

BENNE BMXL

BMXL 80 À BMXL 240



Transport



Broyage



Elevage



Outils du sol



Bois et
Manutention



VOLUME
MAXIMUM

CONFORT
ROUTIER

STABILITÉ
RENFORCÉE

GYRAX®

CONSTRUCTEUR FRANCAIS DEPUIS 1977

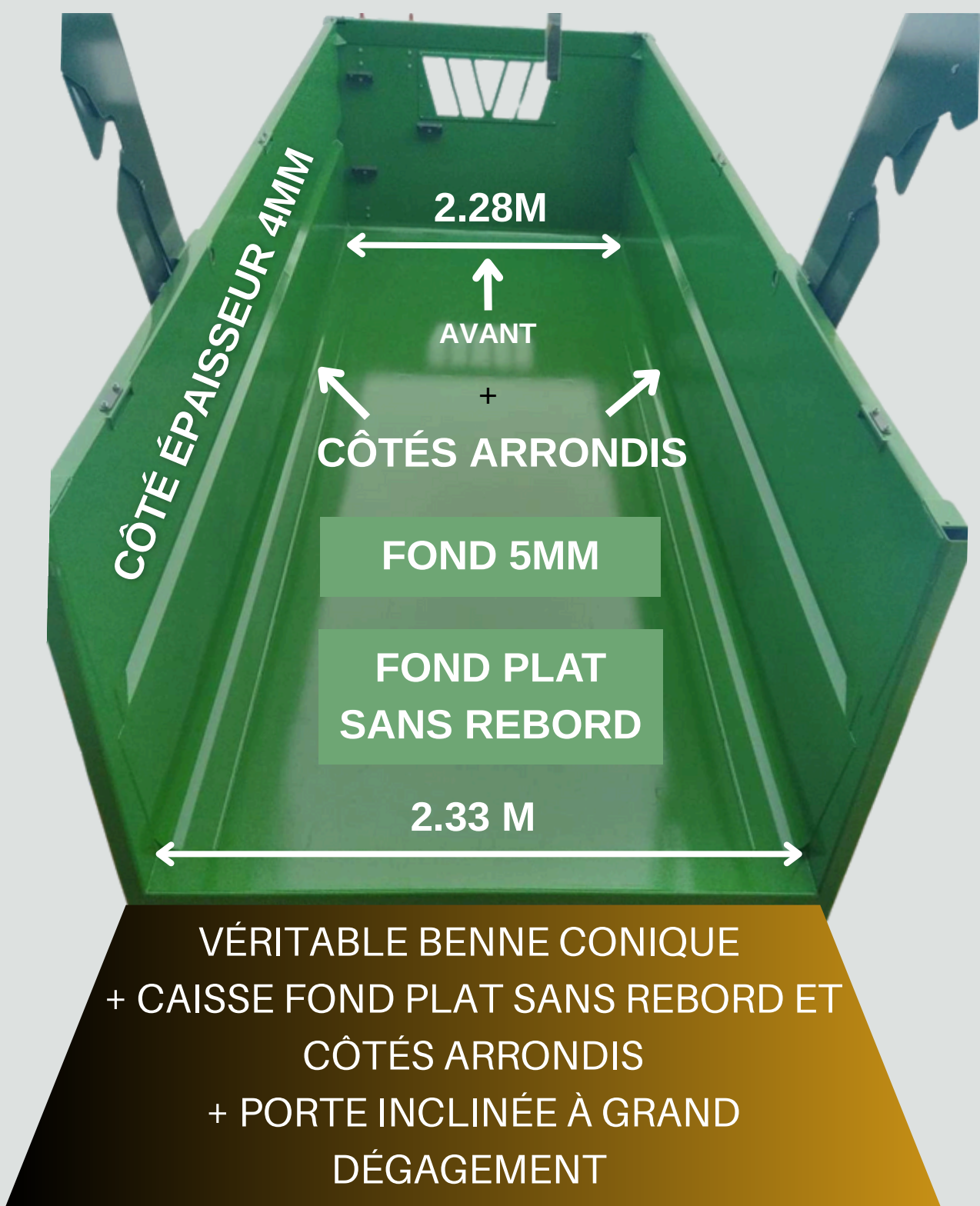
BENNE CONIQUE GROS VOLUME

BMXL

+ LARGE

+ MANIABLE

+ STABLE !



Caisse conique
+
Fond arrondi
+
Châssis surbaissé
=
Stabilité



Verrouillage mécanique automatique de la porte



Porte grand dégagement et vérin protégés

version
40
km/h
BMXL 240M
AVEC OPTIONS

- Roues 600/55 R 26.5
- Kit ensilage alu H900
- Coffre de rangement

Châssis surbaissé
Stabilité au bennage
Chargement facilité



BMXL 1 ESSIEU

BMXL 80 CAISSE HAUT 75 + RÉHAUSSE ACIER 30CM

BMXL 100,110 CAISSE 1M10 + RÉHAUSSE ACIER 30CM

BMXL 100 AVEC OPTIONS

- Roues 560/60 R 22.5
- Porte bêttravière 2 trappes à ouverture automatique
- Béquille hydraulique



De série :

- Flèche à ressort
- Porte hydraulique monobloc
- Béquille mécanique
- Feux + gyrophare LED
- Hublot grande vision (sauf 80)
- Échelle alu 2 parties

Ouverture de la porte automatique
par balancier en option

3 positions :

- Automatique
- Flottante
- Bloquée



Flèche extra longue, réglable 6 positions, excellent confort routier

BMXL 2 ESSIEUX

BMXL 130, 140, 150, 160, 180 - CAISSE H 1M10 + REHAUSSE ACIER 30CM

BMXL 130, 140, 150, 170, 180 - CAISSE MONOCOQUE 1M50

TANDEM 200TC, 200C, 200, 200L CAISSE MONOCOQUE 1M50 + REHAUSSE ALU 30CM

BMXL 140 H 1M10 AVEC OPTIONS

- Roues 560/60 R 22,5
- Feu de gabarit
- Rehausse Alu 30cm



BMXL 170 AVEC OPTIONS

- Roues 600/55 R 26.5
- Peinture noir
- Kit alu H600



Option Anticabrage automatique

Permet de condamner momentanément la suspension.

= Benner avec plus de sécurité



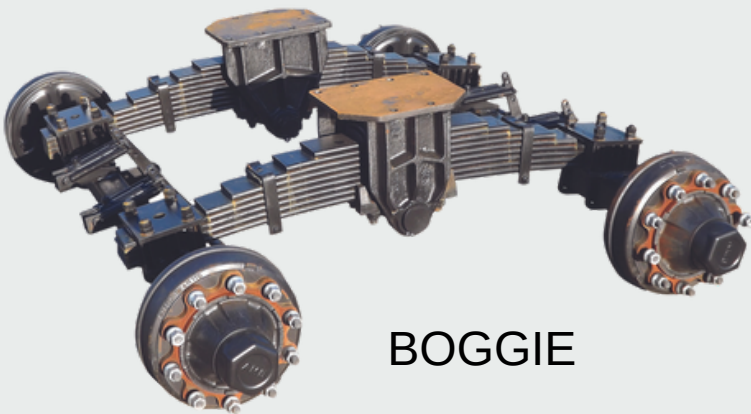
BMXL 200C AVEC OPTION

- Roues 600/55 R 26.5

Essieux suiveur

Facilite les virages serrés en marche avant : Commande par un simple effet, il doit être bloqué en marche arrière et sur les routes à profils irréguliers

Conseillé pour gros tonnages en terrains accidentés et transport routier



BOGGIE

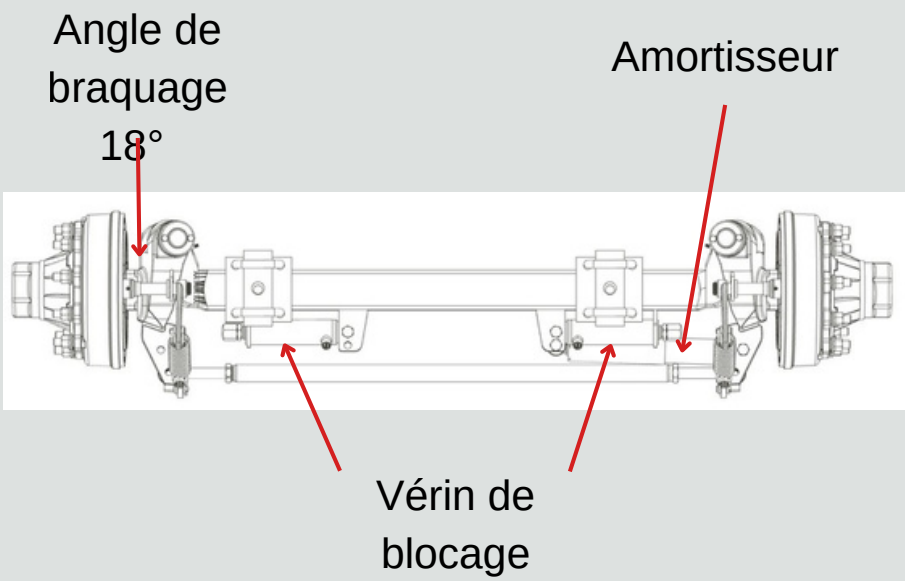
Conseillé pour un gros tonnages en usage routier important



TANDEM



TRIDEM 3 LAMES CLASSIQUE



BMXL 3 ESSIEUX

TRIDEM 240TC, 240C, 240 CAISSE MONOCOQUE H1M50
+ REHAUSSE ALU 30CM



BMXL 240 AVEC OPTIONS

- Kit ensilage H90 (3 x 30cm)
- Roues 600/55 R 26.5

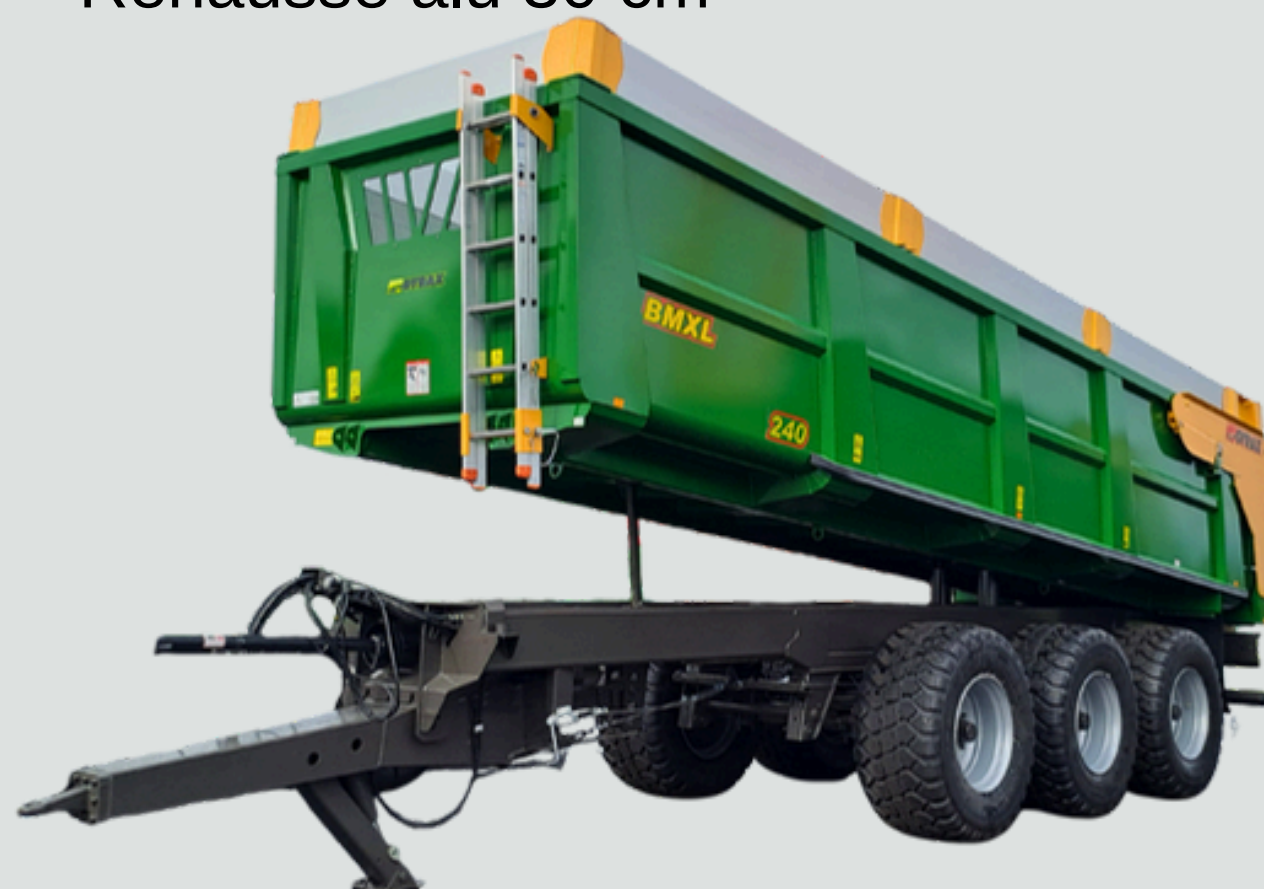


BMXL 240 AVEC OPTIONS

- Roues 600/55 R 26.5
- Essieux suiveur avant + arrière
- Freinage pneumatique 40 Km/h
- Bache repliable
- Passerelle avant

De série :

- Flèche à ressort extra longue, réglable 12 positions + anneaux boulonnées
- Porte hydraulique monobloc 1 trappe centrale
- Béquille hydraulique centrale
- Feux + gyrophare LED
- Essieu suiveur arrière
- Échelle alu 2 parties
- Rehausse alu 30 cm



Barre de direction

Doubles vérins pilotes.



- Essieux suiveur arrière et en option : avant+arrière



OPTION

Essieux autodirecteur

Les essieux avant et arrière se pilotent automatiquement, aussi bien en marche avant qu'en marche arrière.



TECHNIQUE

DIMENSIONS UTILES

DE SÉRIE

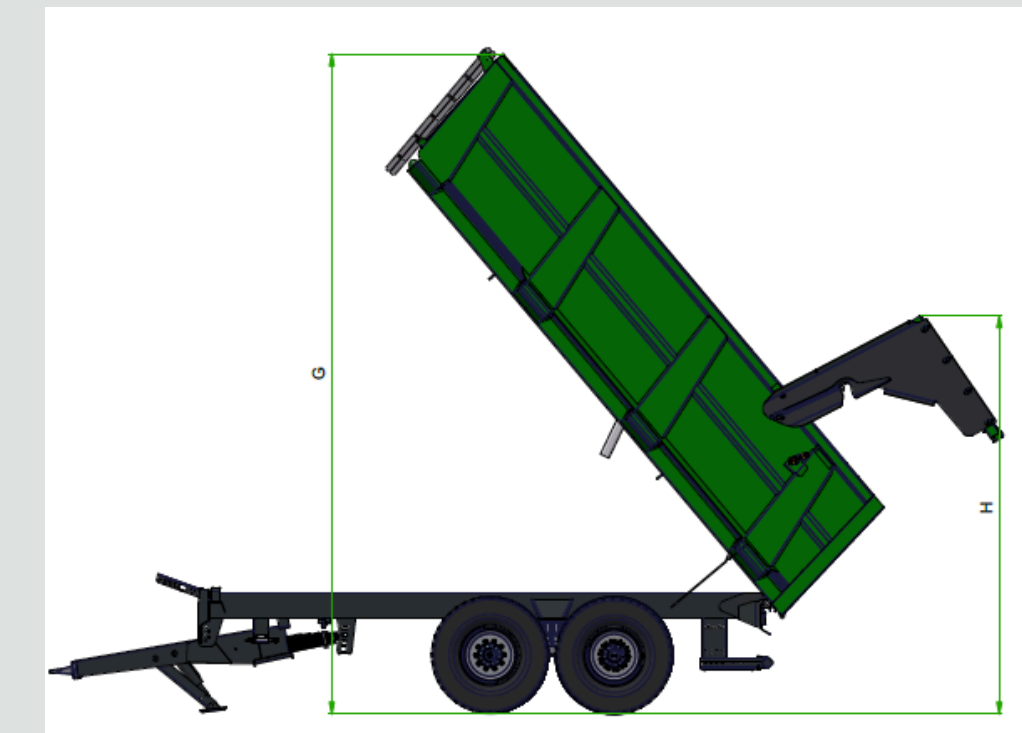
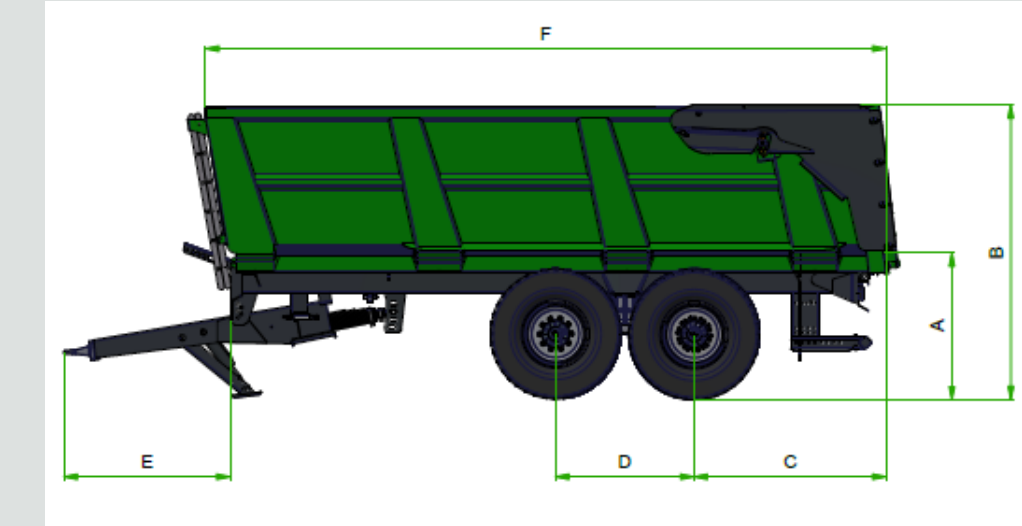
OPTIONS

		COTÉ MONOCOQUE H1M10 +R 30CM						MAXI COTÉ MONOCOQUE H1M50				
ÉQUIPEMENTS	BMXL 80	BMXL 100	BMXL 110	BMXL 130	BMXL 140	BMXL 150	BMXL 160	BMXL 100M	BMXL 110M	BMXL 130M	BMXL 140M	BMXL 150M
Charge utile sur route	8 T	10 T	11T	13 T	14 T	15 T	16.5 T	10 T	11 T	13 T	14 T	15 T
Volume réel (M3)	10	13.7	15.3	15.3	17	18.5	20	14.7	16.5	16.5	18	19.5
Longueur INT (m)	4.25	4.25	4.75	4.75	5.25	5.75	6.25	4.25	4.75	4.75	5.25	5.75
Largeur INT (av/ar) (m)	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33
Hauteur INT de caisse (m)	0.75 +0.30	1.1 +0.30	1.1 +0.30	1.1 +0.30	1.1 +0.30	1.1 +0.30	1.1 +0.30	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Poids à vide (Kg)	3300	4000	4100	5020	5100	5900	5900	4000	4100	5020	5100	5900
A : Hauteur sol plancher (m)	1.16	1.35	1.35	1.36	1.40	1.47	1.47	1.35	1.35	1.36	1.40	1.47
B : Hauteur de chargement (m)	2.21	2.75	2.75	2.76	2.80	2.87	2.87	2.85	2.85	2.86	2.90	2.97
C : Porte à faux AR (m)	1.45	1.45	1.54	1.05	1.26	1.52	1.70	1.45	1.54	1.05	1.26	1.52
D : Empattement (m)	0	0	0	1.37	1.37	1.45	1.45	0	0	1.37	1.37	1.45
E : Longueur de flèche (m)	1.34	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61
F : Longueur caisse HT (m)	4.25	4.25	4.75	4.75	5.25	5.75	6.25	4.25	4.75	4.75	5.25	5.75
G : Hauteur bennée (m)	4.87	5.31	5.69	5.73	6.28	6.62	6.95	5.43	5.78	5.85	6.40	6.83
H : Hauteur porte bennée (m)	4.38	4.48	4.39	4.44	4.43	4.58	4.54	4.46	4.50	4.51	4.50	4.60
Flèche	Ressort 9 lames	Ressort 9 lames	Ressort 11 lames	Ressort 11 lames	Ressort 11 lames	Ressort 13 lames	Ressort 13 lames	Ressort 9 lames	Ressort 11 lames	Ressort 11 lames	Ressort 11 lames	Ressort 13 lames
Béquille	Mécanique				Hydraulique			Mécanique			Hydraulique	
Porte	Porte hydraulique monobloc											
Vérin + Volume huile	88x107x12 6 (11.2 l)	88x107x12 6 (11.2 l)	107x126x1 47 (21.7l)	107x126x1 47 (21.7 l)	107x126x14 7x170 (26 l)	107x126x14 7 (23.2 l)	107x126x14 7x170 (29.5 l)	88x107x12 6 (21.7 l)	107x126x1 47 (21.7 l)	107x126x1 47 (21.7 l)	107x126x14 7x170 (26 l)	107x126x14 7x170 (29.5 l)
Bennage	Hydraulique						Compresseur 57l/min	Hydraulique				
Essieu. Nb Goujons	90.8	100.10	110.10	90.8 Boggie	90.8 Boggie	100.10 Boggie	100.10 Boggie	100.10	110.10	90.8 Boggie	90.8 Boggie	100.10 Boggie
Freinage Hydraulique double ligne	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Pneumatiques conseillés	15 x 22.5	16.5 x 22.5	560/60 R 22.5	15 x 22.5	15x22.5	16.5 x 22.5	16.5 x 22.5	560/60 R 22.5	560/60 R 22.5	15 x 22.5	15 x 22.5	16.5 x 22.5
Option possibles												
Kit ensilage 3x300	16 m3	19.6 m3	21.9 m3	21.9 m3	24 m3	26.5 m3	28.8 m3	23.5 m3	26 m3	26 m3	29 m3	31.8 m3
Essieux suiveur	✘	✘	✘	✔	✔	✔	✔	✘	✘	✔	✔	✔
Anticabrage	✘	✘	✘	✔	✔	✔	✔	✘	✘			
Tandem	✘	✘	✘	✘	✘	✔	✔	✘	✘	✘	✘	✔
Frein pneumatique	25	25	25	25	25	40	40	25	25	25	25	40
Elevatrice	✘	✘	EL 2000	✘	EL 2000	✘	EL 2000	✘	EL 2000	✘	EL 2000	✘
Bavettes	✘	✘	✘	✘	✘	✔	✔	✘	✘	✘	✘	⚠
Porte betteravière	✔											
Porte automatiques	✘	✔	✔	✘	✔	✔	✔					

MAXI COTÉ MONOCOQUE H1M50 + R 30 CM								
BMXL 170M	BMXL 180M	BMXL 200TC	BMXL 200C	BMXL 200	BMXL 200L	BMXL 240TC	BMXL 240C	BMXL 240
16.5 T	16.85 T	21.1 T	21 T	20.6 T	20.2 T	22.8 T	22.5 T	22.2 T
21.6	23.3	28	30	32	34	32	34	36
6.25	6.75	6.75	7.25	7.75	8.25	7.75	8.25	8.75
2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33	2.28 2.33
1.5	1.5	1.5 +0.30	1.5 +0.30	1.5 +0.30	1.5 +0.30	1.5 +0.30	1.5 +0.30	1.5 +0.30
5900	7150	7900	8000	8400	8800	9200	9500	9800
1.47	1.47	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54
2.97	2.97	3.34	3.34	3.34	3.34	3.34	3.34	3.34
1.76	2.10	1.98	2.22	2.43	2.64	1.83	2.04	2.26
1.45	1.45	1.82	1.82	1.82	1.82	1.58	1.58	1.58
1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
6.25	6.75	6.75	7.25	7.75	8.25	7.75	8.25	8.75
7.59	7.92	7.94	8.46	8.92	9.34	8.57	9.30	9.65
4.22	4.36	4.64	4.64	4.64	4.64	4.87	4.67	4.69
Ressort 13 lames	Ressort 13 lames	Ressort 13 lames	Ressort 13 lames	Ressort 13 lames	Ressort 13 lames	Ressort 13 lames	Ressort 13 lames	Ressort 13 lames
Hydraulique centrale								
107x126x14 7x170 (36 l)	107x126x14 7x170 (46 l)	107x126x14 7x170 (46 l)	107x126x14 7x170 (48.5 l)	107x126x14 7x170 (48.5 l)	107x128x14 7x170x200 (69 l)	107x128x14 7x170x200 (58 l)	107x128x14 7x170x200 (69 l)	88x107x126x 147x170 (x2) (72 l)
Compresseur (57l/min)	Compresseur (85l/min)							
100.10 Boggie	100.10 Boggie	150.10 Tandem	150.10 Tandem	150.10 Tandem	150.10 Tandem	130.10 Tridem	130.10 Tridem	130.10 Tridem
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
560/60 R 22.5	560/60 R 22.5	580/65 R 22.5	580/65 R 22.5	580/65 R 22.5	580/65 R 22.5	560/60 R 22.5	560/60 R 22.5	560/60 R 22.5
34.6 m3	37 m3	37 m3	40m3	42.8 m3	45.5 m3	42.5 m3	45.5 m3	48.4 m3
✔	✔	△	△	△	△	△	△	△
✔								
✔	✔	△	△	△	△	⊗	⊗	⊗
40	40	40	40	40	40	40	40	40
EL 2000	EL 2400	⊗	⊗	EL 2400	⊗	⊗	EL 2400	⊗
△	△	△	△	△	△	△	△	△
⊗								

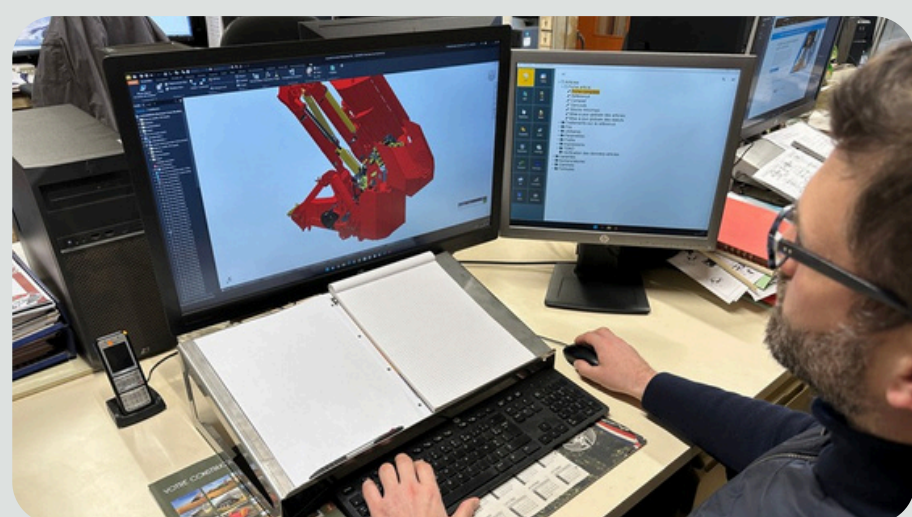
GRAND CHOIX DE PNEUMATIQUES PARMI LES PLUS GRANDES MARQUES

		Charge maxi / roue (Kg) à 25 et 40 Km/h	Pression (bar)	Diamètre en (mm)	Largeur (mm)
	Routier rechapés Y1				
	15 x 22.5	5200/4700	7	1075	387
	16.5 x 22.5	5700/5200	7	1122	425
	Routier neuf				
	445/65 R 22.5 Ligné	6000/5450	8.3	1124	454
	Basse pression neuf (diagonal 16 plys)				
	550/60 22.5	5600/5450	2.8	1230	550
	Maxam radial neuf				
	560/60 R 22.5	7310/6290	4	1244	543
	600/55 R26.5	8135/7005	4	1333	611
	Alliance BKT radial neuf				
	500/60 R22.5	6120/5300	4	1172	503
	560/60 R22.5	7400/6710	4	1245	554
	580/65 R22.5	8375/7210	4	1326	557
	600/55 R26.5	8600/7470	4	1345	625
	Country king radial neuf				
	560/60 R22.5	-/6300	4	1244	564
	620/60 R26.5	-/7900	4	1400	625
	Michelin trail XBIB VF neuf				
	560/60 R22.5	7750/6825	3.2	1242	542
	650/55 R26.5	9782/8643	3.2	1402	649



QUALITÉ ET SAVOIR FAIRE

A VOS COTÉS DEPUIS 1977



Bureau d'étude au cœur de l'usine



Découpe précise par laser et plasma



Découpe des tubes pour les châssis



Plieuse Robotiser de 600 tonnes 10M



Robot de soudure 3 postes automatiques



Grenaillage intégral + antirouille + peinture polyuréthane = brillance et longévité



Tous les jours à vos côtés,

Grâce à votre redevance

33 ROUTE DE LENCLOITRE 86170
CHAMPIGNY EN ROCHEREAU
FRANCE

TEL. 05 49 54 60 44
E-MAIL : GYRAX@GYRAX.FR

gyrax.fr