

OCTOBER 2024



**IAE**®

Fondée en 1969, IAE est le plus grand et le plus important fabricant britannique d'équipements de logement et de manutention du bétail, de stabulation équestre, de clôtures industrielles et d'abris. L'entreprise est toujours détenue par la même famille qui l'a créée en 1969, et emploie aujourd'hui plus de 450 personnes, dans lesquelles nous nous engageons à investir. IAE est basée sur un site de 38 acres construit à cet effet, situé à la périphérie de Stoke-on-Trent dans le Staffordshire. L'installation de production ultramoderne est dotée d'une vaste gamme de processus automatisés, allant de la technologie de soudage robotisé à la manutention automatisée, et comprend également notre propre installation de galvanisation. Notre capacité à concevoir, fabriquer, assembler et distribuer à partir de ce site unique nous permet d'offrir à nos clients une gamme complète de produits de haute qualité et sans équivalent.

## Galvanisation

Notre usine de galvanisation interne nous permet de contrôler avec précision notre processus de galvanisation afin de garantir que le produit fini est durable pour toutes les applications prévues. Tous nos produits sont galvanisés conformément à la norme BS EN ISO 1461.

## Distribution

Notre cour de distribution assure le chargement sûr de toutes les remorques en temps voulu. Nous nous efforçons de détenir des stocks en vrac de nombreux produits, dans la mesure du possible.

## Livraison

Notre parc automobile unique en son genre de 13 camions, avec leurs chauffeurs et notre équipe logistique, veille à ce que tous nos produits atteignent leur destination finale.



### Assemblage

Tous nos produits sont construits dans le bâtiment d'assemblage. Le département d'assemblage donne vie au produit en assemblant des centaines de composants pour créer le produit fini.



### Production

Notre installation de production de 108 m<sup>2</sup> comprend des processus automatisés de pointe, tels que la technologie de soudage robotisé et la manutention automatisée. En outre, un certain nombre de soudeurs MIG travaillent dans l'installation de production, fabriquant des articles qui ne peuvent pas être soudés de manière automatisée.

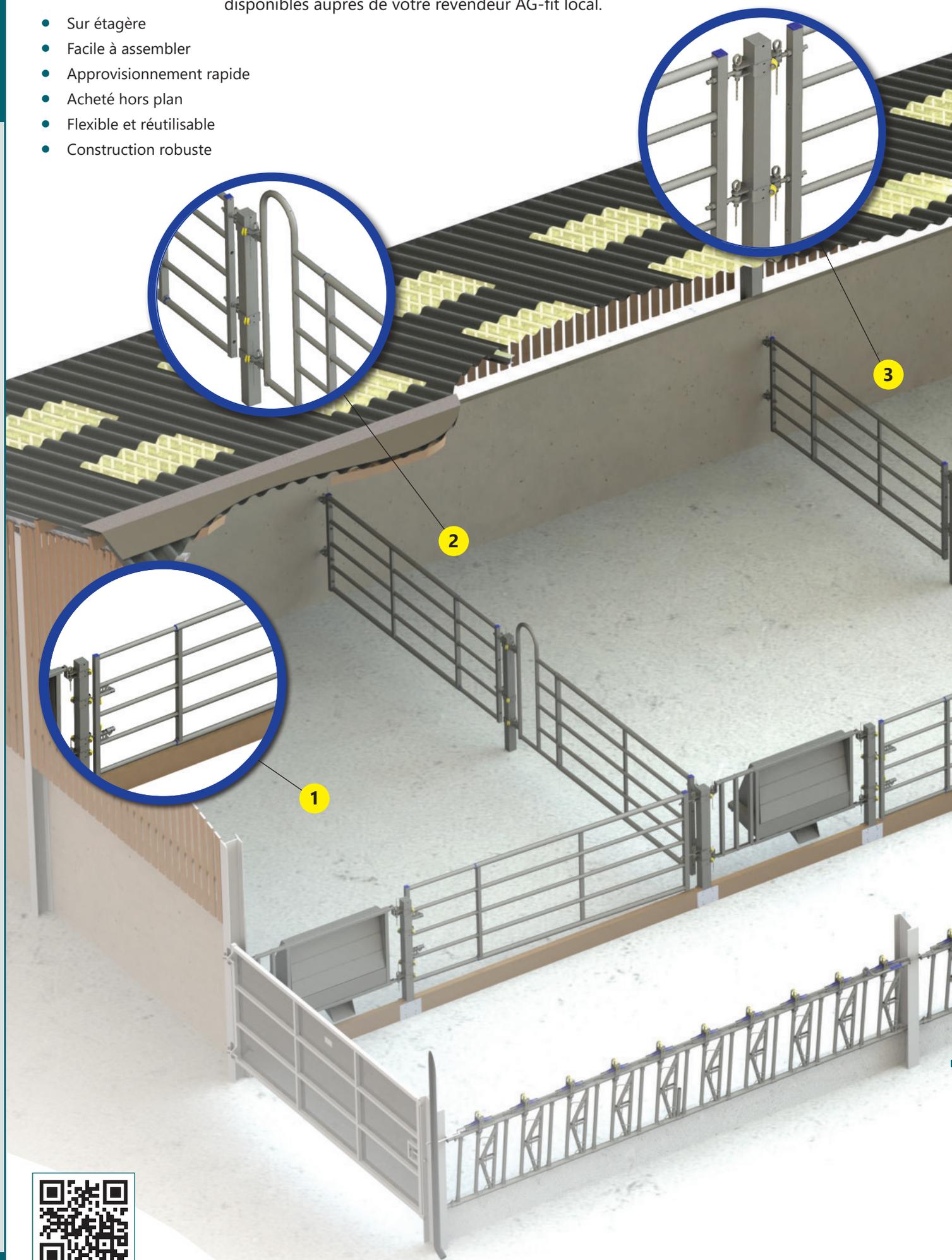


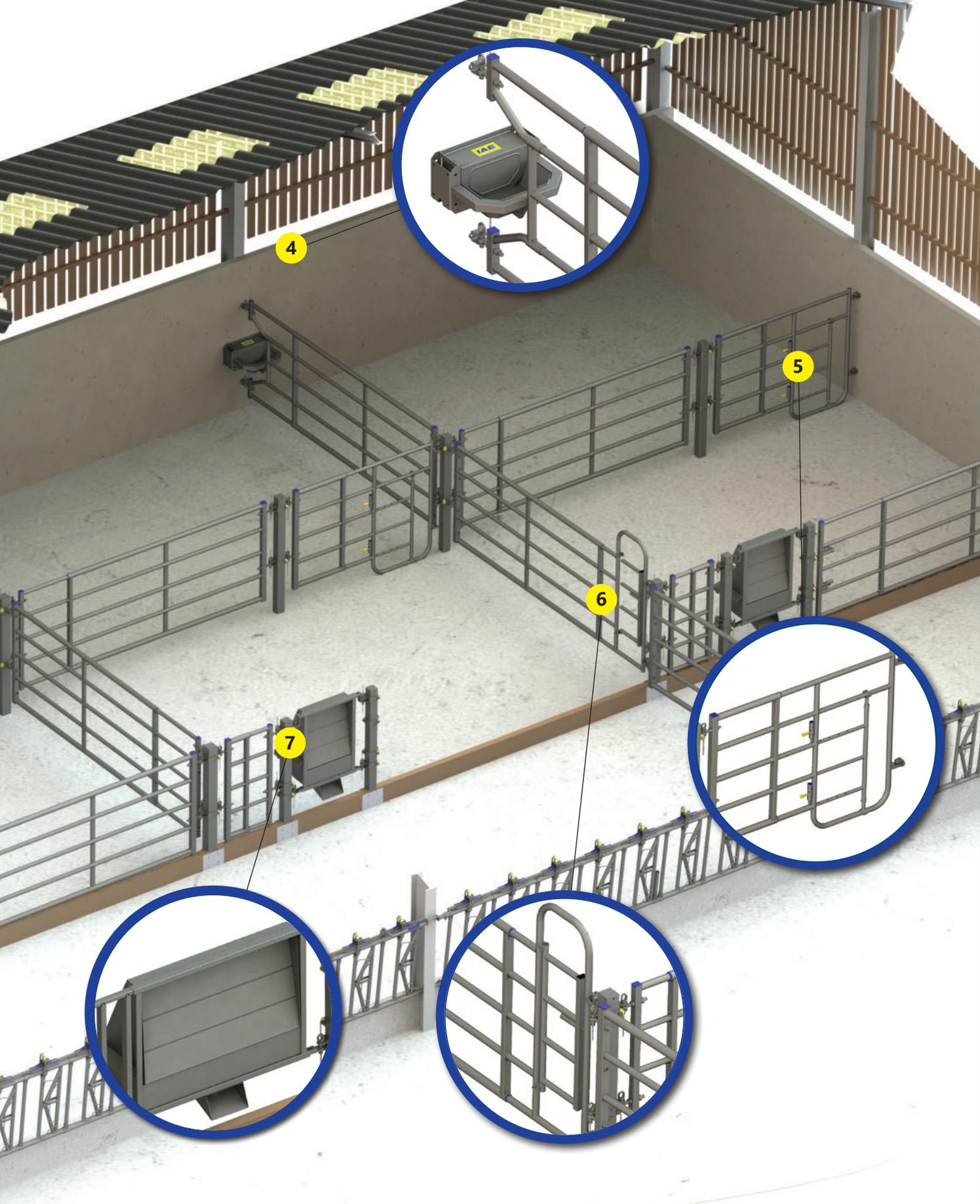
### Siège social

Le siège social de MFHQ abrite tous nos services administratifs, notamment le développement de produits, les ventes et le service clientèle. Le fait d'être situé dans le même bâtiment permet une communication facile entre les départements, assurant ainsi une expérience client sans effort.

La gamme AG-fit, facile à assembler, comprend une vaste collection de portails et de panneaux modulaires extensibles en deux parties, à 5 barreaux, d'abreuvoirs, de poteaux et de supports associés permettant de créer une multitude d'aménagements d'enclos, disponibles auprès de votre revendeur AG-fit local.

- Sur étagère
- Facile à assembler
- Approvisionnement rapide
- Acheté hors plan
- Flexible et réutilisable
- Construction robuste





- 1 Les portails AG-fit à 5 barreaux sont des portails de cour innovants de haute spécification qui comportent 2 boulons à ressort cadenassables, des crochets de chaîne et une hauteur de 305mm intégrée en standard
- 2 Le panneau Squeeze Gap permet le passage entre les enclos des petits animaux
- 3 Les supports de fixation sur poteau permettent un montage facile et standard

- 4 Une sélection d'extrémités de panneaux pour les bols d'eau, les abreuvoirs universels (photo) ou les abreuvoirs dans les enclos partagés est disponible
- 5 Le panneau d'insertion des veaux est réglable en largeur, ce qui permet aux petits animaux d'accéder aux enclos désignés

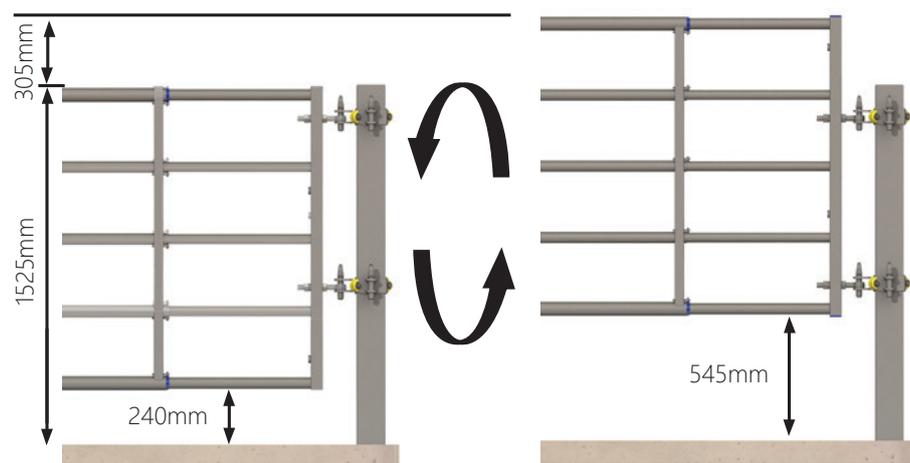
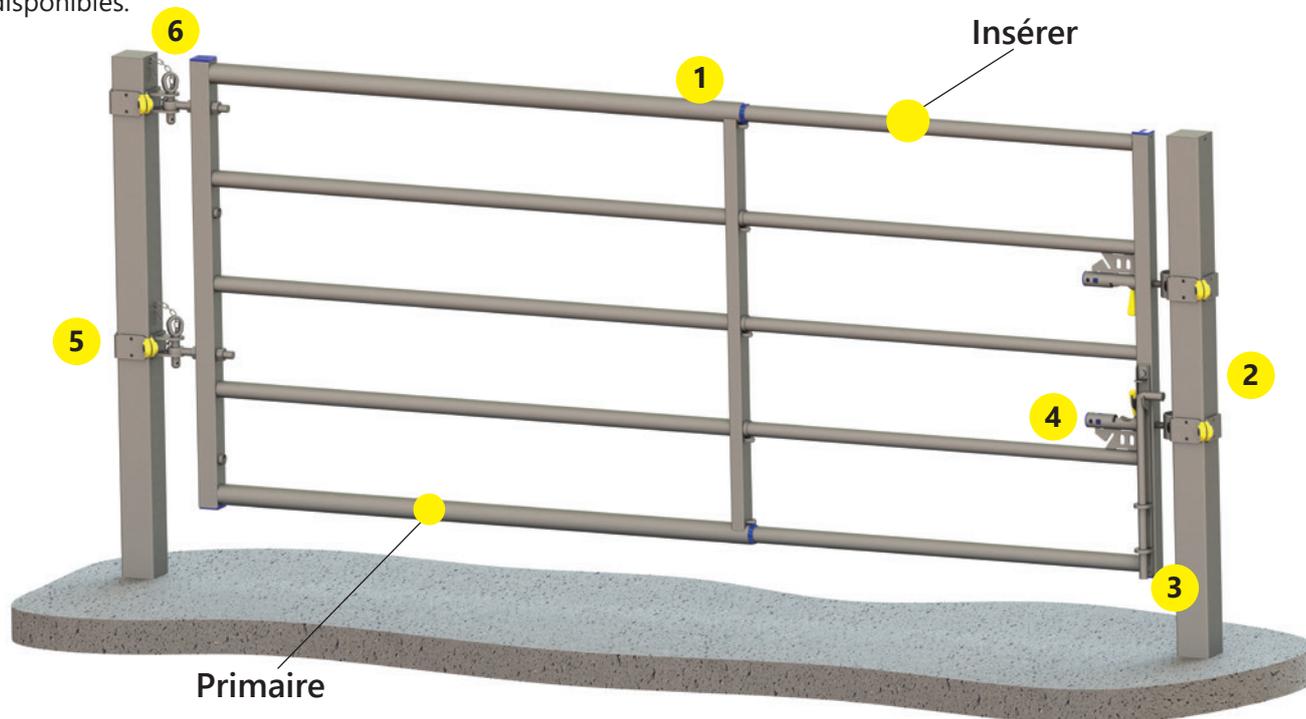
- 6 Le panneau de la porte de passage permet le passage entre les enclos des petits animaux

- 7 Le VisorDrink® est un abreuvoir tout-en-un à vidange rapide conçu pour faciliter l'accès à l'eau mais aussi pour préserver la qualité de l'eau en la protégeant de la paille soufflée et de la boue

# AG-FIT PORTAILS

La portail AG-fit se compose de deux parties, la partie primaire et celle d'insertion, qui s'assemblent de manière télescopique pour créer la longueur souhaitée du portail ou du panneau. Elles ne sont pas conçues pour être de longueur variable lorsqu'elles sont utilisées.

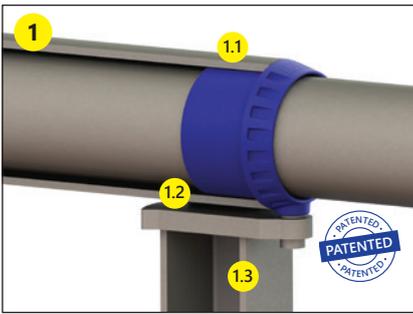
Une variété de panneaux primaires et d'insertion de différentes longueurs sont combinés pour créer la longueur du portail de votre choix, ainsi que différentes extrémités de panneaux qui sont également disponibles.



## Caractéristique d'élévation unique

Les portails et panneaux sont conçus pour être suspendus à 1525mm en standard.

Les portails et les panneaux peuvent être retournés ou soulevés pour obtenir une hauteur de 305mm sans avoir à ajouter des positions de suspension de poteau ou à déplacer des supports pour permettre l'accumulation de litière.



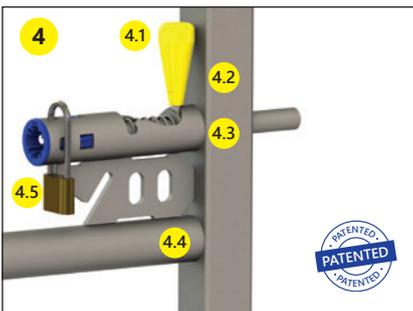
- 1.** 1.1 Manchon tubulaire en polymère (barreaux supérieur et inférieur) transition lisse des barreaux  
1.2 Système de blocage de filetage intégré  
1.3 Verrouillage breveté du tube à profil bas



- 2.** Possibilité de fixer une chaîne (au portail adjacent) sur chaque extrémité de montant du portail x 2 (chaîne non incluse)



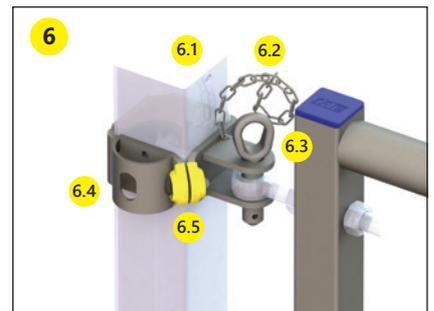
- 3.** Boulon de chute robuste disponible, sans perçage (vendu séparément)



- 4.** 4.1 Poignée en polymère haute visibilité facile à saisir  
4.2 Position neutre respectueuse des animaux  
4.3 Les boulons à ressort peuvent être verrouillés en position ouverte  
4.4 Double boulon à ressort sur chaque portail  
4.5 Les boulons à ressort peuvent être cadenassés (cadenas non inclus).



- 5.** 5.1 Montants à manchons entièrement soudés compatibles avec les poteaux de suspension IAE existants (crochets de 25mm). Quatre manchons par montant permettent une hauteur de 305mm

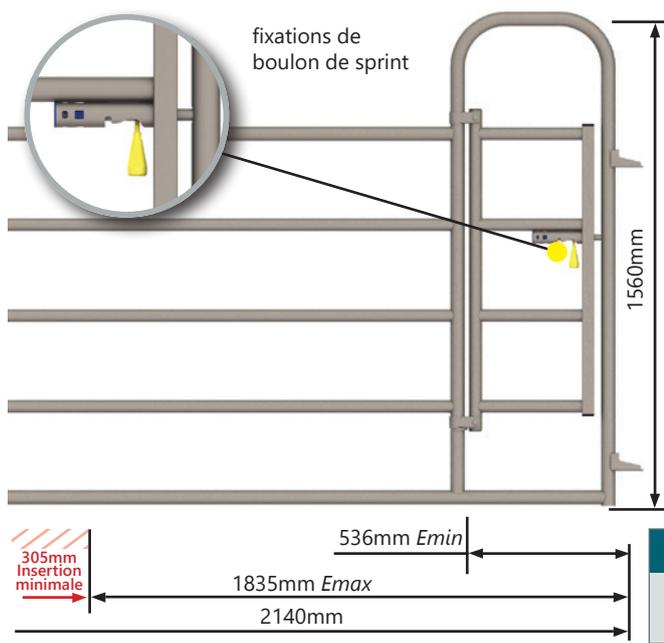


- 6.** 6.1 Capuchons de poteau soudés  
6.2 La chaîne empêche la perte de l'axe de charnière  
6.3 Goupille de charnière forgée de conception spéciale  
6.4 Options de support de poteau à main/barreaux coulissants multiples  
6.5 Capuchons de support en polymère sans danger pour les animaux



# INSERTION D'UNE PORTE DE PASSAGE AG-5

Les panneaux comportant une porte de passage peuvent être créés lorsqu'un accès entre des enclos contenant de petits animaux est nécessaire en combinant l'insertion de porte de passage avec un panneau primaire de la longueur requise.



## AG-5 Porte de passage combinaisons recommandées

Longueur de panneau combinée	Pour convenir aux ouvertures nominales	Primary	+	Insert de porte de passage**
846 - 2145	1111 - 2410	1000112-01	+	F002 2006 01
1254 - 2553	1519 - 2818	F002 2001 01	+	F002 2006 01
2254 - 3553	2519 - 3818	F002 2001 02	+	F002 2006 01
3254 - 4553	3519 - 4818	F002 2001 03	+	F002 2006 01
4254 - 5553	4519 - 5818	F002 2001 04	+	F002 2006 01
5254 - 6553	5519 - 6818	F002 2001 05	+	F002 2006 01

\* Écart clair entre les faces des poteaux.

\*\*L'insert peut nécessiter une coupe pour atteindre la longueur.

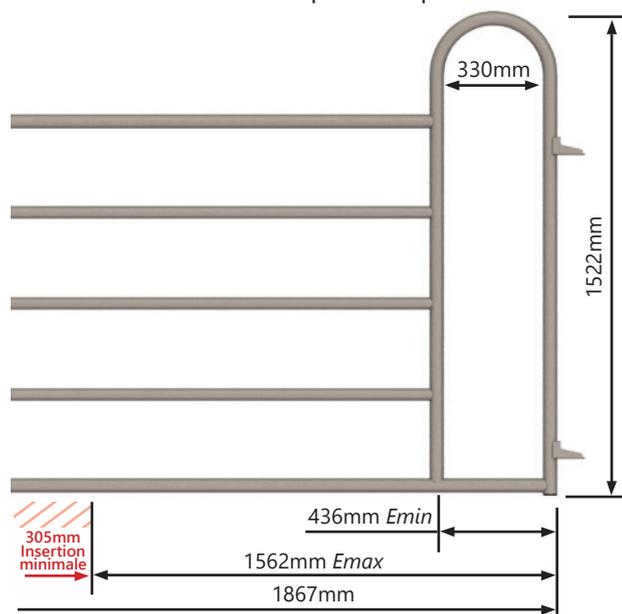
### CODE Spécification

<b>F002 2006 01</b>	Boucle de passage	48.3mm diamètre
	Rails supérieur/inférieur	48.3mm diamètre
	Rails intermédiaires	42.4mm diamètre



# INSERTION D'UN ÉCART DE LA CAGE D'IMMOBILISATION AG-5

Les panneaux comportant un écart de la cage d'immobilisation peuvent être créés lorsqu'un passage entre des enclos contenant des animaux plus grands est nécessaire en combinant l'insertion d'un écart de la cage d'immobilisation avec un panneau primaire de la longueur souhaitée.



## AG-5 Combinaisons recommandées d'espace de compression

Longueur de panneau combinée	Pour convenir aux ouvertures nominales	Primary	+	Insertion d'espace de compression**
746 - 1872	1011 - 2137	1000112-01	+	F002 2007 02
1154 - 2280	1419 - 2545	F002 2001 01	+	F002 2007 02
2154 - 3280	2419 - 3545	F002 2001 02	+	F002 2007 02
3154 - 4280	3419 - 4545	F002 2001 03	+	F002 2007 02
4154 - 5280	4419 - 5545	F002 2001 04	+	F002 2007 02
5154 - 6280	5419 - 6545	F002 2001 05	+	F002 2007 02

\* Écart clair entre les faces des poteaux.

\*\*L'insert peut nécessiter une coupe pour atteindre la longueur.

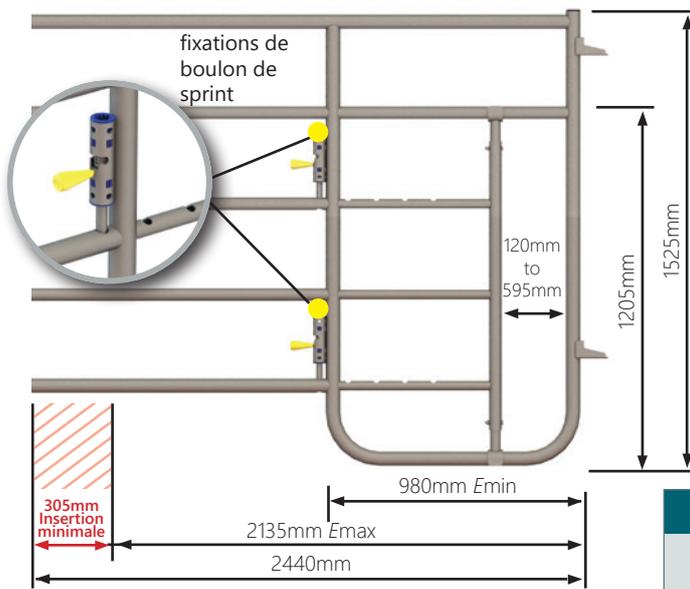
### CODE Spécification

<b>F002 2007 02</b>	Boucle de passage	48.3mm diamètre
	Rails supérieur/inférieur	48.3mm diamètre
	Rails intermédiaires	42.4mm diamètre



# INSERTION POUR LE PASSAGE DES VEAUX AG-5

Une insertion pour le passage des veaux peut être ajoutée aux panneaux où le passage entre les enclos contenant des petits animaux est nécessaire, permettant aux petits animaux de passer, mais empêchant les grands animaux de le faire. L'ouverture de passage peut être réglée de 120mm à 595mm. Combinez l'insertion pour le passage des veaux avec un panneau primaire pour créer ce panneau pour le passage des veaux.



## AG-5 Fluage au mollet combinaisons recommandées

Longueur de panneau combinée	Pour convenir aux ouvertures nominales	Primary	+	Insert de fluage du mollet**
1290 - 2445	1555 - 2710	1000112 - 01	+	F002 2005 01
1698 - 2853	1963 - 3118	F002 2001 01	+	F002 2005 01
2698 - 3853	2963 - 4118	F002 2001 02	+	F002 2005 01
3698 - 4853	3963 - 5118	F002 2001 03	+	F002 2005 01
4698 - 5953	4963 - 6118	F002 2001 04	+	F002 2005 01
5698 - 6853	5963 - 7118	F002 2001 05	+	F002 2005 01

\* Écart clair entre les faces des poteaux.

\*\*L'insert peut nécessiter une coupe pour atteindre la longueur.

### CODE

**F002  
2005 01**

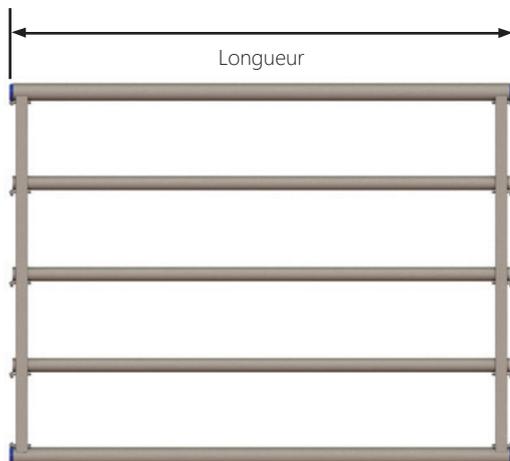
### Spécification

Boucle de passage 48.3mm diamètre  
 Rails supérieur/inférieur 48.3mm diamètre  
 Rails intermédiaires 42.4mm diamètre



# PANNEAU PRIMAIRE DOS À DOS AG-5

Une multitude de variations de panneaux peuvent être créées en combinant deux insertions et un panneau primaire dos à dos.



## Variantes principales dos à dos

longueur (mm)	Primaire dos à dos	Nombre de charges
1658	F020 2002 01	2
2658	F002 2002 02	3

### CODES

1658mm	<b>F002 2002 01</b>
2658mm	<b>F002 2002 02</b>

### Spécification

Remplissage vertical 60mm x 60mm  
 Rails supérieur/inférieur 60.3mm diamètre  
 Rails intermédiaires 48.3mm diamètre



### IMPORTANT:

Dos à dos principal combiné avec des variantes de porte non recommandées dans les zones à fort trafic ou à forte utilisation.

### IMPORTANT:

**Emin** - la longueur minimale de l'insert pouvant dépasser du primaire. Ajoutez la longueur principale pour obtenir la longueur combinée la plus courte.

**Emax** - la longueur maximale d'insert pouvant dépasser du primaire. Ajoutez à la longueur principale pour obtenir la longueur combinée la plus longue.



# M800 SQUEEZE

Équipée de 84 points d'amortissement acoustique (Acoustic Dampening Points, ADP), la M800 Squeeze est la cage de contention la plus silencieuse et la mieux équipée que l'IAE ait jamais produite. En combinant la contention manuelle et le serrage Squeeze Body de la série 800, elle fournit une excellente plateforme pour une grande variété de bovins de toute race ou taille.



CODE

1002398-01

## Les équipements uniques de ce produit incluent :

- Verrouillage de la porte de contention en lâchant le levier de commande, facilitant le traitement de bovins de toutes tailles. Le levier de commande peut également être positionné n'importe où sur la longueur de la cage.  
\* Le serrage ergonomique restreint en sécurité des bovins de tailles variées et se verrouille là où il s'arrête
- Des portes d'accès vétérinaire au cou ainsi que quatre portes d'accès le long du corps fournissent un accès à l'animal exceptionnel
- Des chicanes légères mais résistantes en polymère sont accélérées facilement pour assurer une contention rapide et un environnement sûr pour les bovins et les éleveurs
- Les commandes peuvent facilement passer de droite à gauche pour s'adapter aux contraintes du site
- Un sol en caoutchouc de 20mm d'épaisseur à haut relief de 10mm améliore l'adhérence et réduit le bruit
- Des points de levage et de chargement intégrés standard améliorent la manœuvrabilité
- Barre de recul à cliquet



# A800 SQUEEZE

La cage de contention A800 Squeeze combine notre porte de contention automatique avec le serrage Squeeze Body de la série 800. Les 81 points d'amortissement acoustique (Acoustic Dampening Points, ADP) s'associent pour fournir un environnement silencieux et sûr dont la performance surpasse de nombreuses cages à verrouillage automatique sur le marché.



CODE

1002395-01

## Les équipements uniques de ce produit incluent :

- Le bouton de remise à zéro de la porte de contention, breveté, permet la mise en œuvre de toutes les opérations intuitivement avec un seul levier. Les portes de contention synchronisées uniques assurent un verrouillage efficace même avec une répartition inégale des bovins
- Le serrage ergonomique restreint en sécurité des bovins de tailles variées et se verrouille là où il s'arrête
- Des portes d'accès vétérinaire au cou ainsi que quatre portes d'accès le long du corps fournissent un accès à l'animal exceptionnel
- 7 largeurs de contention de 100mm à 240mm s'adaptent à des bovins variés
- La contention en chicanes sur toute la longueur inclut des barres droites pour réduire le risque d'étouffement si un animal se baisse et élimine les entraves de pattes
- Un sol en caoutchouc de 20mm d'épaisseur à haut relief de 10mm améliore l'adhérence et réduit le bruit
- Barre de recul à cliquet



# M800 ACCÈS COMPLET



Là où un serrage Squeeze Body n'est pas nécessaire, la M800 Full Access « accès total » fournit un dispositif robuste avec un accès imbattable. Fournie avec une porte de contention manuelle et le châssis Full Access de la série 800, elle a 75 points d'amortissement acoustique (Acoustic Dampening Points, ADP) pour assurer une manipulation silencieuse, sûre et efficace.

## Les équipements uniques de ce produit incluent :

- Verrouillage de la porte de contention en lâchant le levier de commande, facilitant le traitement de bovins de toutes tailles. Le levier de commande peut être positionné n'importe où sur la longueur de la cage
- Des portes d'accès vétérinaire au cou ainsi que quatre portes d'accès le long du corps fournissent un accès à l'animal exceptionnel
- Des chicane légères mais résistantes en polymère sont accélérées facilement pour assurer une contention rapide et un environnement sûr pour les bovins et les éleveurs
- Les commandes peuvent facilement passer de droite à gauche pour s'adapter aux contraintes du site
- Un sol en caoutchouc de 20mm d'épaisseur à haut relief de 10mm améliore l'adhérence et réduit le bruit
- Des points de levage et de chargement intégrés standard améliorent la manœuvrabilité
- Barre de recul à cliquet



CODE  
1002396-01

CAGE DE CONTENTION

# A800 ACCÈS COMPLET

Quand le besoin d'accès est plus important que la nécessité de serrage, la A800 Full Access est une cage incroyablement robuste à verrouillage automatique avec un accès excellent à toutes les parties du corps de l'animal. Les 72 points d'amortissement acoustique (Acoustic Dampening Points, ADP) assurent un environnement de travail calme et silencieux qui vous permet d'améliorer votre flux et d'accomplir les tâches de manipulation plus rapidement.

## Les équipements uniques de ce produit incluent :

- Le bouton de remise à zéro de la porte de contention, breveté, permet la mise en œuvre de toutes les opérations intuitivement avec un seul levier. Les portes de contention synchronisées uniques assurent un verrouillage efficace même avec une répartition inégale des bovins
- Des portes d'accès vétérinaire au cou ainsi que quatre portes d'accès le long du corps fournissent un accès à l'animal exceptionnel
- 7 réglages de largeur de contention intégrés à la porte de contention, de 100mm à 240mm, s'adaptent à une grande gamme de bovins
- La contention en chicane sur toute la longueur inclut des barres droites pour réduire le risque d'étouffement si un animal se baisse et élimine les entraves de pattes
- Un sol en caoutchouc de 20mm d'épaisseur à haut relief de 10mm améliore l'adhérence et réduit le bruit
- Des points de levage et de chargement intégrés standard améliorent la manœuvrabilité
- Barre de recul à cliquet



CODE  
1002397-01



# CRUSADER PLUS

Le Crusader Plus est notre entrée de gamme de la cage d'immobilisation de bovins, qui est adapté à la fois aux bovins laitiers et aux bœufs et est doté à l'avant d'un levier à commande manuelle qui actionne le joug situé de chaque côté de la cage d'immobilisation. Pour une polyvalence maximale, un réglage rapide à ressort permet d'obtenir 4 largeurs de joug prédéfinies, de 100mm à 260mm.

CODE

F045  
2012 03



Les caractéristiques uniques de ce produit sont les suivantes:

- Un panneau sur charnière pour l'accès du vétérinaire, intégré à chaque battant du joug
- Deux barreaux amovibles de chaque côté de la cage d'immobilisation permettent d'accéder aux flancs de l'animal
- Le panneau latéral inférieur entièrement bâché de chaque côté de la cage d'immobilisation peut être retiré, si nécessaire
- Un plancher plat en tôle d'acier offre une bonne prise au bétail
- Barre d'appui à cliquet pour maintenir le bétail en avant dans la cage
- Porte arrière montée en standard
- Les points de levage des fourches à palettes soudés aux barreaux horizontaux supérieurs facilitent le transport de la cage d'immobilisation
- Longueur: 2620mm, largeur: 840mm, hauteur: 1900mm

## YEARLING CRUSH

La cage Yearling Crush est conçue pour s'adapter à des bovins plus jeunes et plus petits.

CODE

F045  
2003 01



Les équipements uniques de ce produit incluent :

- Porte de contention manœuvrée par un levier manuel traditionnel main droite ou gauche
- Ajustement de la porte par libération rapide à ressort donnant quatre largeurs pré-réglées entre 90mm et 120mm
- La cage avant est construite à partir d'une porte latérale qui s'ouvre complètement, une porte avant et un panneau de côté fixe, ce qui fournit un large accès à la tête de l'animal
- Le sol en caoutchouc est conçu pour donner de l'adhérence et réduire les glissades
- Un panneau latéral unique peut être retiré pour donner accès à l'animal
- Fournie avec une porte arrière de série

### Extension de cage de contention

CODE

1002145-01

L'extension à boulonner, facile à assembler, fournit une longueur supplémentaire de 980mm et inclut une porte arrière coulissante pour arrêter les bovins en sécurité dans le couloir.



### Porte arrière coulissante

CODE

1001686-01

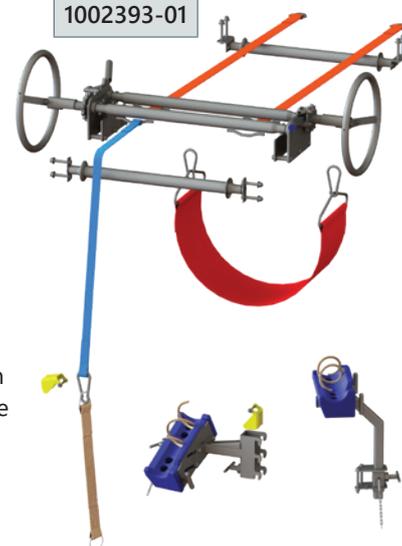
La porte coulissante peut être actionnée des deux côtés grâce à un dispositif coulissant rétractable.



### Kit de parage

CODE

1002393-01



### MK 4.5 Superscoop®

Le Superscoop® 4.5 est un ajout essentiel à toute cage d'immobilisation du bétail (selon la compatibilité) car il stabilise et limite le mouvement latéral de la tête de l'animal, ce qui facilite les tâches telles que la distribution de bolus et l'étiquetage des oreilles.



Les kits de parage sont disponibles pour droitier ou gaucher avec un treuil avant ajustable, des fixations et des sangles pour lever la sous-ventrière.

CODE

F045 2200 30

PRODUCT INFORMATION

1003653-01

A800 Scoop Fitting Kit

1003654-01

M800 Scoop Fitting Kit





CODE

F041  
2000 03



Le système mobile de manutention du bétail RoteX est un moyen rapide, facile et extrêmement pratique de manutentionner le bétail dans un champ ou dans la cour de la ferme. Le RoteX a été conçu en tenant compte des dernières idées et théories en matière de bien-être et de manipulation des animaux, c'est pourquoi il est doté d'un parc d'attente semi-circulaire.

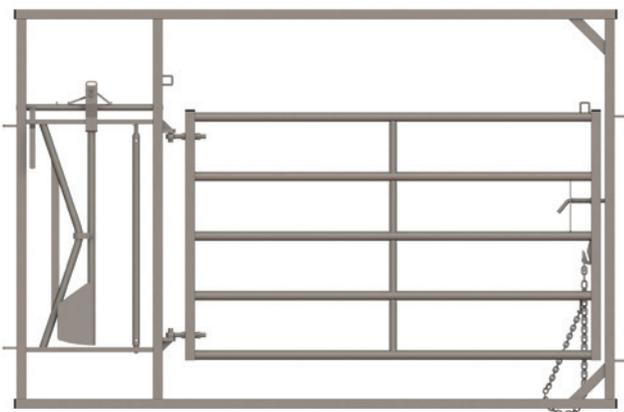
Pour garantir une sécurité maximale lors du transport, le système RoteX est fourni avec sa propre caisse sur mesure, prête à être montée en séquence.

### Caractéristiques principales:

- 1 Les portails et les haies de la section de course ont un espace supérieur ouvert pour une meilleure visibilité des animaux
- 2 Les haies arrondies sont à portée de main, ce qui permet d'installer le système pour faire circuler le bétail dans la direction opposée
- 3 Espace de visibilité en maille
- 4 Les plaques à cliquet uniques à verrouillage central continu permettent un forçage continu autour du système, sans interruption au niveau des joints des panneaux, tout en conservant la fonction de sécurité anti-retour
- 5 Haies à rayon extérieur entièrement revêtues (Stockboard)
- 6 Anneau de forçage de 5000mm de diamètre nominal
- 7 Le système RoteX peut être installé à gauche ou à droite sur demande

## HAIE DE VÊLAGE DELUXE

La haie de vêlage Deluxe est un élément essentiel pour tout éleveur pendant la saison de vêlage. La haie permet d'isoler et de retenir en toute sécurité l'animal en gestation afin de faciliter le processus de mise bas de manière contrôlée, calme et sûre. La haie de vêlage est précédée d'un joug unique dont la position est différente de celle d'un joug d'alimentation standard.



### Caractéristiques principales:

- Porte à 5 barreaux avec 3 barreaux amovibles
- Les 3 barreaux amovibles permettent soit de pratiquer une césarienne, soit de faire téter le veau par sa mère
- La vache peut être mise sous le joug pour faciliter le vêlage
- Le joug est facilement actionné par une corde qui s'étend jusqu'à la haie arrière. Cela permet à une seule personne d'isoler la vache dans la haie de vêlage
- 3050mm de long
- Sortie basse et sûre du joug en cas de chute de l'animal au sol
- Installée à 90° d'une autre ligne de clôture pour créer une aire de vêlage temporaire

CODE

F040  
2013 20



# PORTE À JOUG SARACEN DANS UN CADRE

CODE

F040  
2001 01



Conception d'un joug à fermeture automatique actionné par le mouvement vers l'avant de l'animal.

- Poignées de déclenchement installées des deux côtés
- Si l'animal ferme le joug sans passer la tête, les poignées de réarmement permettent de réarmer le joug sans avoir à laisser l'animal sortir de la cage d'immobilisation
- La poignée de l'opérateur aide l'animal à sortir, si nécessaire
- Déflecteurs entièrement recouverts pour éliminer les pièges à pattes
- Largeur du joug réglable avec 7 réglages entre 100mm et 250mm
- Bras verticaux du joug pour réduire le risque d'étouffement si l'animal s'effondre
- Pattes et tiges d'accouplement courtes incluses pour la fixation aux haies portables pour bétail, etc
- Compatible avec Superscoop®

# PORTAIL À JOUG CHIEFTAIN DANS UN CADRE

CODE

F040  
2001 12



Joug en ciseaux à commande manuelle avec bras du joug entièrement rétractables. La poignée de commande à levier soulève le joug vers le haut après le passage de la tête de l'animal.

- Portes frontale et latérales s'ouvrant entièrement depuis la cage avant, permettant un meilleur accès autour de la tête
- Equipé d'une barre anti-saut réglable pour réduire le risque que l'animal soulève ses pattes par-dessus les bras du joug
- Un réglage simple et silencieux de l'enroulement permet d'obtenir des largeurs du joug infinies entre 100mm et 290mm
- Bras du joug verticaux pour réduire le risque d'étouffement si l'animal s'effondre
- Pattes et tiges d'accouplement courtes incluses pour la fixation sur les haies à bétail portables, etc
- Compatible avec Superscoop®

## Haie standard à 6 barreaux



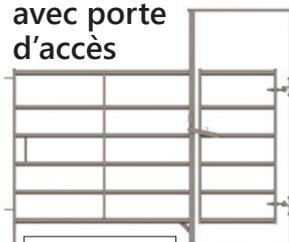
CODE

F040  
2002 10



- Résistance améliorée de la haie grâce à des renforts RHS de 40mm x 20mm
- 1525mm de hauteur
- La position des ergots supérieurs percés empêche les pièges à pattes potentiels sur toutes les unités à 6 barreaux
- Les haies à bétail sont maintenant fournies avec des remplissages verticaux en caisson pour une résistance supplémentaire
- Disponible en deux longueurs: 2440mm et 3050mm

## Haie à 6 barreaux avec porte d'accès

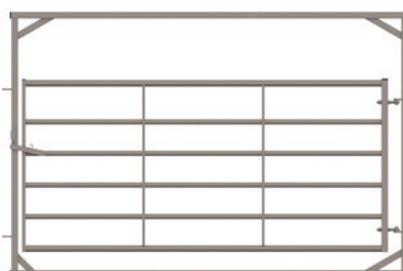


CODE

F040  
2005 10

- Permet l'accès du personnel à l'intérieur et à l'extérieur du couloir
- Se verrouille à 90° sur toute la largeur du portail lorsqu'il est utilisé avec le récepteur de verrou F040 2014 02
- 3050mm x 1525mm

## Porte à 6 barreaux intégrée au cadre de la haie



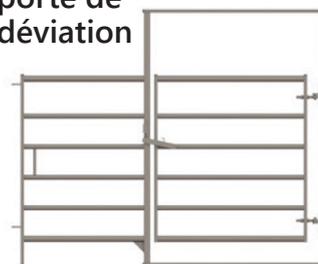
- La porte est suspendu à 1525mm de hauteur dans un cadre de 2050mm de hauteur
- Livrée complète avec des pattes de fixation et un crochet de charnière
- Disponible en deux longueurs: 2440mm et 3050mm

CODE

F040  
2007 10



## Haie à 6 barreaux avec porte de déviation



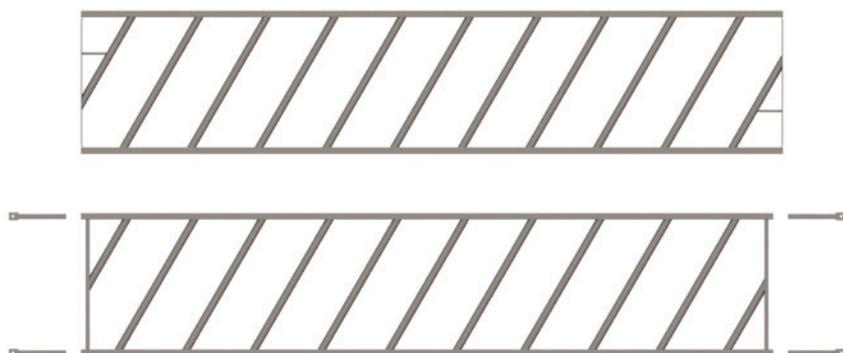
- La porte est suspendu à 1525mm de hauteur dans un cadre de 2050mm de hauteur
- Livrée complète avec des pattes de fixation et un crochet de charnière
- Disponible en deux longueurs: 2440mm et 3050mm

CODE

F040  
2004 10



## PORTAIL D'ALIMENTATION DIAGONALE - SANS BASE



- 915mm de haut
- Convient pour le montage sur des panneaux en béton
- Les supports réglables permettent de fixer les panneaux entre ou sur la face de divers poteaux et colonnes
- Disponible dans une variété de longueurs

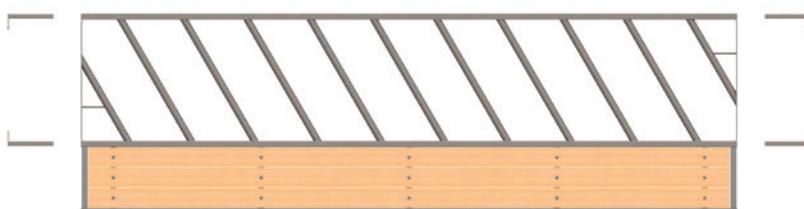


CODE

F030  
2010 06

## CLÔTURE À ALIMENTATION DIAGONALE - BASE EN BOIS

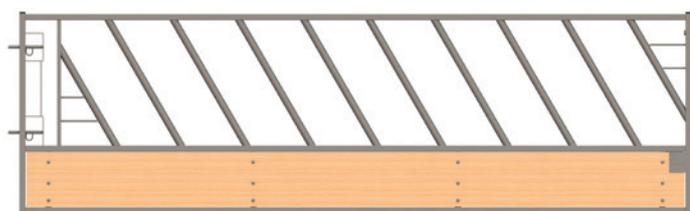
- 1370mm de haut
- Comprend une base en bois de 410mm
- Des supports réglables permettent de fixer les panneaux entre ou sur la face de divers étaçons et poteaux
- Disponible dans une variété de longueurs



CODE

F030  
2010 07

## UNITÉ DE PORTAIL DE CLÔTURE À ALIMENTATION DIAGONALE



- 1335mm de hauteur
- Unités de portail à simple action avec base en bois complète avec deux boulons coulissants intégrés en trou de serrure pour une sécurité accrue
- Les unités sont dotées d'œillets de charnière à manchon de 35mm
- Fourni avec une base en bois de 410mm
- Différents accessoires disponibles en fonction de l'application



CODE

F030  
2010 11

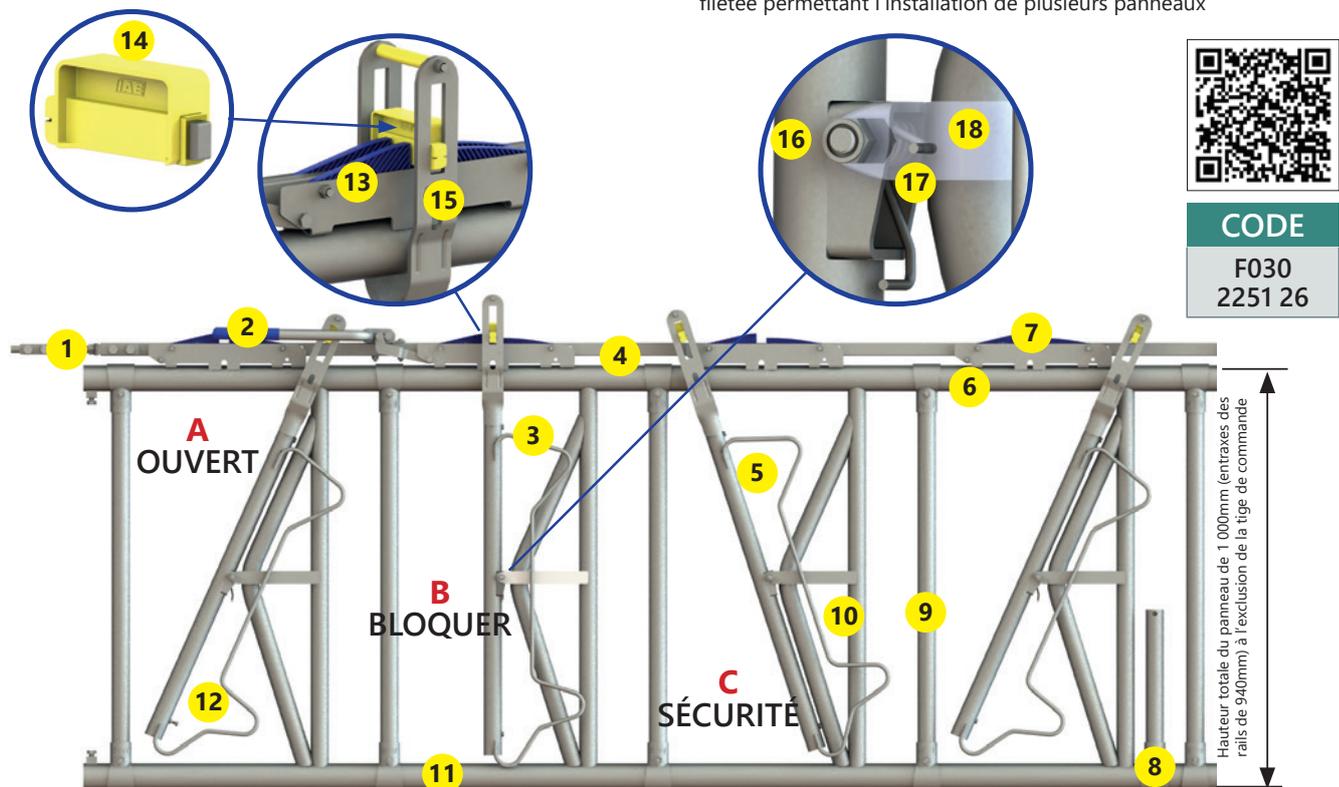
Conçu pour le bétail laitier, le panneau à joug autobloquant YokeMaster® permet aux vaches de se nourrir librement comme elles le feraient à un portail d'alimentation standard, mais il permet également aux animaux d'être verrouillés dans le panneau grâce à une simple poignée. Le fait de pouvoir verrouiller les animaux dans le panneau à joug autobloquant permet de mener les procédures vétérinaires et de bien-être standard, telles que l'insémination artificielle (IA) et le diagnostic de gestation (DG), dans l'habitat familier de la vache. Par conséquent, cela permet de réduire le stress et d'augmenter les rendements du troupeau.

Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- **Un système de verrouillage unique et breveté**  
Comprend un loquet à chute silencieux et autolubrifiant en polymère à noyau d'acier pour une résistance accrue et un fonctionnement plus silencieux
- **Permet d'utiliser jusqu'à 50 espaces de tête avec une seule poignée** Cela dépasse largement ce qui est réaliste avec d'autres panneaux concurrents
- **Verrouillage fiable - ne saute pas sur le verrouillage**  
Une fois verrouillé, le Yokemaster® ne sautera pas et ne

glissera pas hors de son état verrouillé

- **Pivot décalé du bras du joug** Le pivot décalé du YokeMaster® élimine complètement le frottement du point de pivot sur le cou
- **Panneau de 1000mm de haut** Cela réduit les frottements et les abrasions sur le cou Les panneaux sont disponibles avec un maximum de 10 espaces Vous pouvez utiliser un seul pa neau dans une travée de 6000mm
- **Tige de commande** Système unique de réglage/liaison fileté permettant l'installation de plusieurs panneaux



**CODE**  
F030  
2251 26

- 1 La liaison par tige de commande fileté permet un alignement très précis des tiges de commande des panneaux adjacents
- 2 La poignée de commande est placée horizontalement En se déplaçant sur 180°, elle offre un effet de levier exceptionnel permettant d'actionner 50 espaces de tête d'animaux (panneaux reliés)
- 3 Butées en caoutchouc sur le bras du joug (haut et bas) pour réduire le bruit
- 4 Tige de commande coulissante unique de 40mm x 20mm
- 5 Prévention du piège à tête de génisse
- 6 Accès facile pour le nettoyage et l'entretien
- 7 La conception du barreau supérieur, propre et sans obstruction, minimise la perte des marques auriculaires
- 8 Les panneaux de 4420mm et 5850mm de long sont fournis avec un poteau de fixation à couler dans le mur de soutènement Il est impératif de l'utiliser pour soutenir le centre du panneau Si un autre mur est utilisé (panneau préfabriqué en béton ou similaire), une autre fixation DOIT être effectuée Le soutien direct par des planches de bois est insuffisant
- 9 barreau à entretoise réglable de 42,4mm 230-140mm (200mm standard)
- 10 barreaux verticaux et bras du joug de 42,4mm de diamètre
- 11 barreaux horizontaux de 60,3mm de diamètre
- 12 Prévention du piège de la tête de veau
- 13 Mécanisme de verrouillage avec loquets en polymère pour une autolubrification, une friction et un bruit réduits
- 14 Le loquet à chute en polymère, silencieux et souple, est doté d'un noyau en acier pour plus de solidité et de poids afin de faciliter le verrouillage
- 15 Fourche de bras du joug en acier pressé
- 16 Point de pivot du bras du joug décalé unique pour un meilleur bien-être des animaux, ce qui signifie qu'il n'y a pas de frottement du cou sur le boulon de pivot
- 17 Ressort de torsion monté axialement pour une longue durée de vie Ramène automatiquement le bras du joug en position ouverte
- 18 Plaques de montage à double pivot

Hauteur totale du panneau de 1 000mm (entraxes des rails de 940mm) à l'exclusion de la tige de commande



## Mangeoire Tombstone



### CODE

F030  
2000 24



- Diamètre de 2285mm
- barreaux horizontaux en tube de 48,3mm
- barreaux verticaux en tube de 38mm de diamètre, espacés de 592mm environ
- Livrée en deux sections qui doivent être boulonnées ensemble
- 1150mm de haut, incluant une base en tôle soudée de 670mm de haut

## Mangeoire circulaire à usage intensif



### CODE

F030  
2000 03



- 2135mm de diamètre
- barreaux horizontaux SHS 381mm x 381mm
- barreaux verticaux en tube de 35mm de diamètre, espacés de 335mm environ
- Livrée en deux sections qui doivent être boulonnées ensemble
- 1450mm de hauteur, incluant une base en tôle soudée de 670mm de hauteur



### CODE

F030  
2025 07



## Mangeoire pour veaux

- Conçue pour convenir à des veaux de tailles différentes
- Comprend une trémie de 725 litres qui est pliée de manière complexe à partir d'une tôle d'acier galvanisée de forte épaisseur afin de conférer à l'ensemble rigidité et résistance
- Le couvercle de la trémie coulisse vers l'avant sur des rouleaux en nylon pour permettre un meilleur accès
- L'attelage 3 points intégré et les points de levage de la fourche à palettes facilitent le transport
- Les ouvertures frontales offrent de nombreux réglages avec 3 hauteurs et 2 largeurs

## Auge pour bœufs

- Auge de 230mm de profondeur
- Livrée avec des pieds verticaux en standard
- 2 renforts RHS soudés pour plus de solidité
- Le kit de protection contre les blaireaux peut être acheté en supplément



### CODE

F030  
2016 30





# ENCLOS À VEAUX STANDARD



- Hauteur maximale de 1018mm
- barreaux horizontaux SHS 25mm x 25mm et montants verticaux d'extrémité
- Ergots fendus soudés à chaque extrémité pour convenir à une tige d'accouplement de 10mm de diamètre (tige supplémentaire)
- Fourni avec des bouchons en plastique à l'extrémité supérieure des montants verticaux

**Les fronts d'enclos à veaux standard sont fournis avec 2 espaces pour la tête et 2 porte-seaux.**

- Les fronts d'enclos à veaux standard sont fournis avec 2 espaces pour la tête et 2 porte-seaux
- Les panneaux latéraux peuvent être achetés soit partiellement bâchés avec un espace de visualisation au sommet de la haie, soit des haies standard à 6 barreaux sont disponibles
- Les panneaux arrière sont disponibles en version entièrement bâchée ou avec 6 barreaux
- Le panier à foin en maille double face se glisse sur les panneaux de division et convient aux enclos pour veaux et agneaux. Ils peuvent être achetés en supplément

# GRANDE CAGE D'ÉCORNAGE POUR VEAUX



- Le panneau arrière de chaque côté est articulé pour permettre un accès complet à l'arrière de l'animal
- Les veaux entrent par l'arrière et sortent par la porte avant
- Le bras du joug dans la section fixe de la porte est équipé de loquets à cliquet réglables
- Livré avec un plancher en bois
- Livré avec un appui-tête en bois réglable et une corde de retenue
- Fourni avec une sangle ventrale et une barre de soutien
- Les roues et les poignées peuvent être achetées en supplément, si nécessaire

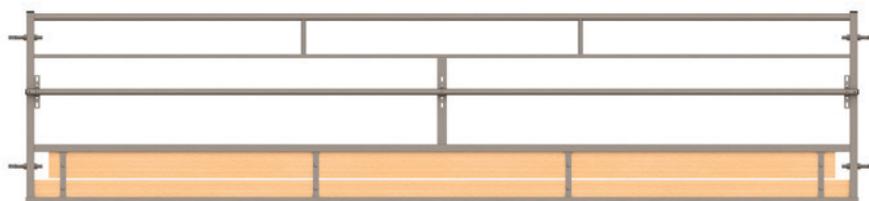
**CODE**

**F059  
2002 01**





## Haie d'alimentation réglable à barreau horizontal pour les moutons



- 1000mm de hauteur avec une base en bois de 315mm de hauteur
- Fournie avec des œilletons réglables (barre d'accouplement non incluse)
- Peut être achetée avec un portail d'accès, si nécessaire
- Dimensions sur mesure disponibles jusqu'à 4575mm (POA)
- Fournie en standard avec une longueur de 4315mm

CODE

F051  
2403 01



## Haie d'alimentation réglable à barreau horizontal pour les moutons avec porte d'accès



CODE

F051  
2403 02



## Haie d'alimentation pour les moutons à barreaux verticaux



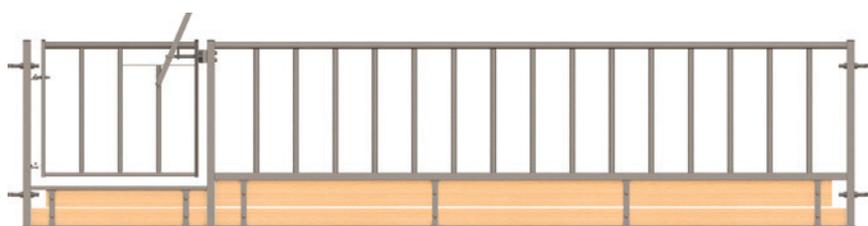
- 1000mm de haut, avec une base en bois de 315mm de haut
- Fournie avec des œilletons réglables (barre d'accouplement non incluse)
- Peut être achetée avec un portail d'accès, si nécessaire
- Dimensions sur mesure disponibles jusqu'à 4575mm (POA)
- Fournie en standard à 4575mm

CODE

F051  
2401 15



## Haie d'alimentation pour les moutons à barreaux verticaux avec porte d'accès



CODE

F051  
2401 25



## Mangeoire standard à passage



CODE

F035  
2020 12



### Caractéristiques principales:

- Principalement conçue pour nourrir les moutons à même le sol
- Peut également être utilisée comme séparateur d'enclos, pour séparer les lots de brebis
- Des ergots de fixation peuvent être achetés en supplément pour faciliter l'accouplement des haies
- Disponible avec un choix de panneaux d'extrémité en option
- Disponible en deux longueurs: 2465mm et 3000mm

## Extrémité de l'auge



CODE

F035  
2020 16



- Se fixe facilement à l'extrémité d'une mangeoire standard à passage
- Empêche la nourriture de sortir de l'auge

## Porte d'extrémité à fermeture automatique

CODE

F035  
2020 30



- Se fixe facilement à l'extrémité d'une mangeoire standard à passage.
- Permet l'accès au manipulateur mais empêche les animaux de sortir de l'enclos par la mangeoire

## Panneau d'extrémité à agrafe



CODE

F035  
2020 15

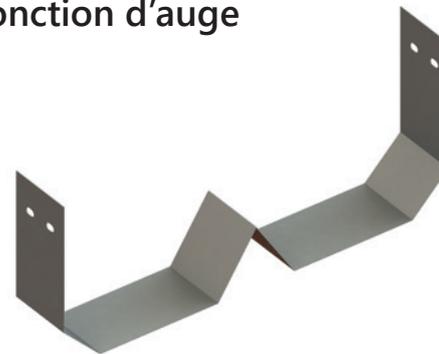


- Se fixe facilement à l'extrémité d'une mangeoire standard à passage
- Empêche l'alimentation de quitter l'auge

## Insertions de jonction d'auge

CODE

F035  
2020 22



- Permet de joindre plusieurs mangeoires à passage en une ligne continue

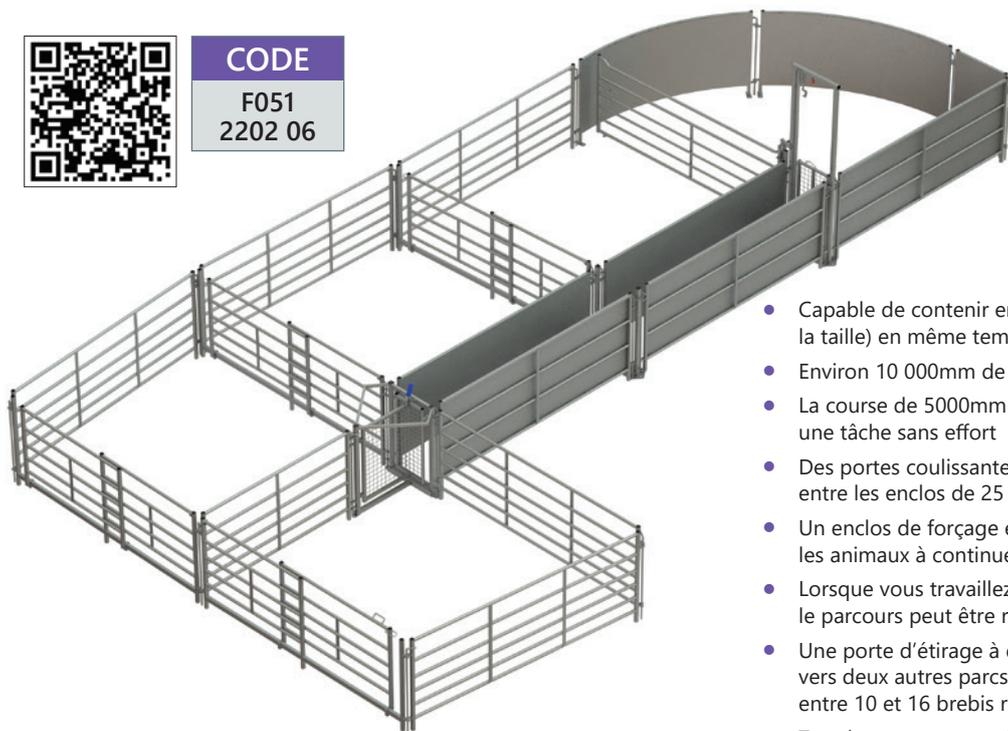


# SYSTÈME A POUR LES MOUTONS



CODE

F051  
2202 06



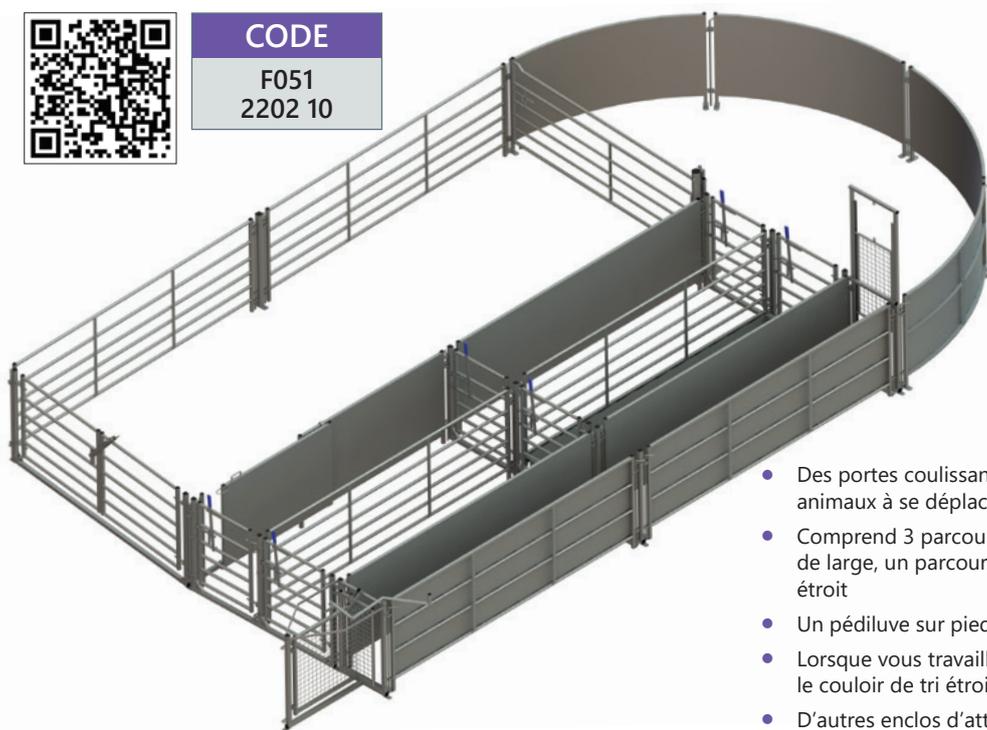
- Capable de contenir entre 40 et 60 brebis reproductrices (selon la taille) en même temps
- Environ 10 000mm de long sur 50 000mm de large
- La course de 5000mm fait du traitement et du tri des moutons une tâche sans effort
- Des portes coulissantes encouragent les animaux à se déplacer entre les enclos de 25 000mm
- Un enclos de forçage équipé d'une porte pivotante encourage les animaux à continuer à se déplacer dans le système
- Lorsque vous travaillez avec des animaux plus petits (agneaux), le parcours peut être rétréci pour les accueillir
- Une porte d'étirage à double sens permet de trier les animaux vers deux autres parcs de dispersion, chacun pouvant contenir entre 10 et 16 brebis reproductrices (selon la taille)
- Tous les composants de ce système sont conçus pour être modulaires, ce qui permet d'acheter des pièces individuelles pour que vous puissiez concevoir et construire un système qui vous est propre

# SYSTÈME D POUR LES MOUTONS



CODE

F051  
2202 10



- Capable de contenir entre 40 et 60 brebis reproductrices (en fonction de la taille) en même temps
- Environ 8600mm de long sur 4880mm de large
- Un parc de forçage semi-circulaire équipé d'une porte battante encourage les animaux à se déplacer dans le système

- Des portes coulissantes faciles à manipuler encouragent les animaux à se déplacer entre les différents enclos
- Comprend 3 parcours: un parcours de pédiluve de 915mm de large, un parcours de traitement et un parcours de triage étroit
- Un pédiluve sur pied de 3050mm x 915mm est inclus
- Lorsque vous travaillez avec des animaux plus petits (agneaux), le couloir de tri étroit peut être rétréci
- D'autres enclos d'attente et de dispersion peuvent être ajoutés, ou peuvent être fabriqués à partir de haies à moutons imbriquées (non incluses)
- Tous les composants de ce système sont conçus pour être modulaires, ce qui permet d'acheter des pièces individuelles pour que vous puissiez concevoir et construire un système qui vous est propre





# CAISSE DE RETOURNEMENT POUR LES MOUTONS

La caisse de retournement pour moutons Kwik a été conçue pour une utilisation maximale, en tenant compte des besoins du manipulateur et de l'animal tout au long de l'utilisation de ce produit.



CODE

1001130-01

## Caractéristiques principales:

- 1700mm de long
- Hauteur (700mm - 910mm) et largeur (330mm - 500mm) entièrement réglables pour s'adapter à une grande variété de races et de tailles de moutons
- Le fonctionnement sur roues permet au mouton de tourner sur son propre axe et nécessite donc moins d'efforts de la part de l'opérateur
- L'accès à l'arrière de l'animal peut se faire par la porte arrière, si nécessaire
- Les roues et les poignées sont disponibles en supplément
- Des ergots de fixation percés permettent d'incorporer l'unité au système de course à usage intensif, si nécessaire
- L'animal est présenté avec les pieds vers l'opérateur pour faciliter le travail

# CAISSE D'IMMOBILISATION POUR LES MOUTONS



## Caractéristiques principales:

- 1350mm de long x 560mm de large x 1000mm de haut
- Double porte arrière à action rapide
- Joug autobloquant avec 5 réglages de largeur variables de 50mm à 130mm maximum
- Le joug peut être verrouillé en position ouverte pour permettre un passage libre
- Les roues et les poignées sont disponibles en supplément
- Des ergots de fixation percés permettent d'incorporer les unités dans le système de course à usage intensif, si nécessaire
- Portes latérales ouvrantes avec boulons coulissants actionnés par le haut

CODE

F051  
2817 10

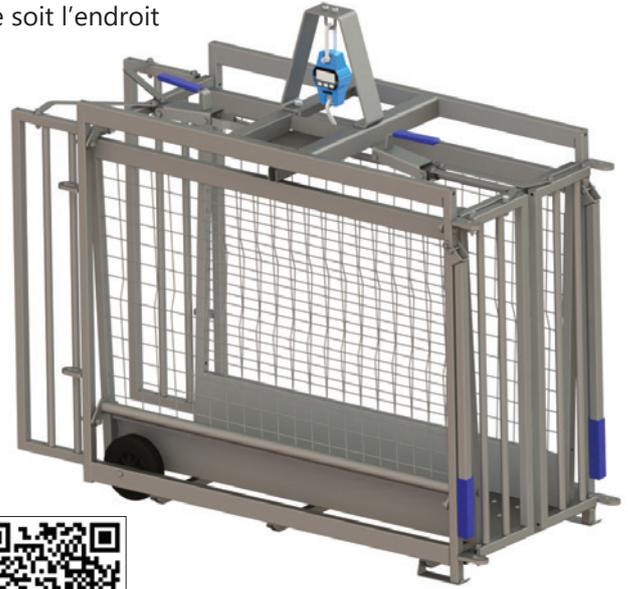




Le pèse-agneau est doté d'une balance à grue LCD robuste, capable de peser jusqu'à 300 kg. Pour garantir la fiabilité de la lecture, l'animal est pesé sur deux bras pivotants, ce qui permet de calculer le poids exact de l'animal, quel que soit l'endroit où il se trouve avec la balance.

## Caractéristiques principales:

- Portes d'entrée et de sortie à action rapide, faciles à utiliser et sans à-coups
- Portes qui peuvent être verrouillées en position ouverte ou fermée
- Pour faciliter l'entrée des animaux dans la balance, elle a été conçue pour offrir à l'animal une excellente visibilité autour de la caisse
- Fourni avec des roues et des poignées en standard, ce qui le rend facile à déplacer
- Pour protéger la balance à grue pendant le transport, il est possible d'appliquer une poignée de verrouillage
- Fourni avec un plateau entièrement galvanisé pour contenir tout équipement pertinent
- Un pèse-agneau d'entrée de gamme compatible avec l'EID est également disponible Il peut être utilisé avec une balance Gallagher (vendue séparément)



CODE

1002587-01

# DRAFTMASTER

Le DraftMaster est la solution la plus polyvalente et ergonomique de l'IAE pour la manipulation des moutons. Doté de portes d'entrée et de sortie actionnées sans effort, ainsi que d'une porte de tirage de chaque côté, le DraftMaster permet de trier efficacement les moutons manuellement dans trois directions différentes.

## Caractéristiques principales:

- Convient pour le triage rapide et efficace de grands troupeaux de moutons
- Grande ouverture pour un accès complet au dos et à la croupe de l'animal
- Les portes de triage sont fixées par un verrou coulissant à ressort qui se verrouille toujours
- Portes d'entrée et de sortie à ressort fonctionnant en douceur et dont l'ouverture demande peu d'effort
- Mécanisme de verrouillage unique qui empêche les portes d'entrée et de sortie de s'ouvrir une fois fermées
- Les portails d'entrée et de sortie peuvent être fixés en position ouverte, si nécessaire
- Des ergots fixes permettent de s'accoupler à tout équipement IAE existant
- Fourni avec un crochet de poteau qui s'adapte au trieur et qui convient pour suspendre des trempes ou des vermifuges
- Un barreau anti-saut est fourni en standard pour empêcher les moutons d'essayer de sauter hors du trieur
- Barres de charge intégrées en standard
- Compatible avec l'EID
- L'équipement de pesage peut être mis à niveau pour vous permettre d'enregistrer des données et pas seulement de mesurer des poids

CODE

1002451-01



- Fourni avec des poignées et des roues de grand diamètre pour une manœuvrabilité facile
- Nécessite un certain assemblage car l'utilisateur final peut le construire pour gaucher ou droitier selon ses préférences
- Position de lecture entièrement réglable pour une ergonomie optimale
- Les portes d'entrée et de sortie sont équipées de barreaux verticaux visant à faciliter la circulation des moutons



# MANGEOIRES POUR MOUTONS

MANGEOIRE PORTATIVE POUR MOUTONS



## Mangeoire circulaire standard pour les moutons

- 1670mm de diamètre
- barreaux horizontaux SHS de 25mm x 25mm
- barreaux verticaux en tube de 20mm de diamètre, tous les 328mm environ
- Livrée en deux sections reliées par des barres d'accouplement
- 905mm de haut, incluant une base soudée de 290mm de haut

CODE

F035  
2000 33



## Couvercle ondulé de mangeoire pour les moutons

- Largeur interne entre les pieds de support 1560mm
- Fourni dans un emballage plat

CODE

F035  
2004 03

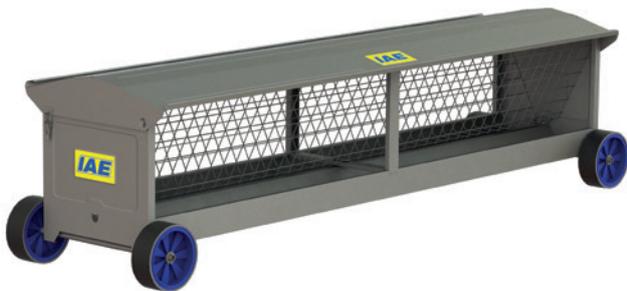


## Mangeoire pour les moutons

- 1645mm x 1532mm x 1000mm
- Cadre angulaire de 40mm x 40mm
- Barres de crémaillère verticales SHS de 25mm x 25mm espacées d'environ 210mm
- barreaux verticaux à extrémité fixe en tube de 25mm de diamètre, tous les 200mm environ
- Porte à charnière à une extrémité pour faciliter le remplissage
- Fournie dans un emballage plat

CODE

F035  
2004 01



## Râtelier à moutons sur roues

- Râtelier à double face en treillis soudé de 75mm x 75mm
- Fourni avec une fixation en protex et un système de verrouillage du couvercle
- Fourni avec quatre roues de 254mm x 254mm à bandage caoutchouc
- Disponible en deux longueurs: 1250mm et 2440mm

CODE

F035  
2002 06



## Mangeoire double face pour les agneaux

- Permet aux agneaux d'accéder à la nourriture mais empêche les brebis d'y accéder
- Couvercle de 728mm de large
- Equipée de fixations en protex et d'un système de verrouillage du couvercle
- Fournie avec quatre roues de 254mm x 25mm à bandage caoutchouc
- Disponible en deux longueurs: 1250mm et 2440mm

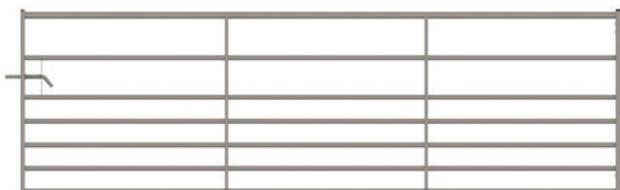
CODE

F035  
2001 07





## Barreau Ashbourne 7



- 1143mm de haut
- Renforts RHS en caisson pour une meilleure résistance
- barreaux supérieur et inférieur en tube de 43mm de diamètre
- barreaux intermédiaires en tube de 29mm de diamètre
- Fixation par boulon coulissant à ressort
- Montant de suspension à manchon SHS 50mm x 50mm
- Disponible en stock dans une gamme complète de dimensions comprises entre 610mm et 4880mm
- Dimensions sur mesure disponibles en supplément

CODE

F000  
2081 12



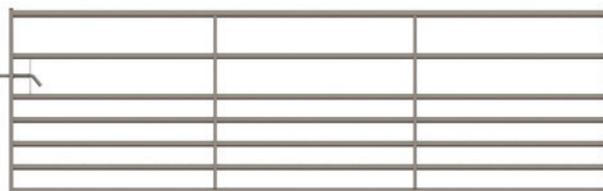
CODE

F000  
2147 12



- 1143mm de haut
- Renfort RHS en caisson pour une meilleure résistance
- barreaux supérieur et inférieur en tube de 44,5mm de diamètre
- barreaux intermédiaires en tube de 35mm de diamètre
- Fixation par boulons à ressort
- Montant de suspension à manchon SHS 50mm x 50mm
- Disponible en stock dans une gamme complète de tailles comprises entre 610mm et 4880mm
- Dimensions sur mesure disponibles en supplément

## Barreau Big Bar 7



## Barreau Half Meshed 5



- 1143mm de haut
- barreaux supérieur et inférieur en tube de 44,5mm de diamètre
- barreaux intermédiaires en tube de 30mm de diamètre
- Fixation par boulon coulissant à ressort
- Style de suspension à manchon SHS 50mm x 50mm
- Revêtu d'une maille de 75mm x 75mm jusqu'à une hauteur de 670mm
- Disponible en stock dans une gamme complète de tailles comprises entre 610mm et 4880mm
- Dimensions sur mesure disponibles en supplément

CODE

F000  
2039 12



CODE

F000  
2015 12

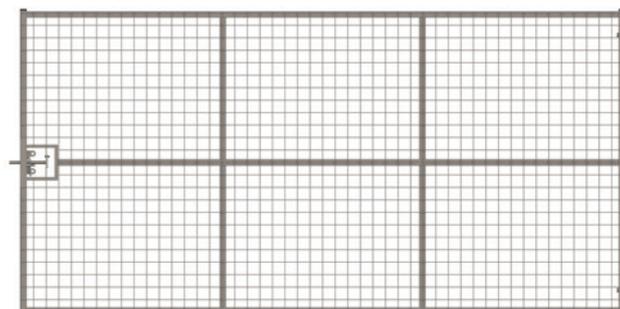


- 1143mm de haut
- barreaux supérieur et inférieur en tube de 48,3mm de diamètre
- barreaux intermédiaires en tube de 44,5mm de diamètre
- Fixation par boulon coulissant en trou de serrure/pendulaire
- Montant de suspension à manchon SHS 50mm x 50mm
- Disponible dans une gamme complète de dimensions comprises entre 610mm et 6100mm
- Dimensions sur mesure disponibles en supplément

## Barreau Cattleyard 5



## Porte de Cerf



- 1860mm de haut
- Le bloc coulissant central rend la porte toute main
- Cadre SHS de 40mm x 40mm
- Fixation par boulon coulissant cadénassable
- Montant suspendu à manchon SHS 50mm x 50mm
- Revêtu d'une maille de 75mm x 75mm
- Disponible en stock en 3 tailles: 1220mm, 3050mm et 3660mm
- Dimensions sur mesure disponibles en supplément
- Des poteaux suspendus et claqués conçus pour s'adapter à n'importe quelle taille de portail peuvent être achetés en supplément

CODE

F000  
2835 12







T:+44(0)1782 339320  
sales@iae.co.uk  
Mossfield Road, Adderley Green, Longton,  
Stoke-on-Trent, ST3 5BW, United Kingdom.  
www.iae.co.uk



IAE reserve the right to alter design and specification without prior notice