CATALOGUE

SAISON 2021-2022

BOVIN I ÉQUIN I PORCIN I CAPRIN I OVIN I CERVIDÉ

MARÉCHALLE

CONTENTION ■ PESAGE ■ IDENTIFICATION

Fabricant français de pèse-bétail et de cages de contention depuis plus de 50 ans

www.marechalle-pesage.fr

EDITO

Cette année, nous avons le plaisir de vous inviter à un voyage dans le temps. Laissez-vous conter l'histoire de Maréchalle Pesage de sa création à nos jours.
1947 Pierre Joseph Maréchalle, balancier.
1952 Pierre Jean, le fils de Pierre Joseph, se lance dans la fabrication de bascules-ensacheuses pour
1963 Pierre Jean Maréchalle rachète un brevet et c'est le début de la fabrication de pèse-bétail.
Sur les grands marchés agricoles, les pèse-bétail font fureur. Les gens font la queue pour passer commande. Pierre Maréchalle commence à se faire connaître et Maréchalle devient une marque de référence !
Cage de contention et de pesage PM 6000 : nos cages sont conçues pour le bien-être des animaux et l'éleveur peut travailler seul en toute sécurité !
1993 Pierre Claude, fils de Pierre Jean, crée avec sa femme Lysie, Maréchalle Pesage Métrologie. Instruments de pesage industriel, pont-bascule, réparation.
2008 Nouvelle cage de contention avec parois rétractables en largeur PM 6000.
2013 Innovation d'une cage de pesée autonome, la PM 6000 LIBERTY. Prix Innov'SPACE 3 étoiles pour ce produit.
2014 Lancement d'une nouvelle cage de parage électrique pour vaches laitières PM 4000.
2015 Déménagement dans notre nouvelle usine de Chabris, Avenue Jean Jaurès. Notre atelier est plus grand et nos bureaux plus fonctionnels. Nos produits évoluent toujours plus !
3016 En route pour de nouvelles aventures !

SOMMAIRE

CONTENTION

La contention 2
Portes de tri 3 à 4
Portes de contention 5 à 10
Cages de contention 11 à 15
Automatisation pneumatique 16
Contention mobile 17 à 19

PARAGE

Le parage 20
Travail pour bovins 21 à 24
Travail pour chevaux 25

IDENTIFICATION

L'identification 26
Boucles électroniques 27
Systèmes d'identification électronique 28 à 31

PESAGE

Le pesage 32
Systèmes de pesée adaptables aux cages 33 à 35
Indicateurs électroniques 36 à 39
Plateaux de pesage 40 à 42
Bascules petit bétail 43 à 46
Pèse-bétail bovins 47 à 52
Options de pesage 53

NOUVELLE USINE 54 à 55
COMMUNICATION 56
INDEX 57

BOVIN LAIT

BOVIN VIANDE

VEAU

ÉQUIN

PORCIN

CAPRIN

OVIN

CERVIDÉ

Interface RS232

Interface USB

Batterie interne rechargeable

Écran rétro éclairé

Totalisation

Indice de protection

Hors Métrologie Légale

Wifi

Bluetooth

Gain de poids Moyen Quotidien

Tous les plans de nos produits sont disponibles sur :
www.marechalle-pesage.fr

Document non contractuel.
Dans un souci d'amélioration constante de nos produits, nous sommes susceptibles de modifier leurs caractéristiques sans préavis.

CONTENTION

TRAVAILLER EN SÉCURITÉ GRÂCE À UNE CONTENTION ADAPTÉE

- Avoir un matériel de contention adapté, c'est assurer une sécurité de travail pour vous et vos employés.
- Vous gagnez ainsi un temps précieux !
- La bête, bien maintenue, sera plus calme et plus sereine, donc vous pourrez la manipuler et la soigner plus facilement.
- Et une bête qui reste calme et qui est bien soignée donnera une viande plus tendre et produira plus de lait.

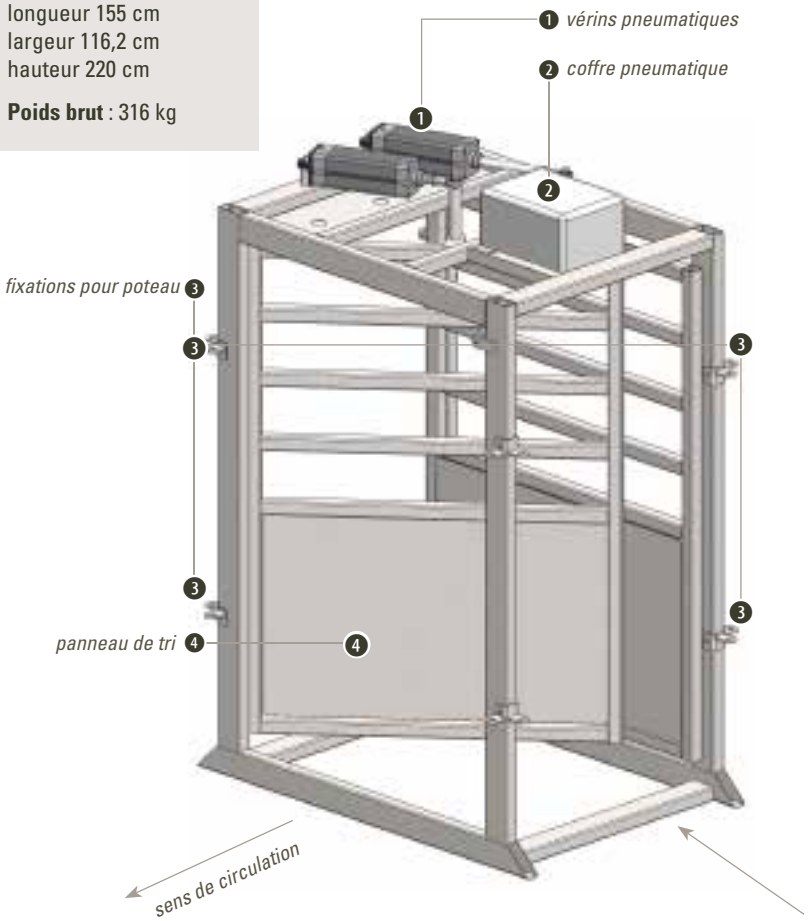
Vous gagnez en **productivité !**

PORTE DE TRI PM 90 BOVINS

>>> 2 versions : pneumatique et électro-pneumatique

Dimensions intérieures
longueur 155 cm
largeur 116,2 cm
hauteur 220 cm

Poids brut : 316 kg



PNEUMATIQUE

CARACTÉRISTIQUES

- 3 directions possibles.
- Nécessite raccordement à l'air comprimé.
- Vérins pneumatiques commandés par des distributeurs sur un support fixe.
- Porte silencieuse à vérins pneumatiques.
- Fixations pour poteau.

ÉLECTRO-PNEUMATIQUE

CARACTÉRISTIQUES

- 3 directions possibles.
- Nécessite raccordement à l'air comprimé.
- Nécessite raccordement 220 Volts.
- Vérins électro-pneumatiques avec coffret de commande et télécommande pour contrôler les portes à distance.
- Porte silencieuse à vérins pneumatiques.
- Fixations pour poteau.

OPTIONS
MP Box (interopérabilité)
Programmation pour logiciel de gestion (BAOBA, BOVICLIC, ISAGRI)

PORTE DE TRI PM 91 OVINS

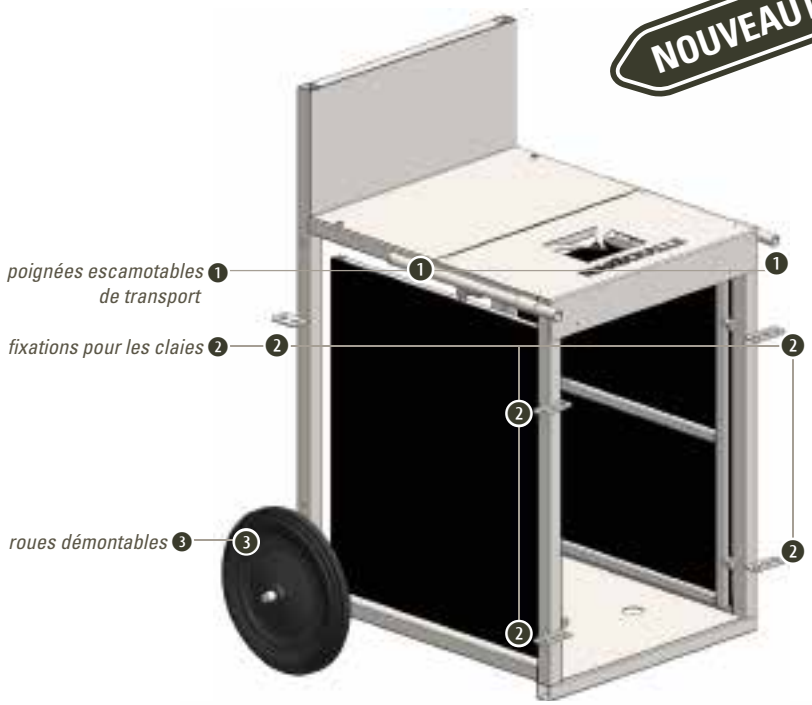
> > > électro-pneumatique à 3 voies

Dimensions intérieures
longueur 101 cm
largeur 100 cm
hauteur 141cm

Poids brut : 85 kg

fabrication française

NOUVEAUTÉ



FONCTIONNEMENT

- Nécessite un système d'identification avec connexion Bluetooth.
- Nécessite un système de pesage avec connexion Bluetooth.
- Compatible avec smartphone android uniquement.
- Nécessite raccordement à l'air comprimé.
- Nécessite raccordement 220 Volts

CARACTÉRISTIQUES

- 3 directions possibles.
- Equipée d'une MP Box (interopérabilité).
- Porte silencieuse à vérins pneumatiques.
- Déplaçable sur roues.
- Fixation pour claies.
- Tapis en caoutchouc anti-dérapant.
- Produit proposé en peinture uniquement.

OPTION

Programmation pour logiciel de gestion (BAOBA, OviDroid, Ovitel)

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

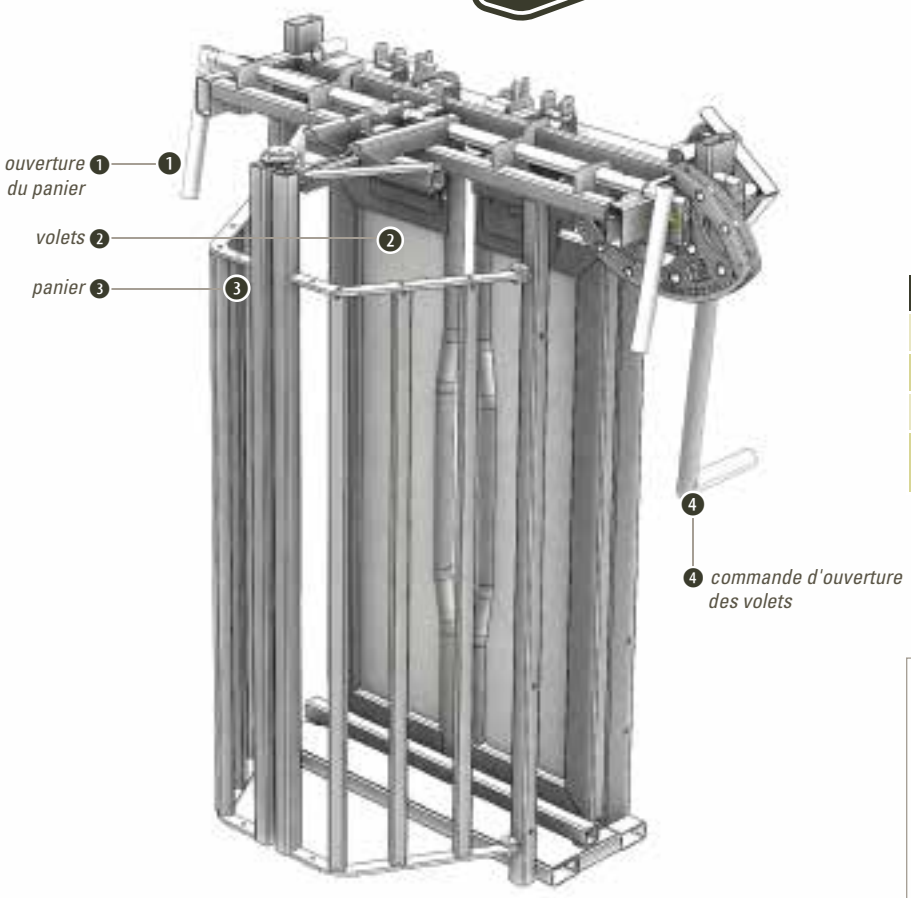
PORTE AUTOMATIQUE PM 97

> > > à serrage progressif

Dimensions intérieures	Dimensions extérieures	Poids brut
largeur 82 cm hauteur 171 cm	largeur 178 cm hauteur 203 cm profondeur 121 cm	290 kg

fabrication française

NOUVEAUTÉ



CARACTÉRISTIQUES

- Bon accès pour tous les soins sur l'avant.
- Ouverture et fermeture des volets rapides et silencieuses.
- S'adapte automatiquement à l'encolure de la bête.
- Panier de retenue sécurisant.
- Ouverture du panier propulsée grâce à un vérin.
- Volets pleins de haut en bas.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

OPTIONS

- Retrait du panier
- Lève-tête
- Attaches démontables pour fixation poteau
- Modèle inversé pour porte : commande à gauche vue de face

CONFORT ANIMAL

- Porte silencieuse.
- Rapidité de dégagement de l'animal si besoin.
- Aucun risque de blessure.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

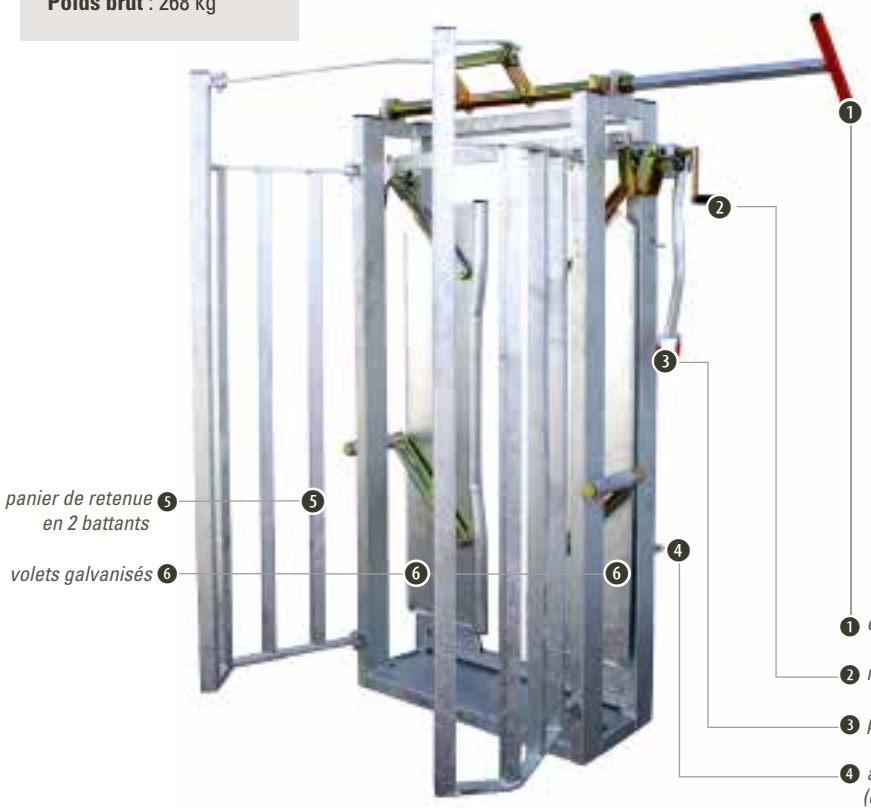
- Ergonomique.
- Travail en toute sécurité pour une seule personne.
- Commandes très légères et souples.
- Nouveau système de blocage continu pour plus de sécurité.

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

PORTE UNIVERSELLE PM 93

Dimensions intérieures
largeur 82 cm
hauteur 180 cm
profondeur 50 cm

Poids brut : 268 kg



CARACTÉRISTIQUES

- Porte réversible, les commandes du panier et des volets peuvent être fixées à droite ou à gauche.
- Bon accès pour tous les soins sur l'avant.
- Ouverture et fermeture du panier rapide grâce à une poignée rotative.
- Les volets sont rapprochés de la monture, ce qui permet d'éviter tout blocage des pattes ou tête entre la porte et la structure.
- Prise rapide de l'animal grâce au panier de retenue.
- Ouverture et fermeture des volets rapides et silencieuses.
- Panier de retenue sécurisant.
- Manivelle de réglage de l'encolure.
- Décrochement du panier possible pour un plus large accès à la tête.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé (volets toujours galvanisés).

CONFORT ANIMAL

- Porte silencieuse.
- Rapidité de dégagement de l'animal si besoin.
- Moins de risque de blessures.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Gain de temps sur les soins.
- Travail en toute sécurité pour une seule personne.
- La poignée d'ouverture peut être installée à droite ou à gauche de la cage, sans retour en usine.
- Plus facile à manipuler.

OPTIONS

- Potence lève-nez
- Lève-tête manuel ou pneumatique
- Automatisation pneumatique *(voir p.12)*
- Attaches démontables pour fixation barrière
- Retrait du panier

PORTE AUTOBLOQUANTE PM 85

Dimensions intérieures
largeur 82 cm
hauteur 170 cm
profondeur 60 cm

Poids brut : 195 kg

CARACTÉRISTIQUES

- Pour bêtes écornées uniquement.
- La bête se bloque d'elle-même en poussant sur les volets avec ses épaules.
- Automatisation rapide du travail.
- Bon accès pour tous les soins sur l'avant.
- Réglage rapide de l'encolure.
- Porte réversible, les commandes des volets peuvent être fixées à droite ou à gauche.
- Possibilité de déverrouiller le système si on ne veut pas bloquer les bêtes.
- Possibilité de lever le levier d'ouverture à distance à l'aide d'une corde.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

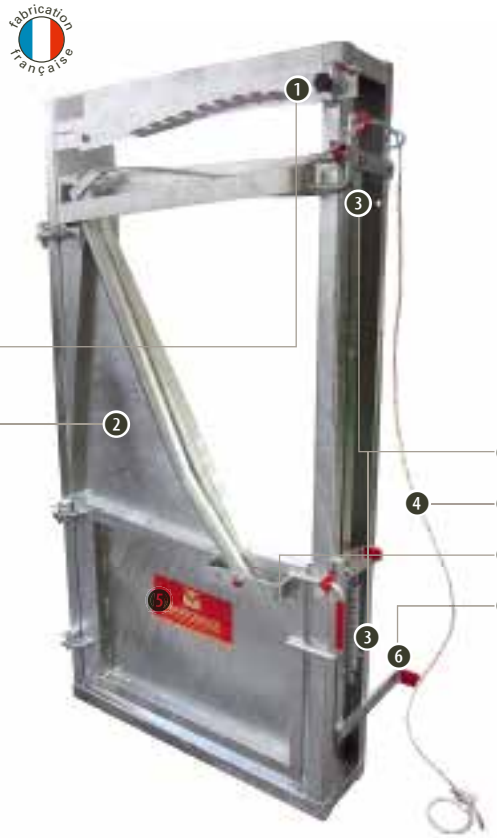
- Travail à distance : déplacements limités.
- Confort de travail : moins de manipulation.
- Rapidité d'utilisation : gain de temps.
- Utilisation par une seule personne.

OPTIONS
Potence lève-nez
Lève-tête manuel ou pneumatique
Attaches démontables pour fixation barrière

PORTE CORNADIS PM 80

Dimensions intérieures
largeur 82 cm
hauteur 170 cm
profondeur 30 cm

Poids brut : 100 kg



CARACTÉRISTIQUES

- Porte de contention à installer en bout de couloir.
- Fermeture simple de l'encolure grâce à la corde.
- Possibilité de bloquer différentes tailles d'animaux.
- Ouverture par pédale manœuvrable au pied ou à la main.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

OPTION

Modèle inversé pour porte : commande à gauche vue de face

PORTE PM 87

Dimensions intérieures
largeur 82 cm
hauteur 170 cm

Poids brut : 130 kg

CARACTÉRISTIQUES

- Peut être utilisée en tant que porte avant, intermédiaire ou arrière dans une cage.
- Cette porte est obligatoire sur une cage pneumatique, car on évite de coincer les pattes des animaux à l'entrée dans la cage.
- Elle est aussi obligatoire sur une cage avec pesage suspendu, car la poignée d'ouverture d'une porte PM 88 devient inaccessible avec la structure du pesage suspendu.
- Fermeture centrale symétrique.
- Ouverture et fermeture des volets rapides et silencieuses.
- Manivelle pour réglage de l'encolure.
- Produit galvanisé uniquement.
- Porte réversible, les commandes des volets peuvent être fixées à droite ou à gauche.

OPTIONS

Porte arrière PM 87 en remplacement de la porte PM 88 (obligatoire quand commande pneumatique)

Attaches démontables pour fixation barrière

PORTE DOUBLE-BATTANT PM 88

Dimensions intérieures
largeur 82 cm
hauteur 170 cm

CARACTÉRISTIQUES

- Ouverture et fermeture rapides et silencieuses.
- À installer en porte arrière sur une cage ou couloir de contention.
- Porte arrière de série sur toutes nos cages de contention et couloir.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

OPTIONS
Modèle inversé pour porte : commande à gauche vue de face
Attaches démontables pour fixation barrière
Châssis (avec encadrement)

PORTE D'INSÉMINATION PM 82

Dimensions intérieures
largeur 82 cm
hauteur 170 cm

CARACTÉRISTIQUES

- Permet de faire une insémination sans ouvrir la porte et donc en toute sécurité.
- À installer sur une cage ou un couloir de contention.
- Ou en remplacement de la porte arrière double-battant PM 88.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

OPTIONS
Modèle inversé pour porte : commande à gauche vue de face
Porte d'insémination PM 82 en remplacement de la porte arrière PM 88
Attaches démontables pour fixation barrière
Châssis (avec encadrement)

PORTE COULISSANTE PM 81

Dimensions intérieures
largeur 82 cm
hauteur 170 cm

CARACTÉRISTIQUES

- Coulissement latéral sur un coté au choix.
- Porte sur roulements.
- Légère et silencieuse.
- À installer sur une cage ou un couloir de contention, ou en porte intermédiaire dans un couloir fixe.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

OPTION

Porte coulissante PM 81 en remplacement de la porte arrière PM 88

PORTE ANTI-RECUL PM 89

Dimensions intérieures
largeur 82 cm
hauteur 170 cm

Poids brut : 60 kg

CARACTÉRISTIQUES

- À installer en porte intermédiaire dans un couloir de contention fixe.
- Peut être aussi installée en porte arrière d'une cage de contention.
- La bête pousse sur les volets pour passer, mais elle ne peut reculer car les volets reviennent sur une butée.
- Produit galvanisé.

OPTIONS

Porte anti-recul PM 89 en remplacement de la porte arrière PM 88

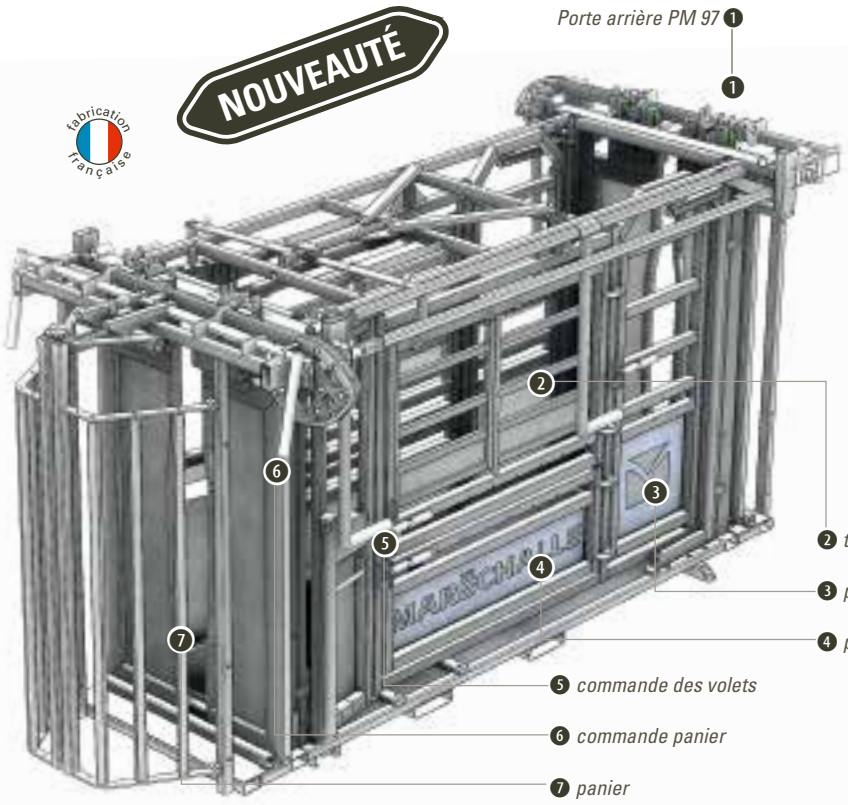
Attaches démontables pour fixation barrière

CAGE DE CONTENTION ERGONOMIQUE PM 2900

Dimensions hors tout	Dimensions intérieures	Poids brut
longueur 400 cm	longueur 375 cm	1200 kg
largeur 175 cm	largeur 40 à 82 cm	
hauteur 210 cm	hauteur 180 cm	

NOUVEAUTÉ

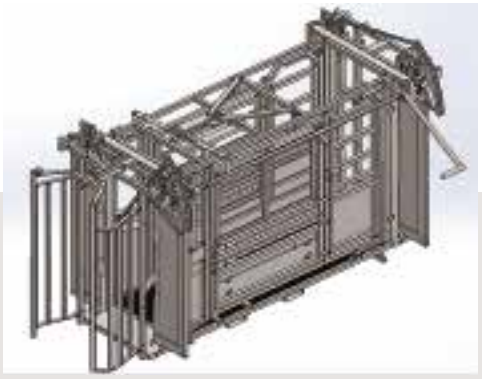
fabrication française



CARACTÉRISTIQUES

- Cage intuitive et très facile à utiliser.
- Accès multiples pour différentes interventions sur l'animal.
- Porte avant automatique à serrage progressif.
- Tapis en caoutchouc insonorisant et antidérapant.
- Réducteur de largeur facile et souple.
- Ouverture totale sur le côté de la cage.
- Barre anti-recul et anti coup de pieds.
- Passage d'homme pour traverser et accéder derrière les animaux.
- Porte arrière à serrage progressif.

OPTIONS
Barre sternum
Lève-tête



CONFORT ANIMAL

- Cage silencieuse.
- Bien maintenu dans la cage, l'animal se sent en sécurité.
- Pas de risque de glissade ni de pendaison.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Ergonomique.
- Commandes légères.
- Plusieurs accès à l'animal sécurisés.

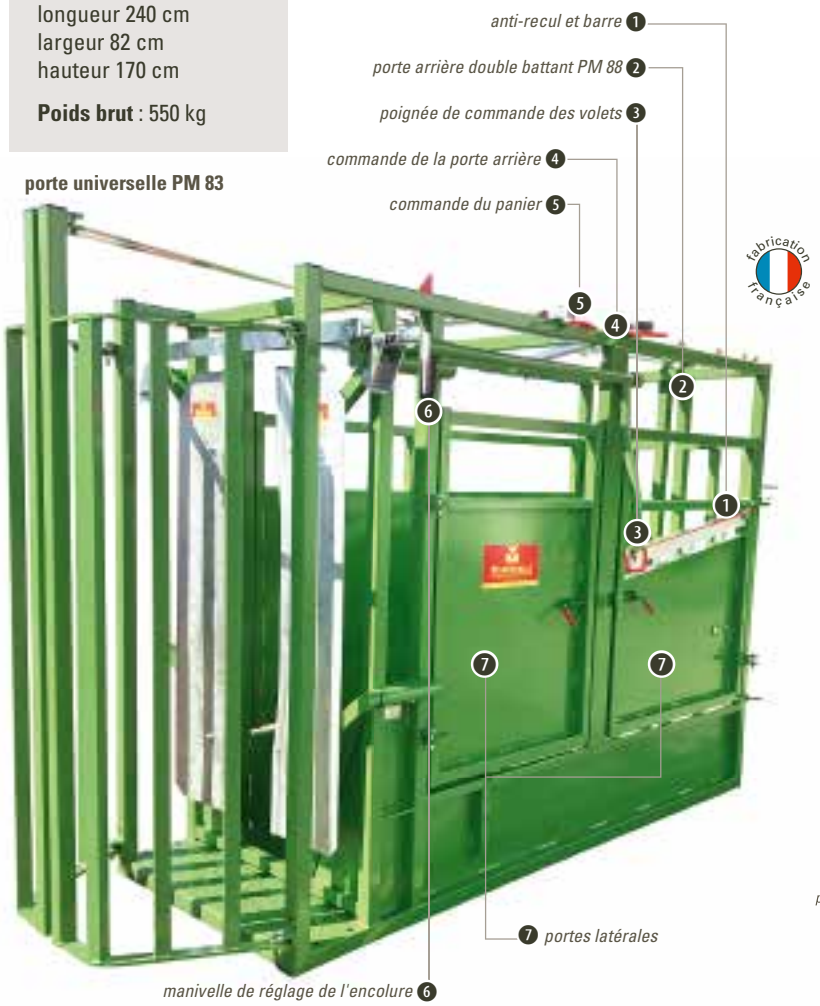
CAGE MULTIFONCTION TOUT EN 1 PM 2400

> > > contention - parage - pesage

Dimensions intérieures
longueur 240 cm
largeur 82 cm
hauteur 170 cm

Poids brut : 550 kg

porte universelle PM 83

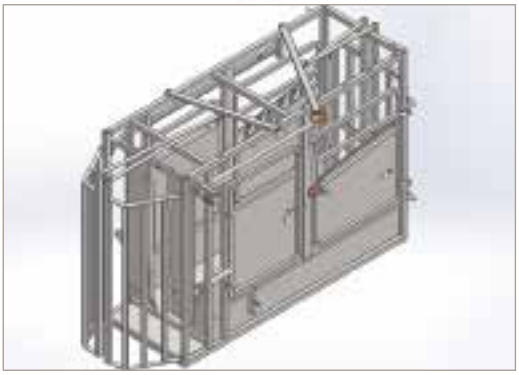


CARACTÉRISTIQUES

- Porte avant au choix : PM 83, PM 85 ou PM 80.
- 4 portes latérales pour un accès total à la bête.
- Déplacement de la cage de contention au tracteur par prise 3 points.
- Adaptation à toutes races de bête.
- Bonne stabilité de l'animal.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

porte cornadis PM 80

porte autobloquante PM 85



CONFORT ANIMAL

- Bon maintien de l'animal
- Sécurité et bien-être de l'animal

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Protection contre les coups de pattes.
- Manipulations et soins en toute sécurité.
- Rapidité de fonctionnement.

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

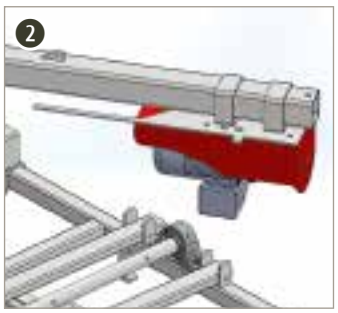
OPTIONS POUR PM 2400

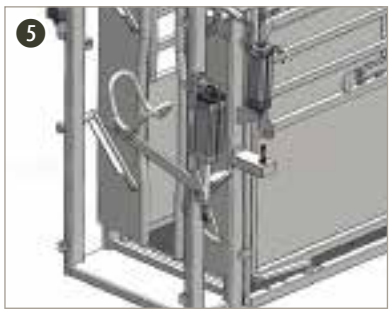
Modèle inversé : commandes à gauche vues de face	❹ Potence lève-nez	❾ Porte césarienne latérale galva
❶ Modèle SUPER (équipements de parage)	❺ Lève-tête manuel ou pneumatique	❿ Porte d'insémination arrière PM 82
❷ Modèle SUPER électrique (relevage des pattes avec 1 moteur)	❻ Anneau de levage pour transport	Modèle Pneumatique *(voir page 16)*
Boite à pharmacie	❼ Réducteur en largeur galva amovible en 2 parties	⓫ Anti-recul pendulaire pneumatique
❸ Tapis en caoutchouc	❽ Poteau central démontable	⓬ Passage de fourches

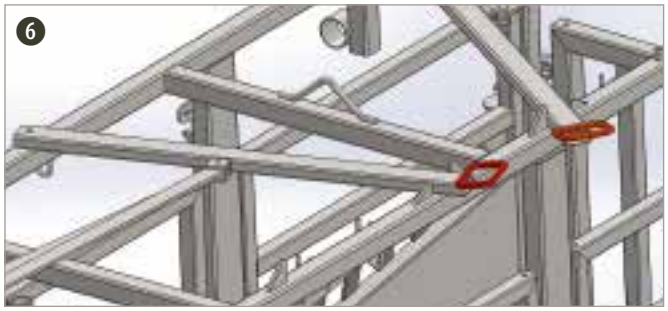
treuil de relevage arrière et barre repose pattes arrière

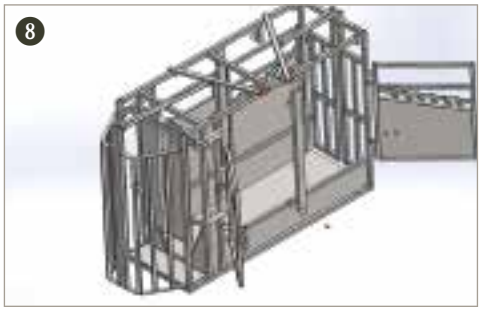
treuil de relevage de pattes avant

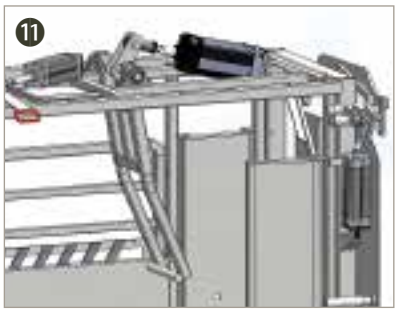
sangles ventrales







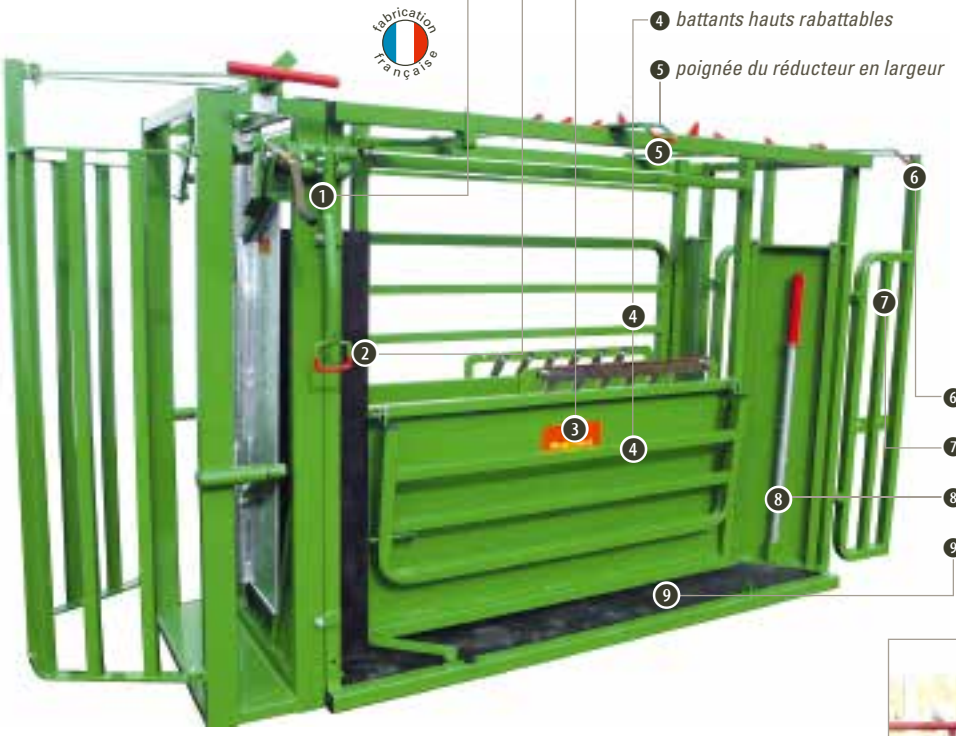




CAGE RÉGLABLE EN LARGEUR PM 2800

Dimensions intérieures
longueur 270 cm
largeur 82 à 40 cm
hauteur 180 cm

Poids brut : 750 kg

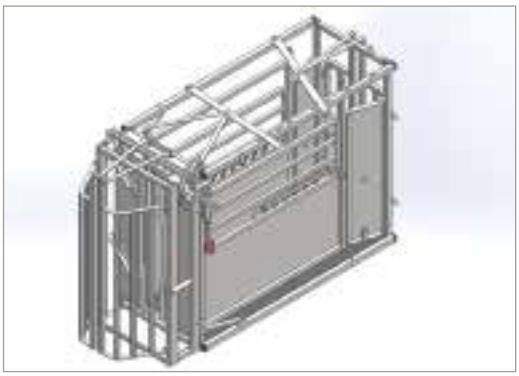


CARACTÉRISTIQUES

- Porte avant PM 93 (serrage central et panier de retenue) ou PM 85 (autobloquante).
- Parois réglables en largeur pour toutes tailles de bête.
- 4 positions de 40 cm à 82 cm intérieures.
- Immobilisation totale de l'animal.
- Cage silencieuse grâce au tapis en caoutchouc de série, la bête est plus sereine.
- Renforcement de la sécurité et du bien-être animal.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.
- **Cage avec commande réversible** (gauche ou droite).

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Gain de temps, l'animal ne peut pas se retourner dans la cage de contention.
- Sécurité de travail, une bête bien maintenue est une bête plus calme.
- Optimisation du temps passé aux soins des animaux.



RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

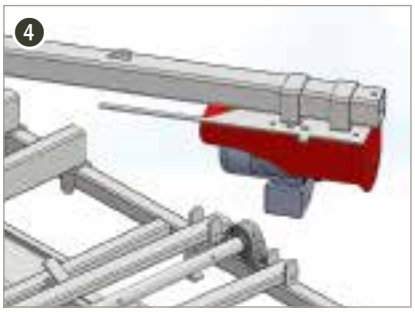
OPTIONS POUR PM 2800

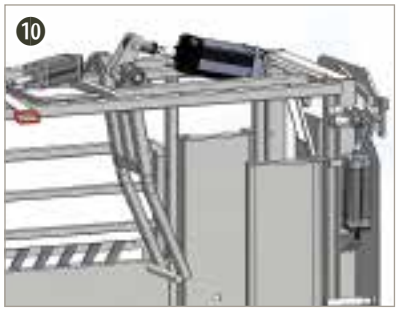
Modèle inversé : commandes à gauche vues de face	Boite à pharmacie	⑩ Anti-recul pendulaire pneumatique
① 4 portillons latéraux (2 de chaque côté)	⑤ Potence lève-nez	⑪ Passage de fourches
② 4 grandes portes latérales (2 de chaque côté)	⑥ Lève-tête manuel ou pneumatique	⑫ Fourche 3 points PM 30
③ Modèle SUPER (équipements de parage)	Supports de levage pour transport	⑬ Porte arrière d'insémination arrière PM 82
④ Modèle SUPER électrique (relevage des pattes avec 1 moteur)	Modèle pneumatique *(voir page 16)*	

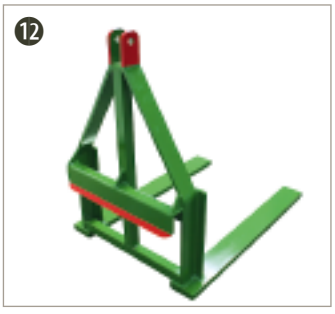
treuil de relevage arrière et barre repose pattes arrière

treuil de relevage de pattes avant

sangles ventrales







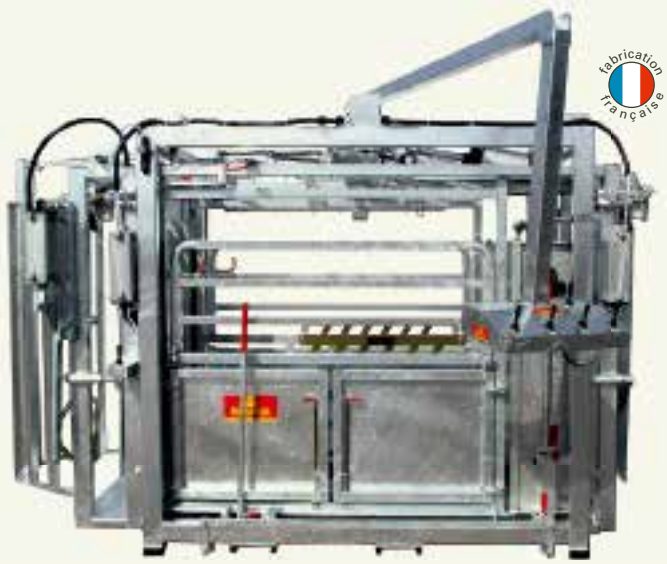
AUTOMATISATION PNEUMATIQUE

1ÈRE POSSIBILITÉ

Vérins pneumatiques commandés par des distributeurs sur un support fixe, ou sur une potence déplaçable sur tout le côté de la cage.

Support fixe avec 1 manette

Potence tournante



2ÈME POSSIBILITÉ

Vérins électro-pneumatiques avec coffret de commandes et télécommande pour contrôler les portes et options à distance.

Coffret de commandes

Télécommande

AVANTAGES ET BÉNÉFICES DU PRODUIT

- Idéal pour le passage d'un nombre important d'animaux.
- Vérins pneumatiques remplaçant les poignées manuelles pour contrôler les ouvertures et fermetures des portes.
- Les vérins contrôlent aussi le réducteur en largeur de la cage PM 2800, et d'autres options comme le lève-tête et l'anti-recul pendulaire.
- Système permettant à l'utilisateur de se positionner en retrait, l'animal n'est donc pas effrayé par la présence humaine.
- Rapidité et confort de travail, évite les mouvements répétitifs et les troubles musculo-squelettiques.
- Système silencieux, la bête reste calme et bien maintenue.
- Gain de temps et de productivité pour l'éleveur, et moins de fatigue pour l'utilisateur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Branchement sur un compresseur à air (non fourni) d'au moins 200 litres.
- Pression de travail : 7 bars.
- Contrôle de débit pour accélérer ou ralentir l'ouverture et fermeture des portes.

Notre conseil : le compresseur doit être à moins de 30 m de la cage sinon être équipé d'un sécheur d'air.

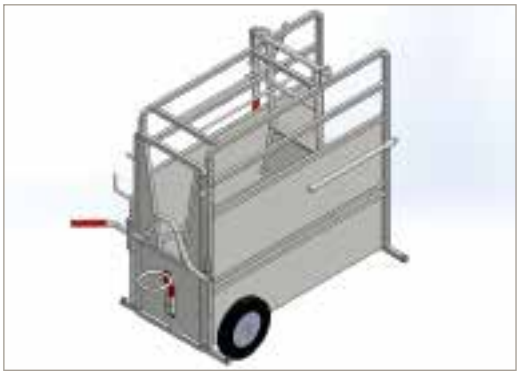
CAGE À ÉCORNER LES VEAUX PM 170

Dimensions intérieures
longueur 110 cm
largeur 40 cm
hauteur 108 cm

Poids brut : 110 kg

CARACTÉRISTIQUES

- Immobilisation totale de l'animal.
- Bon positionnement pour écorner les veaux.
- Écorner différentes tailles d'animaux.
- Déplacement facile et rapide.
- Tapis en caoutchouc de série.



CONFORT ANIMAL

- Sans bruit, garder les veaux sereins.
- Bien maintenu dans la cage, l'animal se sent en sécurité.
- Pas de risque de glissade ni de pendaison.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Gain de temps et de productivité, l'écornage se fait par une seule personne.
- Sécurité de travail.

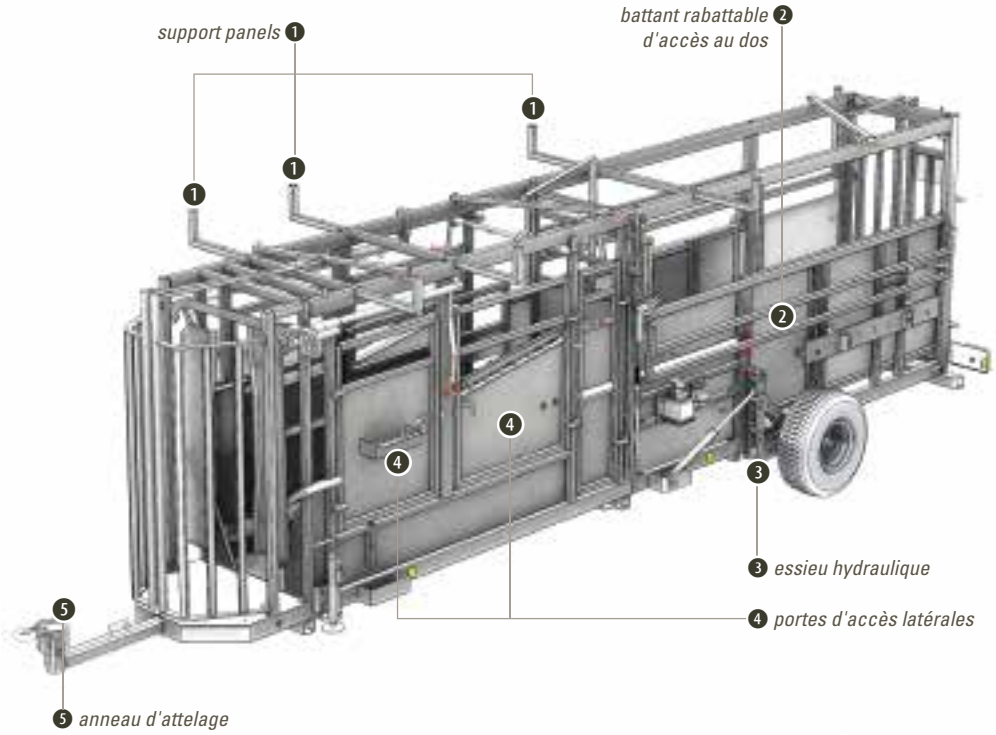
NOUVEAU COULOIR DE CONTENTION PM 3200

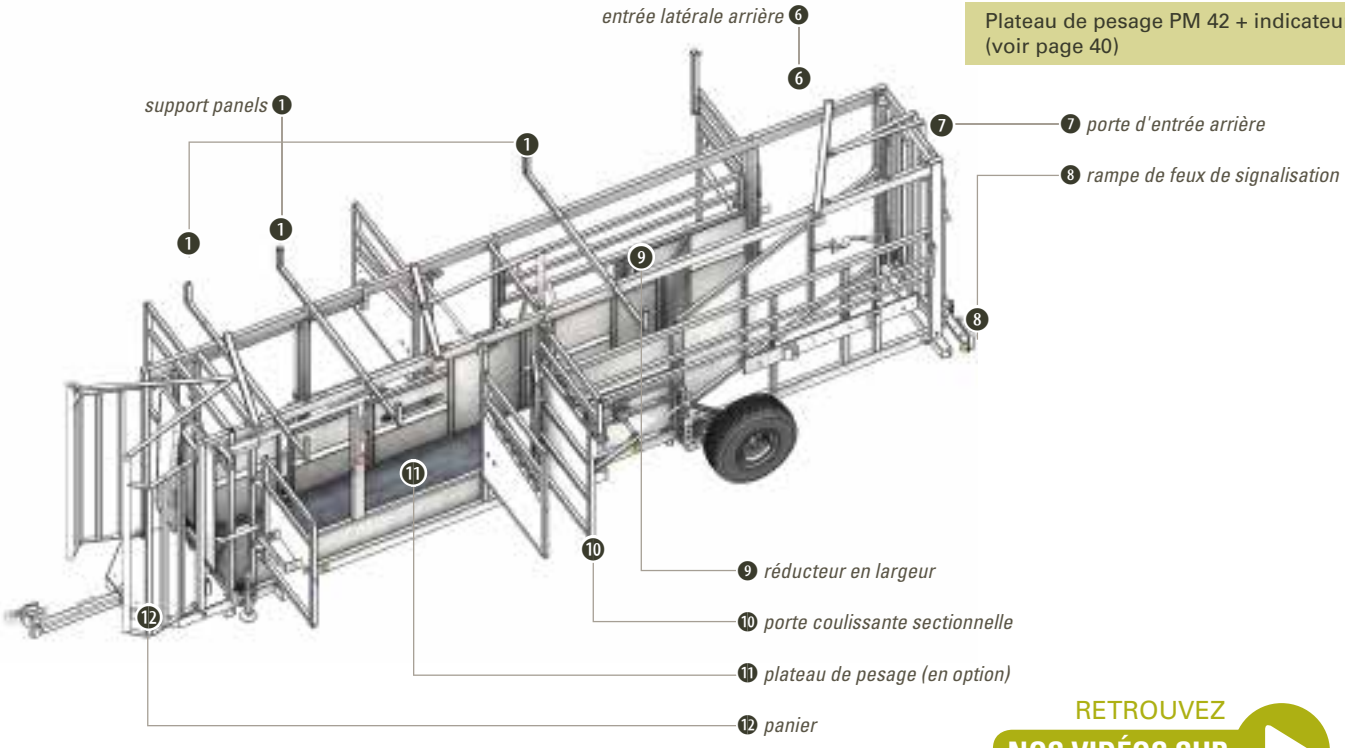
Dimensions intérieures
longueur 650 cm
largeur 82 cm
hauteur 170 cm

Poids brut : 950 kg

NOUVEAUTÉ

fabrication française





CARACTÉRISTIQUES

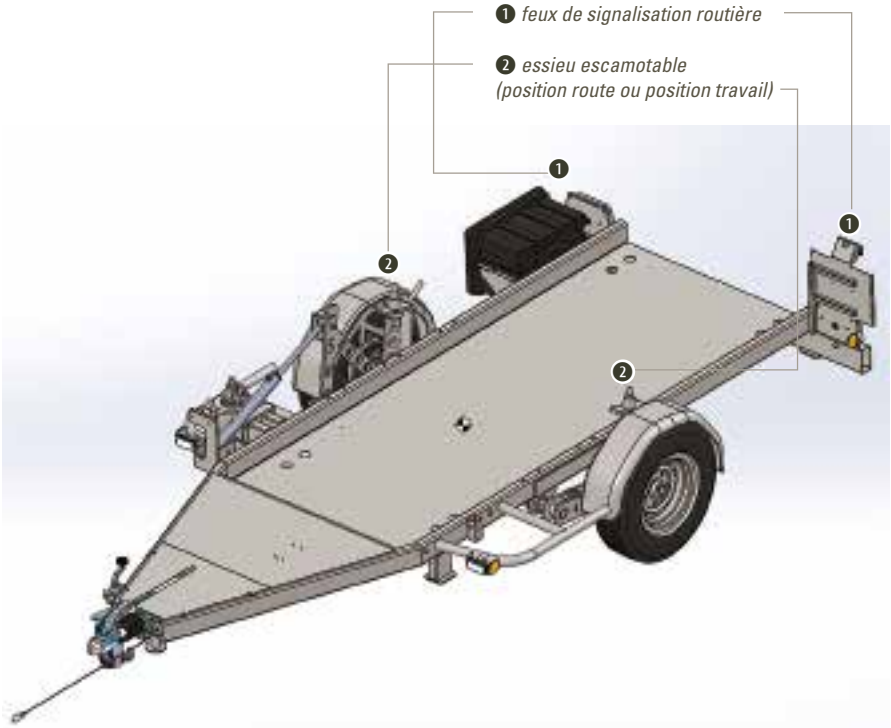
- Homologué pour circuler sur les routes publiques jusqu'à 40 km/h uniquement en France.
- Avant du couloir équipé d'une cage de contention type PM 2400.
- Évite l'utilisation du marchepieds.
- Réducteur en largeur empêchant les veaux de se retourner.
- Déplacement facile au tracteur avec flèche d'attelage et essieu hydraulique.
- Entrée facilitée grâce à la porte arrière latérale.
- L'animal entre mieux dans le couloir car il suit les autres bêtes (jusqu'à 3 animaux).
- Transport de 16 panels possible grâce aux 3 tubes coulissants.
- Porte arrière double battant PM 88.
- Feux de signalisation.
- Possibilité d'insérer un plateau de pesage.

OPTIONS
Modèle inversé pour couloir : commandes à gauche vue de face
Modèle SUPER, équipements de parage
Lève-tête manuel ou pneumatique
Tapis caoutchouc
Potence lève-nez galva
Plateau de pesage PM 42 + indicateur (voir page 40)

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

PLATEAU REMORQUE PM 1030 T

> > > Pour transporter et utiliser nos cages



CARACTÉRISTIQUES

- Plateau remorque capable de réceptionner nos cages de contention, parage et pèse-bétail.
- Remorque homologuée pour immatriculation et transport routier.
- Le plateau posé totalement au sol évite une marche trop haute pour l'entrée des animaux dans la cage.
- Les animaux entrent ainsi facilement, vous gagnez du temps sur les interventions (pesage, parage, contention, etc.).

OPTION

Pompe électrique 12 Volts

avec cage PM 2800

avec cage PM 4600

avec cage PM 2400

AVANTAGE PRODUIT

- Nos cages de parage et contention sur la remorque vous permettent de vous déplacer de ferme en ferme

PARAGE

S'ÉQUIPER D'UNE CAGE DE PARAGE POUR SOIGNER PLUS VITE !

- Le parage est un soin important et efficace pour appréhender les boiteries, qui représentent aujourd'hui la troisième pathologie des bovins.
- Tailler les onglons de manière préventive permet d'éviter les boiteries.
- Une boiterie mal traitée, ou traitée tardivement peut entraîner une perte financière importante sur le troupeau (diminution de production, retard de croissance, reproduction retardée, frais vétérinaires, etc.). C'est pourquoi il faut agir rapidement sur une patte douloureuse.
- Une cage de parage est donc indispensable pour travailler en toute sécurité et apporter les soins nécessaires à vos animaux tout en facilitant le travail.

Diminuer les boiteries,
c'est augmenter votre résultat !

TRAVAIL AU CORNADIS PM 4200

Dimensions intérieures
longueur 205 cm
largeur 82 cm
hauteur 175 cm

Poids brut : 185 kg
(avec treuils avant)

CARACTÉRISTIQUES

- Cage légère.
- Structure renforcée.
- Facilement déplaçable avec les roues pour ramener au cornadis.
- Manipulation rapide, l'animal est moins stressé.
- Parage des pattes avant possible avec option des treuils en bois avec cordes.
- Produit galvanisé uniquement.

OPTIONS

2 supports incurvés en bois avec manivelles et cordes pour parage des pattes avant

Boite à pharmacie galva

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Gain de temps sur les soins.
- Immobilisation totale de l'animal, prise au jarret rapide.
- Permet de travailler seul et en sécurité.
- Plus facile à manipuler.

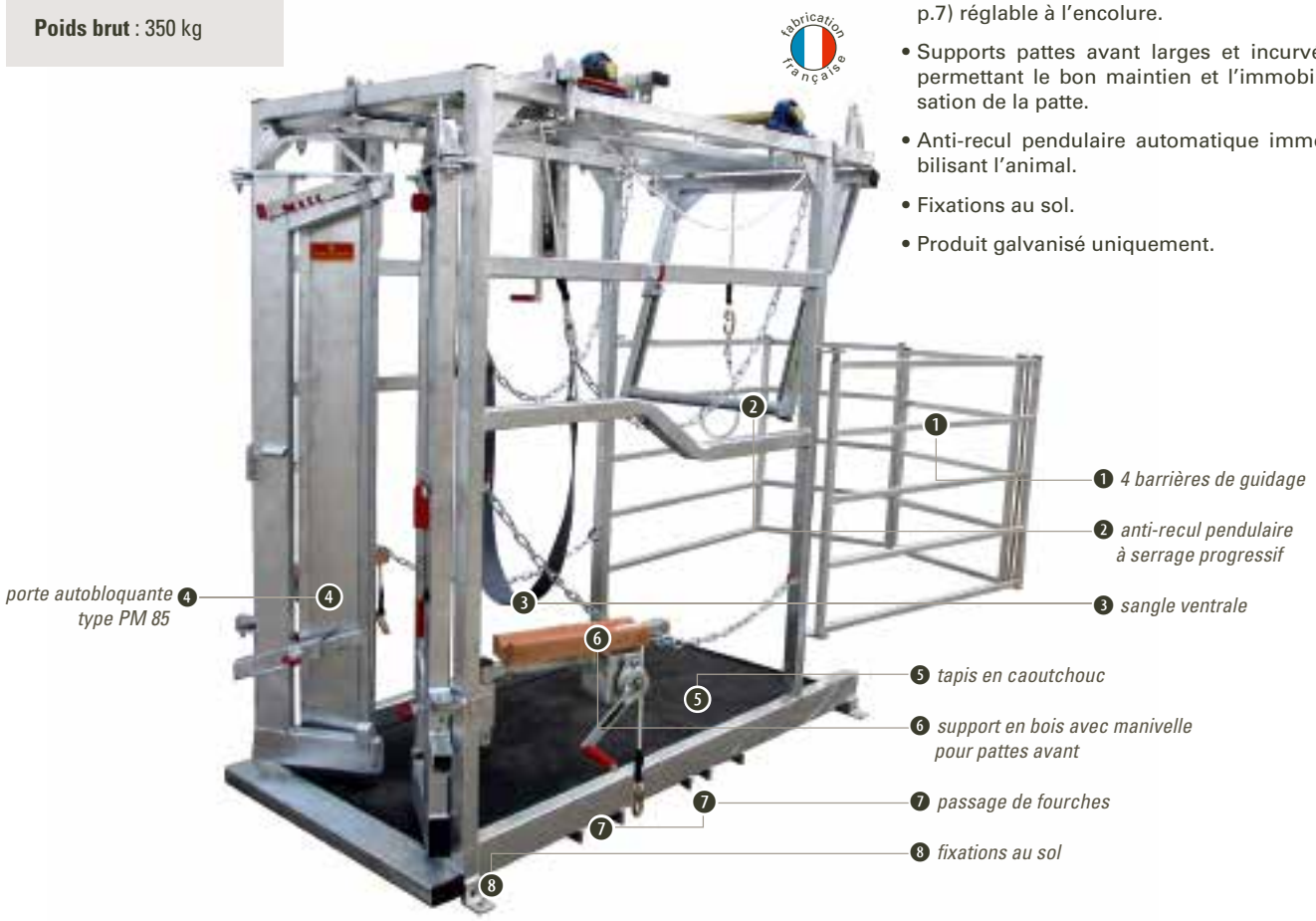
CAGE DE PARAGE MANUELLE PM 4300

Dimensions intérieures
longueur 190 cm
largeur 82 cm
hauteur 175 cm

Poids brut : 350 kg

CARACTÉRISTIQUES

- Porte avant autobloquante type PM 85 (voir p.7) réglable à l'encolure.
- Supports pattes avant larges et incurvés permettant le bon maintien et l'immobilisation de la patte.
- Anti-recul pendulaire automatique immobilisant l'animal.
- Fixations au sol.
- Produit galvanisé uniquement.



CONFORT ANIMAL

- Manipulation rapide, l'animal est moins stressé.
- Tapis en caoutchouc d'épaisseur 20 mm, limitant le bruit et les glissades.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Parage moins fatiguant car pas d'effort pour soulever les pattes de l'animal.
- Meilleure protection du pareur avec l'anti-recul pendulaire.
- Immobilisation totale de l'animal, prise au jarret rapide.
- Permet de travailler seul et en sécurité.

OPTIONS

Boite à pharmacie galva

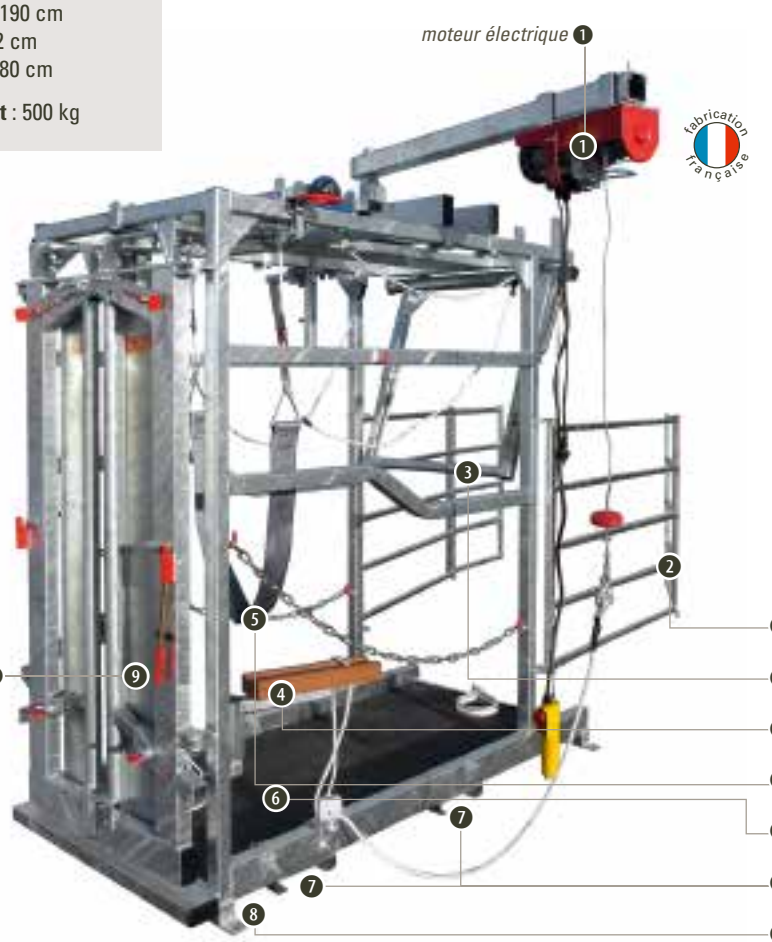
Fourche trois-points PM 30

CAGE DE PARAGE ÉLECTRIQUE À 1 MOTEUR PM 4400

> > > pour parage fréquent à partir de 30 vaches

Dimensions intérieures
longueur 190 cm
largeur 82 cm
hauteur 180 cm

Poids brut : 500 kg



CARACTÉRISTIQUES

- 1 moteur électrique sur potence tournante permettant de relever les pattes avant et arrière de l'animal sans effort.
- Porte avant autobloquante type PM 85 (voir p.7) réglable à l'encolure.
- Suports pattes avant larges et incurvés permettant le bon maintien et l'immobilisation de la patte.
- Anti-recul pendulaire automatique immobilisant l'animal.
- 1 sangle ventrale avec treuil manuel pour bien maintenir l'animal.
- Tapis en caoutchouc insonorisant et antidérapant.
- Fixations au sol.
- Produit galvanisé uniquement.
- Existe avec 6 portillons latéraux (PM 4450).

Cage PM 4450 avec portes latérales

CONFORT ANIMAL

- Manipulation rapide, l'animal est moins stressé.
- Tapis en caoutchouc d'épaisseur 20 mm, limitant le bruit et les glissades.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Parage moins fatiguant car pas d'effort pour soulever les pattes de l'animal.
- Meilleure protection du pareur grâce à l'anti-recul pendulaire.
- Immobilisation totale de l'animal, prise au jarret rapide.
- Permet de travailler seul et en sécurité.

OPTIONS

- Boite à pharmacie galva
- Fourche trois-points PM 30

CAGE DE PARAGE ÉLECTRIQUE À 6 MOTEURS PM 4600

> > > pour parage et soins fréquents à partir de 40 vaches

Dimensions intérieures
longueur 190 cm
largeur 82 cm
hauteur 180 cm

Poids brut : 620 kg

NOUVEAUTÉ

fabrication française

CARACTÉRISTIQUES

- Moteurs sur-dimensionnés 1600 Watts/moteur et 1500 kg de levée.
- 2 moteurs pour lever les pattes avant de chaque côté, 2 moteurs pour la sangle ventrale, 1 moteur pour lever les pattes arrière, et 1 moteur pour actionner l'anti-recul pendulaire.
- Commandes électriques à proximité du poste de travail.
- Porte avant autobloquante type PM 85 réglable à l'encolure.
- Supports pattes avant larges et incurvés permettant le bon maintien de la patte.
- Guides pattes arrière pour les maintenir sur l'anti-recul.
- Raccordement 220 V.
- Prises électriques et spot luminaire.
- Produit galvanisé uniquement.

CONFORT ANIMAL

- Manipulation rapide, l'animal est moins stressé.
- Tapis en caoutchouc d'épaisseur 20 mm, limitant le bruit et les glissades.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Parage moins fatiguant car pas d'effort pour soulever les pattes de l'animal.
- Meilleure protection du pareur avec l'anti-recul pendulaire.
- Immobilisation totale de l'animal, prise au jarret rapide.
- Permet de travailler seul et en sécurité.
- Meilleurs résultats technico-économiques, moins de frais de pareur.

OPTIONS

- Boite à pharmacie galva
- Fourche trois-points PM 30

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

TRAVAIL POUR CHEVAUX PM 2007

Dimensions intérieures
longueur 220 cm
largeur 82 cm ou 92 cm
hauteur 220 cm

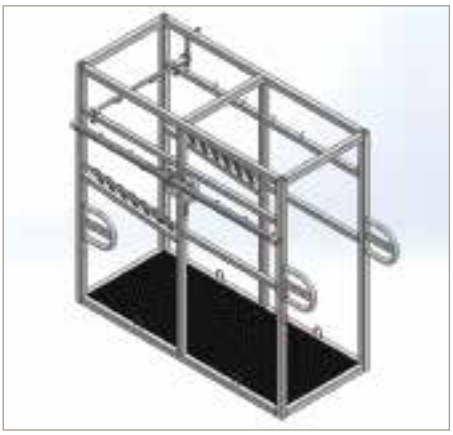
Poids brut : 270 kg

CARACTÉRISTIQUES

- Conçue pour le parage des équins.
- Bonne stabilité et bon maintien.
- Contrôler, nettoyer, soigner les onglons.
- Ferrer les équins.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

OPTION

Boite à pharmacie galva



CONFORT ANIMAL

- Bonne stabilité sur 3 pattes grâce au soutien ventral.
- Tapis caoutchouc insonorisant et antidérapant, garde l'animal calme et évite les glissades.

BÉNÉFICES UTILISATEUR

- Gain de temps.
- Sécurité de travail.

IDENTIFICATION

L'IDENTIFICATION ÉLECTRONIQUE À LA PORTÉE DE TOUS

- Identifiez vos animaux grâce à des lecteurs de boucles électroniques et retrouvez l'historique de leurs soins ou pesées en quelques secondes.
- Couplez un système de pesage avec un système d'identification pour vous permettre de trier plus simplement et plus rapidement vos animaux.
- Retrouvez aussi les informations de vos animaux en direct sur votre smartphone grâce au bluetooth équipé sur certains produits.

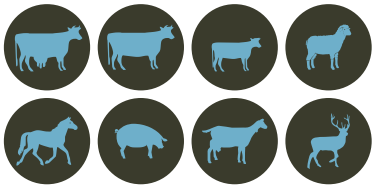
Informatisez vos données et
optimisez ainsi votre temps !

BOUCLES RFID

CARACTÉRISTIQUES

- Boucle RFID de technologie HDX conforme aux standards ISO 11784-11785.
- Pièce femelle : bouton électronique HP Ultra HDX.
- Pièce mâle : bouton mâle.
- Résistance à la traction du couple mâle/femelle avant rutpure > 300 N.
- Élastomère thermoplastique de polyuréthane contenant un agent de marquage laser et un colorant alimentaire.
- La tête de la boucle femelle est en polyamide.
- La pointe du fût de la pièce mâle est constituée d'un insert pointu en ZAMACK recouvert d'une couche protectrice de zinc.

BÂTONS D'IDENTIFICATION RFID



Dimension
longueur 65 cm

Poids : 706 g

bâton SRS2

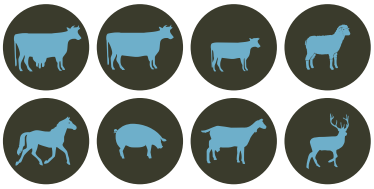
bâton XRS2

CARACTÉRISTIQUES

- Lit toutes les boucles HDX et FDX-B.
- Indice de Protection IP 67 résistant à l'eau et à la poussière.
- Autonomie de batterie jusqu'à 19 heures, recharge en 3 heures.
- Bluetooth intégré et couplage automatique.
- Distance de lecture des boucles jusqu'à 35 cm.
- Port USB.
- Affichage date et heure.
- Contrôle des doublons.
- Compteur animal.
- Alerte sur présélection d'animaux.

	XRS 2	SRS 2
Mémoire de boucles numérisées	1 000 000	250 000
Nombre de sessions	250	250
Écran couleur	✓	✓
Clavier alpha-numérique	✓	
Informations complémentaires personnalisables	15	

PANNEAUX D'IDENTIFICATION RFID



Dimensions grand panneau
largeur 603 mm
hauteur 873 mm
épaisseur 15/38 mm

Poids : 8,5 kg

Dimensions petit panneau
largeur 400 mm
hauteur 425 mm
épaisseur 10/33 mm

Poids : 2,5 kg

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

IDENTIFICATION

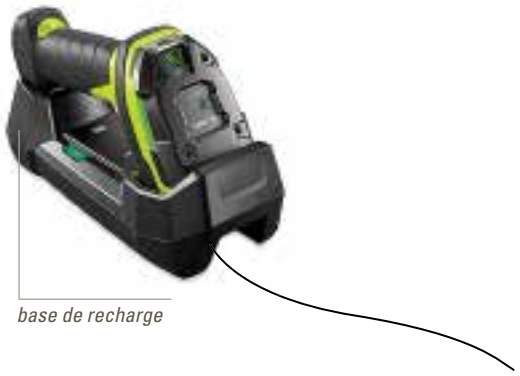
CARACTÉRISTIQUES

- Lit toutes les boucles électroniques ISO HDX et FDX-B.
- Transfert des numéros d'identification avec ou sans câble.
- Technologie sans fil Bluetooth pour connexion avec un indicateur de pesée ou bâton ou lecteur portable jusqu'à 100 m de distance, ou en utilisant un câble de connexion.
- Peut enregistrer jusqu'à 20 000 numéros de boucles.
- Livré avec le logiciel Data Link pour PC Windows, afin de télécharger les informations enregistrées et de configurer le lecteur.
- Application Data Link pour les smartphones Android.
- Haute performance de lecture :
  - FDX : jusqu'à 1 000 lectures par minute
  - HDX : jusqu'à 850 lectures par minute
- Distance de lecture jusqu'à 80 cm pour le grand panneau, et 50 cm pour le petit.
- Ecran lisible et lumineux même en plein soleil, témoins LED et avertisseur sonore quand l'information est lue.
- Installation facile et rapide.
- Alimentation sur batterie 12-24 V ou par adaptateur secteur fourni.
- Boîtier étanche de protection IP67 et tampons en caoutchouc à chaque coin.

SCANNER CODE BARRE

Dimensions
hauteur 18,5 cm
longueur 75 cm
épaisseur 14,2 cm

Poids : 385 g



CARACTÉRISTIQUES

- Scanner / douchette, lecteur de boucles à codes barres.
- Bluetooth intégré pour communiquer avec l'indicateur de pesée.
- Compatible avec les indicateurs ID/XR 3000, ID/XR 5000, I 40 et I 45.
- Performance supérieure de lecture des codes à barres 1D, quel que soit leur état.
- Conception ultra-robuste et Protection IP67.
- Conçus pour résister à des froids, des chaleurs et des taux d'humidité extrêmes.
- Accessoires inclus : socle, alimentation et câble USB.

LOGICIEL MARÉCHALLE

application MP ou application logiciel gestion
(BACOBA, IsAgri, Ovitel...)

2 Poids + Identification

3 consigne de tri

MP BOX

1 Poids

1 Identification

4 commande de direction

A

pesage

identification

ovin ou bovin

porte de tri PM 90/91

5

B

C

PESAGE

PESER POUR GAGNER

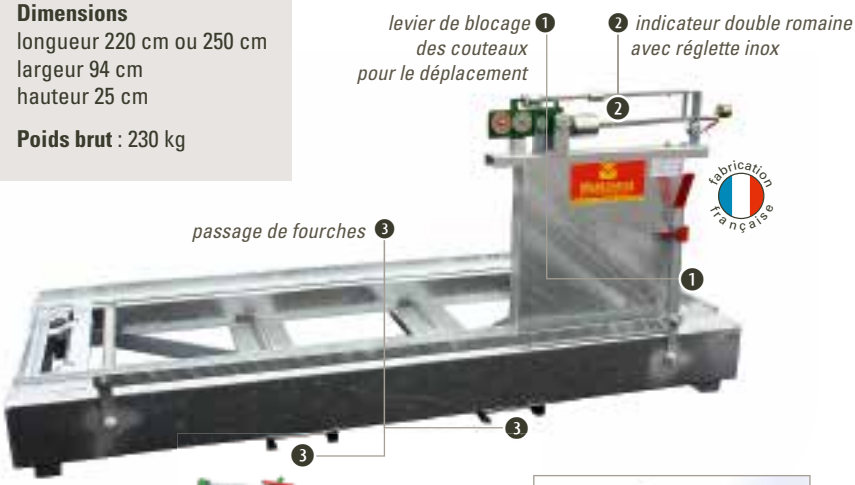
- Suivez la croissance de vos animaux pour assurer votre rentabilité.
- Optimisez vos coûts de production en contrôlant régulièrement le poids de vos animaux.
- Pesez vos animaux avec un matériel conforme et précis pour éviter d'être défavorable par rapport au prix, et faites ainsi fructifier vos profits !
- **Si vous avez des demandes particulières de dimensions hors standard ou de bascules de grande capacité de pesage, nous pouvons les réaliser ! N'hésitez pas à nous consulter.**

Améliorez les performances
de votre troupeau !

PLATEAU CHÂSSIS-CORNIÈRE PM 40

Dimensions
longueur 220 cm ou 250 cm
largeur 94 cm
hauteur 25 cm

Poids brut : 230 kg



CARACTÉRISTIQUES

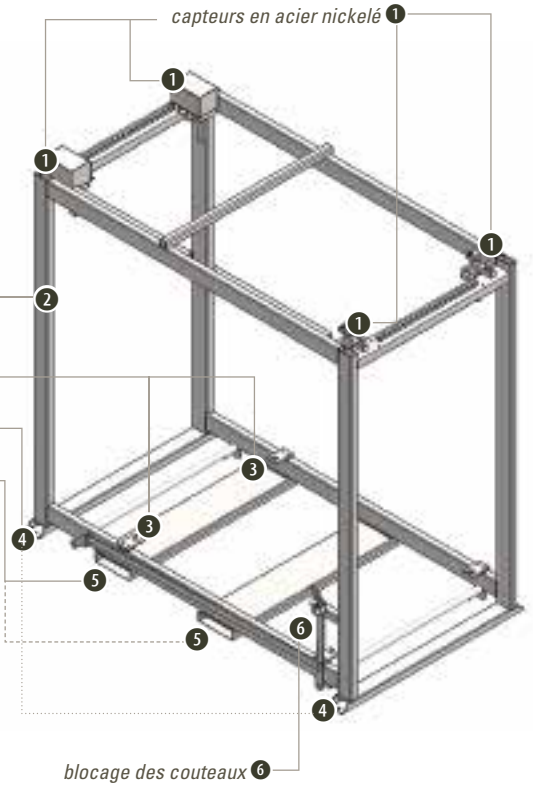
- Châssis cornière adaptable à toutes cages de contention.
- Indicateur double romaine avec réglette en inox sur un coffre démontable avec contre fléau.
- Capacité de pesage : 1 500 kg / 1 kg.
- Résistance aux mouvements violents des animaux.
- Longévité du système de pesée.
- Facile à déplacer grâce aux passages des fourches.

OPTIONS
Supplément pour capacité de pesage de 2000 kg / 1 kg
Métrologie légale
Fourches 3 points pour déplacement
Constat de vérification BC, HML

STRUCTURE PESAGE ÉLECTRONIQUE SUSPENDU PM 45

Dimensions
longueur 230 cm
largeur 130 cm
hauteur 235 cm

Poids brut : 180 kg



CARACTÉRISTIQUES

- Cadre extérieur renforcé.
- Structure avec 4 capteurs aériens en acier nickelé.
- Indicateur électronique au choix.
- Uniquement compatible sur une cage PM 2800 avec porte avant PM 93 et porte arrière PM 87.

AVANTAGES PRODUIT

- Résistance aux mouvements violents des animaux.
- Longévité du système de pesée.
- Pesage sur tout type de sol.
- Pour un pesage intensif.
- Rapidité de stabilité même avec des animaux très vifs.
- Investissement durable dans le temps.

OPTIONS
Métrologie légale (uniquement pour indicateurs I30, I40 et I45)
Imprimante ticket pour indicateurs de la série 3000 et 5000

CAPACITÉ DE PESAGE

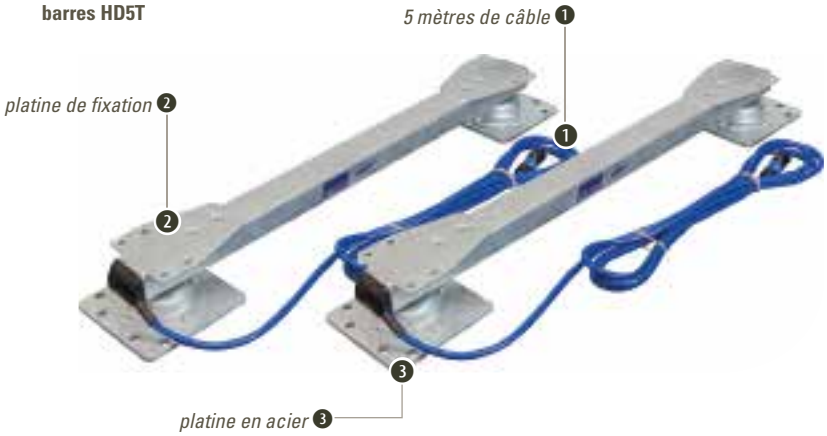
- 2000 kg / 1 kg

BARRES DE CHARGE

4 RÉFÉRENCES
HD5T, 1115 mm - Poids : 36 kg
BC120, 1200 mm - Poids : 30kg
BC100, 1010 mm - Poids : 25 kg
BC800, 800 mm - Poids : 20 kg
BC600, 600 mm - Poids : 16 kg

NOUVEAUTÉ 5000 kg

barres HD5T



barres BC100

Barres acier

CARACTÉRISTIQUES

- Polyvalentes, elles peuvent être utilisées en installation temporaire ou permanente.
- Compatibles avec tous nos indicateur électroniques.
- Robustes et durables dans le temps.
- Résistantes aux mouvements violents des animaux.
- Développées spécialement pour le pesage des animaux vivants.
- Câbles renforcés pour empêcher la détérioration.
- Pieds en caoutchouc offrant une meilleure adhérence et une protection contre les chocs.
- Résistent à l'eau, intempéries, et poussière.
- Chaque barre est équipée de 2 capteurs.
- À installer sur une surface stable et horizontale.

OPTIONS
Constat de vérification BC
Équerres de fixation et béquilles
Métrologie légale (uniquement BC100, BC800,BC600

CAPACITÉ DE PESAGE

- Barres BC : 2000 kg / 1 kg
- Barres HD5T : 5000 kg / 1 kg

BARRES INOX

5 RÉFÉRENCES
BCI 600 : 600 mm
BCI 800 : 800 mm
BCI 1000 : 1010 mm
BCI 1200 : 1200 mm
BCI 1500 : 1500 mm

BCI 1200

BCI 1000

CARACTÉRISTIQUES

- Très robustes avec 4 capteurs en acier inoxydable de protection IP67.
- Connecteur étanche IP67.
- Câbles blindés tressés anti-rongeurs de 5 m.
- Pieds à rotules en inox.
- Très résistantes et durables dans le temps.
- Disponibles en longueur 600, 800, 1000, 1200, ou 1500 mm.
- Compatibles avec tous nos indicateurs de pesée électroniques.
- Capacité de pesage : 2 000 kg, graduation multi-échelons.
- Résistance totale : 3 000 kg (1 000 kg de tare).

OPTIONS
Constat de vérification BC Hors Métrologie Légale
Métrologie Légale associée à un récepteur de charge (plateau ou cage)

CAPACITÉ DE PESAGE

- jusqu'à 2000 kg / 1 kg

Barres inox

INDICATEUR S3

CARACTÉRISTIQUES

- Protection IP 67, résistant à l'eau et à la poussière.
- Affichage de 34 mm très visible, avec rétro éclairage LED.
- Boitier très robuste.
- Remise à zéro automatique sélectionnable par l'utilisateur.
- Stabilité du poids très rapide.
- Voyant rouge indiquant que le poids est stabilisé.
- Mode de résolution fine pour pesage de poids inférieur.
- Autonomie de la batterie : 20 heures sans rétro-éclairage.
- Batterie interne rechargeable par câble USB en 6 heures.
- Mise hors tension automatique après 15 minutes d'inactivité pour économiser la batterie.
- Température de fonctionnement : de -10°C à +40°C.
- Température de stockage : de -20°C à +35°C.

OPTION

Constat de vérification BC

INDICATEUR PM 650

CARACTÉRISTIQUES

- Connexion sans fil Bluetooth avec les lecteurs RFID jusqu'à 100 m de distance, ou avec câble.
- Possibilité d'entrer le numéro de l'animal manuellement (VID).
- Capacité de mémoire de 20 000 données.
- Calcule et affiche le gain de poids moyen quotidien (GMQ) d'un animal depuis la session précédente.
- 3 voies de tri manuel par le poids.
- Clavier alphanumérique.
- Câble USB pour connexion informatique (ordinateur).
- Logiciel EziLink Tm inclus pour l'export des données sur l'ordinateur.
- Protection IP 67, résistant à l'eau et à la poussière.
- Affichage de 34 mm très visible, avec rétro éclairage LED.
- Boitier très robuste.
- Remise à zéro automatique sélectionnable par l'utilisateur.
- Stabilité du poids très rapide.
- Voyant rouge indiquant que le poids est stabilisé.
- Mode de résolution fine pour pesage de poids inférieur.
- Autonomie de la batterie : 15 heures sans rétro-éclairage.
- Batterie interne rechargeable en 3 heures.
- Mise hors tension automatique après 15 minutes d'inactivité pour économiser la batterie.
- Adaptateur fourni.
- Température de fonctionnement : de -10°C à +40°C.
- Température de stockage : de -20°C à +35°C.

OPTION

Constat de vérification BC

INDICATEUR ID 5000

CARACTÉRISTIQUES

- Bluetooth et wifi intégrés.
- Interface Bluetooth avec une portée jusqu'à 100 m.
- Écran couleur lisible dans toutes les conditions d'éclairage.
- S'adapte à tout système d'identification RFID et communique en direct sur smartphone et ordinateur.
- Calcule le gain de poids moyen quotidien.
- Mémoire et capacité de stockage jusqu'à 250 séances de pesée et 250 000 enregistrements.
- Mémoire et capacité de stockage jusqu'à 250 séances de pesée et 250 000 enregistrements.
- Autonomie de batterie de 13 heures et recharge en 5 heures.
- Protection IP67, boitier étanche, résistant à l'eau, aux chocs et à la poussière avec pare-chocs en caoutchouc.

OPTIONS
Constat de vérification BC
Imprimante

INDICATEUR XR 5000

CARACTÉRISTIQUES

- Bluetooth et wifi intégrés.
- Interface Bluetooth avec une portée jusqu'à 100 m.
- Écran couleur lisible dans toutes les conditions d'éclairage.
- S'adapte à tout système d'identification RFID et communique en direct sur smartphone et ordinateur.
- En fonction du poids affiché, l'indicateur calcule et vous affiche la quantité exacte de médicament à administrer.
- Mémoire jusqu'à 1 million d'enregistrements en 1000 séances de pesée, et jusqu'à 100 éléments d'information pour chaque animal.
- Calcule le gain de poids moyen quotidien et poids carcasse.
- Fonction tri : une flèche annonce la direction de l'animal en fonction de sa catégorie de poids et plusieurs autres critères.
- Autonomie de batterie de 13 heures et recharge en 5 heures.
- Protection IP67, boitier étanche, résistant à l'eau, aux chocs et à la poussière avec pare-chocs en caoutchouc.

OPTIONS
Constat de vérification BC
Imprimante

INDICATEUR I 30

CARACTÉRISTIQUES

- Clavier étanche fonctionnel à 5 touches.
- Afficheur LCD rétro éclairé à 6 digits de 25 mm à haut contraste avec signalétique des fonctions.
- Boîtier en ABS IP68 simple à nettoyer, qui assure une bonne protection aux environnements difficiles et corrosifs.
- Adapté pour l'installation sur colonne, mural ou à poser sur table.
- Support orientable de série.
- Alimentation par batterie interne rechargeable avec 60 heures d'autonomie, équipé de chargeur de batterie externe 12 Vdc en standard.
- Mise à zéro.
- Tare automatique.
- Envoi des données à PC.

OPTIONS

- Métrologie légale
- Câble RJ11-USB
- Bluetooth
- Répétiteur

INDICATEUR I 30 ML

>> convient à l'activité commerciale

CARACTÉRISTIQUES

- Clavier étanche fonctionnel à 5 touches.
- Afficheur LCD rétro éclairé à 6 digits de 25 mm à haut contraste avec signalétique des fonctions.
- Boîtier en ABS IP68 simple à nettoyer, qui assure une bonne protection aux environnements difficiles et corrosifs.
- Adapté pour l'installation sur colonne, mural ou à poser sur table.
- Support orientable de série.
- Alimentation par batterie interne rechargeable avec 60 heures d'autonomie, équipé de chargeur de batterie externe 12 Vdc en standard.
- Mise à zéro.
- Tare automatique.
- Envoi des données à PC.
- Métrologie légale.
- Câble RJ11-USB.

OPTIONS

- Bluetooth
- Répétiteur

INDICATEUR I 40

CARACTÉRISTIQUES

- Écran tactile couleur.
- Afficheur graphique rétro éclairé avec technologie Touch Screen.
- Boîtier en inox, avec nouveau système de protection IP68.
- Idéal pour une utilisation sur table, colonne ou murale.
- Horloge en temps réel et stockage de données permanent.
- Sans batterie.
- Mémoire alibi de série, intégrée sur la carte mère.
- Configuration, introduction des données et programmation des impressions.
- Sauvegarde et archivage de toutes les informations sur le PC.
- Personnalisation des écrans.
- Connexion aux imprimantes et étiqueteuses avec libre programmation des formats d'impression.
- Alimentation 110-240 Vac.

OPTIONS

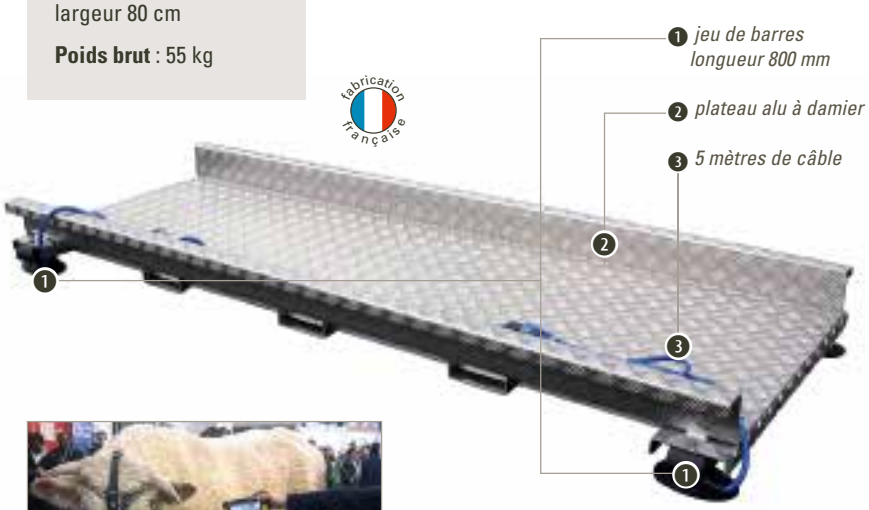
- Métrologie légale
- Câble RJ11-USB
- Bluetooth
- Répétiteur

	XR 5000	ID 5000	PM 650	S3	I 30	I 30 ML	I 40
Écran couleur	✓	✓					✓
Indice de Protection (IP)	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 68	IP 68	IP 68
Voyant lumineux de stabilité	✓	✓	✓	✓			
Mode résolution fine	✓	✓	✓	✓			
Zéro on/off automatique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Autonomie de batterie	> 10 h	> 10 h	> 15 h	> 20 h	> 60 h	> 60 h	pas de batterie
Clavier alphanumérique	✓	✓	✓				✓
Connexion câble USB	✓	✓	✓		en option	✓	en option
Bluetooth	✓	✓	✓	✓	en option	en option	en option
Compatible avec appareils d'identification	✓	✓	✓				✓
Mémoire interne	✓	✓	✓				
Nombre de sessions de pesées	1 000	250	100				
Enregistrement de critères personnalisés	100	3	1				
Calcul de gain de poids quotidien (GMQ)	✓	✓	✓				
Affichage date et heure des pesées	✓	✓	✓			✓	
Statistiques de base (moyenne, min., max.)	✓	✓	✓				
Module de tri Maréchalle	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gammes de tri (nombre de voies)	10	5	3		3	3	3
Critère de tri (poids, sexe, âge, etc.)	multiple	poids + 1 critère	poids		poids	poids	poids
Logiciel d'interface informatique inclus	✓	✓	✓				en option
App pour Smartphone Android	✓	✓	✓		✓ avec Bluetooth	✓ avec Bluetooth	✓ avec Bluetooth
App pour Smartphone Apple	✓	✓					
Calcul du poids de carcasse	✓	✓					
Tableau d'historique de l'animal	✓	✓					
Graphique des données à l'écran	✓	✓					
Caractéristique des traitements médicaux	✓						
Métrologie Légale possible					en option	✓	en option

PLATEAU DE PESAGE PM 42

Dimensions du tablier
longueur 220 cm
largeur 80 cm

Poids brut : 55 kg



CARACTÉRISTIQUES

- **Compatible avec indicateur à choisir (non inclus).**
- Plateau en aluminium avec jeu de barres de charge 800 mm.
- Léger et facilement déplaçable.
- À installer sur une surface stable et horizontale. Peut aussi être installé dans un couloir de contention.
- Résistance aux mouvements violents des animaux.
- Bonne protection contre les intempéries, l'humidité et la poussière.

CAPACITÉ DE PESAGE

- 2000 kg / 1 kg

PLATEAU DE PESAGE PM 42 CHEVAL

Dimensions
longueur 200 cm
largeur 100 cm
hauteur 10 cm

Poids brut : 60 kg

CARACTÉRISTIQUES

- **Compatible avec indicateur à choisir (non inclus).**
- Plateau léger en aluminium avec tapis en caoutchouc.
- Sur roues et avec une poignée pour déplacement facile.
- Plateau sur 4 capteurs avec pieds rotulés.
- Hauteur 10 cm bien adaptée aux chevaux.
- À installer sur une surface stable et horizontale.

CAPACITÉ DE PESAGE

- 1500 kg / 1 kg

PLATEAU DE PESAGE PM 43

Dimensions
longueur 245 cm
largeur 80 cm

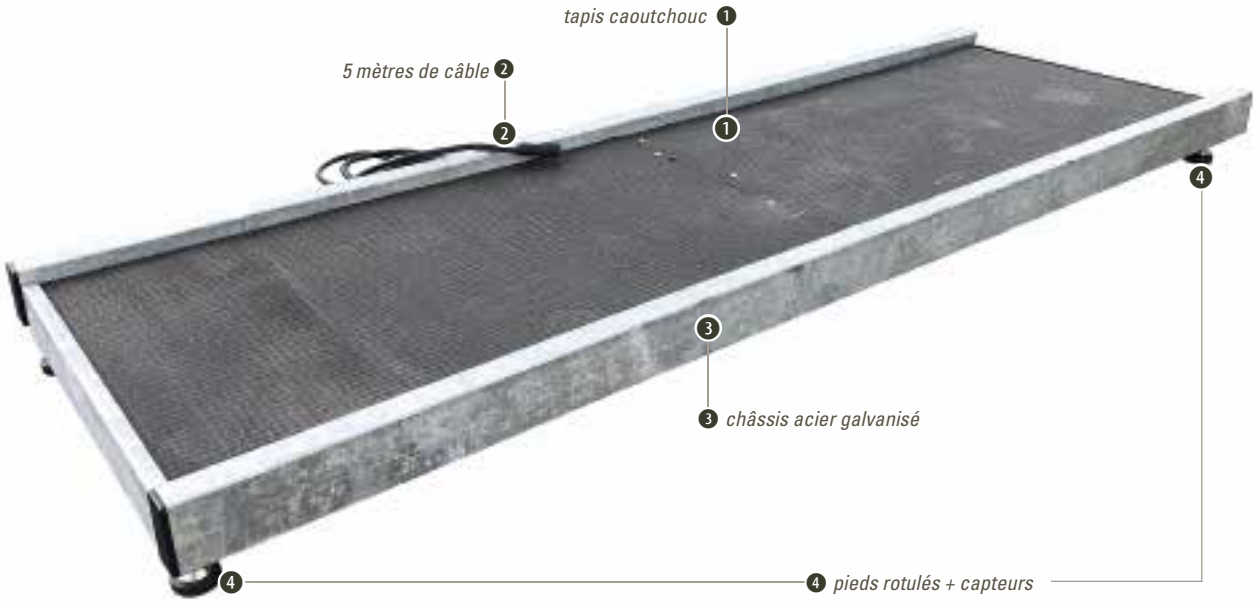
Poids brut : 140 kg

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

CARACTÉRISTIQUES

- **Compatible avec indicateur à choisir (non inclus).**
- Plateau de pesage multifonctions.
- Pour divers types de pesée : bétail, big bags, palettes, etc.
- Plateau de pesage en acier galvanisé équipé de 4 capteurs avec pieds rotulés.
- Tapis en caoutchouc antidérapant et insonorisant.
- Peut être installé dans un couloir de contention.

fabrication française



OPTION

Métrologie légale (uniquement pour les indicateurs I 30, I 40 et I 45)

CAPACITÉ DE PESAGE

- 2000 kg / 1 kg

PLATEAU BASCULE PM 41

Dimensions plateaux
100 cm x 100 cm
150 cm x 150 cm
220 cm x 100 cm
220 cm x 120 cm
250 cm x 100 cm
250 cm x 150 cm

Hauteur du tablier par rapport au sol : 25 cm
Hauteur totale : 110 cm

CARACTÉRISTIQUES

- Construction extra-renforcée.
- Indicateur double romaine avec réglette en inox sur coffre démontable avec contre fléau.
- Plateau tôlé fixé sur charpente métallique évitant tous risques de déformation.
- Ensemble surmonté d'un tablier en tôle fixé sur le châssis.
- Mécanisme suspendu par bride extra-mobile neutralisant l'effet de chocs.
- Réglage de la tare par molette filetée.
- Couteaux et coussinet en acier spécial trempé, cadmié, 4 taillants.
- À installer sur une surface horizontale.

OPTIONS

Supplément pour capacité de pesage de 2000 kg / 1 kg
Métrologie légale
Blocage des couteaux

CAPACITÉS DE PESAGE

- 300 kg / 200 g
- 500 kg / 500 g
- 1 500 kg / 1 kg

PLATEAU DE PESAGE PM 44

Dimensions possibles
100 x 100 cm
150 x 150 cm
220 x 100 cm
220 x 120 cm
250 x 100 cm
250 x 150 cm
300 x 200 cm
400 x 200 cm

CARACTÉRISTIQUES

- **Compatible avec indicateur à choisir (non inclus).**
- Plateau en acier galvanisé.
- Monté sur pieds rotulés avec un capteur à chaque angle.
- À installer sur une surface stable et horizontale.
- Bonne protection contre les intempéries, l'humidité et la poussière.

OPTION

Métrologie légale

CAPACITÉ DE PESAGE

- 2000 kg / 1 kg

CAGE DE PESAGE PM 110

Dimensions intérieures
longueur 121 cm
largeur bas 24 cm
largeur haut 36,4 cm
hauteur 44 cm

Poids brut : 70 kg

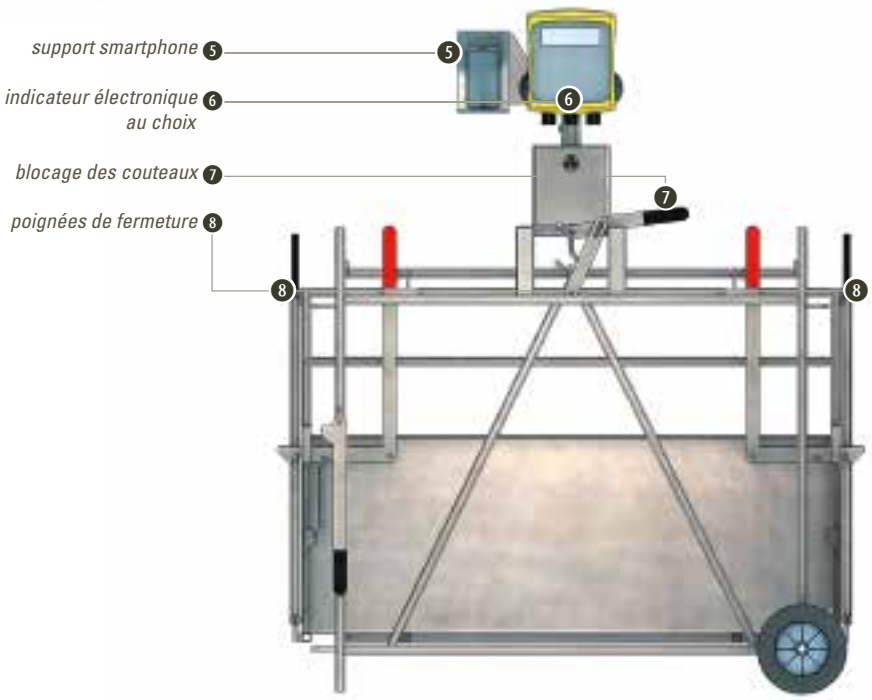
NOUVEAUTÉ

CARACTÉRISTIQUES

- Pesage suspendu mécanique ou électronique.
- Spécialement conçue pour les agneaux.
- Facilement déplaçable grâce aux roues et poignées de transport rétractables.
- Accès au dos de l'animal.
- Ressort sur porte avant et arrière qui maintient les portes ouvertes.
- Traverses en acier anti-glissement dans le fond de la cage.
- Idéalement à associer avec porte de tri ovins PM 91 (voir page 4).
- Produit proposé en galva uniquement.

CAPACITÉ DE PESAGE

- 150 kg / 100g

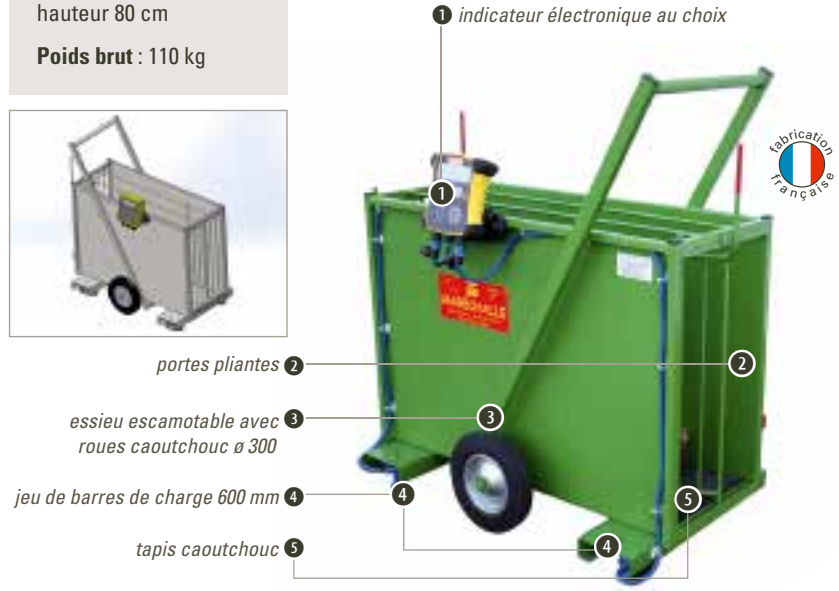


PESAGE

CAGE DE PESAGE PM 120

Dimensions intérieures
longueur 110 cm
largeur 40 cm
hauteur 80 cm

Poids brut : 110 kg



CARACTÉRISTIQUES

- **Compatible avec indicateur à choisir (non inclus).**
- Cage de pesage spécialement conçue pour les petits animaux.
- Déplaçable facilement dans la ferme grâce à l'essieu.
- Accès sur le dos de l'animal.
- Portes avant et arrière pliantes. Ouverture et fermeture simples et rapides.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

CONFORT ANIMAL

- Sans bruit et avec des côtés opaques, vous gardez vos bêtes plus sereines.
- Pas de risque de glissade grâce au tapis en caoutchouc.

CAPACITÉ DE PESAGE

- 300 kg / 100 g

CAGE DE PESAGE PM 200

Dimensions intérieures
longueur 150 cm
largeur 50 cm
hauteur 110 cm

Poids brut : 230 kg

CARACTÉRISTIQUES

- **Compatible avec indicateur à choisir (non inclus).**
- Cage de pesage mécanique avec indicateur double romaine et mécanisme de pesée suspendu.
- ou cage de pesage hybride avec pesée suspendue mécanique et indicateur électronique au choix.
- Mécanisme de pesée suspendu durable.
- Accès sur le dos de l'animal pour soins ou ultrasons.
- Accès aux mamelles de l'animal.
- Facilement déplaçable dans la ferme grâce aux poignées de transport rétractables.
- Ouverture et fermeture simples et rapides des portes d'entrée et de sortie.
- Portes tournantes avant et arrière, avec sens interchangeable.
- Produit galvanisé uniquement.

CONFORT ANIMAL

- Sans bruit, vos bêtes sont plus sereines.
- Pas de risque de glissade grâce au tapis en caoutchouc.

CAPACITÉS DE PESAGE

- Cage mécanique : 300 kg / 200 g
- Cage électronique : 300 kg / 100 g

CAGE DE PESAGE PM 300

Dimensions intérieures
longueur 150 cm
largeur 50 cm
hauteur 110 cm

Poids brut : 230 kg

CARACTÉRISTIQUES

- **Compatible avec indicateur à choisir (non inclus).**
- Cage de pesage mécanique avec indicateur double romaine et mécanisme de pesée suspendu.
- ou cage de pesage électronique sur barres de charge 600 mm et indicateur au choix.
- Accès sur le dos de l'animal pour soins ou ultrasons.
- Accès aux mamelles de l'animal.
- Facilement déplaçable dans la ferme grâce à l'essieu sur roues.
- Ouverture et fermeture simples et rapides des portes d'entrée et de sortie.
- Portes tournantes avant et arrière, avec sens interchangeable.
- Produit galvanisé uniquement.

CONFORT ANIMAL

- Sans bruit, vos bêtes sont plus sereines.
- Pas de risque de glissade grâce au tapis en caoutchouc.

CAPACITÉS DE PESAGE

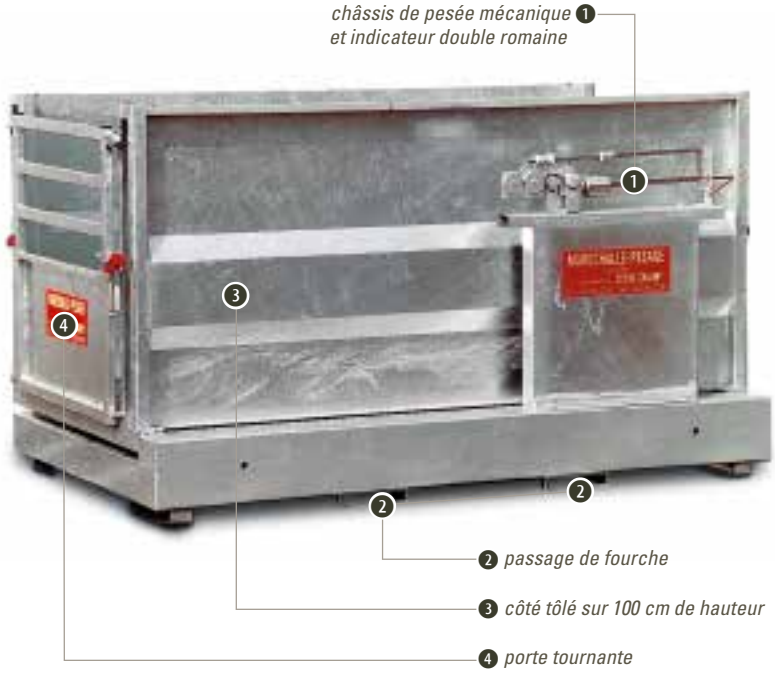
- Cage mécanique : 300 kg / 200 g
- Cage électronique : 300 kg / 100 g

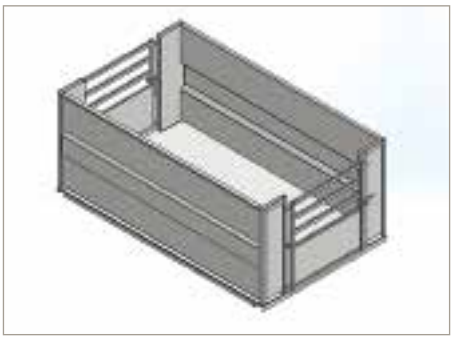
CAGE DE PESAGE PM 51

Dimensions possibles (longueur x largeur)

220 x 100 cm
220 x 120 cm
250 x 150 cm
300 x 150 cm
300 x 200 cm *(uniquement pour l'électronique)*
hauteur : 100 cm

attention : la largeur des portes avant et arrière est toujours de 100 cm.





PM 51 en 250 x 150 cm

CARACTÉRISTIQUES

- **Compatible avec indicateur à choisir (non inclus).**
- Cage conçue pour peser un lot d'animaux.
- Pesage mécanique avec plateau châssis-cornière PM 40.
- ou pesage électronique avec barres de charge et indicateur électronique.
- Ouverture et fermeture simples et rapides des portes d'entrée et de sortie.
- Portes tournantes avant et arrière, avec sens interchangeable.
- Produit galvanisé uniquement.

CAPACITÉS DE PESAGE

- Mécanique : 1500 kg / 1 kg
- Electronique : 2000 kg / 1 kg

OPTIONS POUR PESAGE MÉCANIQUE

- Supplément pour romaine de 2000 kg / 1 kg
- Métrologie légale
- Fourche trois-points
- Blocage des couteaux
- Tapis en caoutchouc

OPTION POUR PESAGE ÉLECTRONIQUE

- Tapis en caoutchouc ***(nous consulter)***

CAGE DE PESÉE AUTONOME PM 6000 LIBERTY

Dimensions intérieures
longueur 300 cm
largeur 82 cm
hauteur 190 cm

Poids brut : 750 kg

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

AVANTAGES PRODUIT

- Le but de cette cage de pesée est d'avoir un contrôle très précis des poids de votre cheptel.
- Pas d'intervention ni de présence humaine, donc l'animal n'est jamais stressé.
- Supprime l'astreinte du pesage.

CARACTÉRISTIQUES

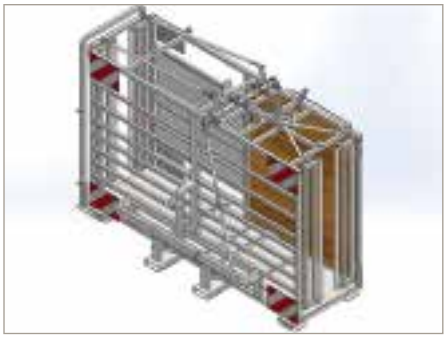
- Bascule fonctionnant en autonomie complète.
- Pesée des bovins sans arrêt grâce à l'indicateur WOW XR 3000.
- Enregistrement automatique des poids avec le numéro de la boucle électronique.
- Câble RS 232 et USB pour transfert des données sur votre ordinateur.
- La cage de pesage peut être utilisée en extérieur ou en stabulation.
- Facilement déplaçable grâce au passage de fourche et à la prise trois-points.
- Possibilité d'ajouter un panneau solaire pour une autonomie en prairie.

FONCTIONNEMENT

1er temps : Entrée dans la cage
La porte avant de la cage est fermée, la porte arrière est ouverte. L'animal avance et, en marchant sur les pédales du plancher, actionne la fermeture de la porte arrière.

2ème temps : L'animal est pesé et identifié
En traversant la bascule, l'animal est identifié grâce au panneau lecteur de boucles électroniques, et en même temps pesé par l'indicateur WOW XR 3000. Cet indicateur est capable de stabiliser et d'enregistrer le poids sans que l'animal ait à marquer un temps d'arrêt sur la bascule.

3ème temps : Sortie
Pour sortir, l'animal pousse sur les battants de la porte avant et entraîne donc son ouverture ainsi que celle de la porte arrière. Une fois l'animal sorti, la porte avant se referme. La cage est à nouveau en position d'attente.

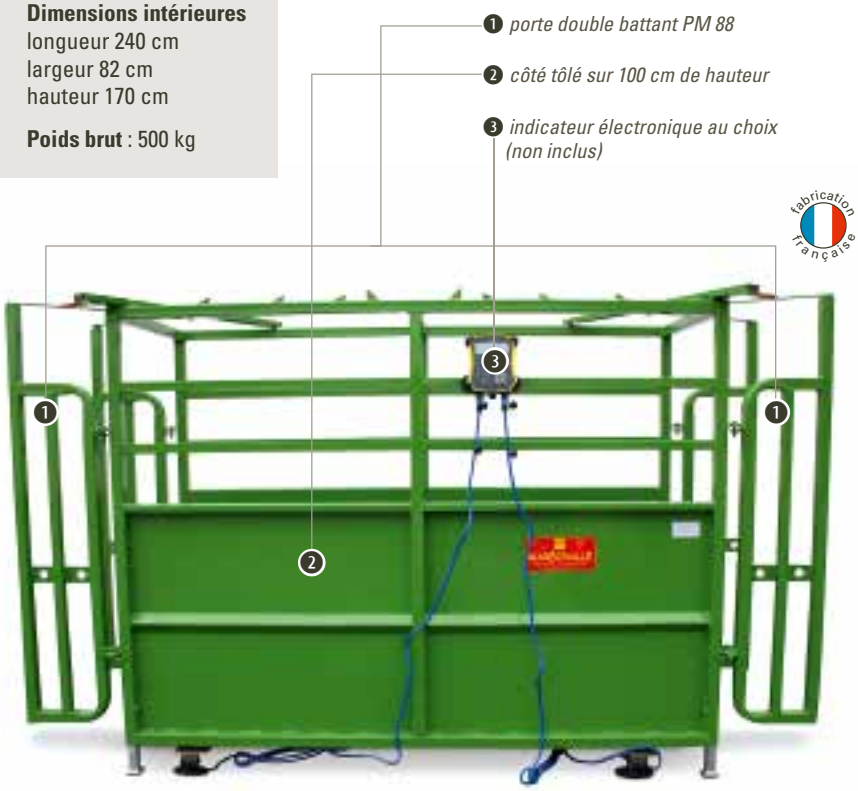


OPTIONS
Panneau solaire
Barrière 3 parties dont 1 incluant 2 portes d'entrée anti-recul
Constat de vérification BC, HML

PÈSE-BÉTAIL PM 61

Dimensions intérieures
longueur 240 cm
largeur 82 cm
hauteur 170 cm

Poids brut : 500 kg



CARACTÉRISTIQUES

- Pesage mécanique avec plateau châssis-cornière PM 40.
- ou pesage électronique avec barres de charge et indicateur électronique.
- Portes avant et arrière double-battant PM 88.
- Facilement déplaçable dans la ferme grâce à la prise trois-points.
- Attelage trois-points.
- Tablier en tôle larmée.
- Peut aussi convenir aux chevaux avec réhausses amovibles.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

OPTIONS POUR PESAGE MÉCANIQUE

- Supplément pour romaine de 2000 kg / 1 kg
- Métrologie légale
- Fourche trois-points
- Blocage des couteaux
- Tapis en caoutchouc
- Constat de vérification BC, HML
- Réducteur en largeur

OPTIONS POUR PESAGE ÉLECTRONIQUE

- Tapis en caoutchouc
- Constat de vérification BC, HML
- Réducteur en largeur

OPTIONS POUR CHEVAUX

- Tapis en caoutchouc
- Réausses amovibles de 170 cm à 220 cm et portes ordinaires

CAGE DE PESAGE HYBRIDE PM 1600

> > > avec possibilité de contention

Dimensions intérieures
longueur 240 cm
largeur 82 cm
hauteur 165 cm

Poids brut : 770 kg

CARACTÉRISTIQUES

- Mécanisme suspendu sur brides mobiles neutralisant les effets de chocs.
- Couteaux en acier spécial trempé, cadmié, 4 taillants.
- Indicateur électronique au choix monté sous abri dans un coffre.
- Longévité du système de pesée contre les chocs et les souillures.
- 2 prises trois-points dont une renforcée pour le déplacement sur la route.
- Blocage du système de pesée pour les déplacements.
- Accès sur l'avant de l'animal pour différents soins grâce au portillon latéral.
- Pesage sur tous types de surfaces.
- Idéal pour un pesage intensif.
- Produit proposé en peinture ou galvanisé.

CAPACITÉ DE PESAGE

- 2000 kg / 1 kg

OPTIONS
Pesage mécanique avec double romaine
Imprimante ticket (compatible avec indicateurs 3000, 5000 et I30)
Constat de vérification BC, HML
Métrologie légale (uniquement pour indicateur I30, I40 et I45)
Modèle inversé pour cage : commande à gauche vue de face
Modèle SUPER (équipements de parage)
Lève-tête manuel ou pneumatique
Boîte à pharmacie mobile galva
Tapis caoutchouc
Réducteur en largeur galva amovible en 2 parties
Potence lève-nez galva

PÈSE-BÉTAIL HYBRIDE PM 1200

> > > spécial pesage intensif

Dimensions intérieures

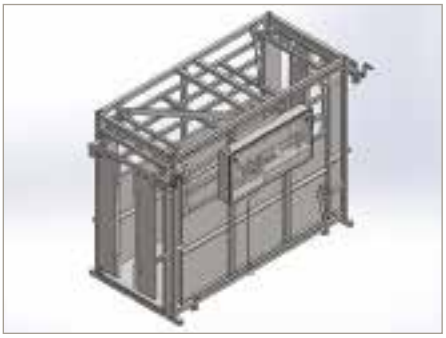
modèle classique	modèle renforcé
longueur 240 cm	longueur 270 cm
largeur 82 cm	largeur 102 cm
hauteur 165 cm	hauteur 180 cm
Poids brut : 770 kg	**Poids brut** : 950 kg

CARACTÉRISTIQUES

- Mécanisme de pesée suspendu sur brides mobiles neutralisant les effets de chocs.
- Couteaux en acier spécial trempé, cadmié, 4 taillants.
- Indicateur électronique au choix (non inclus) monté sous abri dans un coffre.
- Longévité du système de pesée contre les chocs et les souillures.
- Blocage du système de pesée pour les déplacements.
- Pesage sur tous types de surfaces.
- Construction extra renforcé pour un passage de bête important.
- Idéal pour un pesage intensif.
- Poste fixe. Modèle conçu pour des centres d'allotement ou abattoirs.
- Portes avant et arrière à serrage central PM 87.
- Produit galvanisé uniquement.

OPTIONS

- Pesage mécanique avec double romaine
- Imprimante ticket (compatible avec indicateurs 3000, 5000 et I30)
- Constat de vérification BC, HML
- Métrologie légale (uniquement pour les indicateurs I30, I40 et I45)
- Tapis en caoutchouc pour modèle classique



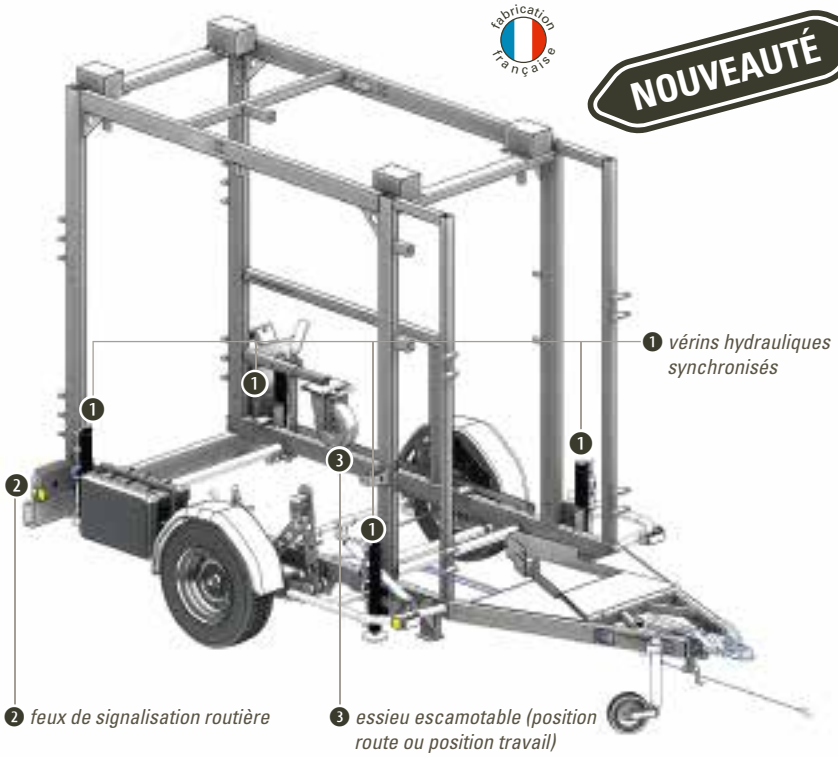
PM 1200 Renforcé utilisé pour la pesée officielle des bovins lors du Salon International de l'Agriculture à Paris.

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

PESAGE

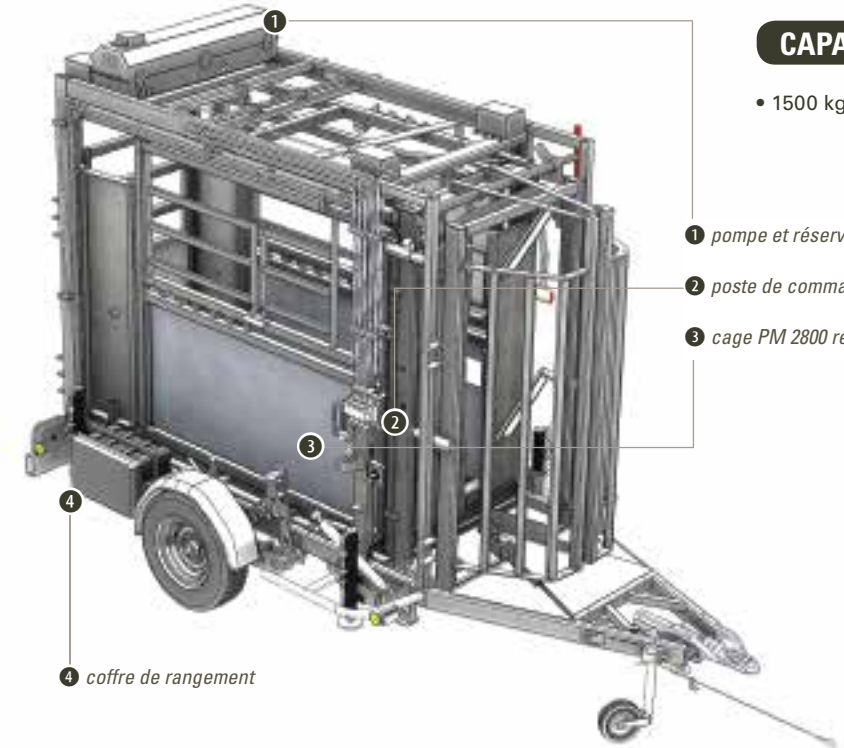
PÈSE-BÉTAIL TRACTABLE PM 1020 T

> > > avec pesage suspendu, et cage réglable en largeur



CARACTÉRISTIQUES

- Nécessite permis remorque.
- Pesage suspendu sur 4 capteurs à billes.
- Indicateur électronique au choix (non inclus).
- Longévité du système de pesée contre les chocs et les souillures.
- Blocage du système de pesée pour les déplacements.
- Cage de contention réglable en largeur type PM 2800.
- Produit galvanisé uniquement.
- Remorque homologuée pour immatriculation et transport routier.
- Mise en place et mise à niveau rapide grâce au système hydraulique.
- Le plateau posé totalement au sol évite une marche trop haute pour l'entrée des animaux dans la cage.
- Les animaux entrent ainsi facilement, vous gagnez du temps sur les interventions (pesage, soins, contention, etc.).



CAPACITÉ DE PESAGE

- 1500 kg / 1 kg

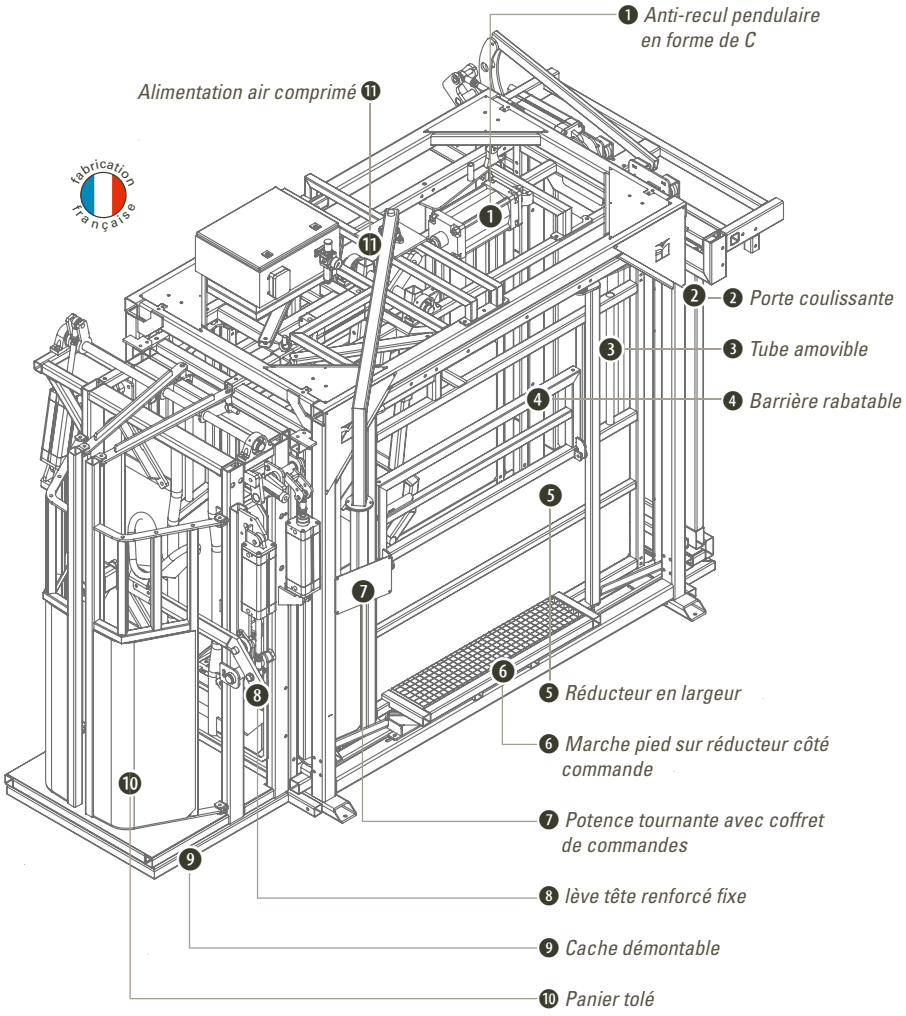
PÈSE BÉTAIL RENFORCÉ PM 2855

> > > spécial marchands de bestiaux

Dimensions extérieures
longueur 367 cm
largeur 170 cm
hauteur 242,3 cm

Dimensions intérieures
longueur 263,8 cm
largeur 82 cm
hauteur 179,3 cm

Poids brut : 1700 kg



CARACTÉRISTIQUES

- Spécialement conçu pour les marchands de bestiaux.
- Modèle renforcé prévu pour plus de 5000 passages par an.
- Idéal pour tout type de prophylaxies.
- Convient à la tonte.
- Poste fixe, conçu pour des centres d'allotement ou abattoirs.
- Pesage suspendu avec 4 capteurs aériens nickelé.
- Indicateur électronique au choix (non inclus).
- Pesage en Métrologie Légale possible (commerce).
- Système électro-pneumatique avec télécommande.
- Nécessite un raccordement à l'air comprimé avec sécheur d'air.
- Nécessite raccordement 220 Volts.
- Produit galvanisé uniquement.

OPTIONS

Imprimante ticket (compatible avec indicateurs 5000)

Constat de vérification Bovins Croissance (hors ML)

Métrologie Légale (uniquement pour I 30 et I 40)

RETROUVEZ
NOS VIDÉOS SUR
www.marechalle-pesage.fr

PESAGE

DOUBLE ROMAINE

Supplément pour double romaine en capacité de pesage de 2000 kg / 1 kg.
Possible sur PM 40, PM 41, PM 51 et PM 61.

IMPRIMANTE TICKET

Pour indicateurs :
I 30 et I 40, ID 5000 et XR 5000.

MÉTROLOGIE LÉGALE

Vignette pour transaction commerciale.

- Capacité de pesage : 1 500 kg / 1 kg.

Nous demander pour capacités de pesage supérieures.

- Uniquement pour indicateurs I30, I40, I45, et pesage mécanique.

CONSTAT DE VÉRIFICATION

Spécial Bovins Croissance, hors métrologie légale.

ÉQUERRES DE FIXATION ET BÉQUILLES

- Équerres et boulons pour fixer les barres de charge à la cage de contention (équerres si cage antérieure à septembre 2016).
- Béquilles pour sécuriser les barres lors de déplacements ou pour éviter la surcharge quand on ne se sert que de la cage sans le pesage.

KIT 8 BOULONS + 4 BÉQUILLES OFFERTS
pour l'achat d'une cage avec barres de charge

BLOCAGE DES COUTEAUX

Pour PM 40, PM 41 et PM 45.
Pour soulager le pesage lors de déplacements ou quand on ne s'en sert pas.

CHAÎNE DE MESURE AVEC CAPTEUR ET INDICATEUR ÉLECTRONIQUE

Pour équiper un matériel de pesage mécanique en pesage électronique avec indicateur au choix.

NOTRE USINE

Depuis Juin 2015, nous avons emménagé dans notre nouvelle usine de Chauny, avenue Jean Jaurès.

Implantée sur 18 000 m², dont 6 000 m² couverts.

MACHINES ÉQUIPEMENTS

❶ DÉCOUPE LASER TÔLE
Puissance : 3 200 Watts
Acier : 20 mm
Inox : 10 mm
Aluminium : 8 mm

❷ DÉCOUPE LASER TUBE
Puissance : 2 000 Watts
Acier : 8 mm
Inox : 4 mm
Aluminium : 3 mm

❸ PRESSE PLIEUSE
1 Presse d'une longueur de 3 m

❹ 2 ROBOTS DE SOUDAGE
1 robot 10 axes
1 robot 7 axes

❺ STATION DE DÉGRAISSAGE
Zéro rejet pour l'environnement.

❻ CABINE DE PEINTURE
Longueur : 12 m
Largeur : 4 m
Hauteur : 4 m

COMMUNICATION

SALONS

Chaque année, nous sommes présents sur de nombreux salons agricoles. Nous sommes toujours à l'écoute de vos commentaires et réflexions afin de faire évoluer nos produits et avancer vers un avenir plus simple, plus pratique et plus sûr avec vous.

GARANTIES

Nos appareils sont garantis un an à compter de la date d'expédition contre tous vices de fabrication ou de matière. Notre responsabilité se limite au remplacement pur et simple des pièces reconnues défectueuses, sans aucune indemnité. Les frais de port quels qu'ils soient, restent toujours à la charge du client.

GALVANISATION

Afin de prévenir la corrosion de l'acier et du zinc due à un contact prolongé avec l'ensilage, le lisier et le fumier, il est recommandé d'appliquer de la peinture bitumineuse TR0005 avant toute utilisation, puis périodiquement, pour protéger les matériels.

INFORMATIONS IMPORTANTES

- Pour le déplacement sur route des produits tels que pèse-bétail, transpanel, cages et couloirs de contention, il est obligatoire de respecter la réglementation en vigueur. MARECHALLE ne pourra pas être tenu responsable en cas d'accident.
- Pour une bonne utilisation des produits, il est obligatoire de vérifier régulièrement le serrage du matériel et de graisser les éléments en mouvements.
- Malgré toute l'attention que nous portons lors de la conception de nos produits avec comme objectif principal le bien-être optimal de l'animal et un niveau de sécurité maximum, Maréchalle ne peut être tenu comme responsable lors de la survenue d'un accident avec un animal. La connaissance et la surveillance quotidienne des animaux par l'éleveur restent la solution la plus sécurisante pour prévenir des accidents.

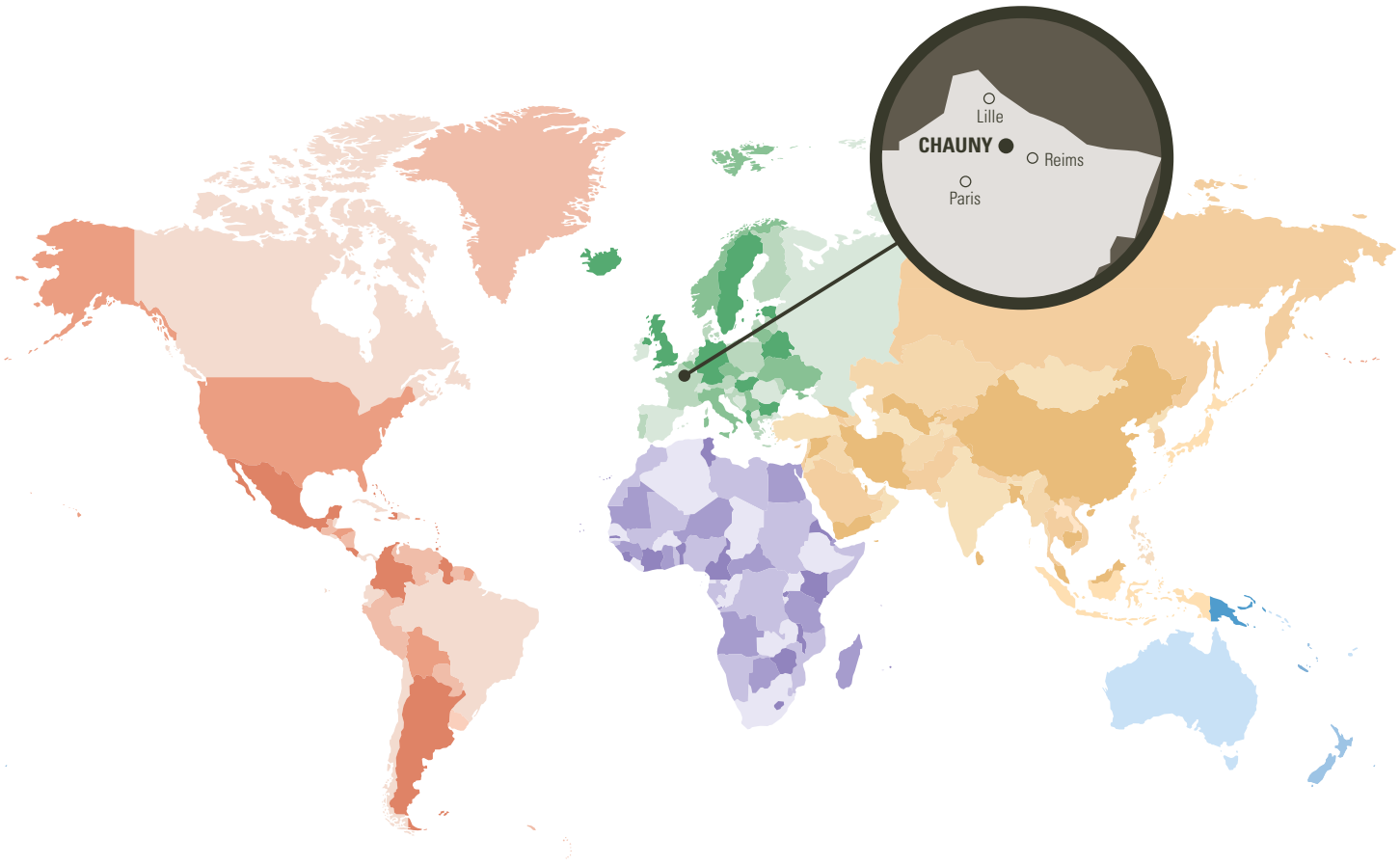
REJOIGNEZ-NOUS SUR NOS RÉSEAUX SOCIAUX
et suivez en direct tous nos évènements !

INDEX

Automatisation pneumatique 16
Bâtons d'identification 28
Barres de charge 34
Barres inox 35
Blocage des couteaux 53
Boucles RFID 27
Cage à écorner les veaux PM 170 17
Cage de parage manuelle PM 4300 22
Cage de contention ergonomique PM 2900 11
Cage de parage électrique à 1 moteur PM 4400 23
Cage de parage électrique à 6 moteurs PM 4600 24
Cage de pesage PM 110 43
Cage de pesage PM 120 44
Cage de pesage PM 200 44
Cage de pesage PM 300 45
Cage de pesage PM 51 46
Cage de pesée autonome PM 6000 LIBERTY 47
Cage de pesage hybride PM 1600 49
Cage multifonction tout en 1 PM 2400 12
Cage réglable en largeur PM 2800 14
Chaîne de mesure avec capteur et indicateur électronique 53
Constat de vérification 53
Couloir de contention PM 3200 18
Double romaine 53
Équerres de fixation et béquilles 53
Imprimante ticket 53
Indicateur PM 500 36
Indicateur PM 650 36
Indicateurs ID et XR 5000 37
Indicateur I 30 38
Indicateur I 30 ML 38
Indicateur I 40 38
Métrologie légale 53
Panneaux d'identification 29
Pèse-bétail PM 61 48
Pèse-bétail PM 2855 52
Pèse-bétail hybride PM 1200 50
Pèse-bétail tractable PM 1020T 51
Plateau châssis-cornière PM 40 33
Plateau bascule PM 41 42
Plateau de pesage PM 42 40
Plateau de pesage PM 42 cheval 40
Plateau de pesage PM 43 41
Plateau de pesage PM 44 42
Plateau remorque PM 1030T 19
Porte de tri PM 90 bovins 3
Porte de tri PM 91 ovins 4
Porte anti-recul PM 89 10
Porte arrière PM 87 8
Porte autobloquante PM 85 7
Porte automatique PM 97 5
Porte cornadis PM 80 8
Porte coulissante PM 81 10
Porte d'insémination PM 82 9
Porte double-battant PM 88 9
Porte universelle PM 93 6
Scanner Code Barre 30
Structure pesage électronique suspendu PM 45 33
Travail au cornadis PM 4200 21
Travail pour chevaux PM 2007 25

MARÉCHALLE

CONTENTION ■ PESAGE ■ IDENTIFICATION



130 C Avenue Jean Jaurès - BP 70019
F-02300 Chauny - FRANCE
Tél. +33 (0)3 23 40 22 80
contact@marechalle-pesage.fr

Revendeur :

fabrication française

www.marechalle-pesage.fr

BCV création - www.bcvcreation.com