



GAMMES AGRICOLES ET TP

THIEVIN

**LA QUALITÉ À LA HAUTEUR
DE VOS EXIGENCES**



CORTAL

CORTAL

CORTAL



Type	CORTAL 100	CORTAL 140	CORTAL 160	CORTAL 180	CORTAL 210	CORTAL 240
PTAC	14 T	19.5 T	22 T	24 T	29 T	32 T
Longueur intérieure de caisse (mm)	4 500 / 5 000	5 000 / 5 400 / 5 900	5 400 / 5 900 / 6 200 / 6 700	5 900 / 6 200 / 6 700 / 7 200	6 700 / 7 200 / 7 500 / 8 000	8 000 / 8 500 / 9 000
Largeur intérieure de caisse maxi (mm)	2 320	2 320	2 320	2 320	2 320	2 320
Hauteur de caisse d'origine (mm)	1 500*	1 500*	1 500*	1 500*	1 500*	1 500*
Volume (m ³)	15,3 / 17	17 / 18,4 / 20,2	18,4 / 20,2 / 21,2 / 22,9	20,2 / 21,2 / 22,9 / 24,6	22,9 / 24,6 / 25,6 / 27,3	27,3 / 29 / 30,8
Type d'anneau d'origine sur flèche à suspension mécanique	Anneau soudé	Anneau soudé	Anneau soudé	Anneau boulonné	Anneau boulonné	Anneau boulonné

DOUBLE LIGNE HYDRAULIQUE	Type	Simple essieu	Tandem à bielles	/	Tandem à bielles	/	Tridem à bielles suiveur AV et AR
	Dimension	Carré de 110	Carré de 100	/	Carré de 110	/	Carré de 110
	Freins en double ligne hydraulique	406 x 120	350 x 90	/	406 x 120	/	406 x 120
	Vitesse d'homologation	25 km/h	25 km/h	/	25 km/h	/	25 km/h

DOUBLE LIGNE PNEUMATIQUE	Type	Simple essieu	/	Tandem à bielles	Tandem à bielles	Tandem à bielles suiveur AR	Tridem à bielles suiveur AV et AR
	Dimension	Carré de 110	/	Carré de 130	Carré de 130	Carré de 150	Carré de 130
	Freins en double ligne pneumatique	406 x 140	/	406 x 120	420 x 180	420 x 200	420 x 180
	Vitesse d'homologation	25 km/h	/	40 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h

*Hauteur de caisse 1 200 mm ou 1 800mm en option

COBRA COBRA



Type	COBRA 210	COBRA 240
PTAC	29 T	32 T
Longueur intérieure de caisse (mm)	7 200 / 7 500 / 8 000	8 000 / 8 500 / 9 000
Largeur intérieure de caisse maxi (mm)	2 250	2 250
Hauteur de caisse d'origine (mm)	1 500	1 500
Volume (m ³)	24,5 / 25,5 / 27,2	27,2 / 29 / 30,6
Type d'anneau d'origine sur flèche à suspension mécanique	Anneau boulonné	Anneau boulonné

DOUBLE LIGNE HYDRAULIQUE	Type	/	Tridem à bielles suiveur AV et AR
	Dimension	/	Carré de 110
	Freins en double ligne hydraulique	/	406 x 120
	Vitesse d'homologation	/	

DOUBLE LIGNE PNEUMATIQUE	Type	Tandem à bielles suiveur AR	Tridem à bielles suiveur AV et AR
	Dimension	Carré de 150	Carré de 130
	Freins en double ligne pneumatique	420 x 200	420 x 180
	Vitesse d'homologation		

Caractéristiques communes Cortal et Cobra

Défecteurs acier + Bavettes



Joint d'étanchéité de porte



Châssis largeur 1 160 mm



COBALT COBALT



Type	COBALT 180	COBALT 210	COBALT 240	COBALT 240
PTAC	24 T	29 T	32 T	32 T
Longueur intérieure de caisse (mm)	7 200	8 000	9 000	9 700
Largeur intérieure de caisse maxi (mm)	2 300	2 300	2 300	2 300
Hauteur de caisse d'origine (mm)	1 500*	1 500*	1 500*	1 500*
Volume (m ³)	24	27	30	32
Type d'anneau d'origine sur flèche à suspension hydraulique	Anneau boulonné	Anneau boulonné	Anneau boulonné	Anneau boulonné

DOUBLE LIGNE PNEUMATIQUE	Type	Tandem à bielles	Tandem à bielles suiveur AR	Tridem à bielles suiveur AV et AR	Tridem à bielles suiveur AV et AR
	Dimension	Carré de 130	Carré de 150	Carré de 130	Carré de 130
	Freins en double ligne pneumatique	420 x 180	420 x 200	420 x 180	420 x 180
	Vitesse d'homologation				

Hauteur du sol au plancher avec roues d'origine (mm)	1 630	1 630	1 630	1 630
Epaisseur de tôles des côtés S355	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm

* Hauteur de caisse 1 800mm en option



MARAL MARAL



Type	MARAL PRO 150 / 170	NEW MARAL PRO 160	MARAL PRO 180 / 200	MARAL PRO 210 / 230	MARAL PRO 180-D / 200-D	MARAL PRO 210-D / 230-D	MARAL PRO 210-D / 230-D
PTAC	14 T	14 T	14 T	14 T	24 T	24 T	24 T
Volume (m³)	15 / 17	16	18 / 20	21 / 23	18 / 20	21 / 23	24 / 26
Longueur intérieure de caisse (mm)	5 200	5 700	6 200	6 200	6 200	6 200	7 200
Largeur intérieure de caisse (Bas / Haut) en mm	1 500 / 1 900	1 500 / 1 900	1 500 / 1 900	1 500 / 1 900	1 500 / 1 900	1 500 / 1 900	1 500 / 1 900
Hauteur de caisse d'origine (mm)	1 400 / 1 400+200*	1 400	1 400 / 1 400+200*	1 700 / 1 700+200*	1 400 / 1 400+200*	1 700 / 1 700+200*	1 700 / 1 700+200*
Solution d'épandage <small>HV : Cadre Hérissons Verticaux / TE : Table d'épandage</small>	HV ou TE	HV ou TE	HV ou TE	HV ou TE	HV ou TE	HV ou TE	HV ou TE
Poutre de transmission monobloc hérissons	160 cv	200 cv	200 cv	250 cv	200 cv	250 cv	250 cv
Roues d'origine	620/75 R26	620/75 R26	620/75 R26	620/75 R26	600/55 R26.5	600/55 R26.5	600/55 R26.5

DOUBLE LIGNE HYDRAULIQUE	Type	Simple essieu	Simple essieu	Simple essieu	Simple essieu	Tandem à bielles	Tandem à bielles	Tandem à bielles
	Dimension	Carré de 110	Carré de 110	Carré de 110				
	Freins en double ligne hydraulique	406 x 120	406 x 120	406 x 120				
	Vitesse d'homologation	25 km/h	25 km/h	25 km/h				

DOUBLE LIGNE PNEUMATIQUE	Type	Simple essieu	Simple essieu	Simple essieu	Simple essieu	Tandem à bielles	Tandem à bielles	Tandem à bielles
	Dimension	Carré de 110	Carré de 110	Carré de 110	Carré de 110	Carré de 130	Carré de 130	Carré de 130
	Freins en double ligne pneumatique	406 x 140	406 x 140	406 x 140	406 x 140	420 x 180	420 x 180	420 x 180
	Vitesse d'homologation	25 km/h	25 km/h	25 km/h	25 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h

Type	MARAL ST 85 / 105	MARAL ST 125 / 135	MARAL ST 145 / 165	MARAL ST 175 / 195
PTAC	14 T	14 T	14 T	14 T
Volume (m³)	8.5 / 10.5	12.5 / 13.5	14.5 / 16.5	17.5 / 19.5
Longueur intérieure de caisse (mm)	4 800	5 200	5 200	6 200
Largeur intérieure de caisse (Bas / Haut) en mm	1 490 / 1 850	1 490 / 1 850	1 490 / 1 850	1 490 / 1 850
Hauteur de caisse d'origine (mm)	800 / 800+200**	1 200 / 1 200+200**	1 400 / 1 400+200**	1 400 / 1 400+200**
Solution d'épandage <small>(HV : Cadre Hérissons Verticaux)</small>	HV	HV	HV	HV
Poutre de transmission monobloc hérissons	160 cv	160 cv	160 cv	160 cv
Roues d'origine	620/75 R26	620/75 R26	620/75 R26	620/75 R26

DOUBLE LIGNE HYDRAULIQUE	Type	Simple essieu	Simple essieu	Simple essieu	Tandem à bielles
	Dimension	Carré de 110	Carré de 110	Carré de 110	Carré de 110
	Freins en double ligne hydraulique	406 x 120	406 x 120	406 x 120	406 x 120
	Vitesse d'homologation	25 km/h	25 km/h	25 km/h	25 km/h

DOUBLE LIGNE PNEUMATIQUE	Type	Simple essieu	Simple essieu	Simple essieu	Tandem à bielles
	Dimension	Carré de 110	Carré de 110	Carré de 110	Carré de 110
	Freins en double ligne pneumatique	406 x 140	406 x 140	406 x 140	406 x 140
	Vitesse d'homologation	25 km/h	25 km/h	25 km/h	25 km/h

*MARAL PRO : Réhausses acier

** MARAL ST : Réhausses bois

LEADER LEADER



Type	LEADER 180 - BOGGIE TP	LEADER 80 - TANDEM À BIELLES	LEADER 210	LEADER 240
PTAC	24 T	24 T	29 T	32 T
Longueur intérieure de caisse (mm)	5 400 / 5 900 / 6 200	5 400 / 5 900 / 6 200	5 900 / 6 200	7 200 / 7 500
Largeur intérieure de caisse maxi (mm)	2 200	2 200	2 200	2 200
Hauteur de caisse d'origine (mm)	1 000	1 000	1 000	1 000
Volume (m ³)	10.7 / 11.7 / 12.3	10.7 / 11.7 / 12.3	11.7 / 12.3	14.3 / 14.9
Type d'anneau d'origine sur flèche à suspension mécanique	Anneau boulonné	Anneau boulonné	Anneau boulonné	Anneau boulonné

DOUBLE LIGNE HYDRAULIQUE	Type	Boggie TP	/	/	Tridem à bielles suiveurs AV & AR
	Dimension	Carré de 110	/	/	Carré de 110
	Freins en double ligne hydraulique	406 x 140	/	/	406 x 120
	Vitesse d'homologation	25 km/h	/	/	25 km/h

DOUBLE LIGNE PNEUMATIQUE	Type	Boggie TP	Tandem à bielles	Tandem à bielles suiveur AR	Tridem à bielles suiveurs AV & AR
	Dimension	Carré de 110	Carré de 130	Carré de 150	Carré de 130
	Freins en double ligne pneumatique	406 x 120	420 x 180	420 x 200	420 x 180
	Vitesse d'homologation	25 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h



MASTER MASTER



Type	MASTER 140-50	MASTER 160-50	MASTER 180 - BOGGIE TP	MASTER 180 - TANDEM À BIELLES	MASTER 210	MASTER 240
PTAC	19.5 T	22 T	24 T	24 T	29 T	32 T
Longueur intérieure de caisse (mm)	5 000	5 000	5 400 / 5 900 / 6 200	5 400 / 5 900 / 6 200	5 900 / 6 200	7 200 / 7 500
Largeur intérieure de caisse maxi (mm)	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
Hauteur de caisse d'origine (mm)	500	800	800*	800*	800*	800*
Volume (m ³)	5.5	8.8	9.5 / 10.4 / 10.9	9.5 / 10.4 / 10.9	10.4 / 10.9	12.7 / 13.2
Type d'anneau d'origine sur flèche à suspension mécanique	Anneau soudé	Anneau soudé	Anneau boulonné	Anneau boulonné	Anneau boulonné	Anneau boulonné

DOUBLE LIGNE HYDRAULIQUE	Type	Tandem à bielles	/	Boggie TP	/	/	Tridem à bielles suiveurs AV et AR
	Dimension	Carré de 100	/	Carré de 110	/	/	Carré de 110
	Freins en double ligne hydraulique	350 x 90	/	406 x 140	/	/	406 x 120
	Vitesse d'homologation	25 km/h	/	25 km/h	/	/	25 km/h

DOUBLE LIGNE PNEUMATIQUE	Type	/	Tandem à bielles	Boggie TP	Tandem à bielles	Tandem à bielles suiveur AR	Tridem à bielles suiveurs AV et AR
	Dimension	/	Carré de 130	Carré de 110	Carré de 130	Carré de 150	Carré de 130
	Freins en double ligne pneumatique	/	406 x 120	406 x 120	420 x 180	420 x 200	420 x 180
	Vitesse d'homologation	/	40 km/h	25 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h

*Option caisse hauteur 1 000 mm



PORTE-CAISSON



Type	PC - 160	PC - 200	PC - 220	PC - 260	PC - 300
PTAC	24 T	24 T	29 T	32 T	32 T
Puissance du bras de manutention	16 T	20 T	22 T	26 T	30 T
Longueur de bras	53	55	60	67*	67*
Longueur de caisson intérieure mini (mm)	4 400	4 300	4 550	5 150	5 150
Longueur de caisson intérieure maxi (mm)	6 100	6 230	6 680	7 380*	7 380*
Pompe hydraulique avec réservoir	80 l/min	80 l/min	110 l/min	110 l/min	110 l/min
Type d'anneau d'origine sur flèche à suspension hydraulique	Anneau boulonné				

DOUBLE LIGNE HYDRAULIQUE	Type	Tandem à bielles	Tandem à bielles	/	Tridem à bielles suiveurs AV & AR	Tridem à bielles suiveurs AV & AR
	Dimension	Carré de 110	Carré de 110	/	Carré de 110	Carré de 110
	Freins en double ligne hydraulique	406 x 120	406 x 120	/	406 x 120	406 x 120
	Vitesse d'homologation			/		

DOUBLE LIGNE PNEUMATIQUE	Type	Tandem à bielles	Tandem à bielles	Tandem à bielles suiveur AR	Tridem à bielles suiveurs AV & AR	Tridem à bielles suiveurs AV & AR
	Dimension	Carré de 130	Carré de 130	Carré de 150	Carré de 130	Carré de 130
	Freins en double ligne pneumatique	420 x 180	420 x 180	420 x 200	420 x 180	420 x 180
	Vitesse d'homologation					

*Option bras plus long permettant longueur de caisson de 8 180mm



AUTRES PRODUITS

PLATEAUX A PAILLE et PLATEAUX SEMI-PORTÉS

Plateaux à paille : de 18 à 26 T de PTAC et de 9 000 à 11 800 mm de longueur de plateau



BIBENNE

De 19.5 à 29 T de PTAC et de 5 000 à 5 900 mm de longueur de caisse



ACCESSOIRES



PROCESSUS FABRICATION

RÉCEPTION/
CONTRÔLE MATIÈRES



1

DÉCOUPE



2

PLIAGE



3

SOUDURE



5

TRAITEMENT DE
SURFACE/PEINTURE



6

POINTAGE/
ASSEMBLAGE



4

MONTAGE



7

EXPÉDITION/
LOGISTIQUE



8

- 1982 >> Création de l'entreprise par Alain THIEVIN.
- 1987 >> Démarrage de l'activité de fabrication de bennes à déchets.
- 1994 >> Lancement de la gamme de remorques agricoles et TP.
- 2000 >> Construction d'un nouveau bâtiment de production pour faire face à la croissance. Séparation des activités : environnement et agricole. Installation du 1^{er} robot de soudure.
- 2004 >> Doublement de la surface de production.
- 2007 >> Nouvel agrandissement de l'usine et arrivée de deux nouveaux robots de soudure
- 2012 >> Construction d'une unité de peinture ultra moderne avec grenaillage et lavage intégrés.
- 2013 >> Investissement dans une installation de soudure robotisée destinée à souder les châssis et les caisses de remorques.
- 2014 >> Lancement de la gamme d'épandeurs et de remorques à fond poussant-mouvant.
- 2016 >> Nouvel agrandissement de l'usine Thievin et Fils. Investissements dans une cinquième installation de soudure robotisée et dans une ligne de pliage robotisée.
- 2018 >> Nouvel agrandissement de l'usine Thievin et Fils. Investissements dans une sixième installation de soudure robotisée.
- 2020 >> Nouvel agrandissement de l'usine Thievin et Fils, avec la création de locaux collectifs. Investissement dans une installation de découpe laser nouvelle génération.
- 2021 >> Nouvel agrandissement de l'usine Thievin et Fils. Investissement dans une septième et une huitième installations de soudure robotisée. Installation de découpe laser nouvelle génération.
- 2022 >> Investissement dans une installation de découpe laser nouvelle génération. Nouvel agrandissement de l'usine avec la création de locaux collectifs et administratifs



Nous sommes aujourd'hui 320 salariés et intérimaires

DES QUALITÉS DÉCISIVES



UN SAVOIR-FAIRE RECONNU

THIEVIN emploie des collaborateurs compétents, qualifiés et formés. L'entreprise dispose d'outils performants, à la pointe de la technologie, afin de répondre à vos besoins les plus spécifiques.



UN CONSTRUCTEUR HAUT DE GAMME

THIEVIN est un acteur reconnu sur le marché pour la robustesse et la finition de ses produits. L'entreprise propose également un large catalogue d'options pour être toujours au plus près de vos attentes.



UN SERVICE PERSONNALISÉ

Chaque produit est conçu et fabriqué intégralement sur nos sites de production. Nous vous assurons une écoute et un service rapide et efficace en toutes circonstances.

SITE AGRICOLE & ENVIRONNEMENT



SITE ENVIRONNEMENT

THIEVIN

**LA QUALITÉ À LA HAUTEUR
DE VOS EXIGENCES**

Parc industriel de l'Erdre
Saint Mars La Jaille
44540 VALLONS DE L'ERDRE
FRANCE
+33 2 40 13 24 12

www.thievin.fr

