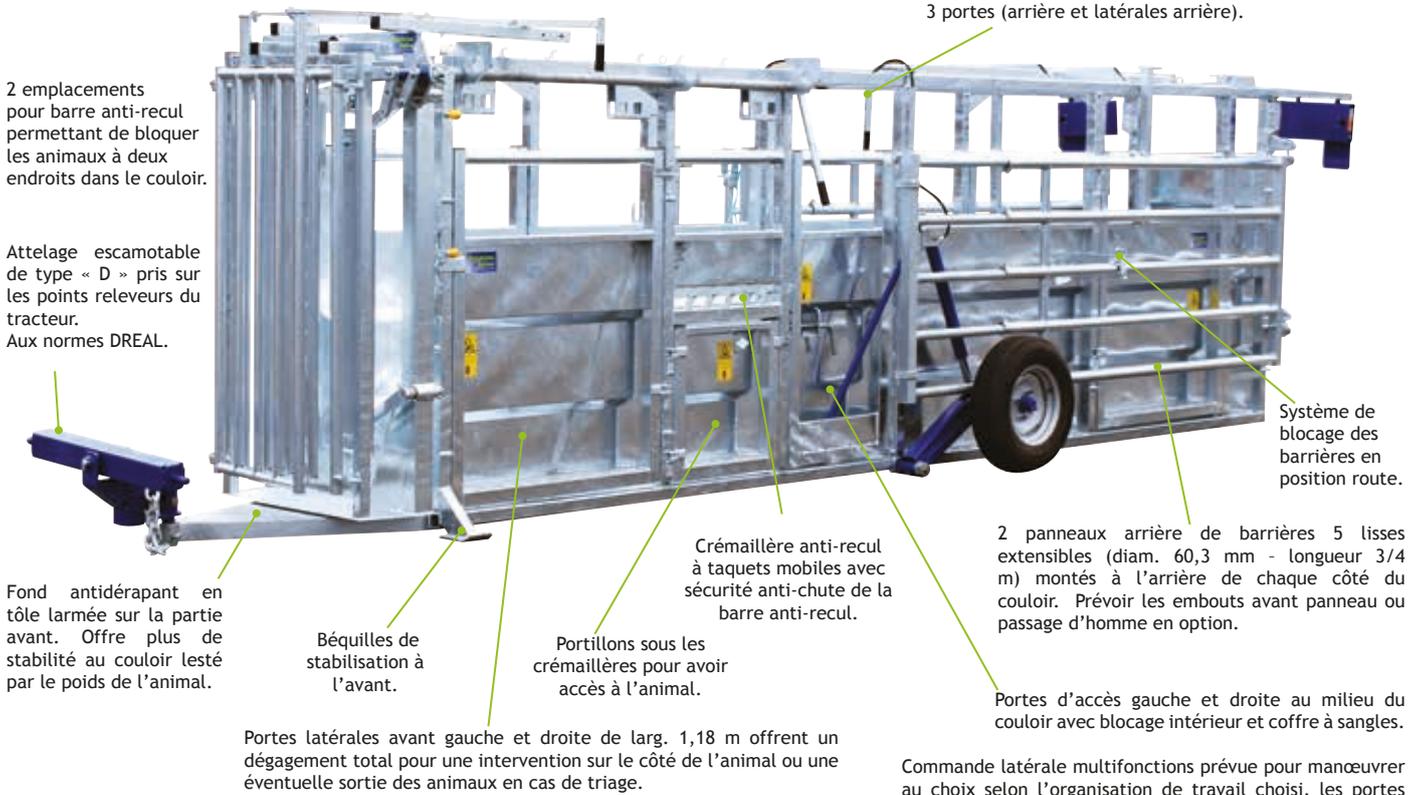
COULOIR DE CONTENTION MOBILE HYDRAULIQUE



Aux normes DREAL.
Adapté à la morphologie des animaux de tous âges sans réglage.

Couloir de contention PG 100 07 01 équipé de la porte de contention PCCM PG100 09 01, d'une commande déportée pour porte PCCM PG 100 09 06, d'un embout avant panneau 5 lisses PG100 11 07, d'un embout avant passage d'homme PG100 11 09 et d'un kit d'éclairage PG100 11 11.

- Pré-équipé de chaque côté pour recevoir le support panels.



Support gyrophare positionné côté feu, avec éclairage de plaque d'immatriculation.

Porte arrière tôlée avec système de fermeture à crochet automatique. Commande d'ouverture depuis le milieu du couloir.

Pattes de réception soudées sur les montants des portes avant et arrière pour recevoir les chaînettes des panels.

- Fonctionnement : Manuel (abaissement et levage hydraulique)
- Parois : Largeur dégressive (auto-sélective)
- Larg. passage intérieur : 0,60 / 0,70 / 0,80 m
- Long. intérieure : 6 à 6,10 m
- Fond : Tôle larmée Long. 2,90 m
- Fonction : Pesage / Soins / Parage
- Type d'animal : Bovins viande et lait
- Installation : Contention mobile



Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
7,20	1,80	2,20	PG100 07 01		

Livré sans porte de contention avant, sans kit de parage et embout avant de barrière.

Options
pages 22 à 23

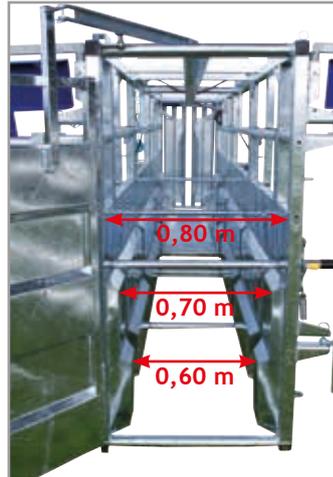
LE + PASDELOU

Parois latérales auto-sélectives



- + Facile à utiliser
- + Rapide
- + Sécurisant
- Sans Entretien

Les parois latérales auto-sélectives appréciées de plus plus de 30 ans par les utilisateurs



Couloir de contention mobile à abaissement et relevage hydraulique prévu pour tous les types d'interventions sur les animaux en plein champ ou à la ferme : bouclage, vaccin, prophylaxie, parage, écornage....

Parois du couloir avec largeurs dégressives par paliers (0,80 m, 0,70 m, 0,60 m) permettant de contenir les animaux de différentes tailles sans système de réglage indépendant.

Ce système à parois de largeur dégressive offre des avantages multiples et permet d'éviter :

- de faire le tri du troupeau avant les manipulations,
- l'assemblage de systèmes complexes à réglage de largeur de passage,
- que les animaux de tous âges fassent demi-tour dans le couloir.

Homologué route 25 km/h par la DREAL en véhicule de type M.I.A.R. (Machines ou Instruments Agricoles Remorqués). Livré avec barré rouge permettant l'obtention d'un certificat d'immatriculation.





EX : Couloir de contention PG 100 07 01 + PG 100 09 01 + PG 100 11 07 + PG100 11 09 + PG100 11 11 + 2 x PG100 11 15 + 18 x PG100 13 01 + PG100 13 09 + PG100 13 11

PORTE DE CONTENTION MANUELLE PCCM



Poignée de commande réversible gauche/droite. Ouverture centrale.

- Gamme : Porte de contention
- Fonctionnement : Manuel
- Type : Ouverture centrale
- Porte : Avec panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,54	1,41	2,10	PG100 09 01		

COMMANDE DÉPORTÉE POUR PORTE PCCM SUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE OU FIXE



Se fixe uniquement sur un couloir de contention mobile ou fixe équipé d'une porte de contention PCCM.

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,90	PG100 09 06		

KIT DE PARAGE MANUEL AV ET AR COMPLET POUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE ET FIXE

Kit de parage composé de :

Pour sous-ventrière :

- 1 barre latérale déportée, montée sur paliers et équipée de 2 bobines nylon indexable. Barre entraînée par chaîne, manoeuvrée par un moulinet auto-freiné démontable servant également au système patte arrière,
- 2 sangles sous-ventrières avec sangles d'accrochage,

Pour pattes arrière :

- 1 système de parage équipé d'une sangle de parage à anneau Long. 1 m x larg. 3,8 cm attachée à une drisse Ø8 mm x Lg. 2 m avec mousquetons Ø10 mm, d'une barre d'appui pour pattes arrière, d'une barre de renvoi. Système actionné par 1 moulinet auto-freiné,

Pour pattes avant :

- 1 système de parage réversible droite/gauche à moulinet auto-freiné, équipé d'une bobine nylon et d'une sangle de long. 1 m x larg. 25 mm.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 01		

PORTE DE CONTENTION MANUELLE AUTOBLOQUANTE PCCA



Pratique avec son blocage automatique.



Poignée de commande réversible gauche/droite. Encolure réglable. Mécanisme renforcé, silencieux. Pour bovins écornés.

- Gamme : Porte de contention
- Type : Ouverture centrale autobloquante
- Fonctionnement : Manuel
- Porte : Sans panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,74	1,06	2,06	PG100 09 03		

Informations techniques sur les portes
pages 34 à 35

Informations techniques sur le pesage
pages 18 à 19

SYSTÈME DE PARAGE MANUEL SUPPLÉMENTAIRE POUR PATTES AVANT

Système de parage supplémentaire réversible gauche/droit pour pattes avant. Equipé de :

- 1 crémaillère avec pion d'indexage escamotable,
- 1 moulinet auto-freiné,
- 1 bobine nylon,
- 1 sangle de Long. 1 m. Larg. 25 mm.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 05		

- Gamme : Parage
- Modèle : Manuel

SANGLE SOUS-VENTRIÈRE



Sangle de rechange en polystère avec triangles.

Long. mm	Larg. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1450	150	PG100 11 69		

SANGLE DE PARAGE DE RECHANGE



Modèle	Long. m	Larg. mm	Coloris	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 Pour patte arrière	1	38	Blanc	PG100 11 12		
2 Pour patte avant	1	25	Noir	PG100 11 06		

TAPIS ANTIDÉRAPANT POUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE OU FIXE

A commander en même temps que le couloir de contention mobile ou fixe pour y être fixé directement en usine.
Ne peut pas se rajouter après fabrication.



Matière	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
caoutchouc	PG100 11 19		

EMBOUT AVANT PANNEAU 5 LISSES

Embout avant 5 lisses équipé de 2 plats de réception de piquet d'ancrage.
Livré avec 1 piquet d'ancrage.
Compatible avec les embouts arrière présents sur le couloir de contention mobile.

- Haut. : 1,15 m
- Ø : 48,3 mm
- Matière : Acier galvanisé



Nbre de lisses	Long. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
5 lisses	1815	PG100 11 07		

EMBOUT AVANT PASSAGE MIXTE HOMMES OU VEAUX

+PRODUIT **Largeur de passage réglable.**

Embout avant 5 lisses équipé de 2 plats de réception de piquet d'ancrage. Livrés avec 1 piquet d'ancrage.
Système de blocage multi-positions à verrou pour le réglage de la largeur de passage.
Réversibles, 2 modes d'utilisation possibles :
- en passage d'hommes,
- en passage à veaux.

- Ø lisses : 48,3 mm
- Ø passage : 60,3 mm
- Larg. passage : 515 mm
- Haut. passage : 1280 mm
- Haut. la partie arrière : 1,15 m
- Haut. hors tout : 1,46 m
- Matière : Acier galvanisé



Nbre de lisses	Long. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
5 lisses	2100	PG100 11 09		

PLATEAU DE PESAGE - LARGEUR 0,60 M



Plateau de pesage avec rebord de 10 cm monté sur 2 barres de pesée long. 0,52 m.

Ensemble autonome pouvant être utilisé : dans un couloir de contention mobile de largeur 60 cm pour la pesée des animaux, dans un couloir fixe bétonné ou comme bascule polyvalente.

Ce plateau ne doit pas être fixé au sol. Livré sans indicateur de pesée. Compatible avec les indicateurs de pesée P01 ou P05.

- Gamme : Plateau pesage
- Long. : 2,10 m
- Larg. : 0,60 m
- Haut. : 0,20 m
- Charge maxi. : 3000 kg

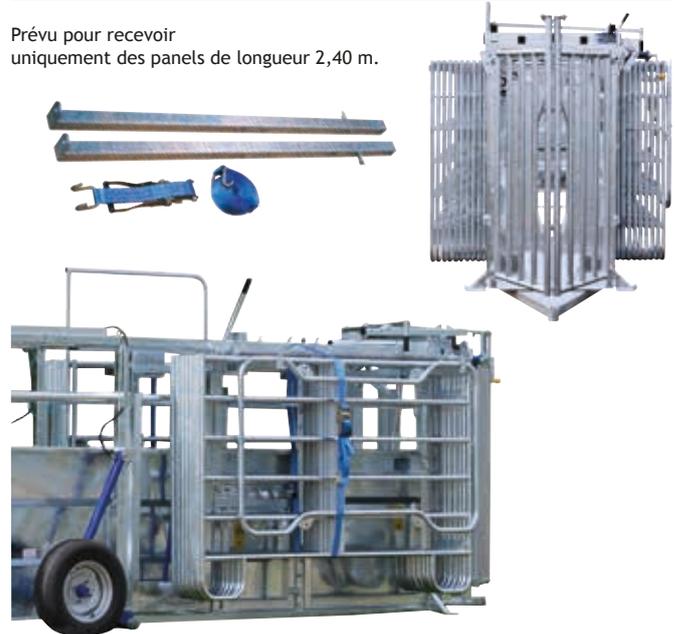
Plateau avec Fond	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
Tôle larmée 3/5 mm	PG100 16 43		

Panels

pages 16 à 17

SUPPORT PANELS POUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE

Prévu pour recevoir uniquement des panels de longueur 2,40 m.



Composé de :

- Barres pour la pose de panels en latérale sur couloir de contention mobile. Paire de barres pouvant recevoir jusqu'à 10 panels,
- 1 sangle à cliquet.

Attention : il est impératif de commander 2 supports panels en même temps afin de répartir les panels de manière homogène pour des raisons d'équilibrage des charges lors de la montée et descente hydraulique du couloir.

Long. mm	Larg. mm	Haut. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1463	50	287	PG100 11 15		

KIT D'ÉCLAIRAGE POUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE

Amovible.

Obligatoire pour les déplacements d'un couloir de contention sur route.



Réf. Le kit	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 11		

INDICATEUR DE PESÉE P01



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 16 01		

INDICATEUR DE PESÉE P05



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 16 05		

Pesage

pages 18 à 19

ROUE DE RECHANGE POUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE

Modèle	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
195 - R14 - 4 trous - Profil routier	PG100 11 13		





Fonctionnement	TRAVAIL			Electrique
	MANUEL			
Modèle	Travail mobile Cornadis	Travail Standard	Travail Opti-Plus Manuel	Travail Full-Elec avec porte autobloquante
Largeur de passage intérieur	0,80 m			
Longueur intérieure	2,05 m	2,18 m	2 à 2,10 m	2 à 2,10 m
Système prise d'encolure avant	-	oui	-	oui
Système anti-recul	A chaîne	A chaîne	A crémaillère réglable	A crémaillère réglable
Sangle sous-ventrière	1 Lg. 1450 x l. 150 mm polyester avec triangles	1 Lg. 1450 x l. 150 mm polyester avec triangles	2 Lg. 1450 x l. 150 mm polyester avec triangles	1 Lg. 940 x l. 200 mm caoutchouc, lestée
Fond anti-dérapant	-	tapis caoutchouc	tapis caoutchouc	tapis caoutchouc
Roue	oui	non	non	non
Fonction	Parage / Soins	Parage / Pesage / Soins	Parage / Pesage / Soins	Parage / Pesage / Soins
Type d'animal	Bovins lait			
Type d'installation	Contention mobile	Contention mobile	Contention mobile	Contention mobile
Référence	PG100 07 50	PG100 07 53	PG100 07 55	PG100 07 57
Prix € HT				

Option

Incompatible

OPTIONS	Référence	Prix € HT			
PORTES DE CONTENTION					
PCT	PG100 09 02				
PCCM	PG100 09 01			Livré d'origine avec prise d'encolure avant	Livrée d'origine avec une porte spécifique autobloquante
PCCA	PG100 09 03				
COMMANDE DÉPORTÉE					
Pour porte PCCM -Long. 0,60 m	PG100 09 05				
Pour porte PCT	PG 100 09 08				
PESAGE					
Pack pesage P01 avec barres de pesée L.0,94 m	PG100 16 11				
Pack pesage P05 avec barres de pesée L.0,94 m	PG100 16 17				
OPTIONS COMPLÉMENTAIRES					
Kit de parage électrique sous-ventrière et patte arrière	PG100 11 38				D'origine
Panneaux latéraux tôle	PG100 11 61				
Portillons arrière	PG100 11 65				
Support outillages	PG100 11 63				



CAGES DE CONTENTION, CONTENTION MOBILE ET TRAVAIL

TRAVAIL MOBILE POUR CORNADIS

Il répond aux besoins de première nécessité dans les élevages laitiers.

+PRODUIT  **Position des moulinets avant et arrière réglables sur les traverses. Pour troupeau laitier.**

Treuil de parage de pattes arrière également utilisé pour le levage des roues pour le déplacement du travail. S'utilise avec le moulinet auto-freiné.

Livré avec drisse Ø8 mm équipée de mousquetons Ø10 mm
- soit pour escamoter les roues lors du déplacement,
- soit pour manipuler les pattes arrière avec l'utilisation de la sangle à anneau Lg. 1 m x l. 3,8 cm. Livrée d'origine.

1 Chaîne arrière avec protection servant d'anti-recul et blocage de jarret.



Treuil pour sangle sous-ventrière Lg. 1450 x l.150 mm polyester avec triangles, manoeuvrée par un moulinet auto-freiné.

2 chaînes avant avec mousquetons, pour blocage au cornadis.

Système de parage pattes avant avec pion d'indexage escamotable, bobine nylon et moulinet auto-freiné. Utilisable à droite comme à gauche du travail. Livré avec une sangle L. 25 mm x L. 1 m.

Cadre métal galvanisé Ø 60/2 mm.

Roues gonflables Ø400 x 8 mm sur roulement à rouleaux graissés. 1/2 essieu escamotable.



Ce travail est prévu pour être utilisé conjointement à un cornadis de stabulation. Dans un premier temps, on vient bloquer l'animal dans le cornadis puis on avance le travail sur le bovin pour effectuer parage et soins.

Option : Kit second treuil (PG100 11 05).

- Fonctionnement : manuel
- Larg. passage intérieur : 0,80 m
- Long. intérieure : 2,05 m
- Fond : Sans fond
- Fonction : Parage / soins
- Type d'animal : Bovins laitiers
- Installation : Contention mobile
- Nbre de moulinets : 2

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,90	1,30	1,93	PG100 07 50		

TREUIL MANUEL SUPPLÉMENTAIRE POUR SOUS-VENTRIÈRES DE TRAVAIL MOBILE CORNADIS

Ensemble à boulonner livré avec :

- 1 axe complet avec support,
- 1 moulinet auto-freiné,
- 1 sangle sous-ventrière réglable en largeur.

- Gamme : Parage
- Modèle : Manuel

Réf. L'unité U € HT Colisage Distributeur

PG100 07 56



SYSTÈME DE PARAGE MANUEL SUPPLÉMENTAIRE POUR PATTES AVANT

Système de parage supplémentaire réversible gauche/droit pour pattes avant.

- Equipé de :
- 1 crémaillère avec pion d'indexage escamotable,
 - 1 moulinet auto-freiné,
 - 1 bobine nylon,
 - 1 sangle de Long. 1 m. Larg. 25 mm.



Réf. L'unité U € HT Colisage Distributeur

PG100 11 05

- Gamme : Parage
- Modèle : Manuel

TRAVAIL STANDARD

Le travail standard est un outil idéal pour les opérations de parage dans les troupeaux de taille moyenne.



Excellent rapport qualité/prix. Très polyvalent. Pour troupeau laitier.

- 1 Ajustement du positionnement de la sangle sous ventrière par chaîne à mousqueton.

Chaîne anti-recul avec système de déblocage d'urgence.

Cadre métal galvanisé Ø 60/2 mm.

Fond tapis anti-dérapant caoutchouc.

Barre Ø 48 mm longueur 1,90 m anti-retournement.

- 2 Système de pignons à chaîne, 1 pour pattes arrière et 1 pour la sangle sous ventrière actionné avec un moulinet auto-freiné.

Facile à nettoyer et à désinfecter. La partie avant du travail est étudiée pour améliorer le passage des animaux. Le levage des pattes arrière peut s'effectuer directement à partir du jarret de l'animal. Options : Système de pesage.

Informations techniques sur le pesage

pages 18 à 19

- Fonctionnement : manuel
- Larg. passage intérieur : 0,80 m
- Long. intérieure : 2,18 m
- Fond : Tapis caoutchouc
- Fonction : Parage / soins / Pesage
- Type d'animal : Bovins laitiers
- Installation : Contention mobile
- Nbre de moulinets : 2

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,23	1,51	2,12	PG100 07 53		

PACK INDICATEUR DE PESÉE AVEC BARRES DE PESÉE

Composition :
- 1 indicateur de pesée,
- 1 câble d'alimentation sur batterie 12 V,
- 2 barres de pesée,
- 2 câbles senseurs Long. 10 m pour connexion à l'indicateur.

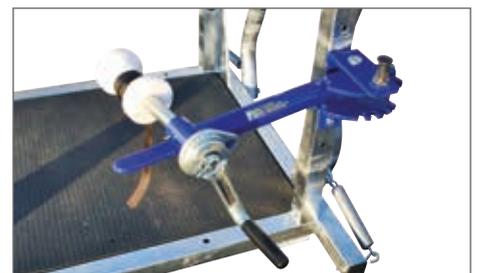


Modèle	Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 P01	0,94	0,15	0,11	PG100 16 11		
P05	0,94	0,15	0,11	PG100 16 17		

- 3 Sangle sous-ventrière en polyester long. 1450 x larg. 150 mm avec triangles, manœuvrée par un moulinet auto-freiné.

Système de prise d'encolure avant ultra rapide permettant le blocage d'animaux de tous âges, largeur minimum environ 19 cm. Fermeture de la prise d'encolure par cordage avec anti-retour pouvant être monté à droite comme à gauche.

- 4 Système de parage pattes avant avec pion d'indexage escamotable, bobine nylon et moulinet auto-freiné. Utilisable à droite comme à gauche du travail. Livré avec une sangle L. 25 mm x L. 1 m.



SYSTÈME DE PARAGE MANUEL SUPPLÉMENTAIRE POUR PATTES AVANT

Système de parage supplémentaire réversible gauche/droit pour pattes avant. Equipé de :
- 1 crémaillère avec pion d'indexage escamotable,
- 1 moulinet auto-freiné,
- 1 bobine nylon,
- 1 sangle de Long. 1 m. Larg. 25 mm.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 05		

- Gamme : Parage
- Modèle : Manuel

TRAVAIL OPTI'PLUS

Le travail OPTI'PLUS est prévu pour faire du parage de façon intensive au sein de troupeaux de grande taille.



Prévu pour une utilisation intensive.
Entretien facile.

Travail Opti'Plus PG 100 07 55 équipé de la porte PCCM PG100 09 01 et du kit de blocage pour patte arrière "Prise au sabot" PG100 11 10.

Barre latérale déportée montée sur paliers, équipée de 2 bobines nylon indexable.
Entraînement par chaîne, manœuvrée par un moulinet auto-freiné.

Cadre métal galvanisé \varnothing 60/3 mm.

Système de parage pattes arrière manoeuvrable avec le moulinet auto-freiné. Livré avec une sangle à anneau Lg. 1 m x l. 3,8 cm.

1 Système anti-recul à crémaillère.

Option : kit de blocage pour pattes arrière "Prise au sabot"

2 Sangles sous-ventrière Lg. 1450 x l. 150 mm, en polyester avec triangles zingués.

Fond tapis anti-dérapant caoutchouc.

Option : porte PCCM.

Option :

- Portes de contention à commander au choix : PCCM, PCT ou PCCA,
- Kit de blocage pour pattes arrière "prise au sabot",
- Kit de parage électrique pour sous-ventrière et pattes arrière,
- Pack indicateur de pesée.

3 Système de parage pattes avant avec pion d'indexage escamotable, bobine nylon et moulinet auto-freiné. Utilisable à droite comme à gauche du travail. Livré avec une sangle l. 25 mm x L. 1 m.



Facile à nettoyer et à désinfecter.

- Fonctionnement : manuel
- Larg. passage intérieur : 0,80 m
- Long. intérieure : 2 à 2,10 m
- Fond : Tapis caoutchouc

- Fonction : Parage / soins / Pesage
- Type d'animal : Bovins laitiers
- Installation : Contention mobile
- Nbre de moulinets : 2

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,89	1,70	2,23	PG100 07 55		



TRAVAIL FULL-ELEC NOUVEAU



Prévu pour une utilisation intensive. Entretien facile.

Le travail FULL-ELEC est prévu pour faire du parage de façon intensive au sein de troupeaux de moyenne et grande taille.

Il est équipé d'origine :

- d'un cadre métal galvanisé \varnothing 60/3 mm,
- d'une porte autobloquante spécifique à encolure réglable,
- d'un système de poussée/anti-recul manuel équipé d'un système de blocage de pattes arrière,
- d'un fond tapis anti-dérapant caoutchouc,
- Système de parage pattes avant à droite et à gauche motorisé, treuils à drisse 220 V / 1020 W / IP 54 avec une télécommande par treuil.

Chaque système dispose d'un crochet de prise de sabot relié à une drisse \varnothing 8 mm. Système réglable en hauteur tous les 8 cm (cote du sol au support de patte : mini. 525 mm x maxi. 685 mm)

- Système de sangle sous-ventrière lestée motorisée, treuils à câble, 220 V / 1300 W / IP 54 de chaque côté du travail fonctionnant en simultané avec une télécommande de chaque côté,
- d'un système de parage pattes arrière motorisé, treuil à câble 220 V / 1020 W / IP 54 avec une télécommande.

Câble équipé d'un crochet de prise au jarret,

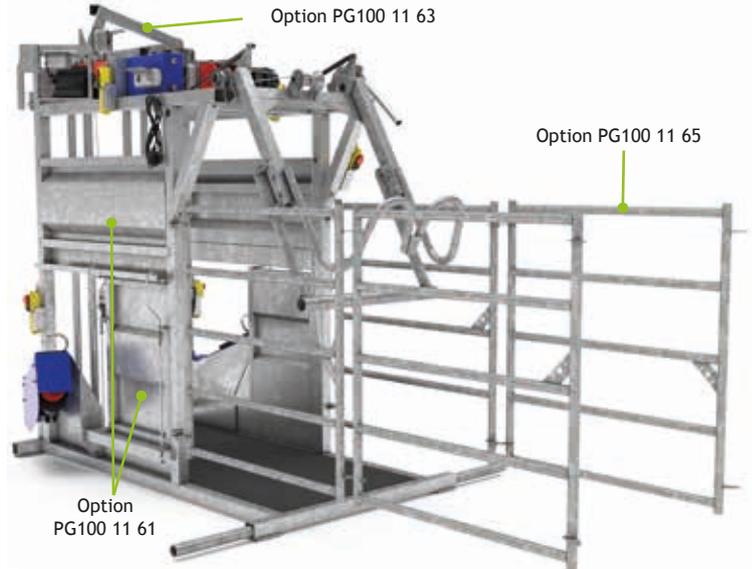
- d'un câble d'alimentation 220V de longueur 5 m avec fiche de branchement secteur,
- d'une barre anti-retournement \varnothing 48 mm x long. 1,90 m en partie arrière du travail.

Options :

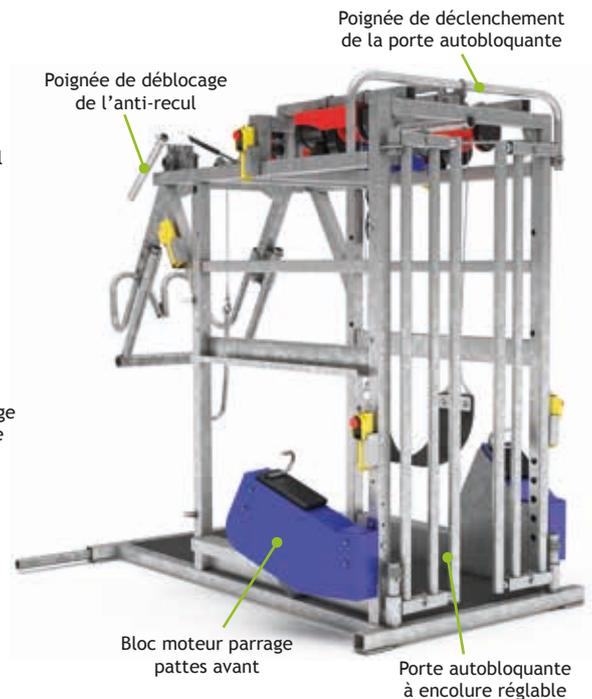
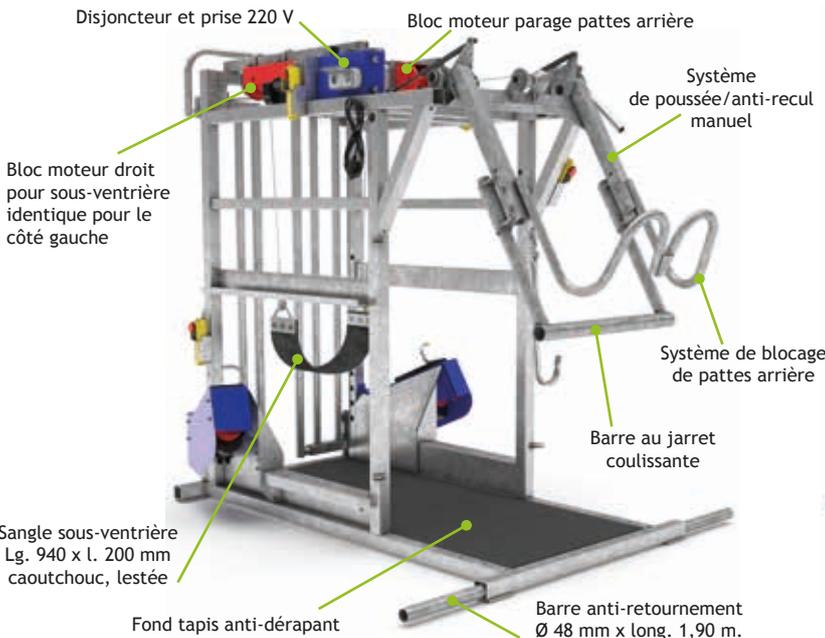
- Support pivotant pour outils électroportatifs avec éclairage LED.
- Pack indicateur de pesée.
- Panneaux latéraux tôleés.
- 4 portillons arrière 5 lisses.

- Fonctionnement : électrique
- Larg. passage intérieur : 0,80 m
- Long. intérieure : 2,01 m
- Fonction : Parage / soins / Pesage
- Type d'animal : Bovins laitiers

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,695	1,920	2,140	PG100 07 57		



Travail Full-Elec PG 100 07 57 équipé de panneaux latéraux tôleés PG100 11 61, de portillons arrière PG100 11 65 et d'un support outillages PG100 11 63.



ACCESSOIRES ET OPTIONS TRAVAIL FULL ÉLECTRIQUE

PANNEAUX LATÉRAUX TÔLÉS POUR TRAVAIL FULL-ELEC

Kit de fermeture des ouvertures latérales du travail Full-Elec composé de :

- 2 panneaux tôleés pour la partie haute,
- 2 portillons tôleé pour la partie basse.

■ Matière : Acier galvanisé

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 61		

NOUVEAU

PORTILLONS ARRIÈRE 5 LISSES POUR TRAVAIL FULL-ELEC

Composé de 4 portillons barreaudés 5 lisses pour guider les bovins vers le travail. Repliables en portefeuille sur les côtés du Full-Elec.

■ Matière : Acier galvanisé

NOUVEAU

Long. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,10	1,15	PG100 11 65		

SUPPORT OUTILLAGES POUR TRAVAIL FULL-ELEC

NOUVEAU



Support pivotant pour déposer et garder à portée de main son outillage et son électroportatif. Lampe LED de travail incluse.

■ Matière : Acier galvanisé

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,89	1,70	2,23	PG100 11 63		



ACCESSOIRES ET OPTIONS TRAVAIL STANDARD, OPTI'PLUS ET FULL-ELEC

PACK INDICATEUR DE PESÉE AVEC BARRES DE PESÉE

Composition :

- 1 indicateur de pesée,
- 1 câble d'alimentation sur batterie 12 V,
- 2 barres de pesée,
- 2 câbles senseurs Long. 10 m pour connection à l'indicateur.

■ Gamme : Pesage

	Modèle	Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1	P01	0,94	0,15	0,11	PG100 16 11		
2	P05	0,94	0,15	0,11	PG100 16 17		



ACCESSOIRES ET OPTIONS TRAVAIL OPTI'PLUS

PORTE DE CONTENTION MANUELLE PCCM



➤ Poignée de commande réversible gauche/droite.
➤ Ouverture centrale.



Permet d'arrêter l'animal en position ouverte grâce à son panier.
Voir descriptif complet page des portes de contention PCC.

- Gamme : Porte de contention
- Fonctionnement : Manuel
- Type : Ouverture centrale
- Porte : Avec panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,54	1,41	2,10	PG100 09 01		

PORTE DE CONTENTION MANUELLE PCT



➤ Facile à utiliser sur un Travail Opti-plus avec des vaches laitières.



Descriptif identique à la porte PCCM, livrée sans panier.

- Gamme : Porte de contention
- Fonctionnement : Manuel
- Type : Ouverture centrale
- Porte : Sans panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,52	1,41	1,90	PG100 09 02		

PORTE DE CONTENTION ASSISTÉE PNEUMATIQUE PCCM AP



Equipée de :

- 1 vérin pneumatique pour l'ouverture et la fermeture du panier avant.
 - 1 vérin pneumatique pour le blocage et le déblocage de la prise d'encolure.
- Prévoir une alimentation pneumatique avec pression de 5 bars.
Option : boîtier de commande 2 fonctions "Tout ou rien".

- Gamme : Porte de contention
- Fonctionnement : Assistée pneumatique
- Type : Ouverture centrale
- Porte : Avec panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,54	1,41	2,10	PG100 10 01		

PORTE DE CONTENTION MANUELLE AUTOBLOQUANTE PCCA



➤ Pratique avec son blocage automatique.



Poignée de commande réversible gauche/droite.
Encolure réglable.
Mécanisme renforcé, silencieux. Pour bovins écornés.

- Gamme : Porte de contention
- Type : Ouverture centrale autobloquante
- Fonctionnement : Manuel

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,74	1,06	2,06	PG100 09 03		

COMMANDE DÉPORTÉE POUR PORTE PCCM MONTÉE SUR TRAVAIL OPTI'PLUS



Se fixe uniquement sur le travail OPTI'PLUS équipé d'une porte de contention PCCM. L'option déport de poignée permet de manipuler la porte de contention PCCM en se positionnant plus en arrière du bovin.

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,60	PG100 09 05		

COMMANDE DÉPORTÉE POUR PORTE PCT MONTÉE SUR TRAVAIL OPTI'PLUS



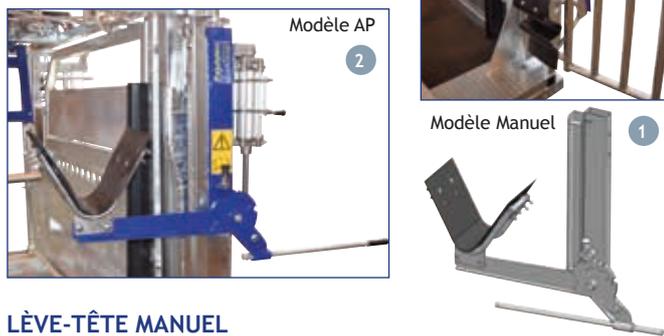
Se fixe uniquement sur travail OPTI'PLUS équipé d'une porte de contention PCT.

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,60	PG100 09 08		

LÈVE-TÊTE POUR PORTE DE CONTENTION PCCM ET PCCM AP NOUVEAU

+ PRODUIT **Nouveau avec fond caoutchouc d'origine.**

Le lève-tête est prévu d'origine pour se fixer à droite comme à gauche sur les portes PCCM ou PCCM AP. En position replié, il vient complètement s'effacer dans le montant de la porte sans entraver le passage des animaux.



LÈVE-TÊTE MANUEL

Équipé d'une longue poignée escamotable en rond d'acier pour démultiplier les efforts et d'une crémaillère avec pignon d'indexage.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur	■ Gamme : Lève-tête
1 PG100 09 30			■ Fonctionnement : Manuel
			■ Pour Porte : PCCM et PCCM AP

LÈVE-TÊTE ASSISTÉ PNEUMATIQUE

Équipé d'un vérin pneumatique de forte puissance. Livré avec kit de commande pneumatique "ajustable" 1 fonction. Prévoir une alimentation pneumatique avec pression de 5 bars.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur	■ Gamme : Lève-tête
2 PG100 10 07			■ Fonctionnement : Assisté pneumatique
			■ Pour Porte : PCCM et PCCM AP

KIT DE BLOCAGE POUR PATTES ARRIÈRE "PRISE AU SABOT" SUR TRAVAIL OPTI'PLUS



Composition:
- paire de platines à boulonner sur le cadre arrière du travail.
- 1 barre de blocage

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 10		

SYSTÈME DE PARAGE MANUEL SUPPLÉMENTAIRE POUR PATTES AVANT

Système de parage supplémentaire réversible gauche/droit pour pattes avant.

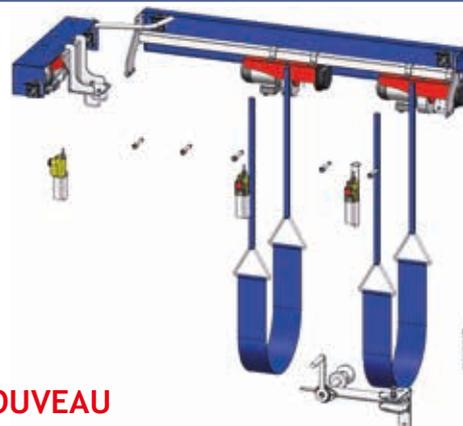
Équipé de :
- 1 crémaillère avec pignon d'indexage escamotable,
- 1 moulinet auto-freiné,
- 1 bobine nylon,
- 1 sangle de Long. 1 m. Larg. 25 mm.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 05		

■ Gamme : Parage
■ Modèle : Manuel

KIT DE PARAGE ÉLECTRIQUE POUR TRAVAIL OPTI'PLUS



NOUVEAU

Kit de parage remplaçant le système de parage manuel d'origine, composé de :
- 1 alimentation sur prise secteur. Câble 5 m. Disjoncteur 16 A avec différentiel 30 mA,
- 2 prises 220 V pour le branchement d'appareils électro-portatifs pour le taillage des sabots,

Pour sous-ventrière :
- 2 sangles sous-ventrières avec anneaux d'accrochage, actionnées par 2 treuils 220 V / 1300 W / IP 54 et 2 télécommandes avec arrêt d'urgence,

Pour pattes arrière :
- 1 système de parage équipé d'une sangle à anneau Long. 1 m x larg. 3,8 cm, actionné par un treuil 220 V / 1020 W / IP 54 et 1 télécommande,

Pour pattes avant :
- 1 système de parage réversible droite/gauche à moulinet auto-freiné équipé d'une bobine nylon et d'une sangle de long. 1 m x larg. 25 mm.

Kit de parage électrique incompatible avec le support panels (PG1001116).
■ Gamme : Parage
■ Modèle : Electrique

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 38		

Informations techniques portes
pages 34 à 35

Informations techniques sur le pesage
pages 18 à 19

Sangles de parage et sous-ventrière au détail
page 47

CAGES DE CONTENTION, CONTENTION MOBILE ET TRAVAIL

CAGE DE CONTENTION ET DE PESAGE POUR VEAUX		
Fonctionnement	MANUEL	
Modèle	Cage à écorner	Cage de pesage
Largeur de passage intérieur	0,38 m	0,50 m
Longueur intérieure	1,04 m	1,50 m
		
Panneaux latéraux	tôlés	tôlés et barreadés
Fond anti-dérapant	tôle larmée	tapis caoutchouc
Fonction	Ecorner / Soins	Pesage / Soins / Ecorner
Type d'animal	Veaux	
Type d'installation	Contention mobile	
Référence	PG100 07 09	PG100 07 13
Prix € HT		

- Origine
- Option
- Incompatible

OPTIONS	Référence	Prix € HT
PORTES DE CONTENTION		
Portillon cornadis pour cage de pesage	PG100 07 14	
Porte cornadis à écorner les veaux	PG100 07 10	
PESAGE		
Indicateur de pesée P01 	PG100 16 01	
Indicateur de pesée P05	PG100 16 05	
Système anti-recul	PG100 07 15	

CAGE DE CONTENTION ROULANTE POUR VEAUX

Cage simple, pratique, adaptée aux manipulations des veaux pour les opérations de bouclage, écornage, vaccin... avec une sécurité renforcée.
Maniable, stable et fonctionnelle assurant gain de temps et qualité de travail.



Simple et économique.



Composition :

- Portillon avant cornadis ouvrant, équipé d'une guillotine à multiples réglages de serrage. Permet de bloquer la tête de l'animal pendant les opérations d'écornage après lui avoir passé le mufle dans l'anneau inférieur réglable en hauteur,
- Portillon arrière tôlé sur charnière avec fermeture par piton à chaînette,
- Roues 260/85 mm (pression maxi 1,8 bar),
- Pour plus de stabilité lors des opérations sur les veaux, écornage, bouclage... il est préférable de démonter les roues (goupilles),
- Barres en partie avant et arrière pour stabiliser la cage au sol lorsque les roues ont été enlevées,
- Fond en tôle larmée antidérapant,
- Panneaux tôlés permettant une bonne contention de l'animal,
- Poignées télescopiques avec blocage pour la position poussée,
- Libre accès en partie supérieure facilitant les manipulations sur le veau.

- Fonctionnement : Manuel
- Parois : Largeur fixe
- Larg. passage intérieur : 0,38 m
- Long. intérieure : 1,04 m
- Panneaux latéraux : Tôlés
- Fond : Tôle larmée
- Fonction : Soins / écornage
- Type d'animal : Veau
- Installation : Contention mobile

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,30	0,70	1,38	PG100 07 09		

CAGE DE PESAGE ROULANTE POUR VEAUX



Maniable et autonome.

Cage de pesage PG 100 07 13 avec barres de pesée équipée de l'indicateur de pesée P0, PG100 16 05

Composition :

- Roues 400X80 mm gonflables à jante métallique. Axe des roues positionné au centre de gravité de la cage pour une manipulation aisée,
- Bras de levier, qui permet d'actionner les roues, sert également de poignée de transport avec une position de blocage pour le déplacement,
- Portillon avant et portillon arrière réversible droite/gauche sans outil,
- Tapis caoutchouc anti-dérapant sur la totalité du plancher,
- Barres de pesée Long. 0,65 m pour une capacité de pesée de 3000 kg montées sur patins anti-usure,
- Pré-câblage protégé par des gaines et fourreaux intégrés dans la structure de la cage pour l'alimentation du boîtier de pesée (non fourni) au choix P01 ou P05.
- Batterie 12 V avec son support.

Option : Porte cornadis à écorner les veaux, indicateur de pesée P01 et P05.

- Fonctionnement : Manuel
- Parois : Largeur fixe
- Larg. passage intérieur : 0,50 m
- Long. intérieure : 1,50 m
- Panneaux latéraux : Barreaudés et tôlés
- Fond : Tapis caoutchouc
- Fonction : Pesage / soins / écornage
- Type d'animal : Veau
- Installation : Contention mobile

Informations techniques
sur le pesage
pages 18 à 19

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,30	0,70	1,38	PG100 07 13		



SYSTÈME ANTI-RECU POUR CAGE DE PESAGE ROULANTE POUR VEAUX

Barre-anti-recul avec crémaillère de positionnement.

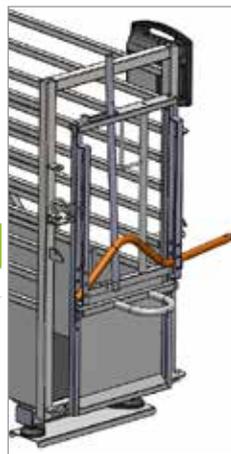
Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 07 15		



OPTION PORTILLON CORNADIS POUR CAGE DE PESAGE ROULANTE POUR VEAUX

Permet de transformer la cage de pesage roulante en cage de contention à veaux. Idéal pour effectuer des interventions comme : écornage, bouclage, divers traitements....

Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,43	1,22	PG100 07 14		



Cage de pesage PG 100 07 13 avec barres de pesée équipée de l'indicateur de pesée P05, PG100 16 05 et du système anti-recul PG100 07 15.

PORTE CORNADIS À ÉCORNER LES VEAUX AU DÉTAIL



A utiliser en poste fixe.

Entraxe de fixation : 435 mm pour axe de Ø 10 mm.

Idéal pour effectuer des interventions sur les veaux : écornage, bouclage, divers traitements....

Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,43	1,02	PG100 07 10		



CAGES DE CONTENTION, CONTENTION MOBILE ET TRAVAIL

PORTES DE CONTENTION PCC

Porte de contention conçue pour des utilisations intensives avec de gros animaux. Elle est très utilisée par les éleveurs de races à viande ou laitière.



Poignée de commande réversible gauche/droite.
Ouverture centrale.

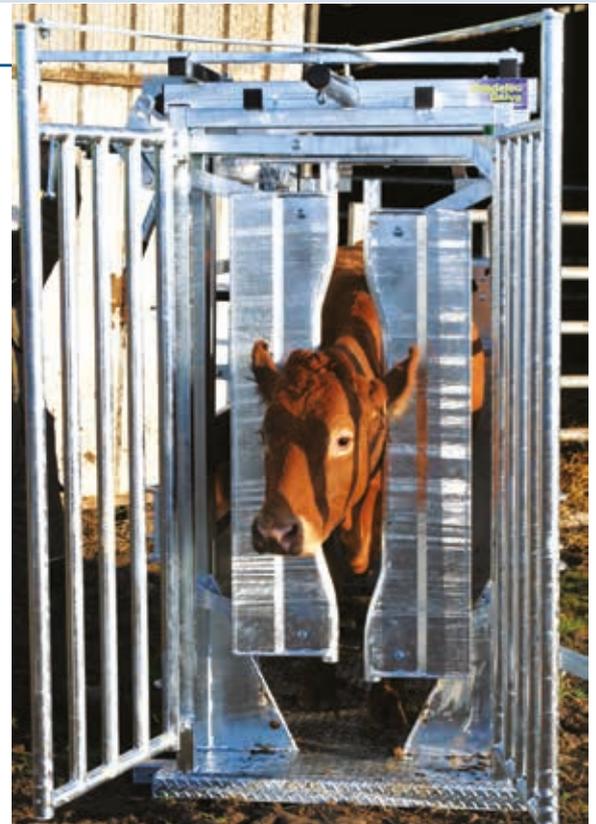
Galvanisée à chaud, elles respectent les conditions sanitaires de par la facilité de nettoyage qu'elles offrent.

Composition :

- Cadre renforcé \square 90 mm.
- Panier avec blocage, ouvrable en son centre, ouverture du panier jusqu'à 180°.
- Le panier permet de ralentir l'animal avant de venir refermer les barres d'encolure.
- Les deux côtés du panier peuvent également s'ouvrir à 90° et ce en faisant passer la poignée déportée d'ouverture en dehors des butées du guidage supérieur.
- Barres d'encolure escamotables en position ouverte ou fermée.
- Potence amovible en partie haute pour attacher le nez de l'animal lors d'opérations de bouclage, de tonte...
- Poignée assistée par ressort pour le réglage de l'encolure en fonction de la race et de l'âge des bovins.
- Seuil de porte anti-dérapant en tôle larmée.

Montage soit en contention mobile soit en contention fixe sur des poteaux standards en bout de couloir fixés directement sur des brides ou chapes.

Entraxe de fixation de 948 mm pour une pose directe sur cage ou couloir.



PORTE DE CONTENTION MANUELLE PCCM



Permet d'arrêter l'animal grâce à son panier en position fermé. Compatible avec les cages de contention manuelles parois largeur fixe et variable, les couloirs de contention mobiles et fixes et le travail OPTI'PLUS.

- Gamme : Porte de contention
- Fonctionnement : Manuel
- Type : Ouverture centrale
- Porte : Avec panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,54	1,41	2,10	PG100 09 01		

NOTES :

PORTE DE CONTENTION ASSISTÉE PNEUMATIQUE PCCM AP



Equipée de :

- 1 vérin pneumatique pour l'ouverture et la fermeture du panier avant.
- 1 vérin pneumatique pour le blocage et le déblocage de la prise d'encolure.

Prévoir une alimentation pneumatique avec pression de 5 bars.
Option : boîtier de commande 2 fonctions "Tout ou rien".

- Gamme : Porte de contention
- Fonctionnement : Assistée pneumatique
- Type : Ouverture centrale
- Porte : Avec panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,54	1,41	2,10	PG100 10 01		

BOÎTIER DE COMMANDE POUR PORTE À ASSISTANCE PNEUMATIQUE

Composé d'un boîtier contenant 2 distributeurs.

- 2 fonctions "Tout ou rien".
- Compatible uniquement avec les portes PCCM AP à assistance pneumatique ou sectionnelles à assistance pneumatique..

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 10 11		



LÈVE-TÊTE POUR PORTE DE CONTENTION PCCM ET PCCM AP NOUVEAU



Nouveau avec fond caoutchouc d'origine.

Le lève-tête est prévu d'origine pour se fixer à droite comme à gauche sur les portes PCCM ou PCCM AP. En position replié, il vient complètement s'effacer dans le montant de la porte sans entraver le passage des animaux.



LÈVE-TÊTE MANUEL

Équipé d'une longue poignée escamotable en rond d'acier pour démultiplier les efforts et d'une crémaillère avec pignon d'indexage.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur	■ Gamme : Lève-tête ■ Fonctionnement : Manuel ■ Pour Porte : PCCM et PCCM AP
PG100 09 30			

LÈVE-TÊTE ASSISTÉ PNEUMATIQUE

Équipé d'un vérin pneumatique de forte puissance. Livré avec kit de commande pneumatique "ajustable" 1 fonction. Prévoir une alimentation pneumatique avec pression de 5 bars.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur	■ Gamme : Lève-tête ■ Fonctionnement : Assisté pneumatique ■ Pour Porte : PCCM et PCCM AP
PG100 10 07			



PORTE DE CONTENTION MANUELLE AUTOBLOQUANTE PCCA

Permet une utilisation sans intervention de l'homme pour le blocage des animaux écornés. Utilisée pour des installations de contention en bovins viande écornés, avec des flux de passages importants, elle est silencieuse et sécurisante.



Poignée de commande réversible gauche/droite. Encolure réglable. Mécanisme renforcé, silencieux. Pour bovins écornés.



Pratique avec son blocage automatique.

Composition :

- Mécanisme de guidage avec commande à mi-hauteur et tubes mécaniques de forte section équipés de graisseurs,
 - Plat de guidage d'ouverture doté de crémaillères limitant les jeux lors des mouvements d'ouverture et de fermeture,
 - Portillons tôlés avec anti-passage de tête équipés de crémaillères pour le réglage d'encolure,
 - Mécanisme à ressort positionné sur chaque montant de la porte pour optimiser son fonctionnement.
 - Entraxe de fixation de 948 mm.
- Compatible avec les cages de contention manuelles parois largeur fixe et variable, les couloirs de contention mobiles et fixes et le travail OPTI'PLUS.

- Gamme : Porte de contention
- Fonctionnement : Manuel
- Type : Ouverture centrale autobloquante
- Porte : Sans panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,74	1,06	2,06	PG100 09 03		

PORTE DE CONTENTION À OUVERTURE DÉPORTÉE

Pour le blocage des animaux de type bovins écornés.



Largement ajourée pour ne pas effrayer les animaux en bout de couloir.

Montée d'origine en ouverture droite ou gauche. Encolure réglable par crémaillère avec 2 positions d'axe de la barre mobile. Taquet de blocage et crochets de verrouillage découpés dans la masse. Ouverture de la porte dans le sens de circulation du bovin : PCD poussant du côté droit / PCG poussant du côté gauche. Entraxe de fixation de 948 mm.

Livrée avec 2 m de cordage pour actionner la barre mobile.

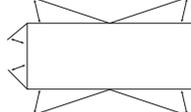
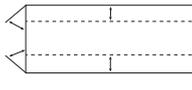
- Type : A ouverture déportée
- Long. : 0,95 m
- Fonctionnement : Manuel
- Larg. : 0,25 m
- Porte : sans panier
- Haut. : 1,96 m

Modèle	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 Gauche (PCG)	PG100 09 11		
2 Droit (PCD)	PG100 09 07		

CAGES DE CONTENTION, CONTENTION MOBILE ET TRAVAIL



- Origine
- Option
- Incompatible

Fonctionnement	MANUELLE		
	Largeur fixe		Largeur variable
Parois	Cage LFM Manipulation		Cage LFM 4 portillons
Modèle	Cage LFM Manipulation		Cage LVM Panneaux tôleés
Largeur de passage intérieur	0,80 m		0,40 à 0,80 m
Longueur intérieure	2 à 2,10 m	2 à 2,10 m	2,60 à 2,70 m
			
			
Panneaux latéraux	Barreudés et tôleés	avec 4 portillons	tôleés
Ouvertures latérales	2 Battants hauts barreudés amovibles et escamotables	4 portillons tôleés	2 Battants hauts tôleés amovibles et escamotables
Fond anti-dérapant	tôle larmée galvanisée	tôle larmée galvanisée	tapis caoutchouc
Triage	1 direction	1 direction	1 direction
Accès à l'animal	Partie haute	Complet	Partie haute
Fonction	Pesage / Soins	Parage / Pesage / Soins	Pesage / Soins
Type d'animal	Mixte bovins / lait / viande	Mixte bovins / lait / viande	Bovins viande
Type d'installation	Contention fixe et mobile	Contention fixe et mobile	Contention fixe et mobile
Référence	PG100 07 03	PG100 07 05	PG100 07 23
Prix € HT			

OPTIONS	Référence	Prix € HT			
PORTES DE CONTENTION					
PCCM avec panier	PG100 09 01				
PCCAP avec panier	PG100 10 01				
PCCA	PG100 09 03				
COMMANDE DÉPORTÉE					
Long. 2,50 m - Pour porte PCCM	PG100 11 27				
Long. 0,60 m - Pour porte PCCM	PG100 09 05				
LÈVE-TÊTE					
Manuel pour porte PCCM	PG100 09 30				
A assistance pneumatique pour porte PCCAP	PG100 10 07				
SYSTÈME DE POUSSÉE ANTI-RECU PNEUMATIQUE					
pour cage manuelle	PG100 10 15				
pour cage pneumatique	PG100 10 13				
PARAGE					
Kit de parage manuel complet AV et AR	PG100 11 03				
Système de parage manuel supplémentaire pour pattes avant	PG100 11 05				
Kit de parage manuel complet AV et AR avec barre anti-recul	PG100 11 21				
Kit parage électrique pour cage larg. fixe	PG100 11 34				
Kit parage électrique pour cage larg. var.	PG100 11 36				
Kit parage électrique pour cage larg. var. AP	PG100 11 37				
PESAGE					
Pack pesage P01	PG100 16 11				
Pack pesage P05	PG100 16 17				
Barres de pesée L.0,94 m	PG100 16 35				
Paire de patins pour barre de pesée	PG100 15 49				
OPTIONS COMPLÉMENTAIRES					
Télécommande pour fonctions assistance pneumatique	PG100 11 41				
Bâton lecteur puce RFID (uniquement si équipé d'un boîtier de pesage P05)	PG100 11 51		Si Boîtier de pesage P05	Si Boîtier de pesage P05	Si Boîtier de pesage P05
Seuil pour sortie de cage	PG100 11 53				
Attelage 3 points	PG100 11 25		Intégré à la cage	Intégré à la cage	PG100 11 25
Kit de signalisation	PG100 11 17				
Support latéral 10 panels	PG100 11 16			Incompatible avec option PG100 11 34	

CAGE LFM - MANIPULATION

PAROIS LARGEUR FIXE - PANNEAUX LATÉRAUX TÔLÉS À PARTIE HAUTE OUVRANTE



Robuste.
Excellent rapport qualité/prix.

Largeur intérieure de passage adaptée à la morphologie des bovins laitiers et allaitants. Idéale pour intervenir en toute sécurité lors d'opérations simples sur le cheptel, en plein champ ou en cour de ferme : bouclage, vaccin, prophylaxie...

Offre un accès sécurisé sur les côtés et à l'arrière de l'animal. Facile à entretenir et à désinfecter.

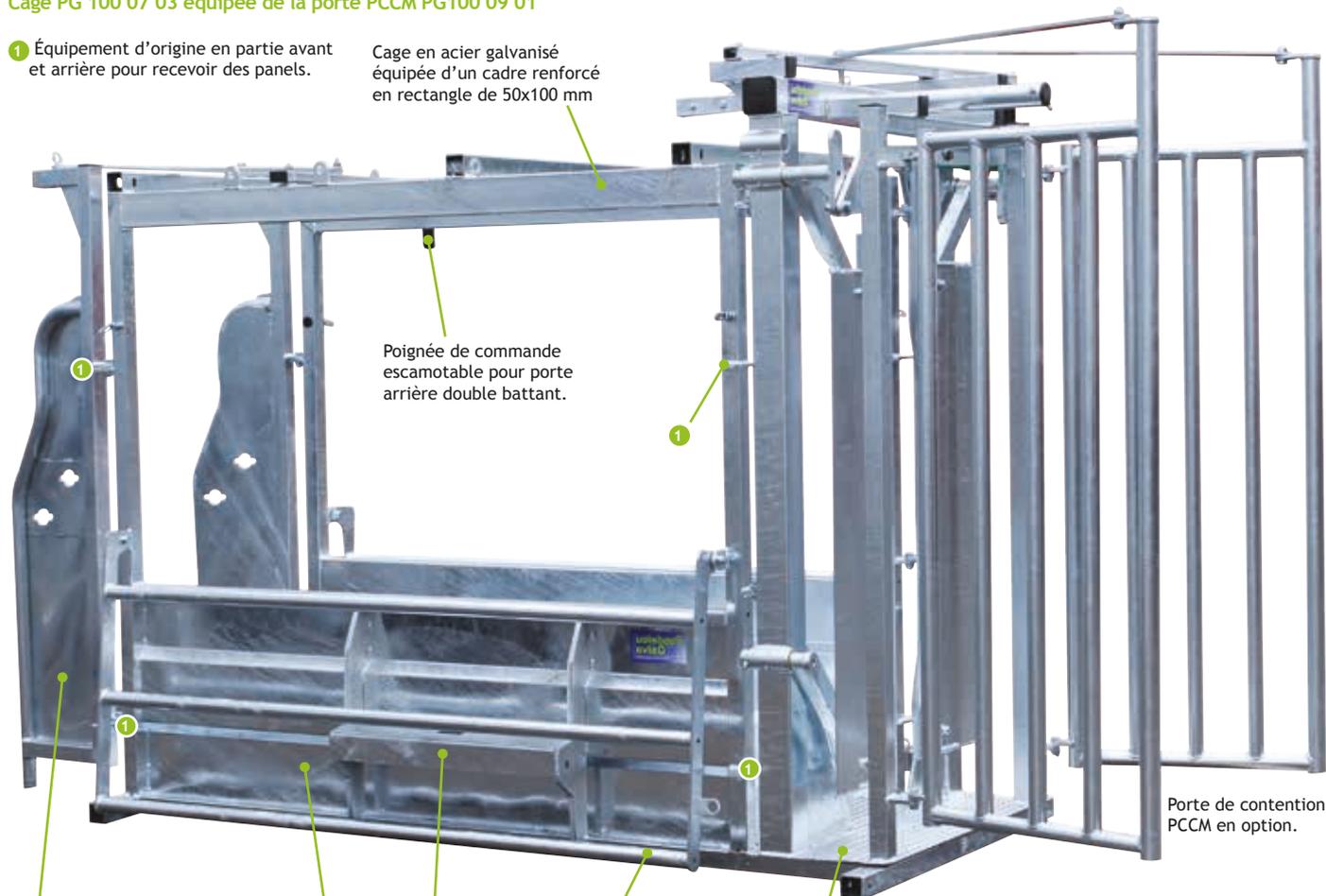
Vendue sans porte de contention et sans pesage.

Cage PG 100 07 03 équipée de la porte PCCM PG100 09 01

1 Équipement d'origine en partie avant et arrière pour recevoir des panels.

Cage en acier galvanisé équipée d'un cadre renforcé en rectangle de 50x100 mm

Poignée de commande escamotable pour porte arrière double battant.



Porte de contention PCCM en option.

Porte arrière double, de type insémination, avec poignée de manoeuvre réversible en partie haute accessible à droite comme à gauche.

Portes arrière munies de passages pour le positionnement d'un barre anti-recul.

Attelage 3 points réversible droite/gauche.

Panneaux latéraux tôleés en partie basse.

Ouvertures latérales :
2 battants barreaudés, amovibles et escamotables en partie haute.

Fond anti-dérapant en tôle larmée 4/6 mm limitant les risques de glissades.

Cette cage équipée d'une porte PCCM et d'un support panels dispose d'un gabarit routier de 2,55 m de larg., uniquement si les indications suivantes sont respectées lors des déplacements :

- ôter la potence avec boucle d'attache pince-nez de la porte PCCM et replier le panier de la porte,
 - fixer la porte panel du côté opposé à la poignée de réglage d'encolure de la porte de contention,
- Dans le cas contraire, il est obligatoire d'équiper la cage d'un kit de signalisation Réf. PG1001117, qui permet de signaler votre attelage lorsque les feux du tracteur sont masqués.



Options et accessoires

pages 46 à 49

- Fonctionnement : Manuel
- Parois : Largeur fixe
- Larg. passage intérieur : 0,80 m
- Long. intérieure : 2 à 2,10 m
- Panneaux latéraux : tôlés
- Ouvertures latérales : 2 battants hauts barreaudés, amovibles et escamotables
- Fond : tôle larmée galvanisée
- Triage : 1 sortie
- Accès à l'animal : Partie haute
- Fonction : Pesage / Soins
- Type d'animal : Mixte bovins/lait/viande
- Installation : Contention fixe et mobile



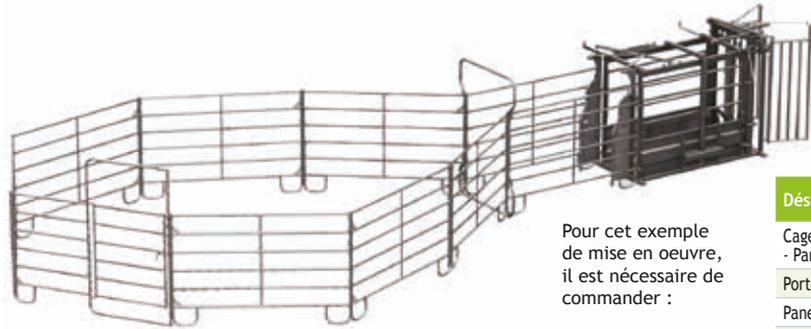
Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,55	1,10	2,10	PG100 07 03		



Attelage 3 points escamotable pour le transport, positionnable à gauche comme à droite. Permet une intervention sur le flanc droit ou gauche de l'animal.

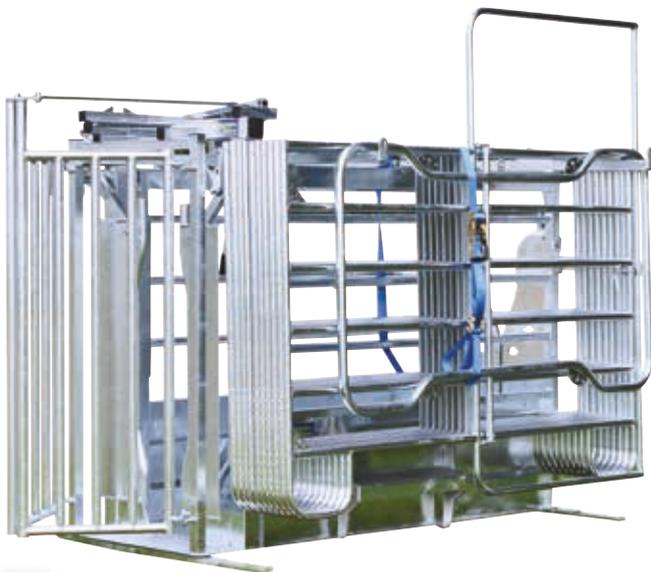


EXEMPLE DE MISE EN OEUVRE D'UNE CAGE DE MANIPULATION AVEC PARC PANELS



Pour cet exemple de mise en oeuvre, il est nécessaire de commander :

Désignation	Qté à commander	Réf. L'unité	U € HT
Cage de manipulation - parois largeur fixe - Panneaux latéraux tôlés	1	PG100 07 03	
Porte de contention PCCM	1	PG100 09 01	
Panel 6 lisses Long. 2,40 m	9	PG100 13 01	
Panel arceau de liaison	1	PG100 13 09	
Panel portillon Long. 2,40 m	1	PG100 13 11	
Support de transport panels	1	PG100 11 16	



CAGE LFM - 4 PORTILLONS

PAROIS LARGEUR FIXE - PANNEAUX LATÉRAUX



Robuste et polyvalente.

Cage pouvant être utilisée pour des travaux plus sensibles à effectuer sur le cheptel, traitement des sabots...
Utilisation en plein champ ou en cour de ferme. Largeur intérieure de passage adaptée à la morphologie des vaches laitières et allaitantes.

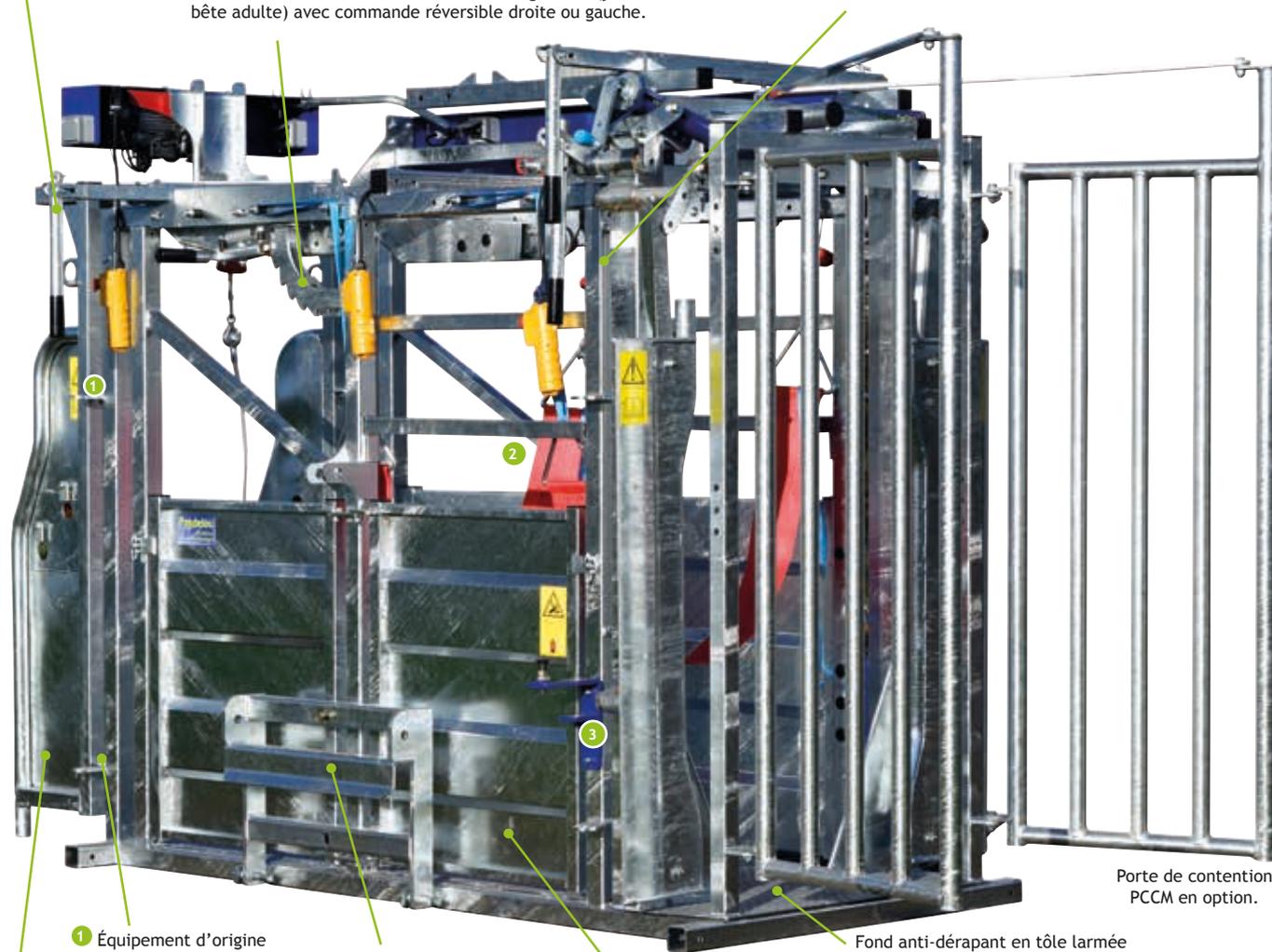
Offre un accès sécurisé sur les côtés et à l'arrière de l'animal. Facile à entretenir et à désinfecter.
Vendue sans porte de contention, sans pesage et sans pesage.

Cage PG 100 07 05 équipée de la porte PCCM PG100 09 01 et du Kit de parage électrique AV et AR complet PG100 11 34

Poignée de commande escamotable pour porte arrière double battant.

Système anti-recul à crémaillère, assisté par ressorts permettant une contention idéale d'animaux de divers gabarits (jeune bovin et bête adulte) avec commande réversible droite ou gauche.

Cage en acier galvanisé équipée d'un cadre en \varnothing 60 mm



1 Équipement d'origine en partie arrière pour recevoir les panels

Attelage 3 points escamotable. Peut se monter à droite ou à gauche de la cage.

Panneaux latéraux composés de 4 portillons tôlés à ouverture intégrale.

Fond anti-dérapant en tôle larmée 4/6 mm limitant les risques de glissades.

Porte de contention PCCM en option.

Porte arrière double de type insémination, avec poignée de manoeuvre réversible en partie haute, accessible à droite comme à gauche.

Portes arrière munies de passages pour positionner une barre de blocage des pattes arrière lors de l'utilisation du treuil.

2 Sangles sous-ventrière Lg. 1450 x l. 150 mm, en polyester avec triangles zingués.

3 Kit de parage manuel pour pattes avant, positionnable à droite comme à gauche. Livré avec le kit parage manuel ou électrique.



Cette cage équipée d'une porte PCCM et d'un support panels (non compatible avec l'option PG100 11 34 - Kit parage électrique) dispose d'un gabarit routier de 2,55 m de larg., uniquement si les indications suivantes sont respectées lors des déplacements :
- ôter la potence avec boucle d'attache pince-nez de la porte PCCM et replier le panier de la porte,
- fixer le porte panel du côté opposé à la poignée de réglage d'encolure de la porte de contention,
Dans le cas contraire, il est obligatoire d'équiper la cage d'un kit de signalisation Réf. PG1001117, qui permet de signaler votre attelage lorsque les feux du tracteur sont masqués.

Options et accessoires

pages 46 à 49

- Fonctionnement : Manuel
- Parois : Largeur fixe
- Larg. passage intérieur : 0,80 m
- Long. intérieure : 2 à 2,10 m
- Panneaux latéraux : portillons tôlés
- Ouvertures latérales : 4 portillons tôlés
- Fond : tôle larmée galvanisée
- Triage : 1 sortie
- Accès à l'animal : Complet
- Fonction : Parage / Pesage / Soins
- Type d'animal : Mixte bovins /lait/viande
- Installation : Contention fixe et mobile

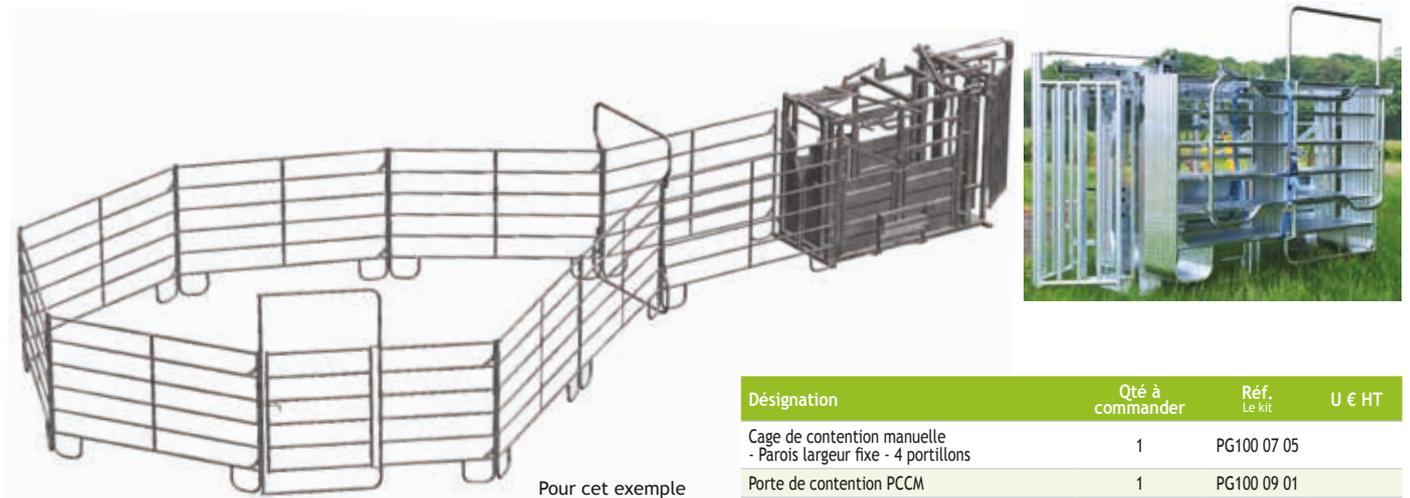


Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,55	1,20	2,06	PG100 07 05		

Cage PG 100 07 05 équipée de la porte PCCM PG100 09 01 et du Kit de parage électrique AV et AR complet PG100 11 34



EXEMPLE DE MISE EN OEUVRE D'UNE CAGE DE CONTENTION MANUELLE - PAROIS LARGEUR FIXE PANNEAUX LATÉRAUX 4 PORTILLONS AVEC PARC PANELS



Pour cet exemple de mise en oeuvre, il est nécessaire de commander :

Désignation	Qté à commander	Réf. Le kit	U € HT
Cage de contention manuelle - Parois largeur fixe - 4 portillons	1	PG100 07 05	
Porte de contention PCCM	1	PG100 09 01	
Panel 6 lisses Long. 2,40 m	9	PG100 13 01	
Panel arceau de liaison	1	PG100 13 09	
Panel portillon Long. 2,40 m	1	PG100 13 11	
Support de transport panels	1	PG100 11 16	

CAGE LVM - PANNEAUX TÔLÉS

PAROIS LARGEUR VARIABLE - PANNEAUX LATÉRAUX TÔLÉS



Idéal pour le pesage et le contrôle de croissance.

Largeur intérieure de passage réglable selon la morphologie des bovins.

Obturation totale de la vision des bovins pour mieux les canaliser.

Vendue sans porte de contention et sans pesage.

Cage PG 100 07 23 équipée de la porte PCCM PG100 09 01 et une commande déportée pour porte PCCM PG100 11 27.

Poignée de commande escamotable pour porte arrière double battant.

Cage en acier galvanisé équipée d'un cadre renforcé Ø 60 mm

Poignée de commande escamotable pour le réglage de la largeur de passage intérieur.

Poignée de commande escamotable du panier de la porte avant PCCM.

Option
Commande déportée pour porte PCCM



Porte de contention PCCM en option.

Panneaux latéraux à largeur variable tôle fixe en partie basse.

Fond avec tapis antidérapant d'origine évitant tous risques de glissades et limitant le bruit.

Bielles de rotation renforcées soudées sur un tube mécanique équipé de graisseurs.

Passage sous la cage prévu pour son déplacement soit par les fourches d'un chargeur avant, soit par un attelage 3 points en option.

① Panneaux tôle amovibles et escamotables en partie haute.

② Système anti-recul avec blocage par barre de forte section.

③ Jous mobiles tôleés en partie arrière et caoutchouc mobile en partie avant pour accompagner les parois à largeur variable.

Porte arrière double battants de type insémination, avec poignée de manoeuvre accessible en partie haute, réversible à droite comme à gauche.



Cette cage équipée d'une porte PCCM dispose d'un gabarit routier de 3,15 m de larg., uniquement si les indications suivantes sont respectées lors des déplacements :

- ôter la potence avec boucle d'attache pince-nez de la porte PCCM et replier le panier de la porte,

Dans le cas contraire, il est obligatoire d'équiper la cage d'un kit de signalisation Réf. PG1001117, qui permet de signaler votre attelage lorsque les feux du tracteur sont masqués.

- Fonctionnement : Manuel
- Parois : Largeur variable
- Larg. passage intérieur : réglable de 0,40 à 0,80 m
- Long. intérieure : 2,60 à 2,70 m
- Panneaux latéraux : tôleés
- Ouvertures latérales : 2 battants hauts tôleés amovibles et escamotables
- Fond : tapis caoutchouc
- Triage : 1 sortie
- Accès à l'animal : Partie haute
- Fonction : Pesage / Soins
- Type d'animal : Bovins viande
- Installation : Contention fixe et mobile



Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
3,36	1,42	2,03	PG100 07 23		



Options et accessoires

pages 46 à 49



CAGES DE CONTENTION, CONTENTION MOBILE ET TRAVAIL

CAGE LVM - 4 PORTILLONS

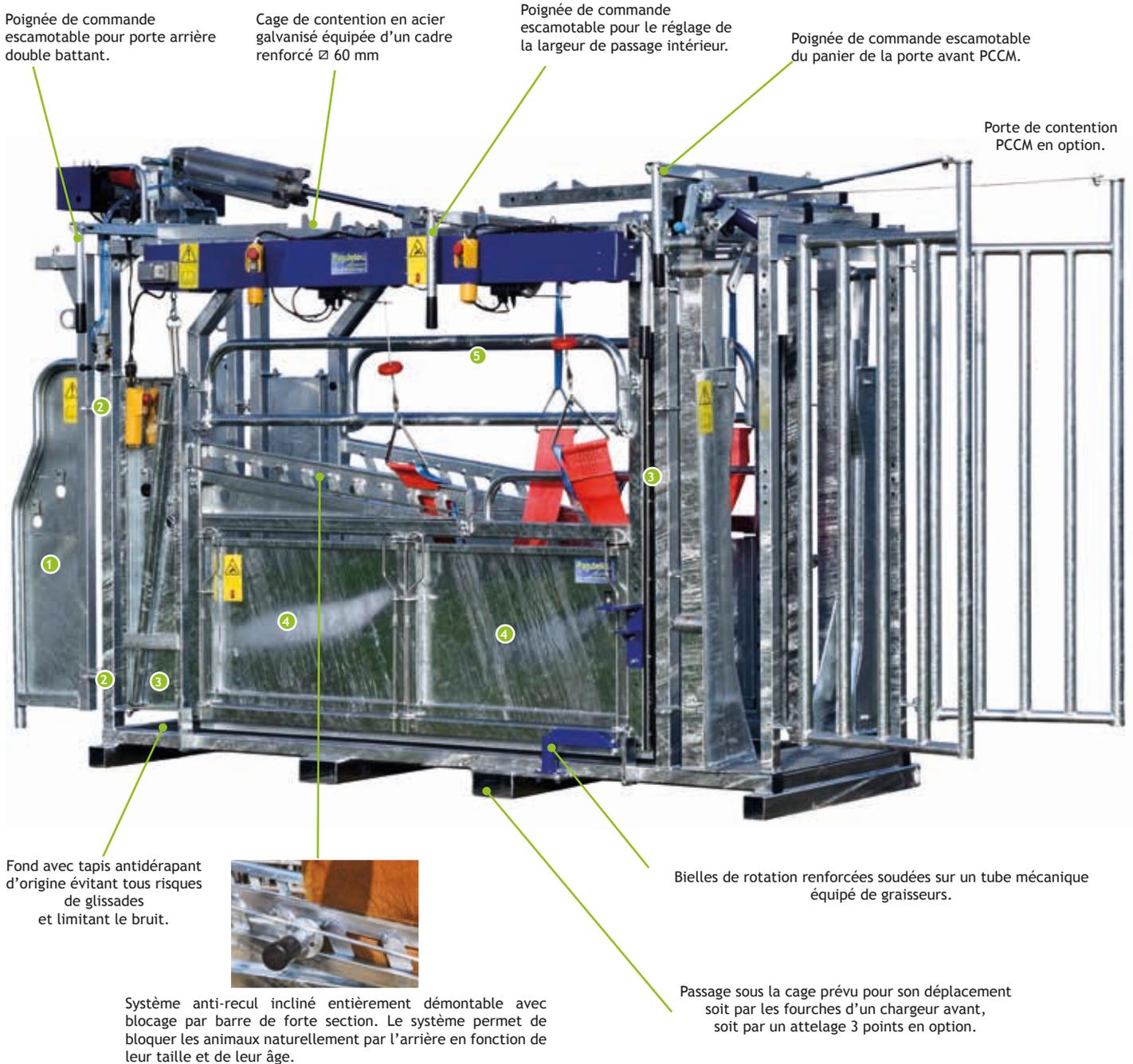
PAROIS LARGEUR VARIABLE - PANNEAUX LATÉRAUX AVEC PORTILLONS



**Largeur intérieure de passage réglable selon la morphologie des bovins.
Facile à entretenir et à désinfecter.
Accès à la totalité des flancs des animaux**

Vendue sans porte de contention, sans pesage et sans parage.

Cage PG 100 07 21 équipée de la porte PCCM PG100 09 01, du Kit de parage électrique AV et AR complet PG100 11 36 et un système de poussée anti-recul pneumatique PG100 10 15



- 1 Porte arrière double de type insémination, avec poignée de manoeuvre accessible en partie haute, réversible à droite comme à gauche.
- 2 Équipement d'origine en partie arrière pour recevoir les panels.
- 3 Joes mobiles tôlées en partie arrière et caoutchouc en partie avant pour accompagner les parois à largeur variable.
- 4 Panneaux latéraux à largeur variable composés de 4 portillons tôlés à ouverture intégrale et démontable.
- 5 Panneaux ajourés amovibles et escamotables en partie haute.

Cette cage équipée d'une porte PCCM dispose d'un gabarit routier de 3,15 m de larg., uniquement si les indications suivantes sont respectées lors des déplacements :

- ôter la potence avec boucle d'attache pince-nez de la porte PCCM et replier le panier de la porte,

Dans le cas contraire, il est obligatoire d'équiper la cage d'un kit de signalisation Réf. PG1001117, qui permet de signaler votre attelage lorsque les feux du tracteur sont masqués.

- Fonctionnement : Manuel
- Parois : Largeur variable
- Larg. passage intérieur : réglable 0,40 à 0,80 m
- Long. intérieure : 2,60 à 2,70 m
- Panneaux latéraux : Avec portillons
- Ouvertures latérales : 4 portillons tôleés / 2 battants hauts tôleés amovibles et escamotables
- Fond : Tapis caoutchouc
- Triage : 1 sortie
- Accès à l'animal : Complet
- Type d'animal : Bovins viande
- Installation : Contention fixe et mobile

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
3,36	1,42	2,03	PG100 07 21		



Options et accessoires

pages 46 à 49



Joues mobiles tôleées en partie arrière pour accompagner les parois à largeur variable. .

Fond avec tapis antidérapant d'origine évitant tous risques de glissades et limitant le bruit.



► COMPATIBLES AVEC TOUTES LES CAGES À PAROIS LARGEUR FIXE ET VARIABLE

PORTE DE CONTENTION MANUELLE PCCM



Poignée de commande réversible gauche/droite.
Ouverture centrale.



- Gamme : Porte de contention
- Type : Ouverture centrale
- Fonctionnement : Manuel
- Porte : Avec panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,54	1,41	2,10	PG100 09 01		

PORTE DE CONTENTION MANUELLE AUTOBLOQUANTE PCCA



Pratique avec son blocage automatique.



Poignée de commande réversible gauche/droite.
Encolure réglable.
Mécanisme renforcé, silencieux. Pour bovins écornés.

- Gamme : Porte de contention
- Type : Ouverture centrale autobloquante
- Fonctionnement : Manuel
- Porte : Sans panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,74	1,06	2,06	PG100 09 03		

PORTE DE CONTENTION ASSISTÉE PNEUMATIQUE PCCM AP



Equipée de :
- 1 vérin pneumatique pour l'ouverture et la fermeture du panier avant.
- 1 vérin pneumatique pour le blocage et le déblocage de la prise d'encolure.
Prévoir une alimentation pneumatique avec pression de 5 bars.
Option : boîtier de commande 2 fonctions "Tout ou rien".

- Gamme : Porte de contention
- Type : Ouverture centrale
- Fonctionnement : Assistée pneumatique
- Porte : Avec panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,54	1,41	2,10	PG100 10 01		

BOÎTIER DE COMMANDE POUR PORTE À ASSISTANCE PNEUMATIQUE

Composé d'un boîtier contenant 2 distributeurs.
- 2 fonctions "Tout ou rien".
- Compatible uniquement avec les portes PCCM AP à assistance pneumatique ou sectionnelles à assistance pneumatique..



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 10 11		

LÈVE-TÊTE POUR PORTE DE CONTENTION PCCM ET PCCM AP **NOUVEAU**



Nouveau avec fond caoutchouc d'origine.

Le lève-tête est prévu d'origine pour se fixer à droite comme à gauche sur les portes PCCM ou PCCM AP.
En position replié, il vient complètement s'effacer dans le montant de la porte sans entraver le passage des animaux.



LÈVE-TÊTE MANUEL

Equipé d'une longue poignée escamotable en rond d'acier pour démultiplier les efforts et d'une crémillière avec pignon d'indexage.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 09 30		

- Gamme : Lève-tête
- Fonctionnement : Manuel
- Pour Porte : PCCM et PCCM AP

LÈVE-TÊTE ASSISTÉ PNEUMATIQUE

Equipé d'un vérin pneumatique de forte puissance.
Livré avec kit de commande pneumatique "ajustable" 1 fonction.
Prévoir une alimentation pneumatique avec pression de 5 bars.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 10 07		

- Gamme : Lève-tête
- Fonctionnement : Assisté pneumatique
- Pour Porte : PCCM et PCCM AP



PACK INDICATEUR DE PESÉE AVEC BARRES DE PESÉE



1

Modèle	Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
P01	0,94	0,15	0,11	PG100 16 11		
P05	0,94	0,15	0,11	PG100 16 17		

PATINS POUR BARRE DE PESÉE

Evite l'usure prématurée des pesons. Indispensable pour les cages transportées sur 3 points.



Long. m	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
0,94	PG100 15 49		

BÂTON LECTEUR DE PUCE RFID

Bâton de type ALFLEX RS 420 compatible avec toutes cages équipées d'un indicateur de pesée P05 ou du pack de pesage P05.

Livré avec :

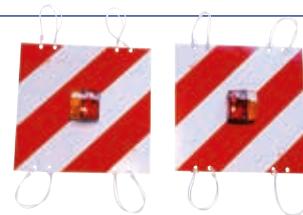
- 1 batterie,
- 1 bloc secteur,
- 1 câble alimentation/données,
- 2 boucles test,
- 1 câble connexion USB,
- 1 CD-Rom.

Type	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
RFID	PG100 11 51		



KIT DE SIGNALISATION

Se fixe par un système de liens élastiques. Composé de 2 panneaux avec système lumineux intégré. Raccordement par faisceau agraire de longueur 11,60 m. Permet de signaler votre attelage lorsque les feux du tracteur sont masqués.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur	Haut. : 43 cm	Larg. : 43 cm
PG100 11 17				

SANGLE SOUS-VENTRIÈRE



Sangle de rechange en polyester avec triangles.

Long. mm	Larg. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1450	150	PG100 11 69		

SANGLE DE PARAGE DE RECHANGE



2

3

Modèle	Long. m	Larg. mm	Coloris	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2 Pour patte arrière	1	38	Blanc	PG100 11 12		
3 Pour patte avant	1	25	Noir	PG100 11 06		

Informations techniques pesage

pages 18 à 19

► COMPATIBLES AVEC LES CAGES À PAROIS LARGEUR FIXE

COMMANDE DÉPORTÉE POUR PORTE PCCM MONTÉE SUR CAGES MANUELLES À PAROIS FIXES



Se fixe uniquement sur les cages de contention manuelles à parois fixes équipées d'une porte de contention PCCM. L'option déport de poignée permet de manipuler la porte de contention PCCM en se positionnant plus en arrière du bovin.

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,60	PG100 09 05		

NOTES :

SUPPORT PANELS POUR CAGE DE CONTENTION À PAROIS FIXES

Prévu pour recevoir uniquement des panels de 2,40 m.

Composition :

- Barres pour la pose de panels sur cage de contention.
- Paire de barres pouvant recevoir jusqu'à 10 panels.

Livré avec 2 Barres de stabilisation retractables (à utiliser pour améliorer la stabilité de la cage lorsqu'elle est équipée de panels) et 1 sangle. Incompatible avec l'option kit de parage électrique pour cage à parois largeur fixe - 4 portillons (PG1001134).

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 16		



NOUVEAU



Panels

pages 16 à 17

► COMPATIBLES AVEC LES CAGES À PAROIS LARGEUR VARIABLE

COMMANDE DÉPORTÉE POUR PORTE PCCM SUR CAGE MANUELLE À PAROIS VARIABLES



Se fixe uniquement sur les cages de contention manuelles à parois variables équipée d'une porte de contention PCCM. Commande équipée d'une poignée escamotable.

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,50	PG100 11 27		

SEUIL DE SORTIE DE CAGE DE CONTENTION



Dessus anti-dérapant en tôle larmée. Permet de combler la différence de hauteur en sortie de cage.

Uniquement pour les cages de contention équipées de porte PCCM.

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,92	0,66	0,15	PG100 11 53		

SYSTÈME DE POUSSÉE ANTI-RECUIL PNEUMATIQUE NOUVEAU



+ PRODUIT
Balancier réglable en longueur.

Système composé de
- Tube de poussée en contact avec l'animal en Ø60,3 mm.
- Balancier articulé sur palier à roulement à billes, réglable en longueur : Hauteur entre le sol et le dessous de l'anti-recul réglable de 710 à 1110 mm par pas de 100 mm,
- 1 vérin pneumatique de forte puissance, livré avec 1 kit de commande pneumatique "ajustable" 1 fonction.
Compatible avec toutes les cages manuelles à parois variables, assistées pneumatiques et assistées pneumatiques intelligentes.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 10 15		

► COMPATIBLES AVEC LES CAGES 4 PORTILLONS À PAROIS LARGEUR FIXE ET VARIABLE

SYSTÈME DE PARAGE MANUEL SUPPLÉMENTAIRE POUR PATTES AVANT



Système de parage supplémentaire réversible gauche/droit pour pattes avant. Equipé de :
- 1 crémaillère avec pion d'indexage escamotable.,
- 1 moulinet auto-freiné,
- 1 bobine nylon,
- 1 sangle de Long. 1 m. Larg. 25 mm.

■ Gamme : Parage

■ Modèle : Manuel

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 05		

ATTELAGE 3 POINTS POUR CAGES À PAROIS VARIABLES



Attelage 3 points de catégorie 2 pour cages à parois variables. Bâti construit en tôle mécano-soudée d'épaisseur 12 mm avec bras de levage en tube 70x6 mm. Livré avec chaîne de sécurité.

■ Matière : acier galvanisé

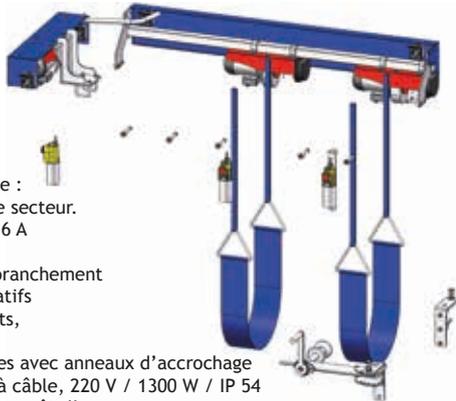
Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,48	0,82	0,97	PG100 11 25		



► COMPATIBLES AVEC LA CAGE 4 PORTILLONS À PAROIS LARGEUR FIXE

KIT DE PARAGE ÉLECTRIQUE POUR CAGE À PAROIS LARGEUR FIXE - 4 PORTILLONS

NOUVEAU



Kit de parage composé de :

- 1 alimentation sur prise secteur.

Câble 10 m. Disjoncteur 16 A

avec différentiel 30 mA,

- 2 prises 220 V pour le branchement

d'appareils électro-portatifs

pour le taillage des sabots,

Pour sous-ventrière :

- 2 sangles sous-ventrières avec anneaux d'accrochage

actionnées par 2 treuils à câble, 220 V / 1300 W / IP 54

et 2 télécommandes avec arrêt d'urgence,

Pour pattes arrière :

- 1 système de parage équipé d'une sangle à anneau Long. 1 m x larg. 3,8 cm

actionnée par 1 treuil à câble, 220 V / 1020 W / IP 54 et 1 télécommande,

Pour pattes avant :

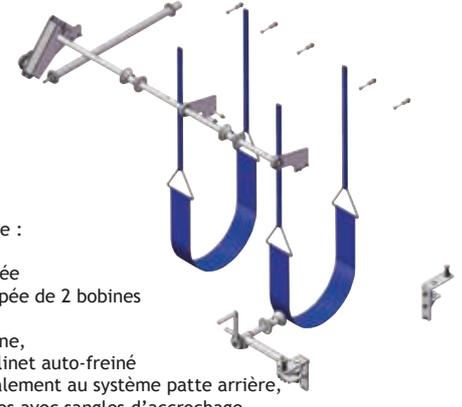
- 1 système de parage manuel réversible droite/gauche à moulinet auto-

freiné, équipé d'une bobine nylon et d'une sangle de long. 1 m x larg. 25 mm.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 34		

- Gamme : Parage
- Modèle : Electrique

KIT DE PARAGE MANUEL AV ET AR COMPLET POUR CAGE À PAROIS LARGEUR FIXE - 4 PORTILLONS



Kit de parage composé de :

Pour sous-ventrière :

- 1 barre latérale déportée

montée sur paliers, équipée de 2 bobines

nylon indexable.

Barre entraînée par chaîne,

manoeuvrée par un moulinet auto-freiné

démontable, servant également au système patte arrière,

- 2 sangles sous-ventrières avec sangles d'accrochage,

Pour pattes arrière :

- 1 système de parage équipé d'une sangle de parage à anneau

Long. 1 m x larg. 3,8 cm attachée à une drisse Ø8 mm x Lg. 2 m

avec mousquetons Ø10 mm. Système actionné par moulinet auto-freiné,

Pour pattes avant :

- 1 système de parage réversible droite gauche à moulinet auto-freiné, équipé

d'une bobine nylon et d'une sangle (long. 1 m x larg. 25 mm).

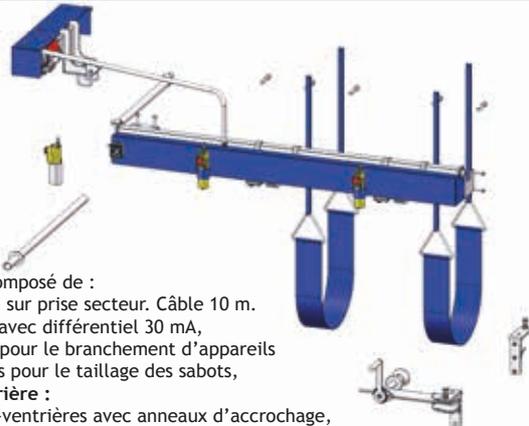
Réf. Le kit	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 03		

- Gamme : Parage
- Modèle : Manuel

► COMPATIBLES AVEC LA CAGE 4 PORTILLONS À PAROIS LARGEUR VARIABLE

KIT DE PARAGE ÉLECTRIQUE POUR CAGE À PAROIS LARGEUR VARIABLE - 4 PORTILLONS

NOUVEAU



Kit de parage composé de :

- 1 alimentation sur prise secteur. Câble 10 m.

Disjoncteur 16 A avec différentiel 30 mA,

- 2 prises 220 V pour le branchement d'appareils

électro-portatifs pour le taillage des sabots,

Pour sous-ventrière :

- 2 sangles sous-ventrières avec anneaux d'accrochage,

actionnées par 2 treuils à câble, 220 V / 1300 W / IP 54 et 2 télécommandes

avec arrêt d'urgence,

Pour pattes arrière :

- 1 système de parage équipé d'une sangle à anneau Long. 1 m x larg. 3,8 cm,

d'une barre d'appui pour pattes arrière, d'une barre de renvoi. Système

actionné par 1 treuil à câble, 220 V / 1020 W / IP 54 et 1 télécommande,

- 1 barre d'appui,

- 1 barre de renvoi,

Pour pattes avant :

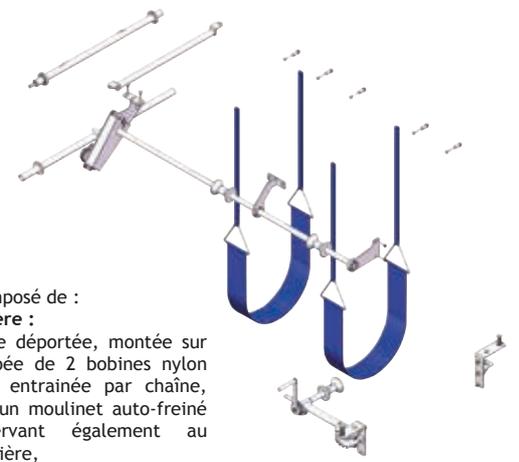
- 1 système de parage manuel réversible droite/gauche à moulinet auto-

freiné, équipé d'une bobine nylon et d'une sangle de long. 1 m x larg. 25 mm.

Réf. Le kit	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 36		

- Gamme : Parage
- Modèle : Electrique

KIT DE PARAGE MANUEL AV ET AR COMPLET POUR CAGE À PAROIS LARGEUR VARIABLE - 4 PORTILLONS



Kit de parage composé de :

Pour sous-ventrière :

- 1 barre latérale déportée, montée sur

paliers et équipée de 2 bobines nylon

indexable. Barre entraînée par chaîne,

manoeuvrée par un moulinet auto-freiné

démontable, servant également au

système patte arrière,

- 2 sangles sous-ventrières avec sangles d'accrochage,

Pour pattes arrière :

- 1 système de parage équipé d'une sangle de parage à anneau Long. 1 m x

larg. 3,8 cm attachée à une drisse Ø8 mm x Lg. 2 m avec mousquetons Ø10 mm,

- 1 barre d'appui,

- 1 barre de renvoi. Système actionné par moulinet auto-freiné,

Pour pattes avant :

- 1 système de parage réversible droite/gauche à moulinet auto-freiné, équipé

d'une bobine nylon et d'une sangle de long. 1 m x larg. 25 mm.

Réf. Le kit	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 21		

- Gamme : Parage
- Modèle : Manuel

► SANGLES DE PARAGE ET SOUS-VENTRIÈRE AU DÉTAIL

SANGLE SOUS-VENTRIÈRE



Sangle de rechange en polyestère avec triangles.

Long. mm	Larg. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1450	150	PG100 11 69		

SANGLE DE PARAGE DE RECHANGE



	Modèle	Long. m	Larg. mm	Coloris	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1	Pour patte arrière	1	38	Blanc	PG100 11 12		
2	Pour patte avant	1	25	Noir	PG100 11 06		

CAGE LVAP - PANNEAUX TÔLÉS

PAROIS LARGEUR VARIABLE - PANNEAUX LATÉRAUX TÔLÉS NON OUVRANTS

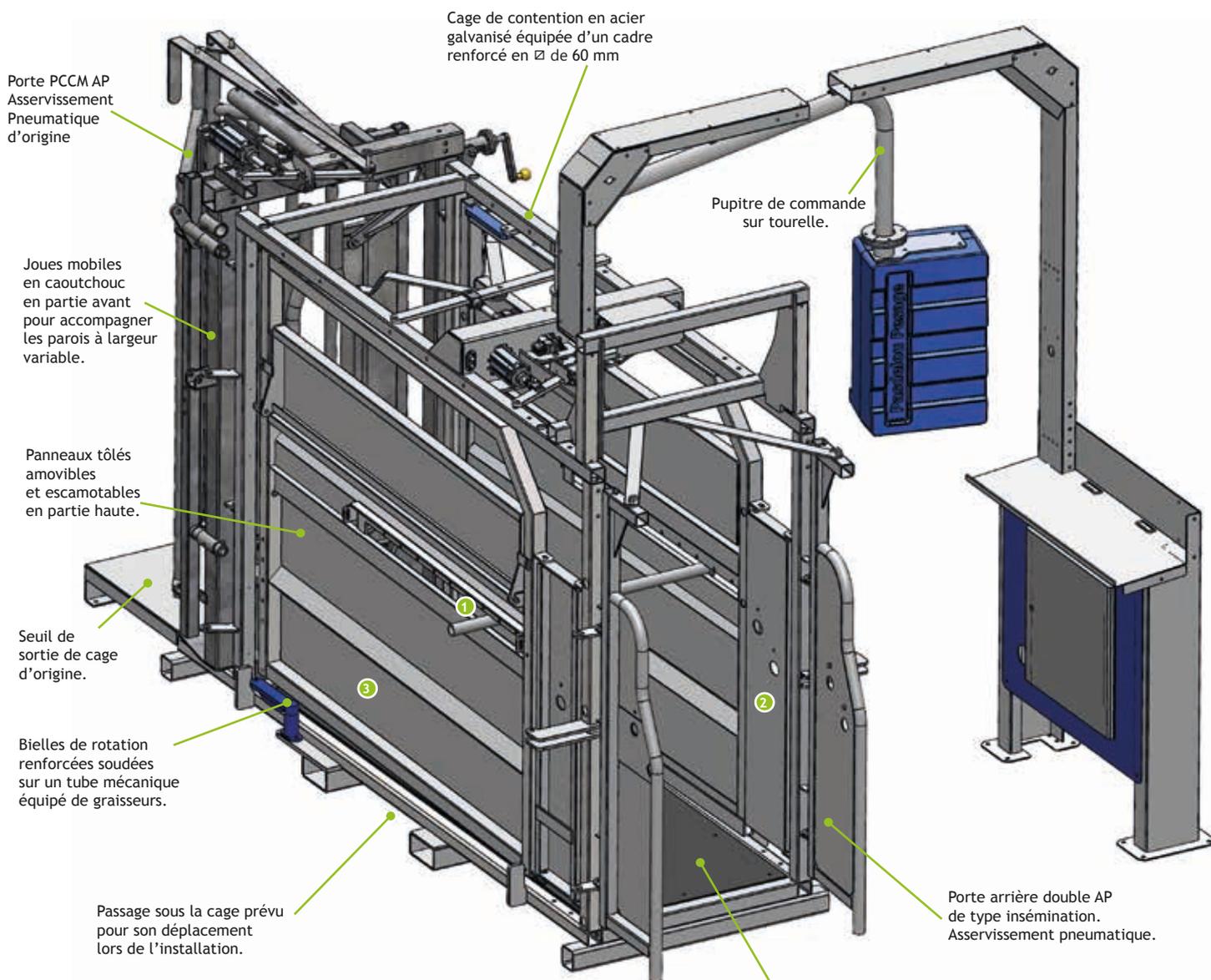


Idéale pour du contrôle de croissance.
Triage 1 direction.
Obturation totale de la vision des bovins pour mieux les canaliser.

Largeur intérieure de passage réglable selon la morphologie des bovins.

Cage PG 100 07 33 équipée d'origine d'une porte PCCM AP, d'un seuil de cage et en option du pack indicateur de pesée P05 PG 100 16 17

Mise en route et formation après installation par notre équipe de professionnels PASDELOU.



- 1 Système anti-recul avec blocage par barre de forte section.
- 2 Joues mobiles tôlées en partie arrière pour accompagner les parois à largeur variable.
- 3 Panneaux tôlés non ouvrants à largeur variable en partie basse.



Vérins pneumatiques fonctionnant sur une pression de 5 bars.
Le diamètre des vérins étudié en fonction des efforts à opérer pour l'ouverture de chaque élément.

Chacun des éléments manipulés par les vérins est équipé de sécurité mécanique à butée franche permettant de limiter les efforts et casses des vérins, notamment lors de poussées animales.

- Fonctionnement : Assisté pneumatique
- Parois : Largeur variable
- Larg. passage intérieur : réglable 0,40 à 0,80 m
- Long. intérieure : 2,70 m
- Panneaux latéraux : fixes tôlés
- Ouvertures latérales : 2 battants hauts tôlés amovibles et escamotables
- Fond : Tapis caoutchouc
- Triage : 1 direction
- Accès à l'animal : Partie haute
- Fonction : Pesage / Soins
- Type d'animal : Bovins viande
- Installation : Contention fixe

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
4	2,86	3,05	PG100 07 33		

Éléments techniques, électroniques et pneumatiques installés avec cette cage :



Une armoire en polyéthylène étanche à fermeture cadenassable fixée sur un bras amovible et réversible. Prévue pour recevoir l'indicateur de pesée (en option P01 ou P05) et le boîtier de commande des vérins pneumatiques.



Un boîtier de commande équipé de :

- un clavier,
- un arrêt d'urgence électrique et pneumatique,
- 2 indicateurs à LED de mise sous tension pneumatique et électrique,

Permet de commander la cage de contention avec ses portes plus 2 portes sectionnelles additionnelles dans une contention fixe.

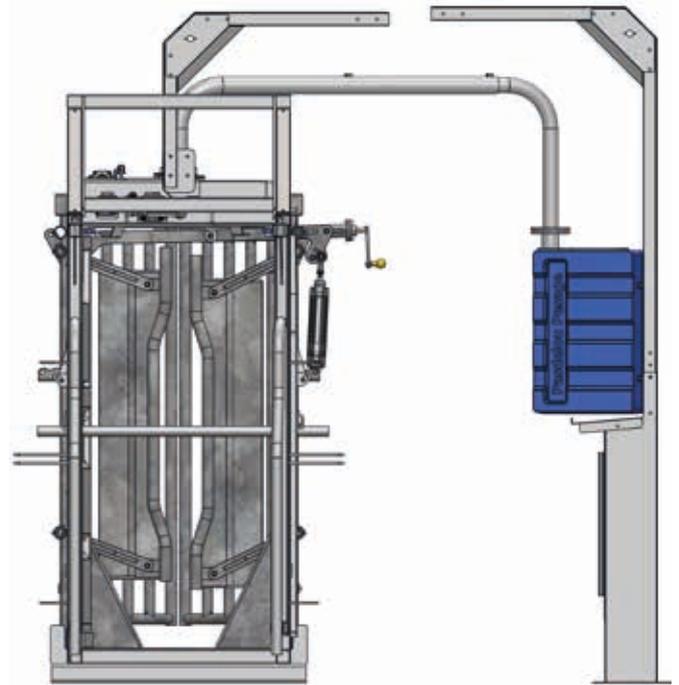


Une armoire étanche, électrique et pneumatique à fermeture à clé équipée de :

- Electrovanes fonctionnant en 12 V,
- 2 prises de 220 V pour le branchement d'électro portatif,
- 1 transformateur de 220 V en 12 V,
- 1 régulateur de pression pneumatique avec soupapes de sécurité,
- des régulateurs de débits permettant de régler poste par poste le débit et donc la vitesse de fonctionnement de chaque vérin pneumatique,
- 1 tablette porte documents.

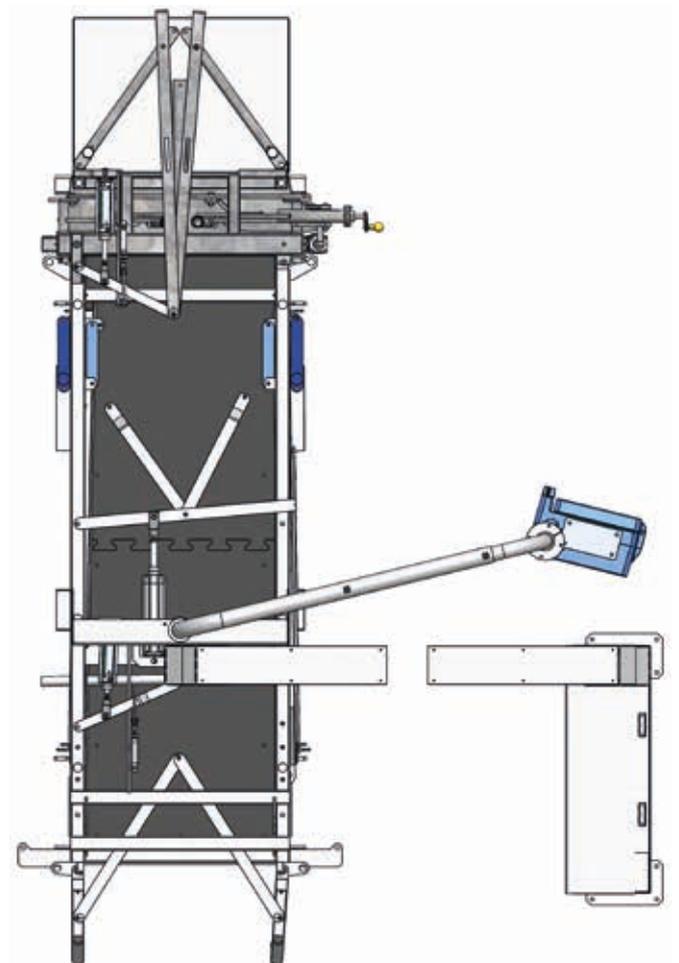
Cette armoire est montée sur un cadre galvanisé à fixer au sol puis relié à la cage par une potence fixe pour le passage des câbles.

Système de raccordement électrique réalisé conformément aux normes en vigueur des machines outils.



Options et accessoires

pages 58 à 59



CAGE LVAP - 4 PORTILLONS

PAROIS LARGEUR VARIABLE - PANNEAUX LATÉRAUX OUVRANTS AVEC PORTILLONS

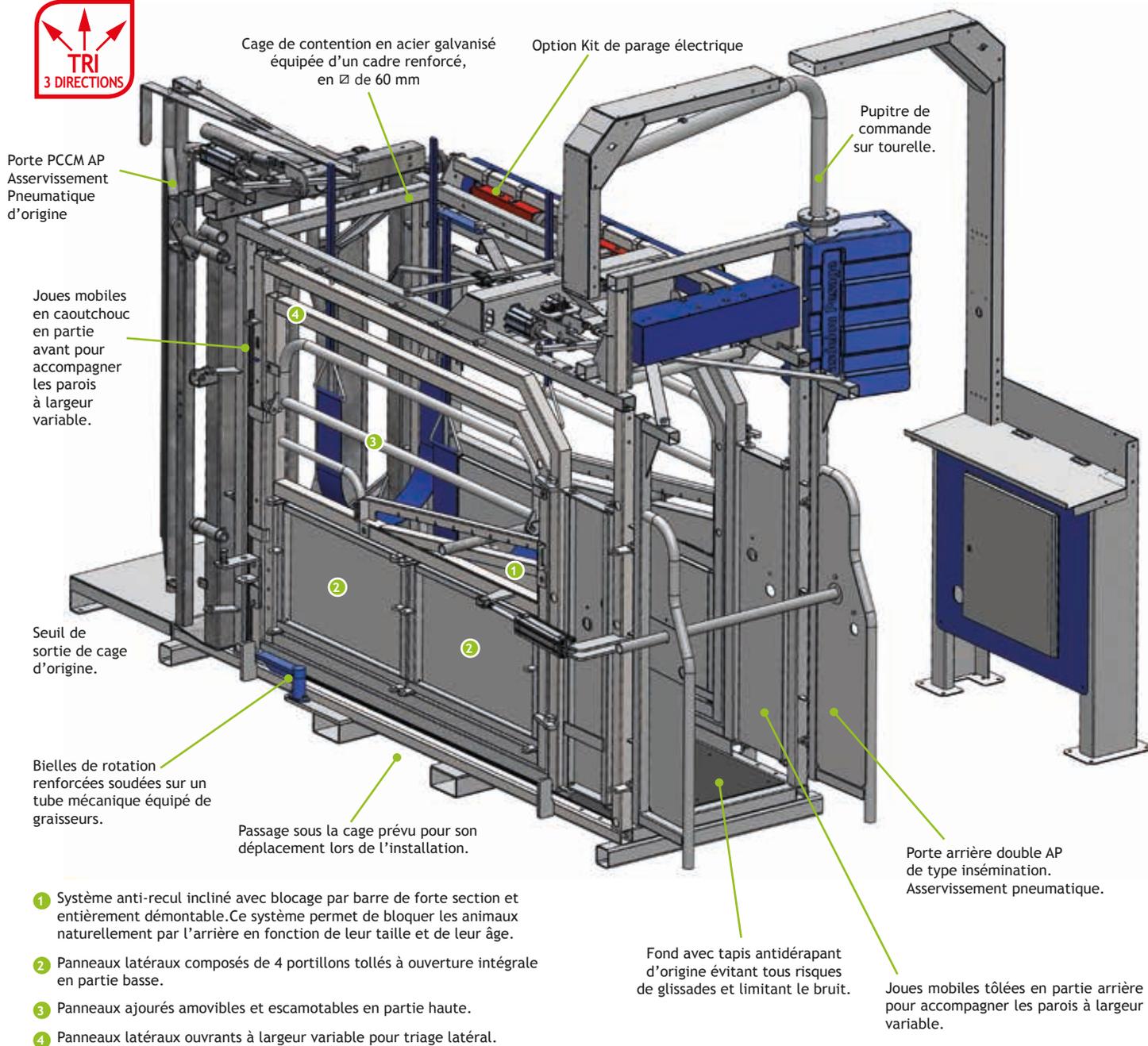


Idéale pour du contrôle de croissance et pour les manipulations à réaliser sur le cheptel. Triage sur 3 directions.

Largeur intérieure de passage réglable selon la morphologie des bovins.

Cage PG 100 07 31 équipée d'origine d'une porte PCCMAP, d'un seuil de cage et en option, du Kit de parage électrique PG100 11 37 et du pack indicateur de pesée P05, PG 100 16 17

Mise en route et formation après installation par notre équipe de professionnels PASDELOU.

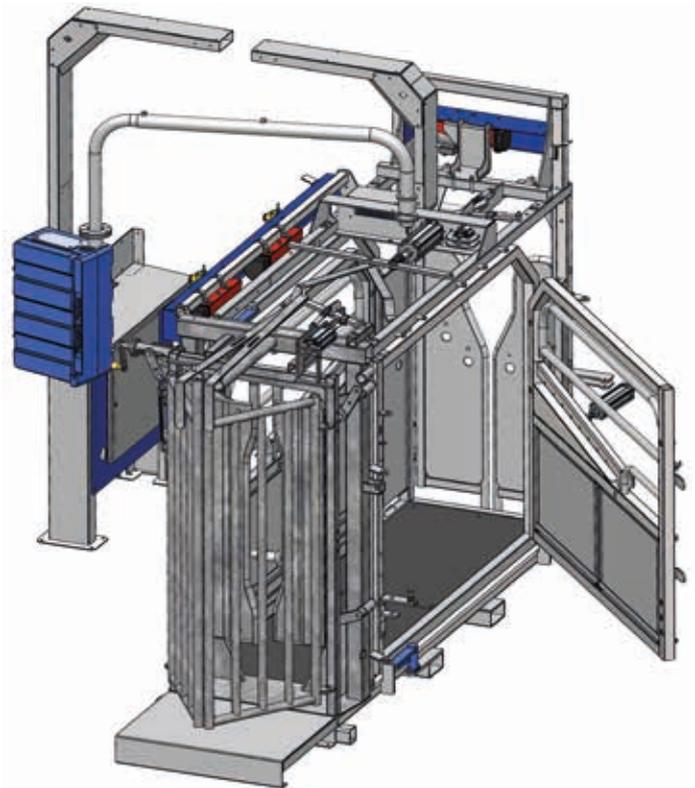


Vérins pneumatiques fonctionnant sur une pression de 5 bars. Le diamètre des vérins étudié en fonction des efforts à opérer pour l'ouverture de chaque élément.

Chacun des éléments manipulés par les vérins est équipé de sécurité mécanique à butée franche permettant de limiter les efforts et casses des vérins, notamment lors de poussées animales.

- Fonctionnement : Assisté pneumatique
- Parois : Largeur variable
- Larg. passage intérieur : réglable 0,40 à 0,80 m
- Long. intérieure : 2,70 m
- Panneaux latéraux : ouvrants avec portillons
- Ouvertures latérales : 4 portillons tôleés / 2 battants hauts barreautés amovibles et escamotables
- Fond : Tapis caoutchouc
- Triage : 3 directions
- Accès à l'animal : Complet
- Fonction : Tri / Parage / Pesage / Soins
- Type d'animal : Bovins viande
- Installation : Contention fixe

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
4	4,35	3,05	PG100 07 31		



Éléments techniques, électroniques et pneumatiques installés avec cette cage :



Une armoire en polyéthylène étanche à fermeture cadénassable fixée sur un bras amovible et réversible. Prévue pour recevoir l'indicateur de pesée (en option P01 ou P05) et le boîtier de commande des vérins pneumatiques.



Un boîtier de commande équipé de :

- un clavier,
- un arrêt d'urgence électrique et pneumatique,
- 2 indicateurs à LED de mise sous tension pneumatique et électrique,

Permet de commander la cage de contention avec ses portes plus 2 portes sectionnelles additionnelles dans une contention fixe.



Une armoire étanche, électrique et pneumatique à fermeture à clé équipée de :

- Electrovanne fonctionnant en 12 V,
- 2 prises de 220 V pour le branchement d'électro portable,
- 1 transformateur de 220 V en 12 V,
- 1 régulateur de pression pneumatique avec soupapes de sécurité,
- des régulateurs de débits permettant de régler poste par poste le débit et donc la vitesse de fonctionnement de chaque vérin pneumatique,
- 1 tablette porte documents.

Cette armoire est montée sur un cadre galvanisé à fixer au sol puis relié à la cage par une potence fixe pour le passage des câbles.

Système de raccordement électrique réalisé conformément aux normes en vigueur des machines outils.

Options et accessoires [pages 58 à 59](#)



CAGE LVAPI - PANNEAUX TÔLÉS

PAROIS LARGEUR VARIABLE - PANNEAUX LATÉRAUX TÔLÉS OUVRANTS



Fonctionne en complète automatisation de triage grâce à son automate relié aux données de pesée et son panneau RFID.

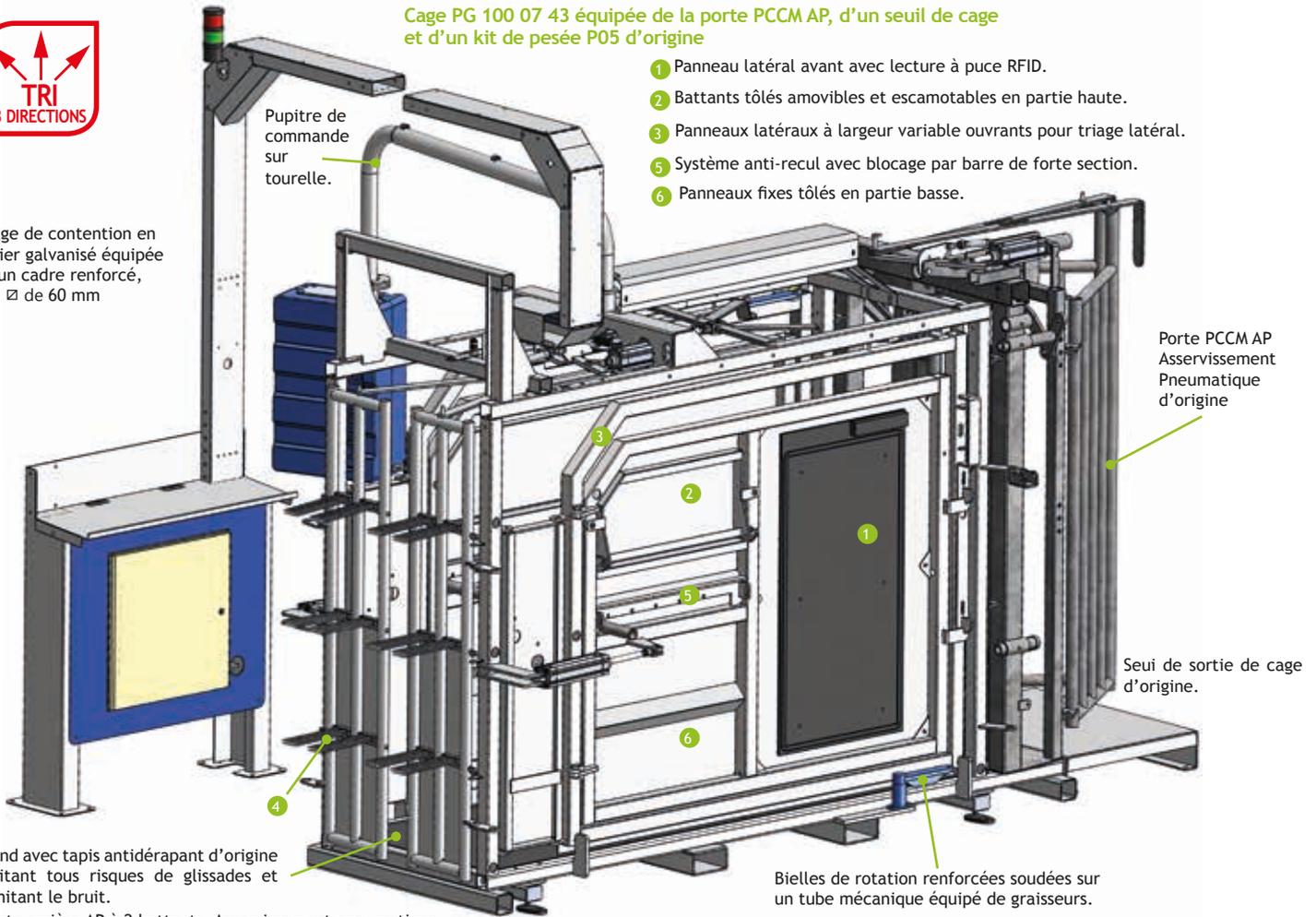
Mise en route et formation après installation par notre équipe de professionnels PASDELOU.



Cage de contention en acier galvanisé équipée d'un cadre renforcé, en Ø de 60 mm

Cage PG 100 07 43 équipée de la porte PCCM AP, d'un seuil de cage et d'un kit de pesée P05 d'origine

- 1 Panneau latéral avant avec lecture à puce RFID.
- 2 Battants tôle amovibles et escamotables en partie haute.
- 3 Panneaux latéraux à largeur variable ouvrants pour triage latéral.
- 5 Système anti-recul avec blocage par barre de forte section.
- 6 Panneaux fixes tôle en partie basse.



Fond avec tapis antidérapant d'origine évitant tous risques de glissades et limitant le bruit.

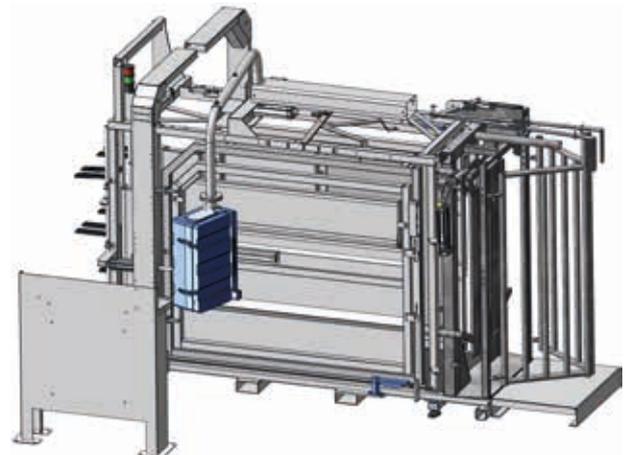
- 4 Porte arrière AP à 2 battants. Asservissement pneumatique. Battants équipés de filaments escamotables, vibrants et piquants. Système breveté permettant de créer un espace libre entre les animaux suivants et la cage afin d'éviter de fausser le poids de l'animal en cours de pesée.

Bielles de rotation renforcées soudées sur un tube mécanique équipé de graisseurs.



Vérins pneumatiques fonctionnant sur une pression de 5 bars. Diamètre des vérins étudié en fonction des efforts à opérer pour l'ouverture de chaque élément. Chacun des éléments manipulés par les vérins est équipé de sécurité mécanique à butée franche permettant de limiter les efforts et casses des vérins, notamment lors de poussées animales.

- Fonctionnement : Assisté pneumatique intelligent
- Parois : Largeur variable
- Larg. passage intérieur : réglable 0,40 à 0,80 m
- Long. intérieure : 2,70 m
- Panneaux latéraux : Ouvrants tôle et lecteur RFID
- Ouvertures latérales : 2 panneaux ouvrants, 1 panneau lecteur RFID et 2 battants hauts tôle amovibles et escamotables
- Fond : Tapis caoutchouc
- Triage : 3 directions
- Accès à l'animal : Partie haute
- Fonction : Tri / Pesage / Soins
- Type d'animal : Bovins viande
- Installation : Contention fixe



Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
4	2,86	3,05	PG100 07 43		

Éléments techniques, électroniques et pneumatiques installés avec cette cage :



Armoire en polyéthylène étanche à fermeture cadénassable fixée sur un bras amovible et réversible. Equipée du boîtier de pesage P05 et du boîtier de commande des vérins pneumatiques.



Un boîtier de commande équipé de :

- un clavier avec écran de contrôle tactile,
- un arrêt d'urgence électrique et pneumatique,
- 2 indicateurs à LED de mise sous tension pneumatique et électrique.

Permet de commander l'automate de la cage de contention avec ses portes plus 2 portes sectionnelles additionnelles dans une contention fixe.



Un pack pesage P05 comprenant :

- 1 indicateur de pesée P05 (Opération et collecte de données, Gestion de tri, Connectivité)
- 1 câble d'alimentation sur batterie 12 V,
- 2 barres de pesée (Long. 0,94 x larg. 0,15 x haut. 0,11 m)
- 2 câbles senseurs Long. 10 m pour connection à l'indicateur.



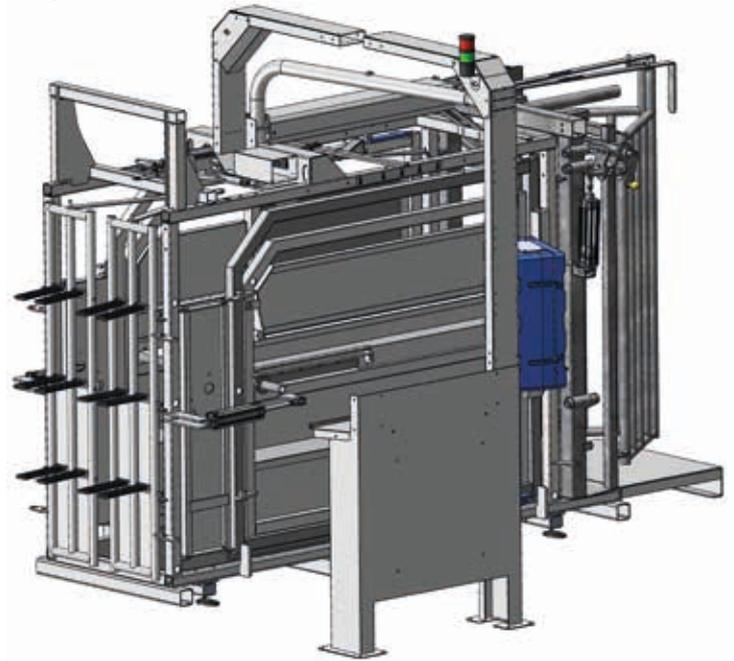
Une armoire étanche, électrique et pneumatique à fermeture à clé équipée de :

- Electrovanes fonctionnant en 12 V,
- 2 prises de 220 V pour le branchement d'électro portatif,
- 1 transformateur de 220 V en 12 V,
- 1 régulateur de pression pneumatique avec soupapes de sécurité,
- des régulateurs de débits permettant de régler poste par poste le débit et donc la vitesse de fonctionnement de chaque vérin pneumatique,

- 1 tablette porte documents.

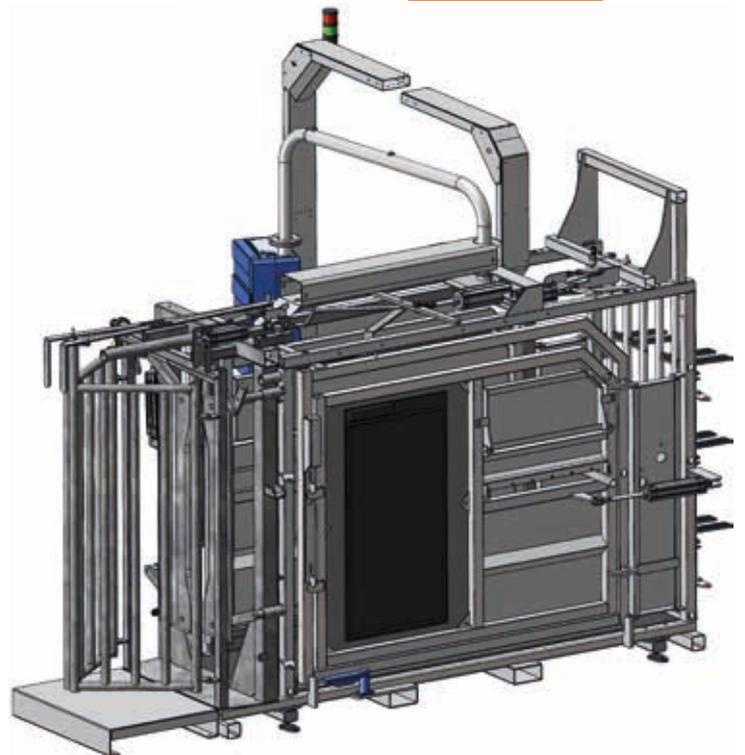
Cette armoire est montée sur un cadre galvanisé à fixer au sol puis relié à la cage par une potence fixe pour le passage des câbles.

Système de raccordement électrique réalisé conformément aux normes en vigueur des machines outils.



Options et accessoires

pages 58 à 59



LA GESTION AUTOMATISÉE DES TROUPEAUX EN INSTALLATION FIXE :

Nos installations assistées pneumatiques et intelligentes peuvent être manipulées en toute sécurité par une seule personne. Grâce à leur fonction "intelligente" par automate, il est possible de travailler de façon automatique pour des opérations de triage et de prise de poids. Dans ce cas, les mouvements de fermeture, d'ouverture de porte et de prises de poids sont possibles en effectuant une programmation de triage soit par catégorie de poids, soit par numéro RFID. L'utilisation des données obtenues lors des pesées peuvent alors être transmises sur un PC par clé USB.

Ces données peuvent alors être exploitées sous forme de tableur compatible aux logiciels zootechniques du marché de type ISAGRI.



CAGE LVAPI - 3 PORTILLONS

PAROIS LARGEUR VARIABLE - PANNEAUX LATÉRAUX OUVRANTS AVEC PORTILLONS



Fonctionne en complète automatisation de triage grâce à son automate relié aux données de pesée et son panneau RFID.

Mise en route et formation après installation par notre équipe de professionnels PASDELOU.

Cage PG 100 07 41 équipée de la porte PCCM AP, d'un seuil de cage et du kit de pesée P05 d'origine.



Cage de contention en acier galvanisé équipée d'un cadre renforcé en Ø de 60 mm

Pupitre de commande sur tourelle.

Porte PCCM AP Asservissement Pneumatique d'origine

Seuil de sortie de cage d'origine.

Bielles de rotation renforcées soudées sur un tube mécanique équipé de graisseurs.

- 1 Panneau latéral avant avec lecture à puce RFID.
- 2 Battant ajouré amovible et escamotable en partie haute.
- 3 Portillons tôlés ouvrants en partie basse.
- 4 Panneaux latéraux à largeur variable ouvrants pour triage latéral.
- 5 Système anti-recul incliné avec blocage par barre de forte section entièrement démontable. Ce système permet de bloquer les animaux naturellement par l'arrière en fonction de leur taille et de leur âge.

Fond avec tapis antidérapant d'origine évitant tous risques de glissades et limitant le bruit.

Porte arrière AP à 2 battants. Asservissement pneumatique. Battants équipés de filaments escamotables, vibrants et piquants. Système breveté permettant de créer un espace libre entre les animaux suivants et la cage afin d'éviter de fausser le poids de l'animal en cours de pesée.

- Fonctionnement : Assisté pneumatique intelligent
- Parois : Largeur variable
- Larg. passage intérieur : réglable 0,40 à 0,80 m
- Long. intérieure : 2,60 à 2,70 m
- Panneaux latéraux : ouvrants avec portillons
- Ouvertures latérales : 2 panneaux ouvrants avec 3 portillons tôlés et 2 battants haust barrreadés amovibles et escamotable
- Fond : Tapis caoutchouc
- Triage : 3 directions
- Accès à l'animal : Complet
- Fonction : Tri / Pesage / Parage / Soins
- Type d'animal : Bovins viande
- Installation : Contention fixe



Vérins pneumatiques fonctionnant sur une pression de 5 bars. Diamètre des vérins étudié en fonction des efforts à opérer pour l'ouverture de chaque élément. Chacun des éléments manipulés par les vérins est équipé de sécurité mécanique à butée franche permettant de limiter les efforts et casses des vérins, notamment lors de poussées animales.

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
4	4,35	3,05	PG100 07 41		

Éléments techniques, électroniques et pneumatiques installés avec cette cage :



Une armoire en polyéthylène étanche à fermeture cadénassable fixée sur un bras amovible et réversible.
Équipée du boîtier de pesage P05 et du boîtier de commande des vérins pneumatiques.



Un boîtier de commande équipé de :
- un clavier avec écran de contrôle tactile,
- un arrêt d'urgence électrique et pneumatique,
- 2 indicateurs à LED de mise sous tension pneumatique et électrique.

Permet de commander l'automate de la cage de contention avec ses portes plus 2 portes sectionnelles additionnelles dans une contention fixe.



Un pack pesage P05 comprenant :
- 1 indicateur de pesée P05
(Opération et collecte de données, Gestion de tri, Connectivité)
- 1 câble d'alimentation sur batterie 12 V,
- 2 barres de pesée (Long. 0,94 x larg. 0,15 x haut. 0,11 m)
- 2 câbles senseurs Long. 10 m pour connection à l'indicateur.



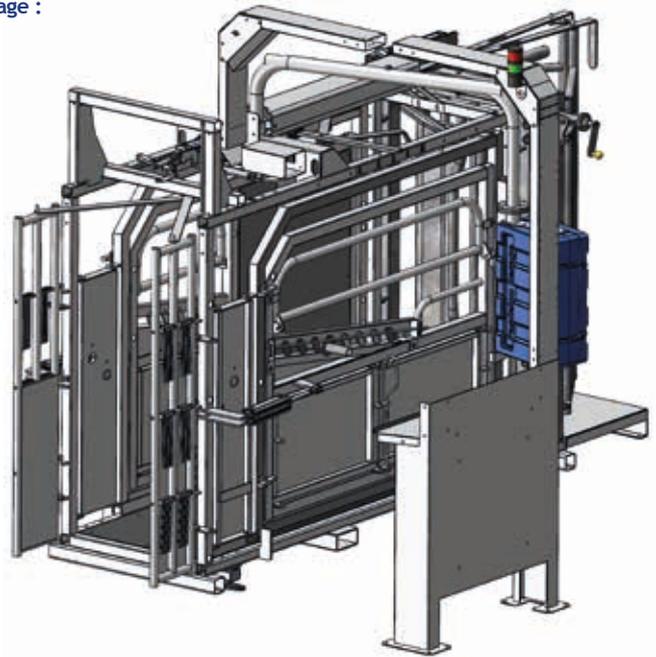
Une armoire étanche, électrique et pneumatique à fermeture à clé équipée de :

- Electrovanne fonctionnant en 12 V,
- 2 prises de 220 V pour le branchement d'électro portable,
- 1 transformateur de 220 V en 12 V,
- 1 régulateur de pression pneumatique avec soupapes de sécurité,
- des régulateurs de débits permettant de régler poste par poste le débit et donc la vitesse de fonctionnement de chaque vérin pneumatique,

- 1 tablette porte documents.

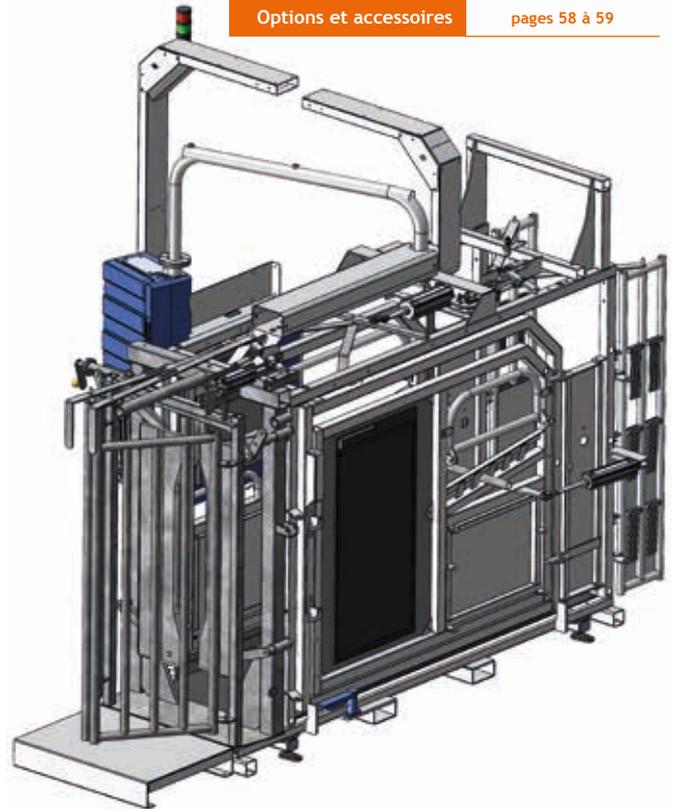
Cette armoire est montée sur un cadre galvanisé à fixer au sol puis relié à la cage par une potence fixe pour le passage des câbles.

Système de raccordement électrique réalisé conformément aux normes en vigueur des machines outils.



Options et accessoires

pages 58 à 59



LA GESTION AUTOMATISÉE DES TROUPEAUX EN INSTALLATION FIXE :

Nos installations assistées pneumatiques et intelligentes peuvent être manipulées en toute sécurité par une seule personne. Grâce à leur fonction "intelligente" par automate, il est possible de travailler de façon automatique pour des opérations de triage et de prise de poids. Dans ce cas, les mouvements de fermeture, d'ouverture de porte et de prises de poids sont possibles en effectuant une programmation de triage soit par catégorie de poids, soit par numéro RFID. L'utilisation des données obtenues lors des pesées peuvent alors être transmises sur un PC par clé USB.

Ces données peuvent alors être exploitées sous forme de tableau compatible aux logiciels zootechniques du marché de type ISAGRI.



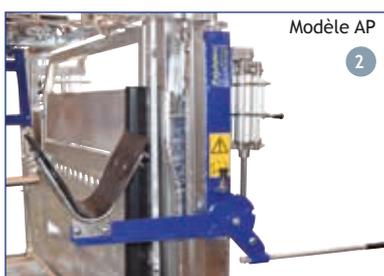
► COMPATIBLES AVEC TOUTES LES CAGES ASSISTÉES PNEUMATIQUES ET PNEUMATIQUES INTELLIGENTES



LÈVE-TÊTE POUR PORTE DE CONTENTION PCCM ET PCCM AP NOUVEAU

+PRODUIT **Nouveau avec fond caoutchouc d'origine.**

Le lève-tête est prévu d'origine pour se fixer à droite comme à gauche sur les portes PCCM ou PCCM AP. En position replié, il vient complètement s'effacer dans le montant de la porte sans entraver le passage des animaux.



LÈVE-TÊTE MANUEL

Équipé d'une longue poignée escamotable en rond d'acier pour démultiplier les efforts et d'une crémillière avec pignon d'indexage.

1 PG100 09 30

Réf. L'unité U € HT

Colisage Distributeur

- Gamme : Lève-tête
- Fonctionnement : Manuel
- Pour Porte : PCCM et PCCM AP

LÈVE-TÊTE ASSISTÉ PNEUMATIQUE

Équipé d'un vérin pneumatique de forte puissance. Livré avec kit de commande pneumatique "ajustable" 1 fonction. Prévoir une alimentation pneumatique avec pression de 5 bars.

2 PG100 10 07

Réf. L'unité U € HT

Colisage Distributeur

- Gamme : Lève-tête
- Fonctionnement : Assisté pneumatique
- Pour Porte : PCCM et PCCM AP



SYSTÈME DE POUSSÉE ANTI-RECU L PNEUMATIQUE NOUVEAU



+PRODUIT **Balancier réglable en longueur.**



- Tube de poussée en contact avec l'animal en Ø60,3 mm.
 - Balancier articulé sur palier à roulement à billes, réglable en longueur : Hauteur entre le sol et le dessous de l'anti-recul réglable de 710 à 1110 mm par pas de 100 mm,
 - 1 vérin pneumatique de forte puissance, Livré avec kit de commande pneumatique "ajustable" 1 fonction.
- Compatible avec toutes les cages manuelles à parois variables, assistées pneumatiques et assistées pneumatiques intelligentes.

Réf. L'unité U € HT

Colisage Distributeur

PG100 10 13

TÉLÉCOMMANDE POUR FONCTIONS ASSISTANCES PNEUMATIQUES

Télécommande qui permet la gestion à distance d'une cage de contention à assistance pneumatique.



Réf. L'unité U € HT

Colisage Distributeur

PG100 11 41

BÂTON LECTEUR DE PUCE RFID

Bâton de type ALFLEX RS 420 compatible avec toutes cages équipées d'un indicateur de pesée P05 ou du pack de pesage P05.

Livré avec :

- 1 batterie,
- 1 bloc secteur,
- 1 câble alimentation/données,
- 2 boucles test,
- 1 câble connexion USB,
- 1 CD-Rom.

Type RFID

Réf. L'unité U € HT

Colisage Distributeur

PG100 11 51

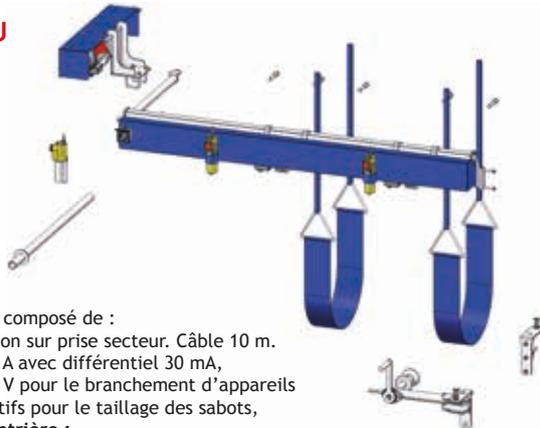


NOTES :

► COMPATIBLES AVEC LA CAGE ASSISTÉE PNEUMATIQUE 4 PORTILLONS

KIT DE PARAGE ÉLECTRIQUE POUR CAGE AP À PAROIS LARGEUR VARIABLE - 4 PORTILLONS

NOUVEAU



Kit de parage composé de :

- 1 alimentation sur prise secteur. Câble 10 m.
- Disjoncteur 16 A avec différentiel 30 mA,
- 2 prises 220 V pour le branchement d'appareils électro-portatifs pour le taillage des sabots,

Pour sous-ventrière :

- 2 sangles sous-ventrières avec anneaux d'accrochage actionnées par 2 treuils à câble, 220 V / 1300 W / IP 54 et 2 télécommandes avec arrêt d'urgence,

Pour pattes arrière :

- 1 système de parage équipé d'une sangle à anneau de Long. 1 m x larg. 3,8 cm actionnée par 1 treuil à câble, 220 V / 1300 W / IP 54 et 1 télécommande,
- 1 barre d'appui,
- 1 barre de renvoi,

Pour pattes avant :

- 1 système de parage réversible droite/gauche à moulinet auto-freiné équipé d'une bobine nylon et d'une sangle de long. 1 m x larg. 25 mm,
- 1 treuil à câble, 220 V / 1020 W / IP 54 et 1 télécommande.

Réf. Le kit	U € HT	Colisage Distributeur	■ Gamme : Parage ■ Modèle : Electrique
PG100 11 37			

SYSTÈME DE PARAGE MANUEL SUPPLÉMENTAIRE POUR PATTES AVANT



Système de parage supplémentaire réversible gauche/droit pour pattes avant. Equipé de :

- 1 crémaillère avec pion d'indexage escamotable.,
- 1 moulinet auto-freiné,
- 1 bobine nylon
- 1 sangle de Long. 1 m. Larg. 25 mm.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur	■ Gamme : Parage ■ Modèle : Manuel
PG100 11 05			

► SANGLES DE PARAGE ET SOUS-VENTRIÈRE AU DÉTAIL

SANGLE SOUS-VENTRIÈRE



Sangle de rechange en polyestère avec triangles.

Long. mm	Larg. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1450	150	PG100 11 69		

► COMPATIBLES AVEC LES CAGES ASSISTÉES PNEUMATIQUES À PAROIS VARIABLES

PACK INDICATEUR DE PESÉE AVEC BARRES DE PESÉE



Modèle	Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 P01	0,94	0,15	0,11	PG100 16 11		
P05	0,94	0,15	0,11	PG100 16 17		

A noter : Dans le cas d'une commande de cage pneumatique intelligente le pack indicateur de pesée P05 est fourni d'origine.



SANGLE DE PARAGE DE RECHANGE



Modèle	Long. m	Larg. mm	Coloris	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 Pour patte arrière	1	38	Blanc	PG100 11 12		
2 Pour patte avant	1	25	Noir	PG100 11 06		

CAGES DE CONTENTION, CONTENTION MOBILE ET TRAVAIL



Exemple de réalisation d'un système de contention fixe avec demi-lune de poussée

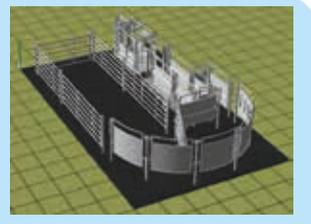
Système de contention fixe pour un élevage de moyenne capacité.
Système composé de :

- 1 module ½ lune à poussée circulaire,
- 1 module d'entrée de couloir,
- 1 module couloir de contention,
- 1 porte sectionnelle,
- 2 portes sécuripass,
- 1 cage de contention 4 portillons avec porte PCCM.

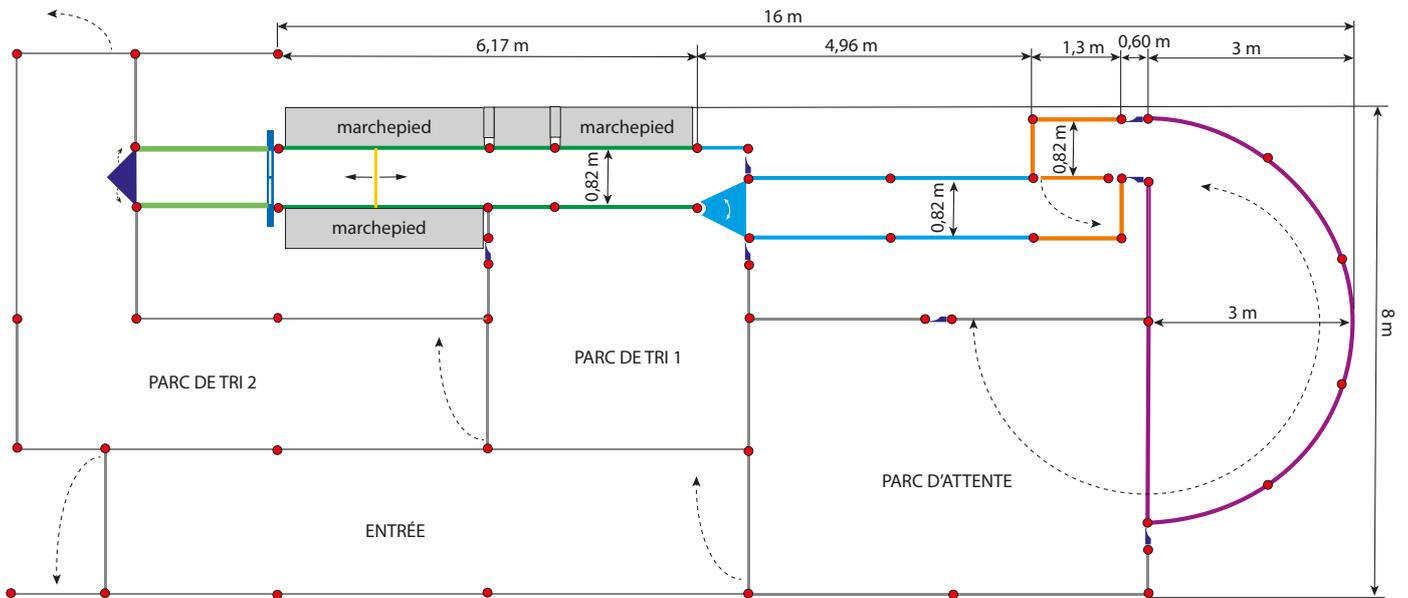


YouTube
Visionnez nos vidéos sur notre chaîne : **PASDELOU**

BOVI3D  
Concevez vous-même votre installation grâce à notre logiciel sur www.bovi3d.com



Exemple de plan d'une installation complète avec module demi-lune à poussée circulaire



- LEGENDE**
- Module PGMOD1/2L
 - Module d'entrée de couloir
 - Module couloir de tri
 - Module couloir de contention
 - Barre anti-recul
 - cage de contention
 - Porte sectionnelle
 - Porte sécuripass
 - Barrière 6 lisses ou panneau tôle
 - Poteau
- Les brides et 1/2 brides ne sont pas indiquées sur le schéma



MODULE 1/2 LUNE À POUSSÉE CIRCULAIRE

- +PRODUIT**  **Silencieux.**
Manipulation bovine en toute sécurité.
Gain de temps.

Cet ensemble est modulable en fonction de la taille des troupeaux. Pour cela, les références au détail peuvent être ajoutées ou retranchées. La demi-lune Pasdelou est prévue pour fonctionner avec une poussée des animaux dans le sens horaire ou anti horaire, il faut donc choisir le sens de poussée lors du montage de l'installation.

Très robuste, cet outil est indispensable dans les élevages bovins « viande » où les manipulations sont souvent très nombreuses, il est sécurisant et offre un gain de temps très important.



MODULE 1/2 LUNE À POUSSÉE CIRCULAIRE AVEC POTEAUX SUR PLATINE

Composition du module :	Références
- 8 poteaux nus renforcés Ø 102 mm sur platine 200x200 mm ép. 10 mm avec goussets de renfort, haut. 1,68 m x ép. 5 mm;	PG115 21 52
- 4 paires de brides 1 direction Ø 102 mm avec visserie;	PG115 21 33
- 4 paires de brides 2 directions vis à vis Ø 102 mm avec visserie;	PG115 21 35
- 5 panneaux arrondis tôlés avec anti-recul (droit ou gauche), long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 31
- 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 27
- 1 kit de rotation avec système anti-retour silencieux pour barrière 6 lisses;	PG100 05 15
- 1 embout arrière 6 lisses, haut. 1,43 m x long.1,47 m;	PG100 05 03
- 1 embout avant panneau 6 lisses, haut. 1,43 m x long.1,70 m;	PG100 05 11

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

PGMOD1/2LUNE P

■ Matière : acier galvanisé

MODULE 1/2 LUNE À POUSSÉE CIRCULAIRE AVEC POTEAUX À SCELLER

Composition du module :	Références
- 1 poteau nu renforcé Ø 102 mm à sceller, haut. 2,50 m x ép. 5 mm;	PG115 21 06
- 3 poteaux 1 direction Ø 102 mm à sceller, haut. 2,13 m x ép. 4 mm;	PG115 21 09
- 4 poteaux 2 directions vis à vis Ø 102 mm à sceller, haut. 2,13 m x ép. 4 mm;	PG115 21 13
- 5 panneaux arrondis tôlés avec anti-recul (droit ou gauche), long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 31
- 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 27
- 1 paire de brides 1 direction Ø 102 mm avec visserie;	PG115 21 33
- 1 kit de rotation avec système anti-retour silencieux pour barrière 6 lisses;	PG100 05 15
- 1 embout arrière 6 lisses, haut. 1,43 m x long.1,47 m;	PG100 05 03
- 1 embout avant panneau 6 lisses, haut. 1,43 m x long.1,70 m;	PG100 05 11

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

PGMOD1/2LUNE S

■ Matière : acier galvanisé

MODULE D'ENTRÉE DE COULOIR

- +PRODUIT**  **Etudié pour éviter aux animaux de faire demi-tour.**

Le module d'entrée est construit de façon à empêcher les animaux, une fois engagés, de reculer.

Pour cela, une pose selon nos conseils et avec les bons panneaux, est primordiale. Le module d'entrée est prévu pour être fixé dès la sortie de la demi-lune de poussée et peut servir d'entrée pour couloir de contention ou de tri.

MODULE D'ENTRÉE DE COULOIR AVEC POTEAUX SUR PLATINE

Composition du module :	Références
- 7 poteaux nus renforcés Ø 102 mm sur platine 200x200 mm ép. 10 mm avec goussets de renfort, haut. 1,68 m x ép. 5 mm;	PG115 21 52
- 2 paires de brides 1 direction Ø 102 mm avec visserie;	PG115 21 33
- 2 paires de brides 2 directions à 90° Ø 102 mm avec visserie;	PG115 21 34
- 1 paire de brides 2 directions vis à vis Ø 102 mm avec visserie;	PG115 31 35
- 1 paire de brides 3 directions Ø 102 mm avec visserie;	PG115 31 36
- 2 panneaux droits tôlés avec lisse fixe, long. 0,78 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 21
- 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 1 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 23
- 2 panneaux droits tôlés avec lisse fixe, long. 1,20 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 25
- 1 kit verrou sur ressort avec bride Ø 102 mm pour panneau tôle.	PG100 05 33

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

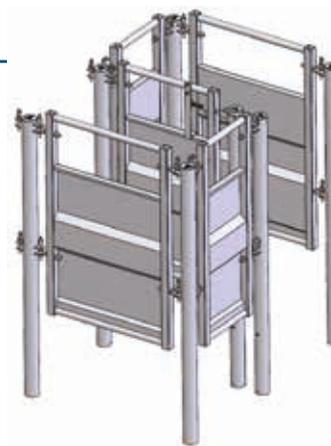
PGMODECP

■ Matière : acier galvanisé

■ Long. : 1,30 m

■ Larg. : 1,76 m

■ Passage : 800 mm



MODULE D'ENTRÉE DE COULOIR AVEC POTEAUX À SCELLER

Composition du module :	Références
- 1 Poteau nu Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;	PG115 21 07
- 2 poteaux 1 direction Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;	PG115 21 09
- 2 poteaux 2 directions à 90° Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;	PG115 21 11
- 1 poteau 2 directions vis à vis Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;	PG115 21 13
- 1 poteau 3 directions Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;	PG115 21 15
- 2 panneaux droits tôlés avec lisse fixe, long. 0,78 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 21
- 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 1 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 23
- 2 panneaux droits tôlés avec lisse fixe, long. 1,20 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;	PG100 05 25
- 1 kit verrou sur ressort avec bride Ø 102 mm pour panneau tôle;	PG100 05 33

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

PGMODECS

■ Matière : acier galvanisé

■ Long. : 1,30 m

■ Larg. : 1,76 m

■ Long. : 1,30 m

MODULE COULOIR DE CONTENTION

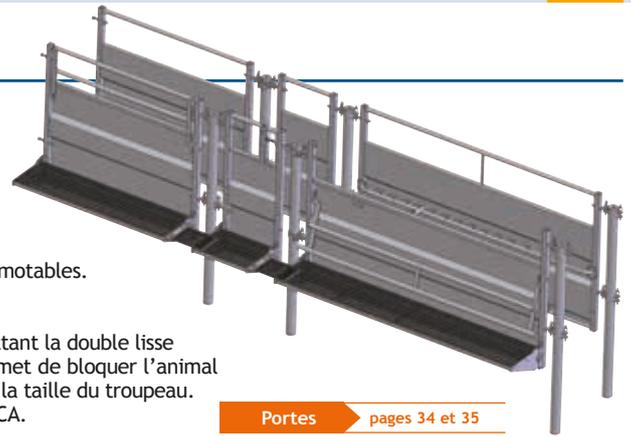


Marchepied escamotable.
Accès facilité aux animaux.

Ce couloir de contention est très sécurisant car il facilite les déplacements de l'éleveur et l'ensemble des manipulations sur les bovins avec des interventions à hauteur d'homme.

Module composé de panneaux tôle longueurs 0,87, 2 et 3 m et de marchepieds escamotables. Le couloir est équipé de panneaux tôle avec double lisse rabattables. Marchepieds à poser du côté des panneaux tôle à double lisses.

L'éleveur peut ainsi accéder de sa hauteur au dos et aux flancs des animaux en rabattant la double lisse du haut, sans risque de se trouver bloqué. En partie avant, une barre anti-recul permet de bloquer l'animal sans risque pour l'éleveur. La composition du module peut être revue en fonction de la taille du troupeau. Il peut recevoir tous types de portes de contention à ouverture centrale PCCM ou PCCA.



Portes → pages 34 et 35

MODULE COULOIR DE CONTENTION AVEC POTEAUX SUR PLATINE

Composition du module :

- 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 3 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 2 panneaux droits tôle avec lisse fixe, long. 0,87 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 1 panneau droit tôle avec double lisse rabattable, long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 1 panneau droit tôle avec double lisse rabattable, long. 3 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 1 barre anti-recul pour couloir de contention fixe;
 - 6 poteaux nus renforcés Ø 102 mm sur platine 200x200 mm ép. 10 mm avec goussets de renfort, haut. 1,68 m x ép. 5 mm;
 - 5 paires de brides 2 directions vis à vis Ø 102 mm avec visserie;
 - 1 kit verrou sur ressort avec 1/2 bride spécifique Ø 102 mm pour panneau tôle;
 - 1 1/2 bride 1 direction Ø 102 mm et réception de verrou sur ressort à 90° avec visserie;
 - 1 1/2 bride 1 direction Ø 102 mm;
 - 1 marchepied escamotable, fixation sur panneau tôle, long. 0,87 m;
 - 1 marchepied escamotable, fixation sur panneau tôle, long. 2 m;
 - 1 marchepied escamotable, fixation sur panneau tôle, long. 3 m;
 - 2 jonctions amovibles pour marchepied.
- Options : portes de contention à ouverture centrale PCCM ou PCCA.

Références

- PG100 05 27
- PG100 05 29
- PG100 05 22
- PG100 05 28
- PG100 05 30
- PG100 05 19
- PG115 21 52
- PG115 21 35
- PG100 05 33
- PG100 05 35
- PG115 21 77
- PG100 06 01
- PG100 06 07
- PG100 06 09
- PG100 06 11

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

- Matière : acier galvanisé
- Long. : 6,17 m
- Larg. : 1,53 m

PGMODCCP

MODULE COULOIR DE CONTENTION AVEC POTEAUX À SCELLER

Composition du module :

- 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 3 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 2 panneaux droits tôle avec lisse fixe, long. 0,87 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 1 panneau droit tôle avec double lisse rabattable, long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 1 panneau droit tôle avec double lisse rabattable, long. 3 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
 - 1 barre anti-recul pour couloir de contention fixe ;
 - 4 poteaux 2 directions vis à vis Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;
 - 2 poteaux nu Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;
 - 1 paire de brides 2 directions vis à vis Ø 102 mm avec visserie;
 - 1 kit verrou sur ressort avec 1/2 bride spécifique Ø 102 mm pour panneau tôle;
 - 1 1/2 bride 1 direction Ø 102 mm et réception de verrou sur ressort à 90° avec visserie;
 - 1 1/2 bride 1 direction Ø 102 mm;
 - 1 marchepied escamotable, fixation sur panneau tôle, long. 0,87 m;
 - 1 marchepied escamotable, fixation sur panneau tôle, long. 2 m;
 - 1 marchepied escamotable, fixation sur panneau tôle, long. 3 m;
 - 2 jonctions amovibles pour marchepied.
- Options : portes de contention à ouverture centrale PCCM ou PCCA.

Références

- PG100 05 27
- PG100 05 29
- PG100 05 22
- PG100 05 28
- PG100 05 30
- PG100 05 19
- PG115 21 13
- PG115 21 07
- PG115 21 35
- PG100 05 33
- PG100 05 35
- PG115 21 77
- PG100 06 01
- PG100 06 07
- PG100 06 09
- PG100 06 11

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

- Matière : acier galvanisé
- Long. : 6,17 m
- Larg. : 1,53 m

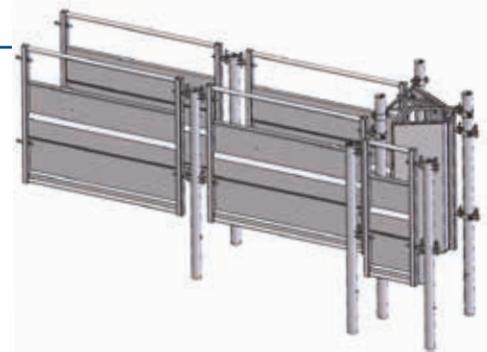
PGMODCCS

MODULE COULOIR DE TRI



Tri 2 directions.
Longueur modulable.

Prévu pour se fixer à la suite du module d'entrée. Ce couloir de tri peut recevoir en lieu et place des panneaux tôle de 2 m, des panneaux de 2 m avec double lisse rabattable. Sa longueur peut être modulée par l'ajout ou le retranchement de panneaux. Le module couloir de tri est indispensable pour les opérations de triage de troupeaux.



MODULE COULOIR DE TRI AVEC POTEAUX SUR PLATINE

Composition du module :

- 4 poteaux nus renforcés Ø 102 mm sur platine 200x200 mm ép. 10 mm avec goussets de renfort, haut. 1,68 m x ép. 5 mm;
- 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 0,78 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
- 4 panneaux droits tôle avec lisse fixe, long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m ;
- 1 porte de tri 2 directions;
- 3 paires de brides 1 direction Ø 102 mm avec visserie;
- 3 paires de brides 2 directions vis à vis Ø 102 mm avec visserie;

Références

- PG115 21 52
- PG100 05 21
- PG100 05 27
- PG100 09 32
- PG115 21 33
- PG115 21 35

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

- Matière : acier galvanisé
- Long. : 4,96 m
- Larg. : 1,35 m
- Passage : 800 mm

PGMODCTP

MODULE COULOIR DE TRI AVEC POTEAUX À SCELLER

Composition du module :

- 1 poteau 1 direction Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;
- 3 poteaux 2 directions vis à vis Ø102 mm à sceller, haut. 2,13 m;
- 1 panneau droit tôle avec lisse fixe, long. 0,78 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m;
- 4 panneaux droits tôle avec lisse fixe, long. 2 m x haut. 1,55 m, tôle sur 1,15 m ;
- 1 porte de tri 2 directions;
- 2 paires de brides 1 direction Ø 102 mm avec visserie;

Références

- PG115 21 09
- PG115 21 13
- PG100 05 21
- PG100 05 27
- PG100 09 33
- PG115 21 33

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

- Matière : acier galvanisé
- Long. : 4,96 m
- Larg. : 1,35 m
- Passage : 800 mm

PGMODCTS

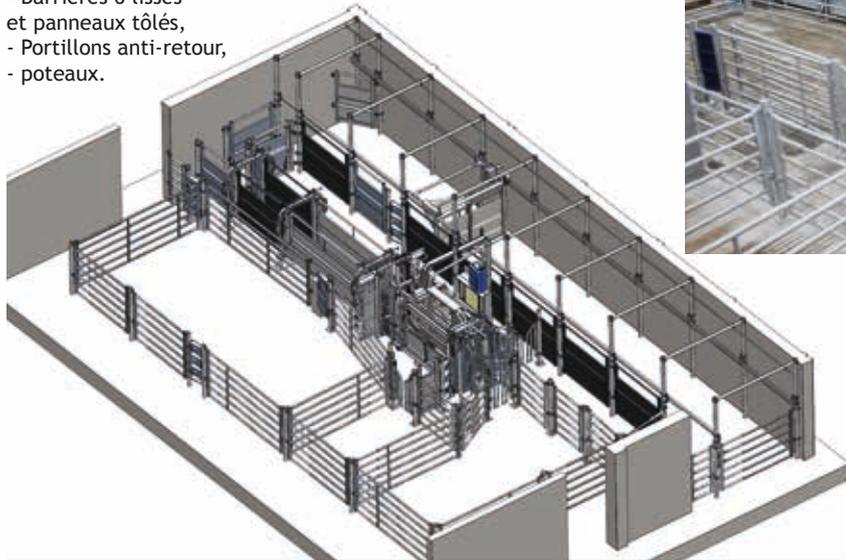


Exemple de réalisation d'un système de contention fixe avec couloir de poussée mécanisé

Système de contention fixe pour un élevage d'importante capacité.

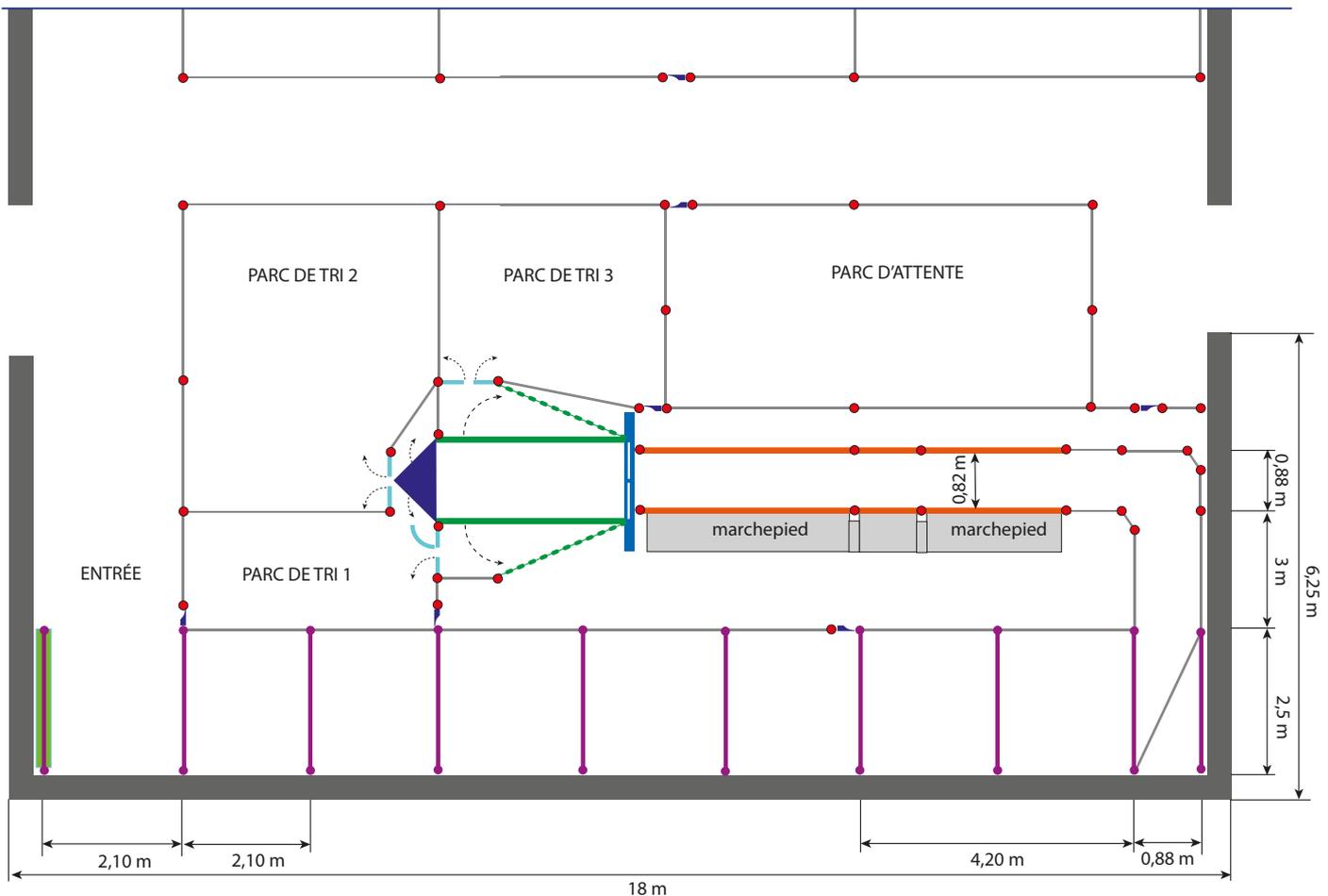
Système composé de :

- Module couloir de poussée motorisé,
- Modules d'extension pour couloir de poussée motorisé,
- Porte sectionnelle pneumatique,
- Cage de trie pneumatique,
- Modules LV pneumatique,
- Portes sécuripass,
- Barrières 6 lisses et panneaux tôleés,
- Portillons anti-retour,
- poteaux.



Visionnez nos vidéos sur notre chaîne :
PASDELOU

Exemple de plan d'une installation complète avec module couloir de poussée



LEGENDE											
	Module couloir de poussée		Porte motorisée		Module couloir de contention		Porte sectionnelle		Cage de contention		Poteau
	Porte de contention PCCM		Portillon anti-retour		Barrière 6 lisses ou panneau tôleé		Porte sécuripass	Les brides et 1/2 brides ne sont pas indiquées sur le schéma			

COULOIR DE POUSSÉE

+PRODUIT  Permet la manipulation de bétail en toute sécurité à une seule personne.
Existe en version manuel ou motorisé.

Les couloirs de poussée sont idéals dans certains cas d'installations :

- soit, parce que la configuration et les dimensions du bâtiment ne permettent pas d'installer une contention de type module demi-lune de poussée avec module d'entrée, module de couloir de contention et cage de contention en ligne.
 - soit, par rapport au choix de l'éleveur. Ces couloirs de poussée sont à privilégier pour les troupeaux de grande taille.
- Ces installations sont adaptables en longueur suivant chaque configuration de bâtiment et de contention.

MODULE DE POUSSÉE MANUEL

MODULE DE BASE MANUEL POUR COULOIR DE POUSSÉE

NOUVEAU

+PRODUIT  Fonctionne dans les 2 sens de poussée.

Composition du module :

- 1 Porte 2 battants tôlés équipée d'indexages latéraux réversibles lui permettant de s'indexer dans les rails supérieurs munis d'encoches à intervalles réguliers et ce dans les 2 sens de poussée,
- 4 poteaux à sceller Ø 102 mm Haut. 3 m,
- 2 rails départ avec brides,
- 4 platines de fixation pour rail,
- 2 traverses.

Longueur utile : 2,10 m (entraxe poteaux) Livré avec visserie et boulonnerie.

Long. m	Larg. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
3	2,5	PG100 06 55		

MODULE EXTENSION MANUEL POUR COULOIR DE POUSSÉE

NOUVEAU

Composition du module :

- 2 poteaux à sceller Ø 102 mm - Haut. 3 m,
- 2 rails avec brides,
- 2 platines de fixation pour rail,
- 1 traverse.

Commander le nombre de modules en fonction de la longueur souhaitée.
Un module couloir de poussée pour 2,1 m.
Livré avec visserie et boulonnerie.

Long. m	Larg. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,10	2,50	PG100 06 57		

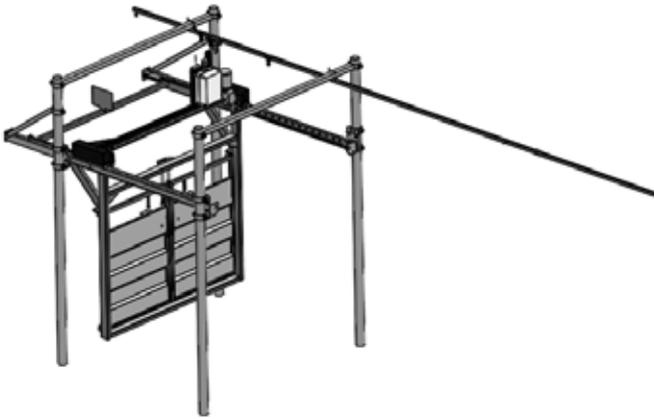


CONTENTION FIXE POUR BOVINS

COULOIR DE POUSSÉE MOTORISÉ

Utilisation du couloir de poussée mécanisé via une télécommande.

MODULE DE BASE MOTORISÉ POUR COULOIR DE POUSSÉE



Composition du module :

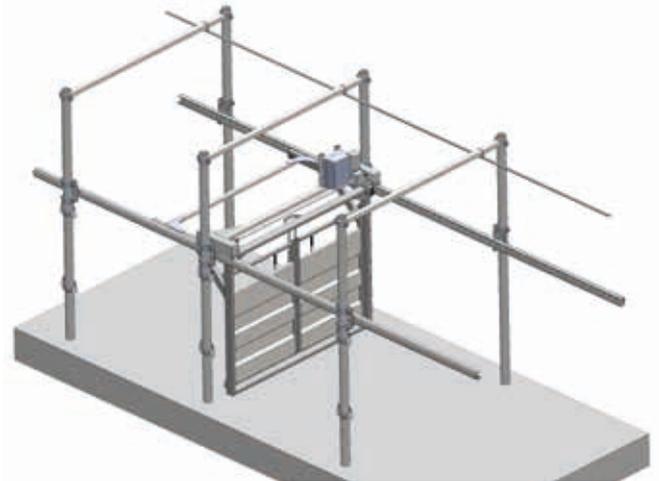
- 1 Porte 2 battants tôlés. La porte motorisée à double battant est équipée d'indexages latéraux lui permettant via une temporisation à l'arrêt de s'auto-indexer dans les rails supérieurs munis d'encoches à intervalles réguliers.
- 1 moteur avec télécommande,
- 4 poteaux à sceller Ø 102 mm - Haut. 3 m,
- 2 rails départ avec brides,
- 4 platines de fixation pour rail,
- 1 rail guirlande,
- 2 traverses.

Longueur utile : 2,10 m (entraxe poteaux)

Livré avec visserie et boulonnerie.

Long. m	Larg. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
3	2,5	PG100 06 51		

MODULE EXTENSION POUR COULOIR DE POUSSÉE MOTORISÉ



Composition du module :

- 2 poteaux à sceller Ø 102 mm Haut. 3 m,
- 2 rails avec brides,
- 2 platines de fixation pour rail,
- 1 traverse.

Commander le nombre de modules en fonction de la longueur souhaitée. Un module couloir de poussée pour 2,1 m. Livré avec visserie et boulonnerie.

Long. m	Larg. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,10	2,50	PG100 06 53		



PANNEAU DROIT TÔLÉ AVEC LISSE FIXE

Tôlé sur une hauteur de 1,15 m. Permet de réaliser des couloirs de contention ou de tri pour installation fixe bovins.

- Modèle : droit
- Type : avec lisse fixe
- Haut. : 1,55 m
- Matière : acier galvanisé



Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,78	PG100 05 21		
0,87	PG100 05 22		
1	PG100 05 23		
1,20	PG100 05 25		
1,40	PG100 05 26		
2	PG100 05 27		
3	PG100 05 29		
4	PG100 05 37		
5	PG100 05 39		

PANNEAU DROIT TÔLÉ

+PRODUIT **Installations modulaires.**

Pour concevoir des installations fonctionnelles à usage adapté aux petits animaux tels que les veaux, moutons ou porcs.

- Modèle : droit
- Haut. : 1,15 m
- Entraxe de fixation : 948 mm
- Ep. : 1,5 mm
- Matière : acier galvanisé



Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1	PG102 02 01		
1,20	PG102 02 03		
2	PG102 02 05		
2,40	PG102 02 07		



PANNEAU DROIT TÔLÉ AVEC DOUBLE LISSE RABATTABLES



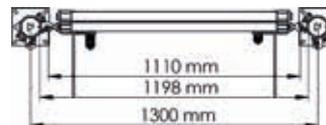
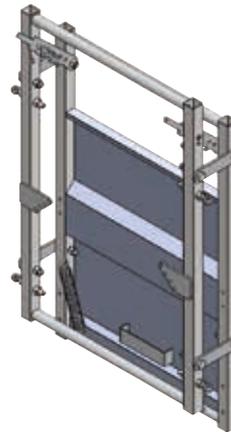
Le panneau doit être installé conjointement avec un marchepied pour une utilisation optimale. L'éleveur peut ainsi accéder de sa hauteur au dos et aux flancs des animaux en rabattant la double lisse du haut côté marchepied, sans risque de se trouver bloqué. Tôlé sur une hauteur de 1,15 m.

- Modèle : droit
- Type : avec double lisse rabattables
- Haut. : 1,55 m
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	PG100 05 28		
3	PG100 05 30		

PANNEAU DROIT TÔLÉ RÉGLABLE AVEC LISSE FIXE

Ce panneau tôlé réglable a été conçu pour pouvoir régler la largeur d'un couloir de passage de bovins facilement à une personne.



+PRODUIT **Fiable et sécurisant**



Panneau équipé d'une poignée de blocage latérale et de ressorts latéraux servant de rappel automatique. Tôlé sur une hauteur de 1,15 m.

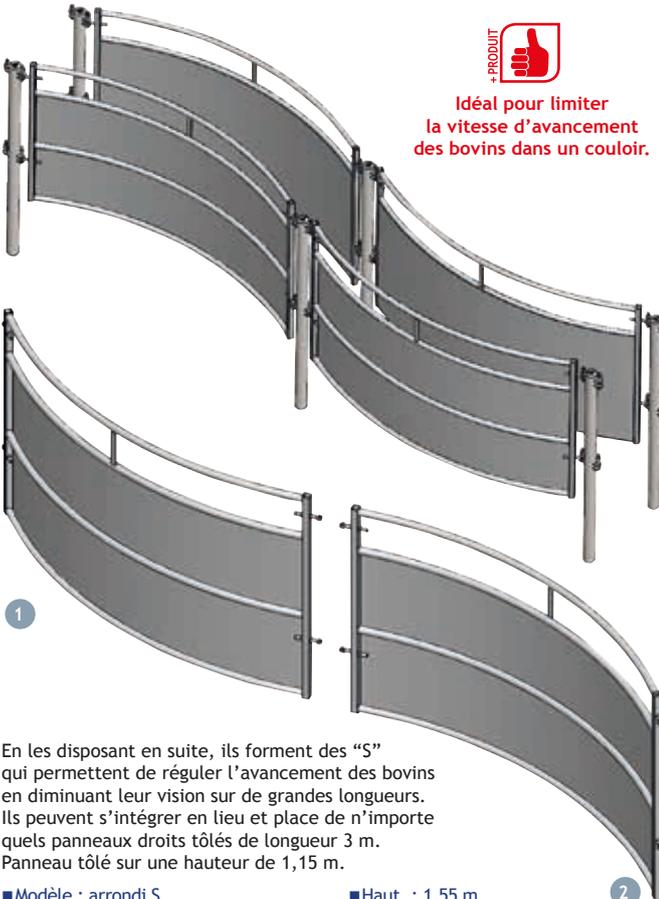
Son utilisation est dans certains cas indispensable lorsque des animaux de taille différente passent au même endroit. Ainsi on régler la largeur du passage selon la taille des animaux.

- Modèle : droit
- Type : réglable avec lisse fixe
- Haut. : 1,55 m
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,20	PG100 05 41		



PANNEAU TÔLÉ ARRONDI EN "S"



+PRODUIT
Idéal pour limiter
la vitesse d'avancement
des bovins dans un couloir.

En les disposant en suite, ils forment des "S" qui permettent de réguler l'avancement des bovins en diminuant leur vision sur de grandes longueurs. Ils peuvent s'intégrer en lieu et place de n'importe quels panneaux droits tôle de longueur 3 m. Panneau tôle sur une hauteur de 1,15 m.

- Modèle : arrondi S
- Type : lisses fixes
- Long. : 3 m
- Haut. : 1,15 m
- Matière : acier galvanisé

Version	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 extérieur	PG100 05 32		
2 intérieur	PG100 05 34		



PANNEAU TÔLÉ ARRONDI POUR CRÉATION DE 1/2 LUNE

Panneau arrondi avec butées anti-recul (droit ou gauche). Tôlé sur une hauteur de 1,15 m.

- Modèle : arrondi
- Type : pour 1/2 lune
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	1,15	PG100 05 31		



KIT DE ROTATION POUR BARRIÈRE 6 LISSES AVEC SYSTÈME ANTI-RETOUR SILENCIEUX



Kit composé de :

- 2 adaptateurs pivots qui se fixent sur le poteau Ø 102 mm et sur la barrière 6 lisses. Equipée d'une 1/2 bride nue de blocage de hauteur,
- 1 système anti-retour silencieux qui se fixe sur la barrière 6 lisses servant de poussée dans un module 1/2 lune.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 05 15		



ADAPTATEURS PIVOTS POUR BARRIÈRE 6 LISSES

Jeu de 2 adaptateurs pivots qui se fixent sur le poteau Ø 102 mm et sur la barrière 6 lisses. Permet d'obtenir une barrière pivotante équipée de l'option roue pour barrière.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 05 16		



KIT VERROU POUR PANNEAU TÔLÉ

- Kit composé de :
- 1 verrou sur ressort prévu pour passer en lieu et place de l'une des tiges filetées à œil présente sur les panneaux,
 - 1 bride Ø 102 avec 1 réception de verrou dans l'axe,
 - 1 réception de verrou à fixer sur un panneau tôle.

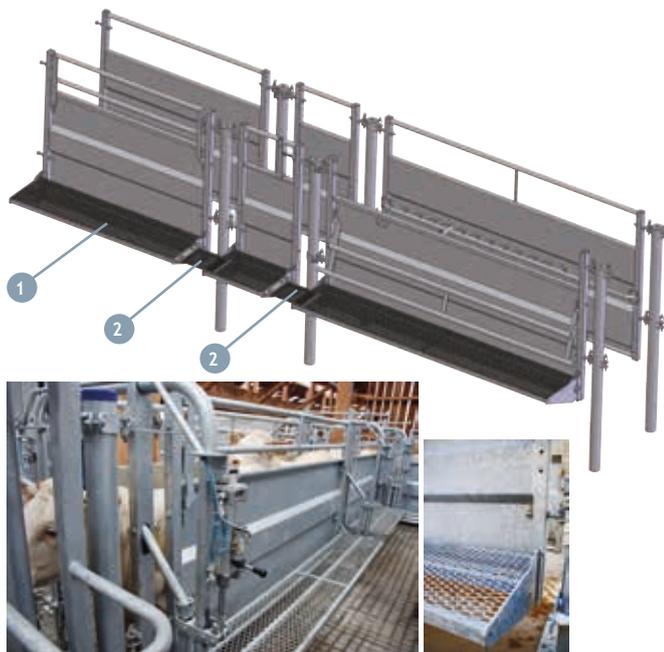
Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 05 33		



1/2 BRIDE Ø 102 MM À RÉCEPTION DE VERROU DANS L'AXE ET 1 DIRECTION

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 05 35		





1 MARCHÉPIED ESCAMOTABLE

Se fixe sur les panneaux droits tôlés.

■ Larg. : 0,50 m

■ Matière : acier galvanisé

Long. m	Larg. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,87	0,39	PG100 06 01		
1	0,39	PG100 06 03		
1,20	0,39	PG100 06 05		
2	0,39	PG100 06 07		
3	0,39	PG100 06 09		

2 JONCTION POUR MARCHÉPIED

Permet de faire la jonction entre 2 marchepieds afin de créer un ensemble stable sans espace vide. Amovible et escamotable.

Long. m	Larg. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,46	0,39	PG100 06 11		

COMMANDE DÉPORTÉE POUR PORTE PCCM ET PCT MONTÉE SUR PANNEAU TÔLÉ EN CONTENTION FIXE



Se fixe uniquement sur les panneaux tôlés de 2 et 3 m (sauf panneau arrondi) sur installation de contention fixe équipée de porte de contention PCCM ou PCT.

Livrée d'origine en longueur 3 m, à adapter en longueur en fonction des panneaux du couloir de contention fixe.

Compatible avec la porte de contention PCCM et PCT.

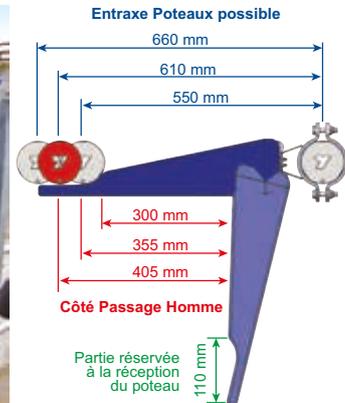
Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
3	PG100 09 04		

PORTE SECURIPASS



Brevetée. Robuste et sécurisante.
Utilisable dans tous les types d'élevages.

Elle est idéale pour obstruer la vision des animaux et sécuriser les passages d'homme dans les installations tubulaires et de contention. Elle offre à l'éleveur un accès rapide à son installation par simple poussée. De par sa conception, elle est réversible haut et bas.



Elle peut être utilisée :

- Seule ou en vis-à-vis,
- Sur poteau avec brides Ø 102 mm (montage d'origine),
- En mural grâce aux omégas de fixation en option.

Livrée avec bride de fixation pour poteau Ø 102 mm.

Option : Oméga de fixation pour pose murale.

- Matière : polyéthylène rotomoulé
- Système : ouverture à double sens
- Haut. : 1,15 m
- Larg. : 0,56 m
- Ep. : 0,14 m
- Poids net : 19 kg

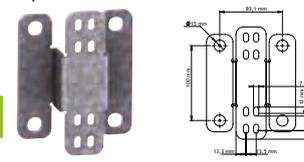
Coloris	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
bleu	PG100 09 25		

OMÉGA DE FIXATION POUR POSE MURALE DE PORTE SECURIPASS

Pour fixation murale de la porte "Securipass".

Livrée par paire.

- Fixation : murale
- Matière : Acier galvanisé



Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 09 27		

BARRE ANTI-RECU

Elle permet d'adapter un anti recul sur une longueur de contention quel que soit l'âge des bovins. Sa barre anti recul mobile est soudée sur un fourreau coulissant.



Extensible et réversible.
Réglable en longueur.

Pour un fonctionnement efficace, cette barre anti recul est posée idéalement à 80 cm du sol. Elle peut également être installée en biais afin de permettre un meilleur blocage des animaux selon leur taille.

Cet équipement a été conçu pour être utilisé sur tous les types de supports barrière Ø 60 mm, panneau tôle et mur.

Larg. m	Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,35	0,80	PG100 05 19		

CONTENTION FIXE POUR BOVINS



PORTE DE TRI

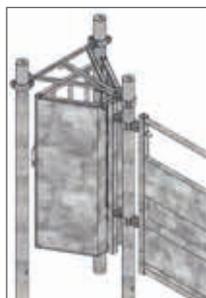


Stable et robuste.

Un système d'axe avec ressort manœuvrable par une corde depuis l'extérieur du couloir permet à une personne seule de trier un troupeau avec sécurité et rapidité.

La porte de tri est montée sur un pivot, axée sur un poteau de diamètre 102 mm, H. 2,43 m. Sa partie basse est tôle afin d'éviter tous risques de passage de pattes d'animaux.

Sa partie haute pleine de façon à obstruer la vue des animaux pour faciliter leur avancement.



PORTES DE TRI COMPLÈTE

Fixation	Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
A sceller	0,96	1,03	1,96	PG100 09 33		
Sur platine				PG100 09 32		

PORTILLON ANTI-RETOUR



Portillon anti-retour pour couloir de contention fixe. Equipé de ressorts, il est étudié pour se fixer soit directement boulonné au mur, sur des panneaux tôleés, (panneau à contrepercer) ou par le biais d'étriers sur les lisses de barrières (4, 5 ou 6 lisses).

Option : jeu de 4 brides Ø 102 mm pour pose sur poteaux nus Ø 102 mm

Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,80	1,21	PG100 09 17		

JEU DE 4 BRIDES Ø 102 MM POUR FIXATION D'UN PORTILLON ANTI-RETOUR SUR POTEAU NU Ø 102 MM

Ø mm	Fixation mm	Réf. Le jeu	U € HT	Colisage Distributeur
102	sur poteau nu Ø 102	PG100 09 18		



PORTE SECTIONNELLE

Elles sont construites sur la base de cadres métalliques renforcés et d'une épaisse platine au sol. Ces portes sectionnelles peuvent s'intégrer à tout moment dans les installations de contention fixe. De par leur fermeture rapide, elles permettent de stopper la progression des animaux dans un couloir. Par exemple, elle sera appréciée posée en amont d'une cage de pesée ou d'un couloir de triage.

PORTE SECTIONNELLE DÉPORTÉE 1 BATTANT MANUELLE



Robuste et silencieuse
grâce à ses guides en nylon. Installation facile.

NOUVEAU



Ouverture et fermeture par une poignée équipée d'un système de blocage.

■ Modèle : Manuel

■ Matière : Acier galvanisé

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,28	0,50	1,90	PG100 09 22		

PORTE SECTIONNELLE DOUBLE BATTANTS À ASSISTANCE PNEUMATIQUE



Prévoir une alimentation pneumatique de pression 5 bars par boîtier de commande ou par automate de cage.

Option : Boîtier de commande 2 fonctions "tout ou rien".

■ Modèle : Assistance pneumatique

■ Matière : Acier galvanisé

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,28	0,36	2,10	PG100 10 03		

BOÎTIER DE COMMANDE POUR PORTES À ASSISTANCE PNEUMATIQUE

Composé d'un boîtier contenant 2 distributeurs.

- 2 fonctions "Tout ou rien".

- Compatible uniquement avec les portes

PCCM AP à assistance pneumatique ou sectionnelles à assistance pneumatique.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 10 11		



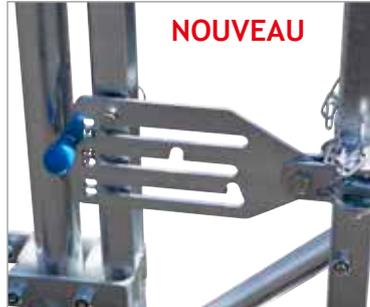
MODULE LV À LARGEUR VARIABLE

+PRODUIT  **Adaptation de la largeur des couloirs pour empêcher les animaux de faire demi-tour.**

Ces modules à largeur variable sont très appréciés pour les utilisations en couloirs de contention fixe car ils permettent de régler facilement la largeur des installations pour l'adapter à la morphologie du troupeau. Réglages de largeur possibles de 0,50/0,65/0,80 m en intérieur des panneaux, rendant son utilisation indispensable pour la manipulation du troupeau selon l'âge des bovins.



Réglage de la largeur choisie simple par une poignée en partie supérieure.



Nouveau, modules équipés de stabilisateurs latéraux.



MODULE LV MANUEL À LARGEUR VARIABLE



■ Modèle : Manuel

■ Matière : Acier galvanisé

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,51	0,25	1,90	PG100 09 24		

MODULE LV AVEC ASSISTANCE PNEUMATIQUE À LARGEUR VARIABLE



Réglage de la largeur par vérins pneumatiques.

Prévoir une alimentation pneumatique de pression 5 bars par boîtier de commande.

Option : kit de commande pneumatique "ajustable" 1 fonction. Prévoir 1 kit pour 4 modules LV.

■ Modèle : Assistance pneumatique

■ Matière : Acier galvanisé

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,75	0,25	1,90	PG100 10 05		

KIT DE COMMANDE PNEUMATIQUE "AJUSTABLE" 1 FONCTION

Pour module LV à assistance pneumatique et lève-tête à assistance pneumatique.

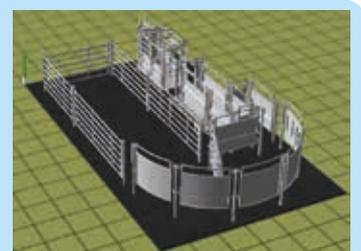
Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 10 09		



BOVI3D 



Concevez vous-même votre installation grâce à notre logiciel sur www.bovi3d.com



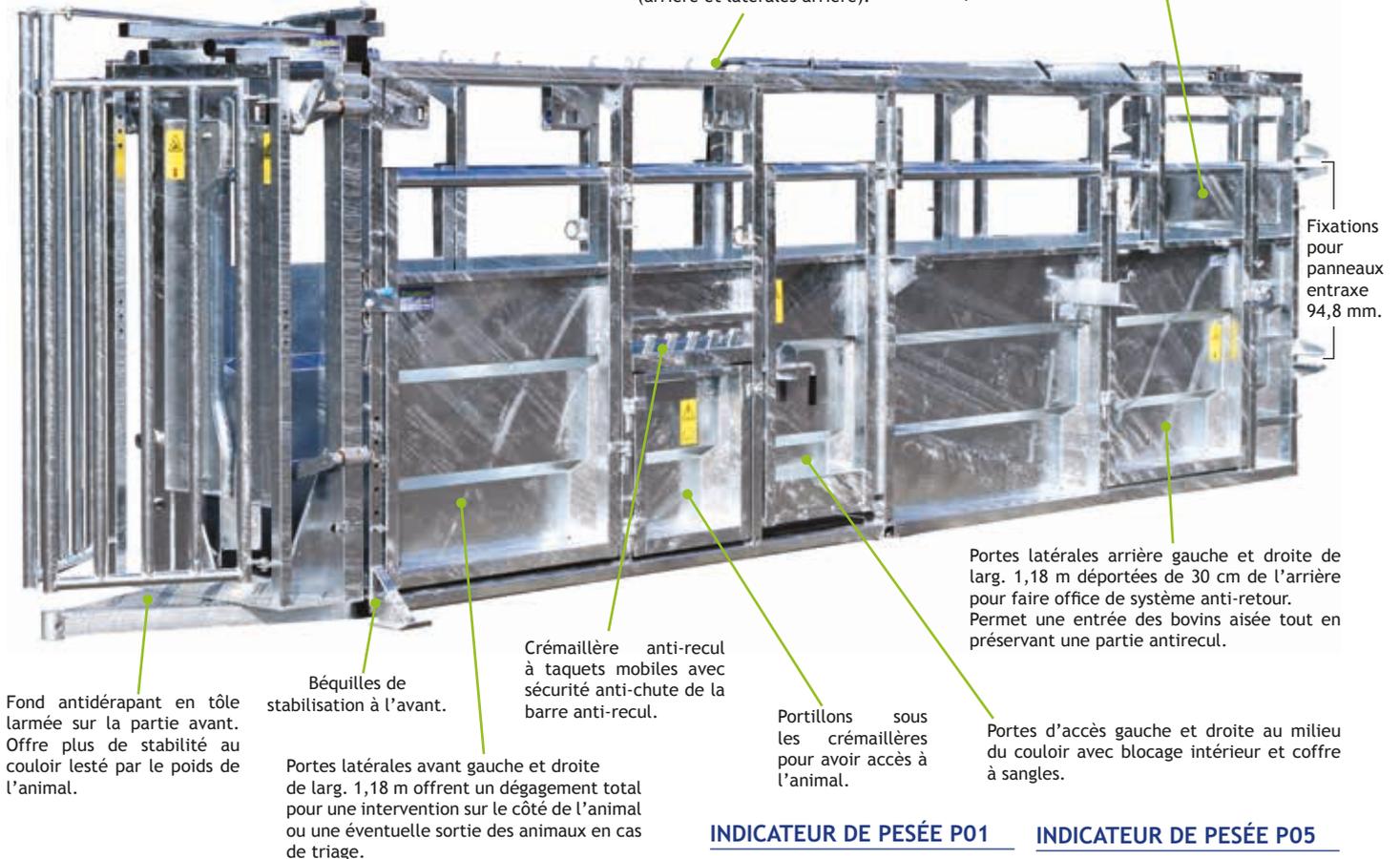
COULOIR DE CONTENTION FIXE NOUVEAU



Adapté à la morphologie des animaux de tous âges sans réglage.

Livré sans porte de contention avant et sans kit de parage.

Couloir de contention PG 100 07 02 équipé de la porte de contention PCCM PG100 09 01,



Poignée multicommandes à distance au choix des 3 portes (arrière et latérales arrière).

Porte arrière tôlée avec système de fermeture à crochet automatique. Commande d'ouverture depuis l'avant du couloir.

Fixations pour panneaux entraxe 94,8 mm.

Fond antidérapant en tôle larmée sur la partie avant. Offre plus de stabilité au couloir lesté par le poids de l'animal.

Béquilles de stabilisation à l'avant.

Portes latérales avant gauche et droite de larg. 1,18 m offrent un dégagement total pour une intervention sur le côté de l'animal ou une éventuelle sortie des animaux en cas de triage.

Crémaillère anti-recul à taquets mobiles avec sécurité anti-chute de la barre anti-recul.

Portillons sous les crémaillères pour avoir accès à l'animal.

Portes latérales arrière gauche et droite de larg. 1,18 m déportées de 30 cm de l'arrière pour faire office de système anti-retour. Permet une entrée des bovins aisée tout en préservant une partie antirecul.

Portes d'accès gauche et droite au milieu du couloir avec blocage intérieur et coffre à sangles.

2 emplacements pour barre anti-recul permettant de bloquer les animaux à deux endroits dans le couloir.

Parois latérales auto-sélectives

LE + PASDELOU

Les parois latérales auto-sélectives appréciées depuis plus de 30 ans par les utilisateurs

- + Facile à utiliser
- + Rapide
- + Sécurisant
- Sans Entretien

Couloir de contention prévu pour tous les types d'interventions sur les animaux : bouclage, vaccin, prophylaxie, parage, écornage... Parois du couloir avec largeurs dégressives par paliers (0,80 m, 0,70 m, 0,60 m) permettant de contenir les animaux de différentes tailles sans système de réglage indépendant. Ce système à paroi de largeur dégressive offre des avantages multiples et permettent d'éviter :

- de faire le tri du troupeau avant les manipulations,
- l'assemblage de systèmes complexes à réglage de largeur de passage,
- que les animaux de tous âges fassent demi-tour dans le couloir.

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
7,20	1,80	2,20	PG100 07 02		

INDICATEUR DE PESÉE P01

INDICATEUR DE PESÉE P05



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 16 01		

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 16 05		

PLATEAU DE PESAGE - LARGEUR 0,60 M

Plateau de pesage avec rebord de 10 cm monté sur 2 barres de pesée long. 0,52 m. Ensemble autonome pouvant être utilisé : dans un couloir de contention mobile de largeur 60 cm pour la pesée des animaux, dans un couloir fixe bétonné, ou comme bascule polyvalente.



Ce plateau ne doit pas être fixé au sol. Livré sans indicateur de pesée. Compatible avec l'indicateur de pesée P01 ou P05.

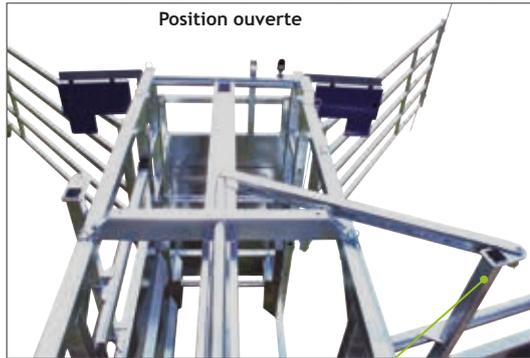
- Gamme : Plateau pesage
- Haut. : 0,20 m
- Long. : 2,10 m
- Charge maxi. : 3000 kg
- Larg. : 0,60 m

Plateau avec Fond	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
Tôle larmée 3/5 mm	PG100 16 43		

Informations techniques sur le pesage

pages 18 à 19

Poignée multifonctions utilisée en mode : manipulation de porte latérale arrière droit. Par simple déboîtement (axe à goupille), s'utilise également en manipulation de porte latérale arrière gauche.



Position ouverte



Position fermée

Poignée multifonctions utilisée en mode : manipulation de porte arrière.



Position fermée



Position ouverte

Bielle de commande de porte réversible porte latérale arrière droite ou gauche ou porte arrière.

PORTE DE CONTENTION MANUELLE PCCM



Poignée de commande réversible gauche/droite. Ouverture centrale.

- Gamme : Porte de contention
- Type : Ouverture centrale
- Fonctionnement : Manuel
- Porte : Avec panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,54	1,41	2,10	PG100 09 01		

COMMANDE DÉPORTÉE POUR PORTE PCCM SUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE OU FIXE



Se fixe uniquement sur un couloir de contention mobile ou fixe équipé d'une porte de contention PCCM.

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,86	PG100 09 06		

KIT DE PARAGE MANUEL AV ET AR COMPLET POUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE ET FIXE

Kit de parage composé de :

Pour sous-ventrière :

- 1 barre latérale déportée, montée sur paliers et équipée de 2 bobines nylon indexable. Barre entraînée par chaîne, manoeuvrée par un moulinet auto-freiné démontable servant également au système patte arrière,
- 2 sangles sous-ventrières avec sangles d'accrochage,

Pour pattes arrière :

- 1 système de parage équipé d'une sangle de parage à anneau Long. 1 m x larg. 3,8 cm attachée à une drisse Ø8 mm x Lg. 2 m avec mousquetons Ø10 mm, d'une barre d'appui pour pattes arrière, d'une barre de renvoi. Système actionné par 1 moulinet auto-freiné,

Pour pattes avant :

- 1 système de parage réversible droite/gauche à moulinet auto-freiné, équipé d'une bobine nylon et d'une sangle de long. 1 m x larg. 25 mm.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 01		

PG100 11 01

PORTE DE CONTENTION MANUELLE AUTOBLOQUANTE PCCA



Pratique avec son blocage automatique.



Poignée de commande réversible gauche/droite. Encolure réglable. Mécanisme renforcé. Silencieux. Pour bovins écornés.

- Gamme : Porte de contention
- Type : Ouverture centrale autobloquante
- Fonctionnement : Manuel
- Porte : Sans panier

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,74	1,06	2,06	PG100 09 03		

SYSTÈME DE PARAGE MANUEL SUPPLÉMENTAIRE POUR PATTES AVANT

Système de parage supplémentaire réversible gauche/droit pour pattes avant. Equipé de :

- 1 crémaillère avec pion d'indexage escamotable,
- 1 moulinet auto-freiné,
- 1 bobine nylon,
- 1 sangle de Long. 1 m. Larg. 25 mm.



Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG100 11 05		

PG100 11 05

- Gamme : Parage
- Modèle : Manuel

TAPIS ANTIDÉRAPANT POUR COULOIR DE CONTENTION MOBILE OU FIXE

A commander en même temps que le couloir de contention mobile ou fixe pour y être fixé directement en usine.

Ne peut pas se rajouter après fabrication.

Matière	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
caoutchouc	PG100 11 19		

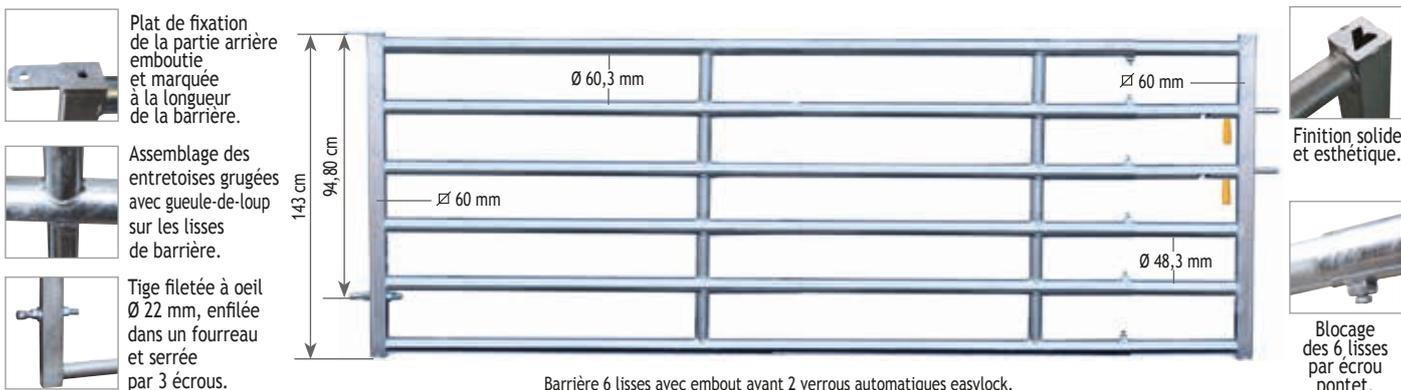
caoutchouc PG100 11 19



EMBOUT AVANT ET ARRIÈRE POUR BARRIÈRE ET PANNEAU DE CONTENTION EXTENSIBLE



Grande hauteur adaptée à la contention des animaux.



Barrière 6 lisses avec embout avant 2 verrous automatiques easylock.

EMBOUT ARRIÈRE 6 LISSES Ø 60,3 MM

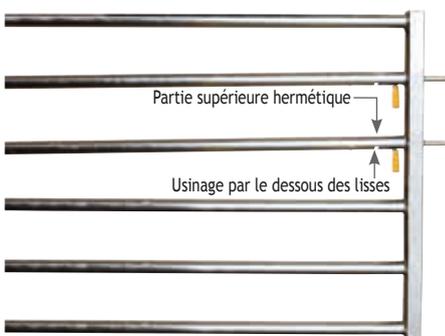


- Nbre de lisses : 6
- Ø : 60,3 mm
- Haut. : 1,43 m
- Entraxe de fixation : 94,8 cm
- Espace entre les lisses : 210 mm
- Matière : Acier galvanisé

Long. embout *m	Pour dims. AV et AR m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,47	1 à 2	PG100 05 01		
1,47	2 à 3	PG100 05 03		
2,47	3 à 4	PG100 05 05		
3,47	4 à 5	PG100 05 07		
4,47	5 à 6	PG100 05 09		

*Longueur d'embout donné à l'axe de fixation.

EMBOUT AVANT 6 LISSES Ø 48,3 MM AVEC 2 VERROUS AUTOMATIQUES EASYLOCK



Ouverture et fermeture automatique ultra rapide.

Embout équipé de 2 verrous automatiques Ø 20 mm. Verrous guidés directement dans les lisses évitant tout risque de blessures et de prise de collier d'animaux. Les verrous Easylock disposent d'un blocage en position fermée, droite et gauche. Leurs mécanismes à ressort sont étudiés pour apporter une certaine résistance lors de leur manipulation évitant ainsi l'ouverture par les animaux. Découpe des lisses par le dessous, évitant au mécanisme d'être souillé.

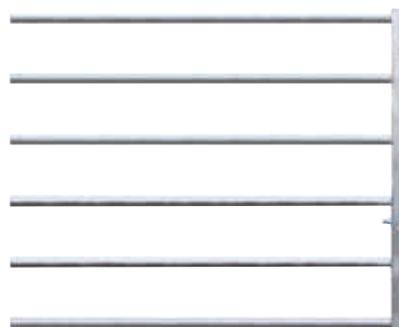
- Nbre de lisses : 6 m
- Ø : 48,3 mm
- Haut. : 1,43 m
- Matière : Acier galvanisé

Nbre de verrous	Long. embout *m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	1,70	PG100 05 14		

*Longueur d'embout donné à l'axe de fixation.

Il peut être utilisé dans toutes les configurations. Il est idéal et sécurisant utilisé avec les brides et platines pour verrous Breveté Easylock.

EMBOUT AVANT PANNEAU 6 LISSES Ø 48,3 MM



Embout équipé de :
- 1 plat de fixation embouti en partie haute.
- 1 tige filetée à oeil Ø 22 mm, enfilée dans un fourreau et serrée par 3 écrous.

- Nbre de lisses : 6
- Ø : 48,5 mm
- Haut. : 1,43 m
- Entraxe de fixation : 94,8 cm
- Espace entre les lisses : 210 mm
- Matière : Acier galvanisé

Long. embout*m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,70	PG100 05 11		

*Longueur d'embout donné à l'axe de fixation.

ROUE POUR BARRIÈRE

Roue 260 x 85 mm avec jante renforcée. Cette roue adaptable est compatible avec les barrières 4, 5 et 6 lisses de diamètre 42 mm et 60 mm. Livrée avec 2 étriers Ø 42 mm et 2 étriers Ø 60 mm.

■ Axe : Ø 20 mm

Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
9	PG115 21 87		



CORROSION DE L'ACIER GALVANISÉ

« Certains produits utilisés ou générés par l'exploitation (engrais chimiques, fumiers, lisiers, etc.) se comportent dans un sol humide, comme l'électrolyte d'une batterie. En présence de métaux, il se produit une migration de charges positives et négatives. »⁽¹⁾

« Un sol initialement isolant peut alors devenir conducteur, on assiste également à la dégradation accélérée de pièces métalliques enfouies par effet d'électrolyse. C'est le couplage électrochimique ou "effet de pile". »⁽¹⁾

MISE À LA TERRE

« Les décharges électrostatiques proviennent d'une charge d'électricité statique accumulée sur des matériaux le plus souvent à la suite de frottements, il convient de s'en protéger par l'évacuation permanente des charges électriques à l'aide d'une bonne mise à la terre du bâtiment »⁽¹⁾ et aussi de l'installation tubulaire.

BIEN-ÊTRE ANIMAL

Les vaches sont vingt fois plus sensibles aux courants parasites que les humains. Leur résistance électrique est évaluée entre 500 à 1 000 ohms, contre 1 000 à 5 000 ohms pour l'homme.

C'est notamment dû à leur plus faible résistance interne, par exemple entre leurs pattes et leur museau humide, en contact avec des éléments métalliques comme les abreuvoirs et les cornadis. Avec quatre pattes en contact avec des surfaces souvent humides, elles ressentent plus les tensions. Les courants parasites ne vont pas provoquer de mammites ou d'autres maladies, mais comme ils sont sources de stress et d'inconfort, ils peuvent fragiliser les vaches, les rendre plus sensibles à un problème de santé.

NOS PRÉCONISATIONS

Il est habituellement conseillé d'appliquer une peinture bitumeuse de type blackson sur les pieds des poteaux galvanisés avant utilisation puis de façon périodique, c'est une contrainte fastidieuse et non durable.

Pour pallier à cette problématique,

la SAS Pasedelou a breveté une gamme complète de protections intégrales PE monoblocs « ISOPROTEC ». Ce nouveau système innovant permet d'assurer l'isolation et la protection par une étanchéité aux produits utilisés ou générés par l'exploitation (engrais chimiques, fumiers, lisiers, etc.) et ainsi d'éviter toute corrosion des poteaux galvanisés à très long terme.

**BREVET
DÉPOSÉ**

NOUVELLE GAMME "ISOPROTEC"

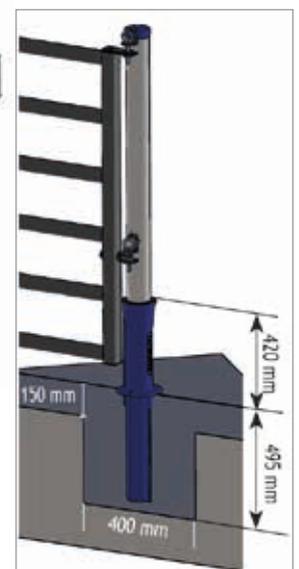
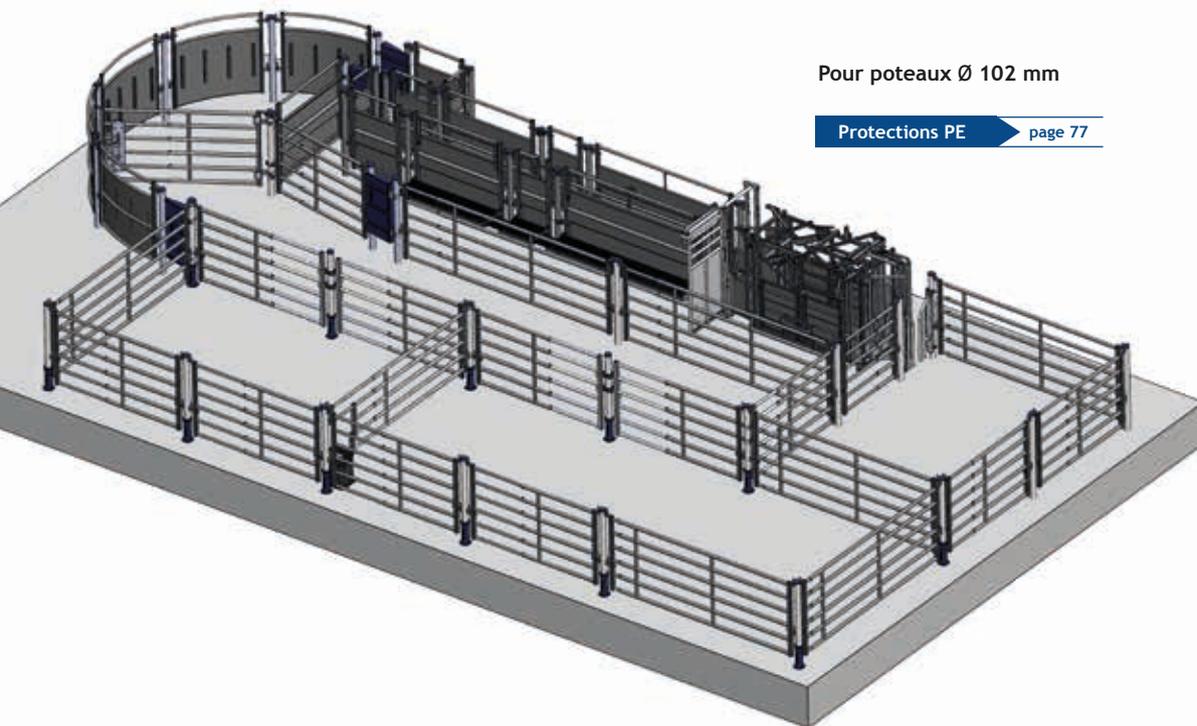
PASDELOU
MATÉRIEL D'ÉLEVAGE



Pour poteaux Ø 102 mm

Protections PE → page 77

Élimine le couplage électrochimique ou "effet de pile"



A NOTER :

Pour une bonne durabilité des installations de parcs de contention, où la poussée des bovins peut être très importantes et soutenue, l'utilisation de douilles PE "ISOPROTEC" pour rendre les poteaux (équipés de protection PE "ISOPROTEC") démontables est à proscrire.

⁽¹⁾ Source GPSE (Groupe Permanent pour la sécurité électrique en milieu agricole) - https://www.gpse.fr/IMG/pdf/gpse_2019_courants_electriques_parasites_en_elevage-2.pdf

NOUVEAU



Poteaux avec bouchon d'étanchéité.



POTEAU NU Ø 102 MM À SCELLER

Avec bouchon d'étanchéité.

Prévoir un scellement dans le sol d'environ 475 mm.

■ Matière : Acier galvanisé ■ Fixation : Au sol par scellement

	Haut. m	Modèle	Ep. mm	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1	2,13	standard	4	21	PG115 21 07		
		renforcé	5	27,3	PG115 21 10		
2	2,51	standard	4	24	PG115 21 51		
		renforcé	5	28,5	PG115 21 06		

POTEAU DIRECTIONNEL Ø 102 MM À SCELLER

Avec bouchon d'étanchéité.

Prévoir un scellement du poteau dans le sol d'environ 475 mm.

■ Ep. : 4 mm ■ Matière : Acier galvanisé
■ Entraxe de fixation : 94,8 cm

	Modèle	Haut. m	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
3	1 direction	2,13	22	PG115 21 09		
4	2 directions vis-à-vis	2,13	24	PG115 21 13		
5	2 directions à 90°	2,13	24	PG115 21 11		
6	3 directions	2,13	24,4	PG115 21 15		
7	4 directions	2,13	25	PG115 21 16		

POTEAU NU Ø 102 MM SUR PLATINE

Avec bouchon d'étanchéité.

Prévu pour être posé sur dalle béton d'épaisseur minimum de 15 cm avec du béton correctement dosé dans les règles de l'art. La pose doit s'effectuer avec 4 chevilles mécaniques Ø 16 mm long. 120 mm. Dans ces conditions ce poteau peut accepter les panneaux ou barrières ouvrant pour des longueurs maximum de 5 à 6 m.

■ Matière : Acier galvanisé ■ Platine : 200 x 200 mm

	Haut. m	Modèle	Ep. mm	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
8	1,68	standard	4	20	PG115 21 08		
		renforcé	5	26	PG115 21 52		
9	1,98	standard	4	23	PG115 21 53		
		renforcé	5	29	PG115 21 12		

POTEAU DE RÉNOVATION NU Ø 102 MM NOUVEAU

Construit avec une partie basse hauteur 450 mm Ø 92 mm permettant de s'emboîter sans jeu dans le Ø 102 mm des poteaux scellés sectionnés.

■ Matière : Acier galvanisé

	Haut. m	Modèle	Ep. mm	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
10	2,13	Rénovation	4	20	PG115 21 20		

PEINTURE ENDUIT BITUMINEUX POUR POTEAUX

Du fait de l'agressivité des ensilages et de phénomènes électrostatiques sur le zinc et l'acier, il est indispensable pour les poteaux directement scellés dans le béton, d'appliquer une peinture bitumineuse de type Blakson sur les pieds des poteaux galva avant utilisation puis de façon périodique. Il est également impératif de relier le bâtiment et l'installation à la terre.

■ Type : Bitumeux ■ Coloris : Noir

Cont. kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1	PG115 21 23		
5	PG115 21 22		



BOUCHON D'ÉTANCHÉITÉ DE RECHANGE POUR POTEAU

■ Matière : caoutchouc

Forme	Dims. mm	Coloris	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
rond	Ø 102	bleu	PG115 21 24		



CONTREPLATINE POUR POTEAU SUR PLATINE

Permet la pose de poteau sur platine directement sur caillebotis.

■ Platine : 200x200 mm ■ Matière : Acier galvanisé

Ep. mm	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
8	2,6	PG115 21 54		



PITON À CHÂÎNETTE

Tige piton. Longueur : 100 mm. Ø 14 mm.

Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,2	PG115 21 45		



TIGE À OEIL FILETÉE Ø 22 MM

Sachet composé de :
- 1 tige filetée à oeil M 22 mm
- 3 écrous Ø22 mm
- visserie pour 5 pontets



Ø mm	Long. mm	Poids net kg	Réf. Le sachet	U € HT	Colisage Distributeur
22	220	0,9	PG115 50 01		



PROTECTIONS ET DOUILLES ÉTANCHES "ISOPROTEC" POUR POTEAUX NOUVEAU

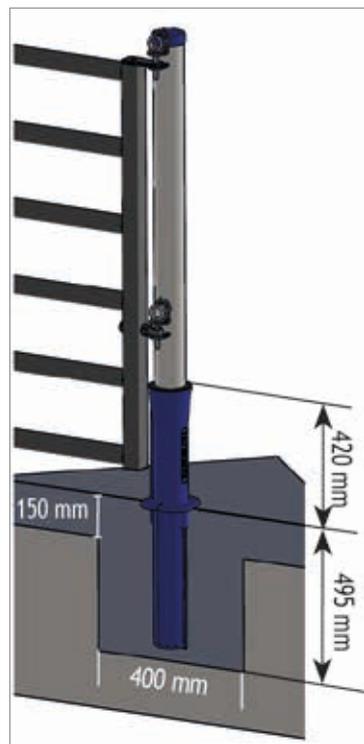
Les protections intégrales PE "ISOPROTEC" pour poteaux de stabulation répondent à un besoin primaire dans les installations de logement bovins. Le zinc de protection déposé par galvanisation à chaud sur les poteaux supports tubulaires se dégradent plus ou moins vite dans le temps. Ce zinc attaqué par les acides présents dans les lisiers et par les champs magnétiques des bâtiments d'élevage (plus ou moins bien mis à la terre) disparaît au cour du temps et laisse place à de la rouille qui peut aller jusqu'à détruire le poteau.

Il n'existe pas de solutions jusqu'à présent sur le marché pour permettre d'obtenir une étanchéité parfaite entre les poteaux et le sol ou fourreaux à étages imbriqués dans lesquels ils sont enfilés. Les infiltrations finissent donc toujours pas corroder les poteaux dans le temps. La protection intégrale PE "ISOPROTEC" offre une parfaite étanchéité. Elle est fabriquée en PE rotomoulé d'une seule pièce, beaucoup moins cassant que l'injection et dispose en sa partie supérieure d'un joint souple d'étanchéité.

Cette protection peut-être enfilée sur tous les poteaux Pasedelou ronds à sceller.

Elle offre la possibilité soit d'un scellement directement dans le béton, soit d'être enfilée dans une douille PE "ISOPROTEC" à sceller dans le sol pour les rendre démontables lors des opérations de curage.

Exemple de pose de poteau rond équipé de la protection PE et d'une douille "ISOPROTEC" (Ne pas utiliser de douilles pour les parcs de contention.)



BREVET DÉPOSÉ NOUVEAU

Elimine le couplage électrochimique ou "effet de pile"

Préconisations page 75

PROTECTION PE "ISOPROTEC" POUR POTEAU

+PRODUIT Protection PE étanche. Monobloc avec joint.

Les protections PE rondes "ISOPROTEC" brevetés offrent la possibilité d'une double utilisation :

- elle peuvent être scellées directement dans le béton offrant ainsi une gaine de protection étanche au poteau galva.

Elle peuvent également être utilisées avec les douilles "ISOPROTEC" rendant ainsi les ensembles démontables lors des opérations de curage.

- Matière : résine de polyéthylène
- Haut. à sceller : 490 mm
- Haut. hors tout : 910 mm

Modèle	Dims. mm	Cond.	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 Protection PE "ISOPROTEC" pour poteau Ø 102 mm	Ø 114	1	PG115 23 41		
	Ø 114	40	PG115 23 41 PACK		

DOUILLE PE "ISOPROTEC"

+PRODUIT Permet un indexage des poteaux tous les 90°. Douille PE étanche. Monobloc.

Les douilles PE "ISOPROTEC" sont à sceller dans le béton à fleur du sol.

Elles sont prévues pour recevoir les poteaux Ø 102 mm équipés de la protection PE "ISOPROTEC".

Elles permettent de retirer facilement les poteaux de leur emplacement lors des opérations de curage.

A sceller dans une dalle faite dans les règles de l'art.

- Matière : résine de polyéthylène
- Haut. : 495 mm

Modèle	Dims. mm	Cond.	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2 Douille PE "ISOPROTEC" pour protection ronde	Ø 140	1	PG115 23 45		
	Ø 140	52	PG115 23 45 PACK		

CACHE DOUILLE POUR DOUILLE "ISOPROTEC"

Le cache douille galva spécial pour douille "ISOPROTEC" permet d'obstruer la douille lorsque le poteau est retiré pendant les opérations de curage.



- Matière : Acier galvanisé

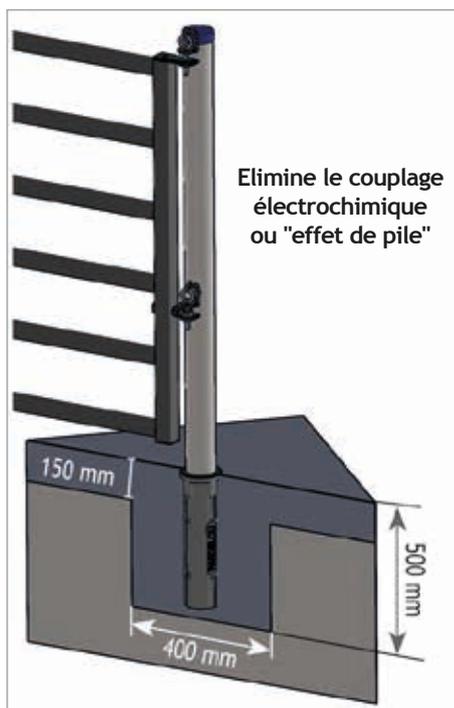
Désignation	Dims. mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
Cache douille rond "ISOPROTEC"	Ø 136	PG115 23 49		

CONTENTION FIXE POUR BOVINS



NOUVELLES DOUILLES EN RÉSINE DE POLYÉTHYLÈNE

Préconisations ➔ page 75



A NOTER :

Pour une bonne durabilité des installations de parcs de contention, où la poussée des bovins peut être très importante et soutenue, l'utilisation de la douille PE pour poteaux ronds, (afin de rendre les poteaux démontables) est à proscrire.

DOUILLES POUR POTEAU ROND Ø 102 MM

Douille PE ronde monobloc étanche livrée avec joint d'étanchéité



PG115 21 44

Permettent de retirer le poteau facilement lors des opérations de curage. A sceller dans une dalle faite dans les règles de l'art. Le modèle en PE est livré avec un joint d'étanchéité.

■ Fixation : Au sol par scellement

Désignation	Dims. mm	Haut. mm	Poids net kg	Cond.	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 Douille ronde résine de PE	Ø 126	495	-	1	PG115 21 44		
	Ø 126	495	-	66	PG115 21 44 PACK		
2 Douille ronde acier galvanisé	Ø 114	478	5	1	PG115 21 43		

CACHE DOUILLE POLYVALENT

S'emboîte sur le dessus des douilles acier et PE afin de les refermer pendant les opérations de curage.

■ Matière : Acier galvanisé



Forme	Dims. mm	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
rond	Ø 102	1	PG115 21 27		

CHAPE DE FIXATION



Modèle	Cond.	Poids net kg	Réf. Le pack	U € HT	Colisage Distributeur
3 simple	La paire	2	PG115 21 01		
	Pack de 20	36,8	PG115 21 01 PACK		
4 simple rallongée	La paire	2,8	PG115 21 02		
5 double	La paire	2	PG115 21 03		
6 triple	La paire	6,9	PG115 21 04		
7 murale polyvalente	L'unité	0,65	PG115 21 00		
	Pack de 50	32,5	PG115 21 00 PACK		

CHAPE DE FIXATION SIMPLE POUR BUSE

Poids net kg	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
1,8	PG115 21 39		



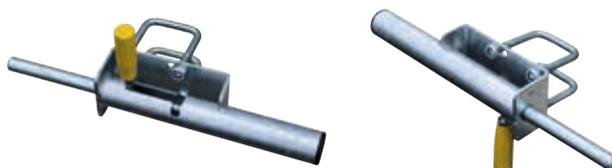
CHAPE DE FIXATION POUR BOUT DE MUR

Se fixe en bout de mur grâce à sa forme en U. Vendue par paire.

Larg. mm	Poids net kg	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
154	9	PG115 21 50		
204	11	PG115 21 49		



VERROU AUTOMATIQUE "EASYLOCK" NOUVEAU



Verrou en étiré de Ø 20 mm avec blocage anti-retour.

Livré avec 2 étriers carrés.

Prévu pour se fixer sur les montants en carré de 50 ou 60 mm des barrières.

Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,3	PG115 21 84		



BRIDES ET 1/2 BRIDES DE FIXATION POUR POTEAUX RONDS Ø 102 MM

Conception renforcée par l'assemblage des plats de chapes sur les 1/2 brides de hauteur 60 mm, épaisseur : 8 mm.

Innovation des brides

Toutes nos brides Ø 102 mm sont poinçonnées afin d'obtenir une pointe saillante anti-rotation côté poteau **A** et des renforts techniques au passage de boulonnerie **B**.

BRIDE DIRECTIONNELLE Ø 102 MM



Livrée avec 2 boulons Ø 12x50 mm et 2 écrous.

Vendue à la paire.

■ Ø : 102 mm

■ Matière : Acier galvanisé

	Modèle	Cond.	Poids net kg	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
1	1 direction	La paire	4	PG115 21 33		
2	2 directions vis à vis	La paire	5,1	PG115 21 35		
3	2 directions à 90°	La paire	5,1	PG115 21 34		
4	3 directions	La paire	6	PG115 21 36		
5	4 directions	La paire	7	PG115 21 55		

1/2 BRIDE Ø 102 MM



Livrée avec 1 boulon Ø 12x50 mm et 1 écrou.

■ Ø : 102 mm

■ Matière : Acier galvanisé

	Modèle	Cond.	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
6	nue	1	16	PG115 21 75		
		Pack de 40	33	PG115 21 75 PACK		
7	1 direction	Pack de 20	25,5	PG115 21 77 PACK		
8	1 direction avec plats centrés	1	1,25	PG115 21 76		
9	2 directions à 90°	Pack de 20	37	PG115 21 78 PACK		

BRIDE Ø 102 MM POUR FIXATION DE TUBE

Livrée avec 2 boulons Ø 12x50 mm et 2 écrous.

Vendue à la paire.

■ Ø : 102 mm

■ Matière : Acier galvanisé



	Usage	Cond.	Poids net kg	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
	pour tube Ø 60,3 mm	La paire	4	PG115 21 65		
	pour tube Ø 76,1 mm	La paire	5	PG115 21 67		

1/2 BRIDES ET BRIDES DE RÉCEPTION VERROU POUR POTEAUX RONDS Ø 102 MM

1/2 BRIDE "EASYLOCK" POUR POTEAU Ø 102 MM

Innovation 1/2 bride «Easylock» **BREVET DÉPOSÉ**

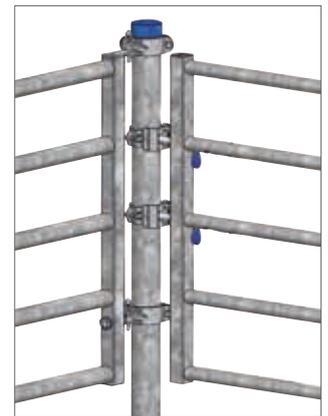
Nouveau

Cette demi-bride ronde à verrou "brevetée" "EASYLOCK" avec butée centrale permet la réception de verrous à droite comme à gauche de façon automatique. De par sa forme, une simple poussée appliquée sur une barrière équipée de verrou(s) à ressort permettra sa fermeture en automatique.

Livrée avec 2 boulons Ø 12x50 mm et 2 écrous.

■ Ø : 102 mm

■ Matière : Acier galvanisé



Cond.	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
L'unité	1,80	PG115 21 80		

PLATINE MURALE "EASYLOCK"

Innovation Platine murale «Easylock» **BREVET DÉPOSÉ**

NOUVEAU

Cette platine murale "brevetée" "EASYLOCK" de réception verrou avec butée centrale permet la réception de verrous à droite comme à gauche de façon automatique. De par sa forme, une simple poussée appliquée sur une barrière équipée de verrou(s) à ressort permettra sa fermeture en automatique.

Poids net	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,9	PG115 21 89		

BARRE MÉTALLIQUE GALVANISÉE DE 6 M AU DÉTAIL

■ Matière : Acier galvanisé

■ Long. : 6 m

Ø mm	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
60,3	20	PG115 21 69		
76,1	24	PG115 21 71		

CONTENTION FIXE POUR BOVINS

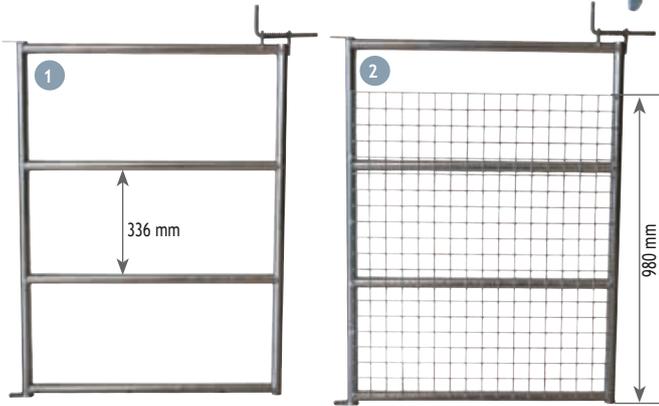


PORTILLON DE SERVICE

Portillon fixe galvanisé très apprécié pour sa légèreté et sa facilité d'utilisation. Hauteur : 1,15 m x largeur : 0,90 m

Equipé de :

- 1 verrou à ressort Ø 14 mm dépassant de 86 mm du portillon.
- 4 lisses Ø 35 mm
- 2 équerres de fixation murale servant également d'axe, relié au portillon avec de la visserie Ø 12 mm.



PORTILLON DE SERVICE

Type	Ø mm	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1	4 lisses	35	0,90	1,15	PG100 05 55	
2	4 lisses et grillagé	35	0,90	1,15	PG100 05 57	

PERCHOIR À VOLAILLES NOUVEAU

+PRODUIT Lisses en aluminium de 10,3 à 26,8 ML de longueur de perchoir.

Ce perchoir est un outil indispensable au bien-être de l'animal. Il permet aux volailles de se percher en hauteur pour dormir. Réglage de la hauteur du perchoir grâce à un écartement des montants préconisé de 230 mm.



Composé de :

- Lisses Ø 30 mm en aluminium,
 - 4 montants rectangulaires 40x20 mm,
 - 1 chaîne de maintien de l'écartement long. 240 mm.
- Matière : Aluminium

Long. m	Nbre de mètres linéaires	Haut. m	Nbre de lisses m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,48	10,36	1,175	7	PG102 00 05		
2,98	26,82	1,645	9	PG102 00 07		

BARRIÈRE DE FOSSE À LISIER GRILLAGÉE

Adaptée pour apporter un accès aux clôtures disposées autour des fosses à lisier. Permet un passage aisé des outils de malaxage et de pompage.



Une protection très sécurisante. Spéciale "Fosse à lisier".



Composée de :

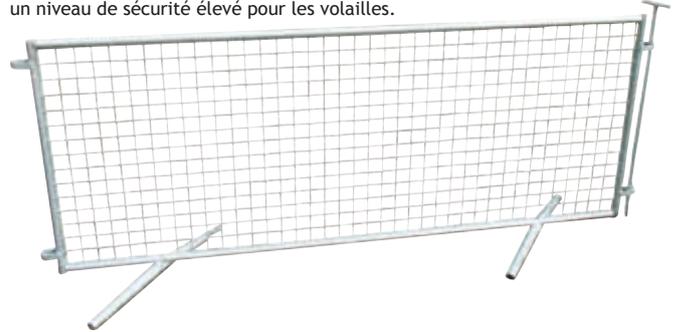
- un cadre de 50 x 50 mm apportant une grande rigidité,
- 3 barres horizontales intermédiaires de renfort,
- grillage sur toute la hauteur de la barrière,
- Verrou cadenasable,
- 2 tiges filetées à oeil réglables Ø 22 mm,

Prévoir une pose avec des poteaux Ø 102 mm nus renforcés épaisseur 5 mm d'une hauteur de 2,51 m réf. PG115 21 06 et 1 paire de brides une direction réf. PG115 21 33.

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,50	PG100 05 51		■ Haut. : 2 m ■ Entraxe de fixation : 1600 mm ■ Matière : Acier galvanisé
3	PG100 05 52		

CLAIE À VOLAILLES GRILLAGÉE

Cette claie pour volailles est très pratique à manipuler. Elle permet d'aménager des espaces tout en garantissant un niveau de sécurité élevé pour les volailles.



Sert à rassembler les volailles pour des manipulations ou le ramassage dans les poulaillers. Galvanisée à chaud, elle peut être nettoyée à haute pression avec des détergents et désinfectants, garantissant une bonne hygiène dans l'élevage.

Composée de :

- Cadre en tube diam. 26 mm. Maille grillagée galva 50x50 mm.
- 2 larges pieds soudés de longueur 495 mm.
- 1 fiche galvanisée diam. 14 mm - Hauteur 900 mm.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG102 00 03		■ Matière : Acier galvanisé ■ Long. : 2,06 m ■ Haut. : 0,87 m

CAGE DE PESAGE ROULANTE POUR OVINS AVEC CADRAN DE PESÉE



Facile à entretenir, galvanisée à chaud.

Fabriquée en métal galvanisé, elle est facile à désinfecter et offre une grande durabilité.

Composition :

- 1 porte avant et arrière barreaudée avec déclenchement automatique par poignée à ressort.
- 4 pieds équipés de réception de claies à fiches,
- 2 poignées de transport escamotables,
- 2 roues,
- 1 cadran de pesée à lecture directe avec bouton de réglage de tare facilement accessible directement sur le haut du cadran. Graduation de 0 à 100 kilos échelonnée par 500 g.

Cage suspendue dans une armature pour faciliter la prise du poids.

Lors de son utilisation, une poignée de blocage de la cage dans son cadre permet de rentrer l'ovine sans solliciter la pesée, une fois l'animal enfermé, il est alors facile de débloquer le mécanisme pour effectuer la prise du poids.

- Fonctionnement : Manuel
- Parois : Largeur fixe
- Larg. passage intérieur : 0,44 m
- Long. intérieure : 1,15 m
- Fond : Tôlé
- Accès à l'animal : Partie haute
- Fonction : Pesage

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,28	0,85	1,43	PG102 03 03		

CADRAN DE PESAGE AU DÉTAIL POUR CAGE DE PESAGE OVINS

Cadran de pesée à lecture directe avec bouton de réglage de tare facilement accessible directement sur le haut du cadran. Graduation de 0 à 100 kilos échelonnée par 500 g. Compatible et livré d'origine avec la cage de pesage pour ovins.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG102 03 05		



Livrée avec son cadran de pesée.



CAGE DE RETOURNEMENT ROULANTE POUR OVINS NOUVEAU MODÈLE



- Cage fabriquée en métal galvanisé à chaud, robuste, durable et facile à entretenir.
- 1 - Porte avant et arrière à double battants, manœuvrable par une poignée équipée d'un système de blocage à ressort anti ouverture,
 - 2 - Panneau latéral avec volet mobile de blocage ovins,
 - 3 - Volet mobile de blocage multi positions sans indexage fixe, facilement manipulable. Peut être ajusté rapidement selon la taille de chaque animal grâce à son système de tringlerie,
 - Volet équipé de :
 - 2 barres de blocage et de maintien des ovins, réglables en largeur selon leurs tailles,
 - 2 supports de tête, 1 droit et 1 gauche pour un bon maintien lors du retournement
 - 1 barre de blocage et de maintien de tête utilisable à gauche de la cage, comme à droite du volet de blocage.
 - Fond en V pour une meilleure évacuation des jus, équipé de ronds antidérapants soudés,
 - 4 - Poignée de transport escamotable,
 - 5 - Roues pleine 3.00-4 à roulement à rouleaux, roues escamotable,
 - 6 - Patins soudés sous la cage à l'opposé des roues,
 - Supports de fiche en partie avant et arrière de la cage pour recevoir des claies à fiche.

- Fonctionnement : Manuel
- Accès à l'animal : Complet
- Fonction : soins

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,73	0,92	0,985	PG102 03 02		

Fonctionnement :

Une fois l'animal bloqué dans la cage, entre le panneau latéral et le volet de blocage, une simple traction sur l'ensemble suffit à faire retourner le système complet axé de chaque côté de la cage et ce sans effort par simple gravité.

Grâce à une action sur une pédale en côté de la cage, il est alors très facile de déporter l'ensemble complet de l'axe de cette dernière, pour permettre d'accéder à toute les parties de l'animal et rendre les opérations à effectuer plus aisées.



MODULE DE CONTENTION POUR OVINS

La conception d'un parc de contention pour ovins avec un module 1/2 lune offre une manipulation rapide et sécurisante des troupeaux.

MODULE 1/2 LUNE À POUSSÉE CIRCULAIRE POUR OVINS

Galvanisé à chaud, il est sans entretien.
Prévu pour se monter avec une poussée à droite comme à gauche.

Composition du module :

- 4 panneaux tôlés arrondis,
 - 1 porte tôlée arrondie avec arceau équipé d'un mécanisme d'ouverture rapide avec système de biellette et verrou à ressort,
 - 1 support barrière amovible,
 - 1 barrière grillagée amovible avec pivot,
 - 1 cadre avec 2 sorties compatible avec les claies avec fiches (larg. de sortie : 0,47 m).
- Une des deux sorties peut être obstruée avec le portillon droit tôlé en option.

■ Matière : acier galvanisé

■ Rayon : 2,43 m

Réf.
L'unité

U € HT

Colisage
Distributeur

PG102 01 81



Mécanisme largement dimensionné pour une durabilité dans le temps.



Porte équipée d'un mécanisme d'ouverture rapide avec système biellette et verrou à ressort.



PORTILLON TÔLÉ POUR PARC DE CONTENTION OVINS

Permet d'obstruer une des deux sorties présente sur le cadre du module 1/2 lune ovins.
Livré avec 2 broches.

■ Matière : acier galvanisé

■ Modèle : droit

Long. m

Haut. m

Réf.
L'unité

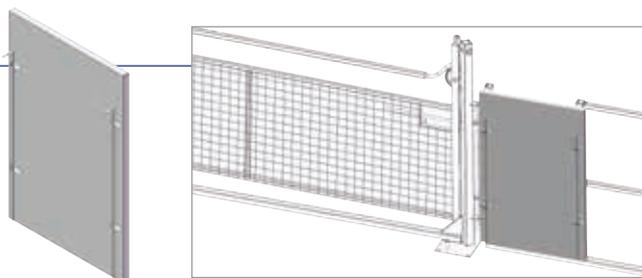
U € HT

Colisage
Distributeur

0,66

1

PG102 01 82

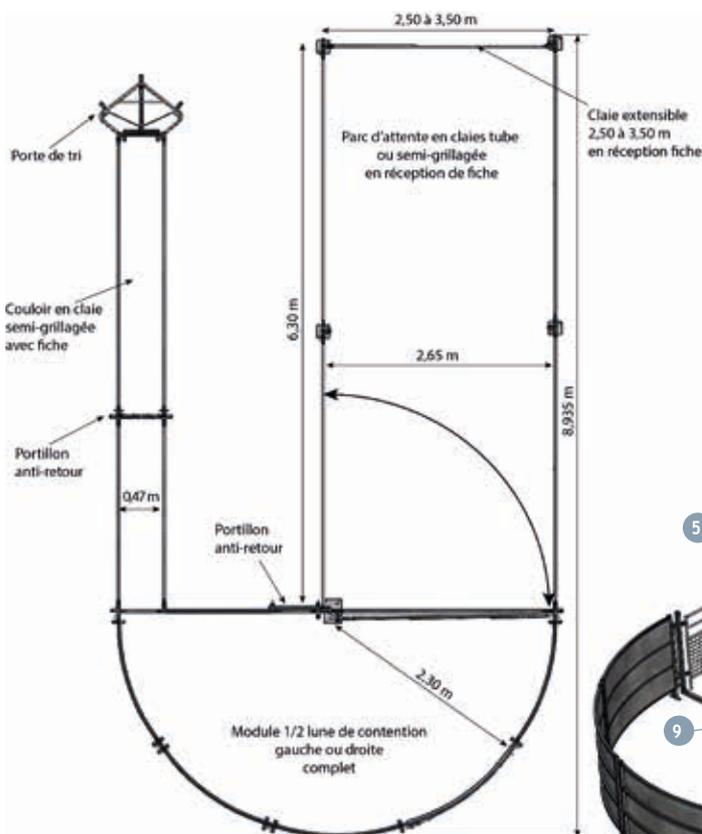


EXEMPLE DE MISE EN OEUVRE D'UN PARC DE CONTENTION FIXE POUR OVINS

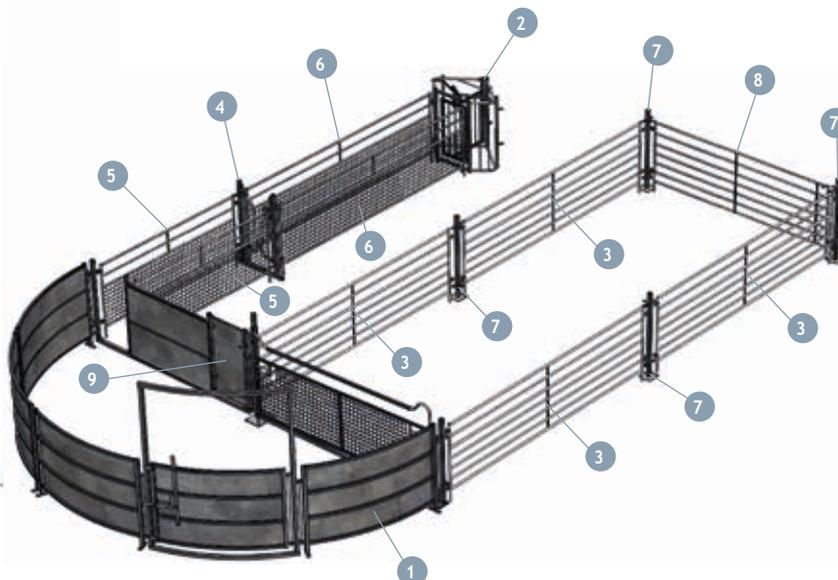
Pour mettre en place un parc de contention pour environ 30 ovins, il est nécessaire de commander :

■ Long. hors-tout : 8,935 m

■ Larg. hors-tout : 5,10 m



Désignation	Qté à commander	Réf. L'unité	U € HT
1 Module 1/2 lune à poussée circulaire pour ovins	1	PG102 01 81	
2 Porte de tri ovins	1	PG102 01 75	
3 Claie à tube à fiche - Long. 3 m	4	PG102 01 49	
4 Portillons anti-retour	1	PG102 01 85	
5 Claie semi-grillagée à fiche - Long. 2 m	2	PG102 01 35	
6 Claie semi-grillagée à fiche - Long. 3 m	2	PG102 01 39	
7 Poteau 3 directions sur platine	4	PG102 01 60	
8 Claie à tube extensible à fiche - Long. 2,50/3,50 m	1	PG102 01 53	
9 Portillon tôlé	1	PG102 01 82	



CLAIES DE CONTENTION "AUTONOMES"



Légères et faciles à transporter.

Fabriquées en acier galvanisé, elles sont composées de :

- 2 montants en tube de Ø 25 mm, dont un équipé d'un système de fixation avec 2 platines à 3 entrées.

Permet aux claies de s'accrocher les unes aux autres au travers des platines à trois entrées pour un maintien autonome de l'ensemble.

Au choix modèle à tube ou semi-grillagé.

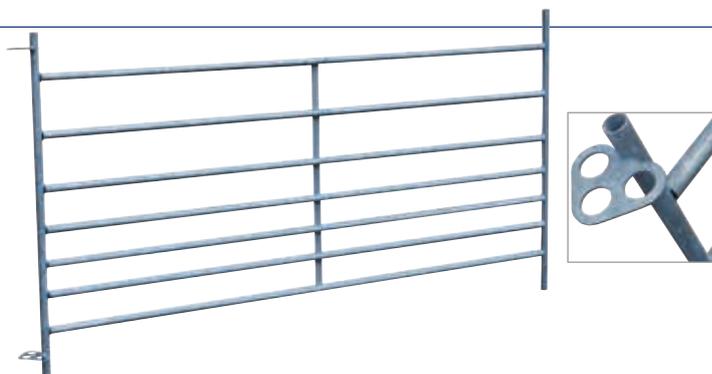
CLAIE DE CONTENTION "AUTONOME" À TUBE

Composition:

- 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120, 95, 90, 90 mm.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Fixation : à platine
- Haut. : 1 m
- Ø : 20 et 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	PG102 01 25		
2,40	PG102 01 27		
3	PG102 01 29		



CLAIE DE CONTENTION "AUTONOME" SEMI-GRILLAGÉE

Composition :

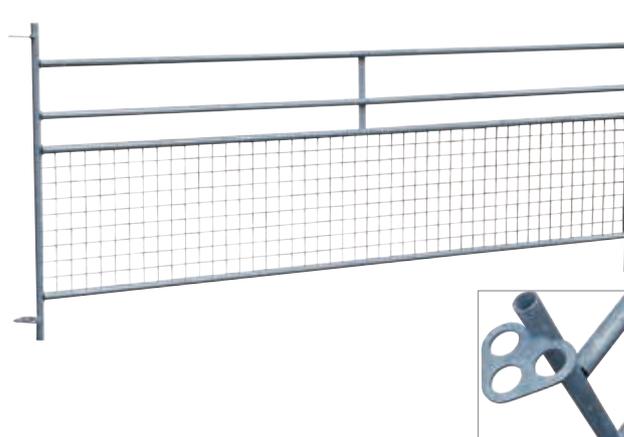
- 4 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190 et 120 mm,

- Partie basse grillagée sur une hauteur de 425 mm, Ø 50 mm en maille de 4 mm.

La partie basse grillagée rend très sécurisant la contention des animaux de petits gabarits tels que les agneaux.

- Modèle : semi-grillagée
- Type : Fixe
- Fixation : à platine
- Haut. : 1 m
- Ø : 20 et 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,20	PG102 01 11		
1,50	PG102 01 13		
2	PG102 01 15		
2,40	PG102 01 17		
3	PG102 01 19		



CLAIE DE CONTENTION "AUTONOME" À TUBE AVEC PASSAGE D'AGNEAU

Composition :

- 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120, 95, 90, 90 mm,

- Passage à agneaux à largeur réglable avec 2 barres à fixation par goupilles.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Fixation : à platine
- Haut. : 1 m
- Ø : 20 et 25 mm
- Matière : Acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	PG102 01 26		



CLAIES DE CONTENTION AVEC FICHE



Légères et faciles à transporter.

Permet la création de parcs ou de couloirs avec un grande rapidité. Fabriquées en acier galvanisé, elles sont composées de :

- 2 montants en tube de Ø 25 mm équipés de boucles de fixation pouvant recevoir une fiche.
- Permet aux claies de s'accrocher les unes aux autres grâce à la fiche qui s'introduit dans les boucles de fixation pour un maintien de l'ensemble.
- 1 fiche haut. 91,4 cm Ø 14 mm.

Au choix modèle à tube ou semi-grillagé.

Option : fiche haut. 1,20 m Ø 14 mm pour une fixation dans le sol.

CLAIE DE CONTENTION À TUBE AVEC FICHE

Composition :

- 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120 ,95, 90, 90 mm.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Fixation : à fiche
- Haut. : 0,91 m
- Ø : 20 et 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 NOUVEAU	PG102 01 40		
2	PG102 01 45		
2,40	PG102 01 47		
3	PG102 01 49		



CLAIE DE CONTENTION SEMI-GRILLAGÉE AVEC FICHE

Composition :

- 4 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190 et 120 mm,
- Partie basse grillagée sur une hauteur de 425 mm Ø 50 mm en maille de 4 mm,
- La partie basse grillagée rend très sécurisant la contention des animaux de petits gabarits tels que les agneaux.

- Modèle : semi-grillagée
- Type : Fixe
- Fixation : à fiche
- Haut. : 0,91 m
- Ø : 20 et 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,20	PG102 01 31		
1,50	PG102 01 33		
2	PG102 01 35		
2,40	PG102 01 37		
3	PG102 01 39		



CLAIE DE CONTENTION À TUBE AVEC FICHE ET PASSAGE D'AGNEAU

Composition :

- 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120 ,95, 90, 90 mm,
- 1 passage à agneaux à largeur réglable avec 2 barres à fixation par goupilles.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Fixation : à fiche
- Haut. : 0,91 m
- Ø : 20 et 25 cm
- Matière : Acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	PG102 01 46		



CLAIE DE CONTENTION EXTENSIBLE À TUBE AVEC FICHE

Composition :

- 1 embout arrière avec montant de Ø 25 mm et 7 lisses horizontales en tube Ø 25 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120 ,95, 90, 90 mm,
- 1 embout avant avec montant de Ø 25 mm et 7 lisses horizontales en tube Ø 17 mm,
- Blocage des lisses par écrou enfilé dans un pontet.

- Modèle : à tube
- Type : Extensible
- Fixation : à fiche
- Haut. : 1 m
- Ø : 17/20/25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,50 / 2,50	PG102 01 51		
2,50 / 3,50	PG102 01 53		
3,50 / 4,50	PG102 01 55		



CLAIES D'AGNELAGE POUR OVINS



Légèreté et robustesse.

Fabriquées en acier galvanisé, elles sont composées au choix d'un système de fixation autonome avec platine ou de boucle de réception de fiche selon le besoin.

Ideales pour construire en série des cases d'agnelage avec une grande rapidité.

De par leur protection par galvanisation, elles peuvent être utilisées en intérieur comme en extérieur.

Peuvent recevoir les râteliers doubles suspendus pour un affouragement entre 2 cases.



CLAIE D'AGNELAGE "AUTONOME" POUR OVINS

Composition :

- 2 montants en tube de Ø 25 mm dont un équipé de fixation avec 2 platines à 3 entrées,

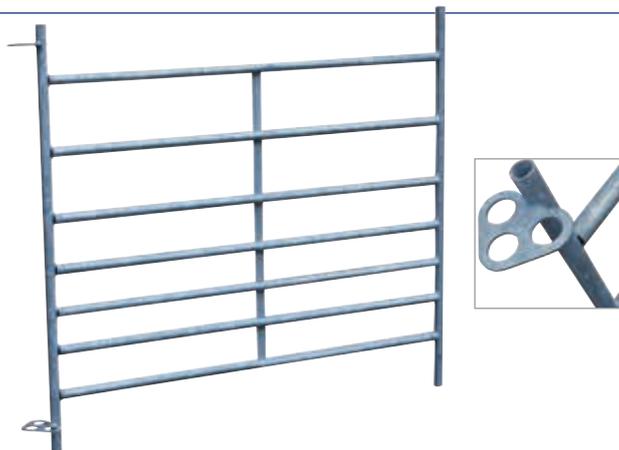
- 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120, 95, 90, 90 mm.

Permet aux claies de s'accrocher les unes aux autres au travers des platines à trois entrées pour un maintien autonome de l'ensemble.

Compatible avec les râteliers doubles suspendus pour l'affouragement entre 2 cases.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Fixation : à platine
- Hauteur : 1 m
- Ø : 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,20	PG102 01 21		
1,50	PG102 01 23		



CLAIE D'AGNELAGE "AUTONOME" AVEC PASSAGE D'ABREUVOIR POUR OVINS

Composition :

- 2 montants en tube de Ø 25 mm dont un équipé de fixation avec 2 platines à 3 entrées,

- 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120, 95, 90, 90 mm.

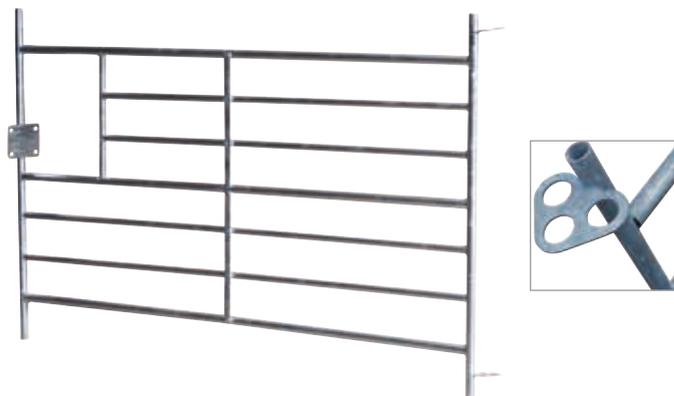
Permet aux claies de s'accrocher les unes aux autres au travers des platines à trois entrées pour un maintien autonome de l'ensemble.

Espace de 30x28 cm pour la fixation ou le passage d'un abreuvoir.

Compatible avec les râteliers doubles suspendus pour l'affouragement entre 2 cases.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Fixation : à platine
- Hauteur : 1 m
- Ø : 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,50	PG102 01 24		



CLAIE D'AGNELAGE PORTILLON "AUTONOME" POUR OVINS



Composition :

- 2 montants en tube de Ø 25 mm nu,

- 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120, 95, 90, 90 mm.

Claie qui fait office de portillon et qui s'emboîte dans les platines de autres claies autonomes.

Permet un passage aisé pour l'homme ou l'animal.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Hauteur : 1 m
- Ø : 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1	PG102 01 01		



CLAIE D'AGNELAGE AVEC FICHE POUR OVINS

Composition :
 - 2 montants en tube de Ø 25 mm équipé de boucles de fixation pouvant recevoir une fiche,
 - 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120 ,95, 90, 90 mm.
 Permet aux claies de s'accrocher les unes aux autres grâce à la fiche qui s'introduit dans les boucles de fixation pour un maintien de l'ensemble.
 Livrée avec une fiche haut. 91,4 cm Ø 14 mm
 Option : fiche haut. 1,20 m Ø 14 mm pour une fixation dans le sol.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Fixation : à fiche
- Haut. : 0,91 m
- Ø : 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,20	PG102 01 41		
1,50	PG102 01 43		



CLAIE D'AGNELAGE AVEC PASSAGE D'ABREUVOIR ET FICHE POUR OVINS

Composition :
 - 2 montants en tube de Ø 25 mm équipé de boucles de fixation pouvant recevoir une fiche,
 - 7 lisses horizontales en tube de Ø 20 mm avec espacement progressif en partant du haut de : 190, 150, 120 ,95, 90, 90 mm.
 Permet aux claies de s'accrocher les unes aux autres grâce à la fiche qui s'introduit dans les boucles de fixation pour un maintien de l'ensemble.
 - Espace de 30x28 cm pour la fixation ou le passage d'un abreuvoir.
 Livrée avec une fiche haut. 91,4 cm Ø 14 mm
 Option : fiche haut. 1,20 m Ø 14 mm pour une fixation dans le sol.

- Modèle : à tube
- Type : Fixe
- Fixation : à fiche
- Haut. : 0,91 m
- Ø : 25 mm
- Matière : acier galvanisé

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,50	PG102 01 44		



ACCESSOIRES POUR CLAIE

FICHE DE LIAISON POUR CLAIE OVINS

Pour claie ovins avec fiche.

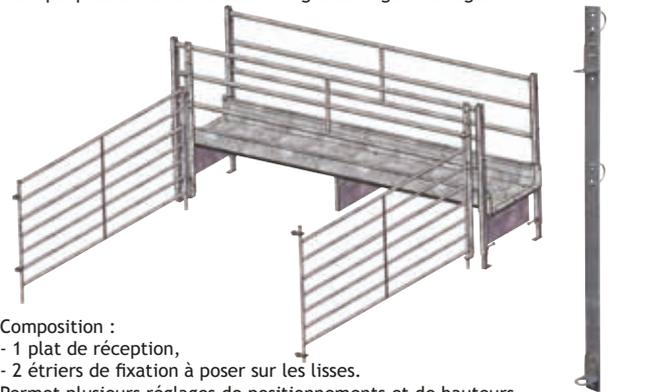
- Matière : Acier galvanisé
- Rond Ø : 14 mm

Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,91	PG102 01 61		
1,20	PG102 01 62		



PLAT DE RÉCEPTION DE CLAIE

Se fixe sur les lisses des barrières d'alimentation d'auge libre-service. Pratique pour créer des cases le long d'une lignée d'auges.



Composition :
 - 1 plat de réception,
 - 2 étriers de fixation à poser sur les lisses.
 Permet plusieurs réglages de positionnements et de hauteurs,
 - 2 platines support pouvant recevoir soit une claie autonome ou à fiche.
 Compatible avec les auges simple et double libre-service pour ovins.

Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
PG102 05 07		

POTEAU 3 DIRECTIONS SUR PLATINE

Poteau sur platine de 150 x 150 mm pour claie ovins avec fiches.
 ■ Carré : 40 mm

- Fixation : sur platine
- Matière : Acier galvanisé

Modèle	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
3 directions	1	PG102 01 60		

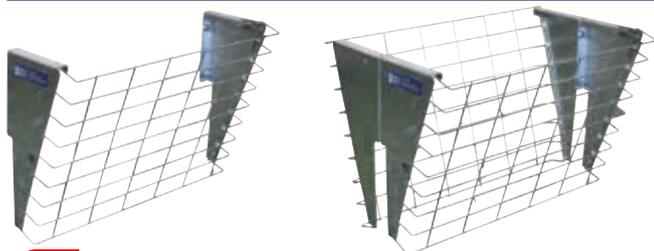
PLATINE DE FIXATION MURALE POUR CLAIE

Vendue à la paire.
 Compatible avec les claies ovins autonome ou avec fiche.

Fixation	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
murale	PG102 01 63		



RÂTELIER SIMPLE POUR OVINS



+ PRODUIT **Simple et polyvalent.**

Il peut se fixer seul au mur ou être couplé par deux pour créer un râtelier double à suspendre sur des claies de cases ovins. Pour obtenir un râtelier double suspendu, commander 2 fois la référence.
 Livré en kit.



Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
0,59	0,24	0,40	PG102 01 66		



AUGES D'ALIMENTATION LIBRE-SERVICE OVINS



**Robustes et simples à installer.
Hauteur réglable.**

Ces auges libre-service avec barrière 3 lisses sont prévues pour équiper des lignes d'alimentation dans les bergeries.

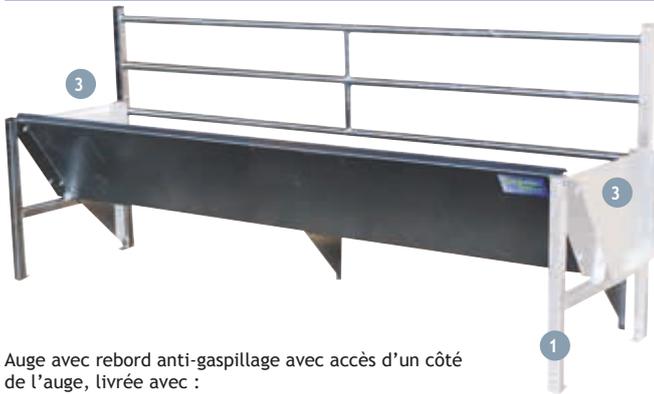
Leurs structures sont fabriquées en acier galvanisé à chaud sur lesquelles viennent s'assembler la tôlerie de fond d'auge d'épaisseur 15/10 en revêtement galva norme Z275.

Pour obtenir une lignée d'auges, il faut commander :

- Le nombre d'auge en fonction de la longueur souhaitée,
- 1 portique de terminaison (en fin de ligne),
- 1 paire d'embouts pour auge (en début et fin de ligne).

Pour une utilisation avec des produits acides, ensilages ou autres... il est fortement conseillé d'appliquer avant utilisation un enduit bitumeux au fond des auges et ce de façon périodique.

AUGE LIBRE-SERVICE SIMPLE AVEC BARRIÈRE 3 LISSSES



Auge avec rebord anti-gaspillage avec accès d'un côté de l'auge, livrée avec :

- 1 barrière d'alimentation 3 lisses en tube de Ø 33,7 mm,
- 1 portique de terminaison avec pieds réglables,
- 3 équerres de support bastaing.

Option : Portique de terminaison 1 et embouts. 3

- Modèle : Simple
- Matière : Acier galvanisé
- Type : Libre-service
- Livrée en kit.

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,50	0,69	1,10	PG102 05 01		

PORTIQUE DE TERMINAISON POUR AUGE LIBRE-SERVICE

Portique de terminaison constitué de 2 pieds réglables en hauteur.

S'utilise impérativement pour terminer une auge libre-service soit dans une configuration individuelle ou en lignée.



Modèle	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1 Auge simple	PG102 05 02		
2 Auge double	PG102 05 04		



AUGE LIBRE-SERVICE DOUBLE AVEC BARRIÈRES 3 LISSSES



Auge avec rebord anti-gaspillage avec accès des 2 côtés de l'auge, livrée avec :

- 2 barrières d'alimentation 3 lisses en tube de Ø 33,7 mm,
- 1 portique de terminaison avec pieds réglables,
- 3 équerres de support bastaing.

Option : Portique de terminaison 2 et embouts. 4

- Modèle : Double
- Matière : Acier galvanisé
- Type : Libre-service
- Livrée en kit.

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,50	0,69	1,10	PG102 05 03		

EMBOUT DE FINITION POUR AUGE LIBRE-SERVICE



Embout venant se visser à chaque extrémité de l'auge ou lignée d'auges afin de fermer l'ensemble. Livré à la paire.

Modèle	Réf. La paire	U € HT	Colisage Distributeur
3 Auge simple	PG102 05 05		
4 Auge double	PG102 05 06		



BARRIÈRE D'HERBAGE OVINS 7 LISSES Ø 42,4/35 MM NOUVEAU

Caractéristiques :

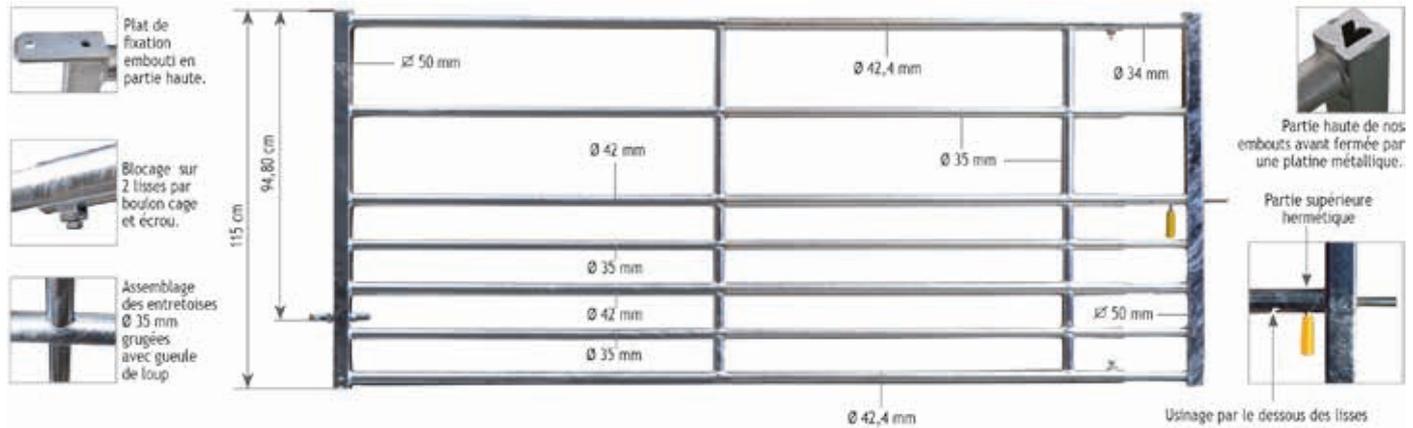
- Galvanisés à chaud après fabrication,
- Montant avant et arrière en carré de 50 mm, épaisseur 2 mm,
- Partie arrière :
 - 4 lisses transversales de Ø 42,4 mm avec blocages sur 2 lisses par boulons cage et écrous,
 - 3 lisses transversales de Ø 35 mm,
 - Entretoises Ø 35 mm grugées avec gueule de loup,
 - Fixation et réglage rapides grâce à l'utilisation d'un plat en partie haute et d'une tige filetée à oeil, enfilée dans un fourreau, en partie basse.



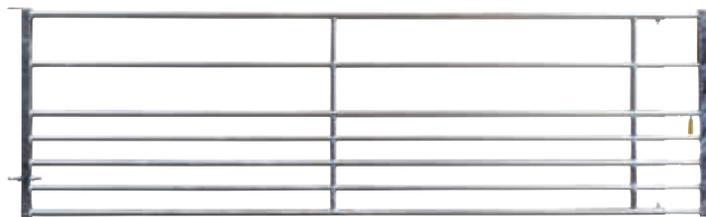
Lisses resserrées en partie basse pour contenir les animaux de petite taille : veaux, ovins, caprins...

Partie avant :

- 4 lisses transversales Ø 33,7 mm,
- 3 lisses transversales Ø 26,9 mm,
- Disponible en versions :
 - panneau avec 2 plats de fixation à boulonner à l'entraxe de 94,8 cm,
 - 1 verrou automatique "Easylock" Ø 20 mm, guidé dans une lisse (peut recevoir un second verrou en option, à insérer dans la 3ème lisse en partant du bas).



BARRIÈRE HERBAGE 7 LISSES Ø 42,4/35 MM EXTENSIBLE AVEC EMBOUT AVANT POLYVALENT Ø 34 MM 1 VERROU



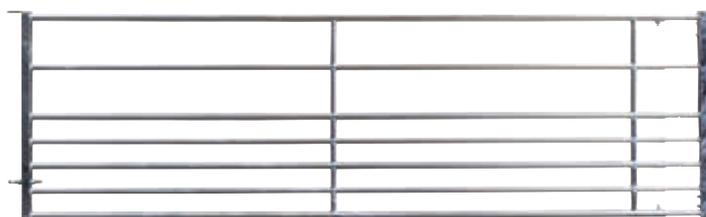
Livrée d'origine avec 1 verrou "Easylock" à monter dans une des lisses sur l'avant de la barrière, prédécoupée pour le recevoir.

Peut recevoir en option un verrou "Easylock" supplémentaire dans la 3ème lisse Ø 42,4 mm prédécoupée pour le recevoir.

- Matière : Acier galvanisé
- Nbre de lisses : 7
- Haut. : 1,15 m
- Ø : 42,4/34 mm
- Nbre de verrous : 1

Long. m	Nbre d'entretoises	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2 à 3	6	48	PG112 14 70		
3 à 4	6	61	PG112 14 71		
4 à 5	18	77	PG112 14 72		
5 à 6	18	92	PG112 14 73		

PANNEAU EXTENSIBLE 7 LISSES Ø 42,4/35 MM POUR OVINS



Livré d'origine avec 2 plats de fixation à boulonner sur le montant avant du panneau à l'entraxe de 94,8 cm.

- Matière : Acier galvanisé
- Nbre de lisses : 5
- Haut. : 1,15 m
- Ø : 42,4/34 mm

Long. m	Nbre d'entretoises	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2 à 3	1	48	PG112 14 80		
3 à 4	1	61	PG112 14 81		
4 à 5	2	77	PG112 14 82		
5 à 6	3	92	PG112 14 83		

VERROU AUTOMATIQUE "EASYLOCK" SUPPLÉMENTAIRE



S'intègre dans une lisse. Non blessant.



Verrou automatique "Easylock" Ø 20 mm avec ressort et poignée. Peut être utilisé comme second verrou à enfiler dans la lisse pré-percée de l'embout avant polyvalent Ø 34 mm des barrières d'herbage 7 lisses.

Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,5	PG112 14 37		



RÂTELIERS DE PRAIRIE POUR OVINS



Étudiés pour la morphologie des ovins.

Fabriqués en acier mécano-soudé
et galvanisés à chaud après fabrication.
Livrés en kit.



RÂTELIER DE PRAIRIE ROND AVEC BARREAUDAGE DROIT



Remplissage sur le côté.

Modèle circulaire ouvrable en deux parties avec une base tôleée et des barreaux droits.

Apprécié car il permet un apport de fourrage par le côté en ouvrant simplement les deux parties grâce à une broche. Il sera donc possible pour ce modèle d'apporter le fourrage depuis une fourche arrière de tracteur.

Base tôleée qui limite le gaspillage.

- Modèle : Rond
- Matière : Acier galvanisé
- Type : Barreaudé droit
- Livré en kit.

Ø intérieur m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,64	0,92	PG102 07 45		

RÂTELIER DE PRAIRIE CARRÉ À "BERCEAU"



Fourrage isolé du sol.

Composition :

- Panneaux inclinés pour un accès facile au fourrage,
- Pieds de type "skis" pour faciliter son déplacement.

Râtelier prévu pour la distribution de fourrage conditionné en balle ronde ou petite balle carrée.

- Modèle : Berceau
- Matière : Acier galvanisé
- Type : Barreaudage droit
- Livré en kit.

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,63	1,63	0,90	PG102 07 41		

RÂTELIER DE PRAIRIE ROND AVEC BARREAUDAGE OBLIQUE



Remplissage par le dessus.

Modèle circulaire avec une base tôleée et des barreaux obliques.

Permet un apport de fourrage uniquement par le dessus, les trois parties étant boulonnées les unes aux autres.

Base tôleée qui limite le gaspillage.

- Modèle : Rond
- Matière : Acier galvanisé
- Type : Barreaudage oblique
- Livré en kit.

Ø intérieur m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
1,60	1,10	PG102 07 47		
2,00	1,10	PG102 07 49		
2,20	1,10	PG102 07 51		

RÂTELIER DE PRAIRIE RECTANGULAIRE



Grande capacité pour grand troupeau.

Composition :

- Panneaux barreaudés droits.
- Râtelier prévu pour la distribution de fourrage conditionné en balle rectangulaire ou petite balle carrée.

Base tôleée qui limite le gaspillage.

- Modèle : rectangulaire
- Matière : Acier galvanisé
- Type : Barreaudé droit
- Livré en kit.

Long. m	Larg. m	Haut. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,50	1,18	1,02	PG102 07 43		

1 RÂTELIER DOUBLE SUR PIEDS POUR OVINS ET CAPRINS **NOUVEAU**



**Robuste et stable avec ses 4 pieds de type ski.
Fourrage isolé du sol.**

Râtelier double avec auge intégrée. Permet la distribution du fourrage en petits conditionnements ou en vrac. Embouts monoblocs apportant plus de solidité tout en diminuant le gaspillage.
Peut recevoir une toiture réglable en hauteur en option.

- Type : Panneaux tubes
- Matière : Acier galvanisé
- Cont. : auge 240 l
- Livré en kit.

Long. m	Larg. m	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,40	1,17	95	PG102 07 62		



Râtelier double PG102 07 62 avec toiture PG102 07 63

2 TOITURE POUR RÂTELIER DOUBLE SUR PIEDS OVINS ET CAPRINS **NOUVEAU**

Toiture réglable en hauteur par boulons traversants.

- Matière : Acier galvanisé

Long. m	Larg. m	Poids net kg	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,80	1,40	40	PG102 07 63		



AUGE OVINS SANS PIED **NOUVEAU**

Bac d'auge d'épaisseur 2 mm, sans vidange.

Fabrication mécano-soudée et galvanisée à chaud après fabrication.

Option : Pieds réglables avec barre de sécurité agneau

- Modèle : Sans pied
- Matière : Acier galvanisé

Long. m	Larg. m	Prof. m	Haut. hors tout mm	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	0,33	0,14	165	PG102 05 50		
2,50	0,33	0,14	165	PG102 05 51		



PIEDS RÉGLABLES AVEC BARRE DE SÉCURITÉ AGNEAU POUR AUGE OVINS SANS PIED **NOUVEAU**

Pieds réglables en hauteur tous les 20 mm avec barre sécurité agneau.

Barre anti-passage de Ø 33.7x2.5 mm.

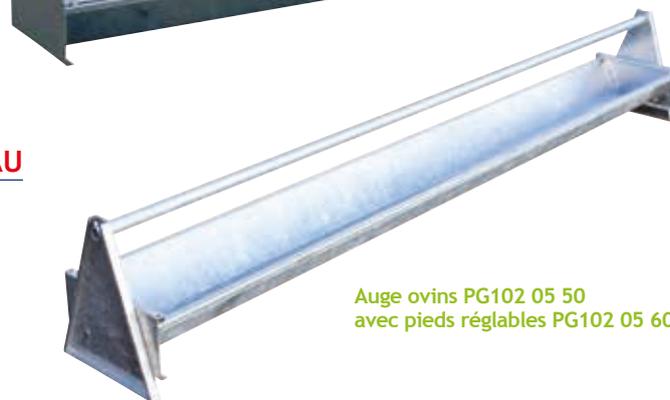
Hauteur hors-tout : 402 mm.

Plages de réglage :

- Entre dessus du tube et dessous de l'auge : mini. : 190 mm / maxi. : 275 mm.
- Entre dessous du tube et dessus de l'auge : mini. : 72 mm et maxi. : 180 mm.

Long. m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	PG102 05 60		
2,50	PG102 05 61		

■ Matière : Acier galvanisé



Auge ovins PG102 05 50 avec pieds réglables PG102 05 60

NOURRISEUR SUR ROUES POUR AGNEAUX



Nourrisseur 24 places facile à transporter.

Composition :

- Passages de tête à enclosures réglables de chaque côté par système de vis sans fin sur manivelle.
 - Passages d'enclosure équipés de limiteurs de pendaison escamotables à ressorts,
 - Large couvercle équipé de gouttières afin de protéger les aliments des intempéries, couvercle avec système de blocage en position fermée et butée en position ouverte,
 - Roues Ø 280x60 mm,
 - Béquilles stabilisatrices,
 - Poignée pour faciliter le transport.
- Livré monté.

- Matière : Acier galvanisé
- Long. d'auge : 2,290 m
- Larg. trémis : mini. 0,125 / maxi. 0,350 m
- Haut. trémis : 0,35 m

Long. hors-tout m	Larg. hors-tout m	Haut. hors tout m	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2,70	0,72	0,64	PG102 07 80		



NOURRISSEURS SÉLECTIFS AVEC PARC POUR AGNEAUX

Composition :

- Cuve monobloc en tôle 20/10,
- Couverture rabattable en tôle 15/10 bloqué par un tendeur caoutchouc avec pente pour favoriser le bon écoulement de l'eau lors des intempéries,
- Cuve et parc sur patins pour faciliter le déplacement de l'ensemble et offrir une meilleure assise au sol,
- Attelage 3 points soudé sur la cuve permettant de garder une grande stabilité lors du levage.

Parc sélectif avec espacement entre les barreaux de largeur 25 cm. Sa conception permet d'alimenter facilement un groupe d'agneaux tout en garantissant l'inaccessibilité de l'aliment aux mères. Transport des nourrisseurs à effectuer à vide.



NOURRISSEUR SÉLECTIF 265 L AVEC SIMPLE PARC POUR AGNEAUX

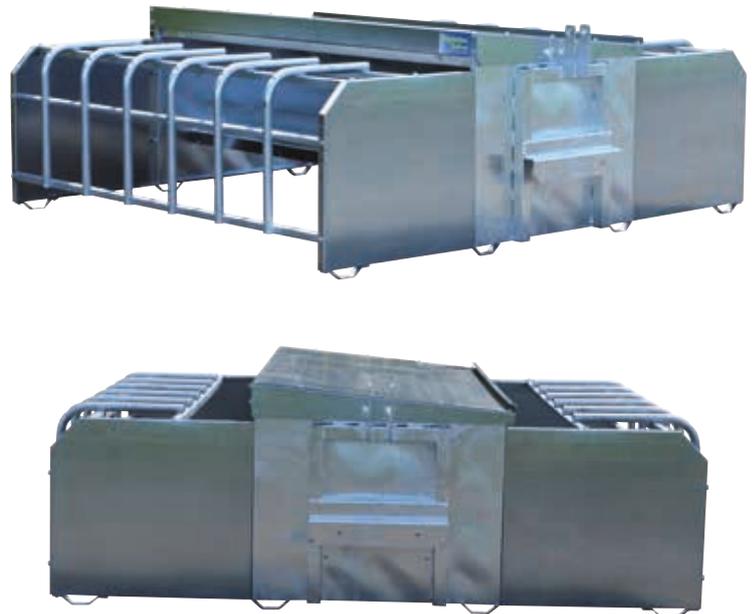


Simple augette. Attelage situé à l'arrière du nourrisseur.

■ Matière : Acier galvanisé ■ Livré en kit

Long. m	Larg. m	Haut. m	Cont. l	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	1,33	0,85	265	PG102 07 71		

NOURRISSEUR SÉLECTIF 450 L AVEC DOUBLE PARC POUR AGNEAUX



Double augette. Attelage situé sur un bout du nourrisseur.

■ Matière : Acier galvanisé ■ Livré en kit

Long. m	Larg. m	Haut. m	Cont. l	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	2,40	0,85	450	PG102 07 75		

NOURRISSEUR OVINS 265 L SANS PARC

Simple augette. Attelage situé à l'arrière du nourrisseur.

■ Matière : Acier galvanisé ■ Livré en kit

Long. m	Larg. m	Haut. m	Cont. l	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	0,62	0,85	265	PG102 07 73		

NOURRISSEUR OVINS 450 L SANS PARC

Double augette. Attelage situé sur un bout du nourrisseur.

■ Matière : Acier galvanisé ■ Livré en kit

Long. m	Larg. m	Haut. m	Cont. l	Réf. L'unité	U € HT	Colisage Distributeur
2	0,95	0,85	450	PG102 07 77		

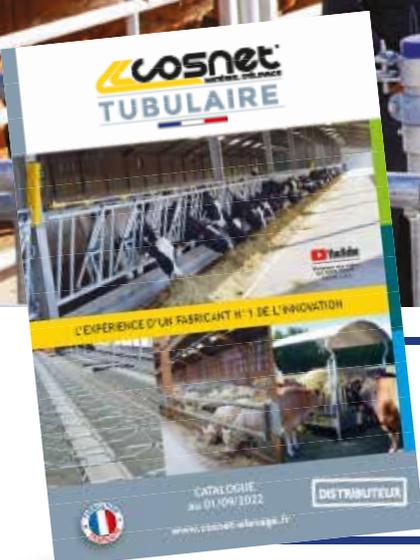


Centre d'expérimentation
et de formation Padelou



L'entreprise Padelou dispose depuis le 1er janvier 2017 de son propre centre d'expérimentation et de formation en vaches allaitantes. Ce centre permet à nos équipes techniques de tester et de mettre au point l'ensemble de nos conceptions et fabrications.

Très proche de nos industries, il nous permet également d'apporter une formation pointue à nos propres équipes commerciales mais aussi aux personnels de nos centres distributeurs Padelou.



En complément de nos équipements de contention PASDELOU, notre force de vente pourra répondre à toutes vos demandes d'aménagement de stabulations avec l'offre COSNET Tubulaire, marque du groupe Cosnet Industries.





2 gammes complètes pour répondre aux besoins d'installations des éleveurs !



Usine de métallurgie - chaudronnerie et serrurerie laser



Usine de métallurgie - chaudronnerie et serrurerie laser



Usine de traitement de surface par galvanisation à chaud



SAS PASDELOU
 CS 75 001 - ZA La cour du bois
 72550 COULANS-SUR-GÉE
 Tél. 02 43 88 34 02
 Fax 02 43 88 34 03
 adv@pasedelou-galva.fr

Votre distributeur :