# Portes-engins agricoles 8t - 32t Plateaux fixes et basculants

Gammes PEA

PEA 890 / PEA 80 / PEA 130 / PEA 240 / PEA 320







# **GAMME PEA** 6,5 à 24t de charge utile

ÉQUIPEMENTS       PEA 890 PEA 80 PEA 130 PEA 240 PEA         ATTELAGE       Flèche d'attelage réglable en hauteur sur 3 positions       — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
Flèche d'attelage à ressort réglable en hauteur sur 3 positions  Béquille à semelle avec cric à manivelle  Béquille hydraulique avec pompe à main  TRAIN  Essieux largement dimensionnés  ROULANT  Essieu suiveur arrière simple (sur le troisième essieu)  Freinage pneumatique - Homologation 40km/h et frein de parc  Roue de secours sous plateau montée sur support avec treuil  Compteur kilométrique - Hubodomètre  Plateau fixe  Dispositif de verrouillage du plateau en position route
Béquille à semelle avec cric à manivelle  Béquille hydraulique avec pompe à main  TRAIN Essieux largement dimensionnés  ROULANT Essieu suiveur arrière simple (sur le troisième essieu)  Freinage pneumatique - Homologation 40km/h et frein de parc  Roue de secours sous plateau montée sur support avec treuil  Compteur kilométrique - Hubodomètre  Dispositif de verrouillage du plateau en position route
Béquille hydraulique avec pompe à main  TRAIN Essieux largement dimensionnés  Essieu suiveur arrière simple (sur le troisième essieu)  Freinage pneumatique - Homologation 40km/h et frein de parc  Roue de secours sous plateau montée sur support avec treuil Compteur kilométrique - Hubodomètre  Plateau fixe  Dispositif de verrouillage du plateau en position route
TRAIN  Essieux largement dimensionnés  ROULANT  Essieu suiveur arrière simple (sur le troisième essieu)  Freinage pneumatique - Homologation 40km/h et frein de parc  Roue de secours sous plateau montée sur support avec treuil  Compteur kilométrique - Hubodomètre  Dispositif de verrouillage du plateau en position route  O  O  O  O  O  O  O  O  O  O  O  O  O
ROULANT  Essieu suiveur arrière simple (sur le troisième essieu)  Freinage pneumatique - Homologation 40km/h et frein de parc  Roue de secours sous plateau montée sur support avec treuil  Compteur kilométrique - Hubodomètre  Dispositif de verrouillage du plateau en position route
Freinage pneumatique - Homologation 40km/h et frein de parc  Roue de secours sous plateau montée sur support avec treuil  Compteur kilométrique - Hubodomètre  OOOOO  BASCULEMENT  Plateau fixe  Dispositif de verrouillage du plateau en position route
Roue de secours sous plateau montée sur support avec treuil  Compteur kilométrique - Hubodomètre  Dispositif de verrouillage du plateau en position route  OOOOO  OOOOO  DOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO
Compteur kilométrique - Hubodomètre       O       O       O       O         BASCULEMENT       Plateau fixe       •       -       -       -         Dispositif de verrouillage du plateau en position route       -       -       •       •
BASCULEMENT Plateau fixe  Dispositif de verrouillage du plateau en position route
Dispositif de verrouillage du plateau en position route – – – • •
Plateau <b>basculant</b> par gravité avec <b>vérin ralentisseur</b> – – – – – – – – – – – – – – – – – – –
Plateau basculant par gravité avec 2 vérins ralentisseurs – – – – – –
Basculement du plateau par hydraulique tracteur et distributeur – – O •
Basculement hydraulique du plateau + relevage & écartement
hydraulique des rampes par hydraulique du tracteur
CARROSSERIE Plateau surbaissé avec roues à l'extérieur du plateau
Plancher <b>bois massif traité</b> – – – –
Plancher mixte acier avec barrettes anti-dérapantes et bois exotique – • • •
4 anneaux d'arrimage CE
6 points d'arrimage pour chaînes – – – –
10 points d'arrimage pour chaînes
14 points d'arrimage pour chaînes – – – – – –
12 points d'arrimage pour chaînes
12 points d'arrimage pour sangles –
8 points d'arrimage pour sangles •
Rampes assistées par ressorts
Relevage des rampes arrières par hydraulique tracteur et distributeur – – – –
Feux LED, éclairage réglementaire 12 V avec gyrophare intégré
Faisceau électrique <b>protégé dans tube acier</b>
Ossature <b>mécanosoudée</b> type routier, Renforts sous plateau
Barre anti-encastrement Norme 2020
Feux latéraux oranges & feux de gabarit Norme 2020
Garde-boues monobloc acier résistants
Coffre à outils
Élargisseurs escamotables – – O O

<sup>•</sup> standard O option - non disponible

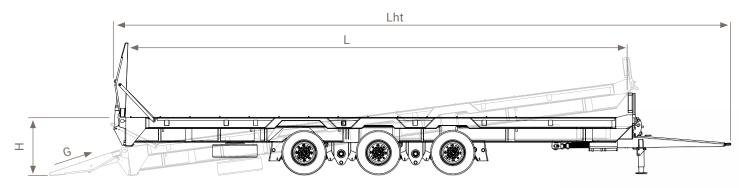




<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> sur longerons ext. du plateau

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES														
TYPE	PTC <sup>1</sup>	CU <sup>2</sup>	dimensions utiles			dimensions hors tout		essieu(x) données freinage		rampes			roues	
	t	t	L mm	l mm	<b>H</b> mm	<b>Lht</b> mm	lht mm	dimension s essieux	mm x mm	long.	<b>larg.</b> mm	<b>écart</b> t mm	montage	taille
PEA 890 *	10	8,5	4100	1990	640	6040	2550	2x101/8	300x100	2000	300	580	simple	235/75 R17,5
PEA 80	10	7,5	4600	2400	885	6745	2390	2x101/8	300x100	2000	300	460	simple	235/75 R17,5
PEA 130	13	10	6000	2500	920	8217	2490	2x90/8	300x140	1300	500	830	simple	235/75 R17,5
PEA 240	24	19	7100	2550	950	9227	2550	2x120/8	300x200	1300	500	900	jumelé	265/55 R17,5
PEA 320	32	24	9000	2550	1070	11315	2550	3x120/10	300x200	1300	500	980	jumelé	265/55 R17,5

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Poids total en charge <sup>2</sup> Charge utile \* Modèle surbaissé avec roues à l'extérieur du plateau





La version basculante du porte-engins avec vérins ralentisseurs

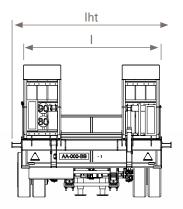




# CE

#### Conformité

Nos portes-engins respectent les directives européennes applicables et disposent donc du marquage CE (Conformité Européenne).





#### **PEA 890**

La version surbaissée du porte-engins avec roues à l'extérieur du plateau



PEA 320

La version 3 essieux du porte-engins



- **RAMPES** assistées par ressorts (descente+remontée)
- (PEA 890/80/130/240) 2 réglables en écartement

**RAMPES** assistées par vérin (descente+remontée) (PEA 320) réglables en écartement

PLATEAU Structure anti-dérapante et adhérence en cas de météo défavorable.

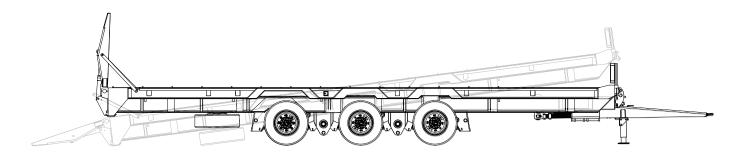
Élargisseurs permettant le chargement de machines plus imposantes.

verrouillage avec axe et goupille de sécurité

**ROUE DE SECOURS** montée sur support avec treuil

### L'avantage du basculant :

### pente douce & facilité de chargement.



#### SÉCURITÉ AU CHARGEMENT / DÉCHARGEMENT

#### Basculement du plateau & pente de chargement douce

Le basculement du plateau permet d'avoir une pente douce lors du chargement des différentes machines sur le porte-engins.

#### Rampes arrière courtes

Le montage de rampes arrière de taille réduite permet d'atteindre le point de basculement de manière plus rapide qu'avec des rampes longues. Cette conception apporte efficacité et sécurité de l'équipement.

#### **Vérins ralentisseurs**

Les vérins ralentisseurs positionnés sous le plateau accompagnent la descente du porte-engins en position de chargement. Cette conception permet d'éviter les à-coups et pressions mécaniques sur le timon de la remorque ; ce qui contribue à une longévité accrue d'utilisation.

#### **STABILITÉ**

#### Sabot arrière

Le sabot arrière amène à l'ensemble de l'équipement une grande stabilité au moment du chargement et du déchargement des machines.

#### LONGÉVITÉ

#### Châssis & mécanosoudé

Dimensionnement pour utilisation intensive en applications génie civil et routière.

#### MANOEUVRES & RÉPARTITIONS DES CHARGES OPTIMISÉES

#### **Essieux centraux**

Tous les porte-engins basculants de la gamme GOURDON ont été conçus avec des essieux centraux (2 ou 3). Ce positionnement permet une meilleure répartition des efforts et à-coups répercutés sur le châssis. De plus, ils apportent une grande tenue de route de l'ensemble tracté

Spécialisée dans la fabrication de remorgues depuis plus de 40 ans, Gourdon SA est une entreprise à actionnariat familial qui fait le choix de mettre son expertise à votre disposition pour vous livrer un matériel ingénieux et de qualité.



#### **FIABILITÉ**

Des composants robustes et largement dimensionnés, une implantation optimale des organes ou encore des technologies propres à Gourdon sont autant de critères qui nous permettent de vous garantir une qualité de fabrication et de fonctionnement maximale.

#### **SERVICE**

Un service après-vente géré par des professionnels qui vous conseillent. Une plateforme de recherche de pièces détachées par numéro de série accessible sur notre site internet.

# INNOVATION

Des technologies clés développées par Gourdon au service de votre productivité et votre sécurité.

Une conception et une production maîtrisées en interne.

#### CONFORT

Des solutions techniques, ergonomiques, optimisées pour faciliter l'attelage de la remorgue, comme le chargement et l'arrimage du matériel.









## Gourdon.

# l'expérience du routier et des travaux publics au service de l'agricole



Le savoir-faire reconnu de GOUR-DON dans le secteur des travaux publics a permis le développement d'une gamme de porte-engins basculants à destination des exploitations agricoles.

La gamme PEA est conçue & fabriquée en prenant pour référence le fort taux d'utilisation des porte-engins routiers.

Le positionnement central des essieux ainsi que l'optimisation de la structure mécanosoudée confèrent à ce matériel un poids à vide compétitif pour une structure robuste ainsi qu'une tenue de route parmi les meilleures du marché agricole. Les porte-engins ont été pensés pour le confort & la sécurité de l'utilisateur (rampes à relevage assisté par ressort, basculement du plateau, nombreux points d'arrimage...).

GOURDON FRÈRES, SA au capital social de 217 000€

2693 route de Geaune, FR - 40800 AIRE SUR L'ADOUR

SIREN: 340 806 439 - RCS MONT DE MARSAN

Phone: +33 (0) 5 58 71 65 83

Mail: contact@remorques-gourdon.com Web: www.remorques-gourdon.com



Retrouvez-nous sur:





@ remorques.gourdon