

# GARD

Potelières

## CATALOGUE OUTILS

# 2010

Travail du sol - Vignes et vergers - Grandes cultures



# SOMMAIRE

## Vignes et vergers

<b>ANDAINEUR DE SARMENTS</b>	<b>6</b>
<b>BROYEUR ROTATIF À MARTEAUX</b> (vignes) <b>M.G et MGR</b>	<b>7</b>
<b>BROYEUR ROTATIF MVF</b> (vergers)	<b>8</b>
<b>BROYEUR HORS SOL ROTOREX</b> (vignes)	<b>9</b>
<b>GYROBROYEUR Série 2</b> - Gamme loisirs de 25 à 60 CV	<b>10</b>
<b>GYROBROYEUR Série 3 et 4</b> - Gamme agricole de 50 à 90 CV	<b>11</b>
<b>GYROBROYEUR Série 5</b> - Gamme agricole	<b>12</b>
<b>GYROBROYEUR Série 6</b> - Spécial vignes (Boîtier 65 CV)	<b>13</b>
<b>GYROBROYEUR Série 7 "MICRO"</b> (Boîtier 90 CV)	<b>14</b>
<b>GYROBROYEUR Série 7 "FORESTIER"</b> (Boîtier 120 CV)	<b>15</b>
<b>GYROBROYEUR Série 7 "ENTREPRISE"</b> (Boîtier 150 CV - 200 CV)	<b>16</b>
<b>GYRO-TONDEUSE AVEC SATELLITES GTS2</b> (avec option Inter-cep)	<b>17</b>
<b>GYRO-TONDEUSE</b> (vignes - vergers)	<b>18</b>
<b>GYROBROYEUR GYROGEL</b>	<b>19</b>
<b>CHARRUE VIGNERONNE</b> (Scarificateur)	<b>20</b>
<b>CHARRUE VIGNERONNE</b> (Labour)	<b>21</b>
<b>INTERCEP - DÉCAVAILLONNEUSE</b>	<b>22</b>
<b>BIO 2000</b>	<b>23</b>
<b>ACCESSOIRES BIO 2000</b>	<b>24</b>
<b>BIO 3000</b>	<b>25</b>
<b>HERBIVORE</b>	<b>26</b>
<b>HERBIVIGNE</b>	<b>27</b>
<b>DÉCOMPACTEUR VIGNERON</b>	<b>28</b>
<b>X 501 PULVÉRISEUR VIGNERON</b> - Porté en X	<b>29</b>
<b>X 502 PULVÉRISEUR VIGNERON</b> - Porté - Réglage hydraulique	<b>29</b>
<b>X 503 PULVÉRISEUR VIGNERON</b> - Auto-porté monopoutre	<b>30</b>

# SOMMAIRE

## Grande culture

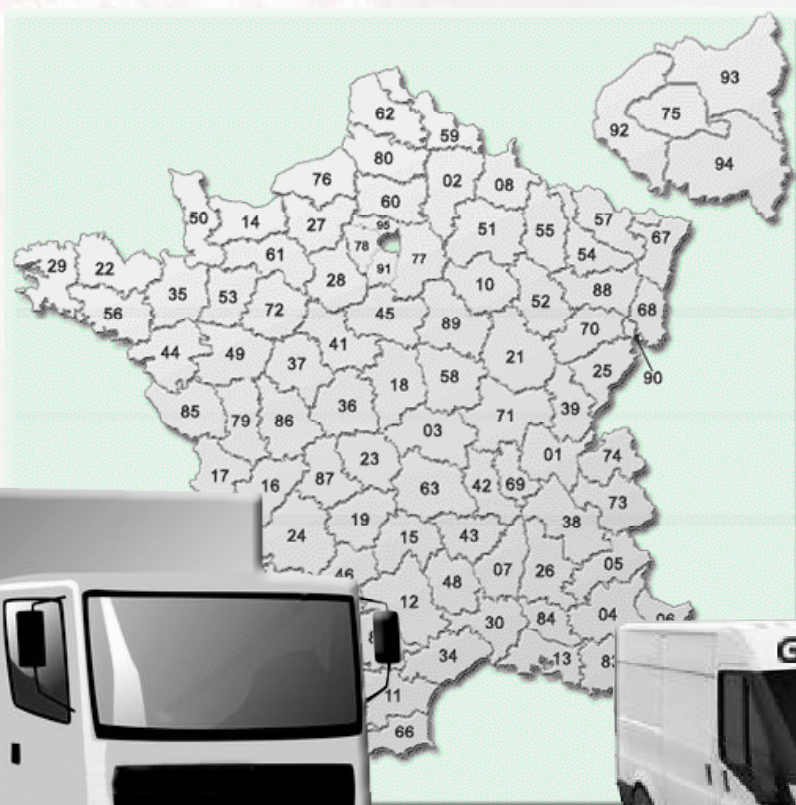
<b>CHISEL PORTÉ LOURD</b> BI-POUTRE ET TRI-POUTRE	<b>32</b>
<b>SOUS SOLEUR TYPE G.G.M</b>	<b>32</b>
<b>COMBI 300 - 400</b>	<b>33</b>
<b>DÉCOMPACTEUR</b>	<b>34</b>
<b>X 1042</b> COVER CROP EN X (repliage manuel) - Auto-porteur monopoutre	<b>35</b>
<b>SQUADRIX</b> COVER CROP EN X (repliage hydraulique) - Auto-porteur monopoutre	<b>36</b>
<b>XR 98</b> COVER CROP EN X (repliage manuel)	<b>37</b>
<b>OUB 300</b> COVER CROP - Porté en V	<b>38</b>
<b>OTO-RE</b> COVER CROP EN V - Auto-porteur	<b>39</b>
<b>OTO R 81</b> COVER CROP EN V - Auto-porteur	<b>40</b>
<b>OTO R 132</b> COVER CROP EN V (repliage manuel) - Auto-porteur monopoutre	<b>41</b>
<b>OTO R 139</b> COVER CROP EN V (repliage manuel) - Auto-porteur	<b>42</b>
<b>SQUADRON</b> COVER CROP EN V (repliage hydraulique) - Auto-porteur monopoutre	<b>43</b>
<b>OTO R 141</b> COVER CROP EN V (repliage manuel ou hydraulique) - Auto-porteur	<b>44</b>
<b>OTO R 300</b> COVER CROP EN V (repliage manuel ou hydraulique ) - Auto-porteur fixe	<b>45</b>
<b>MAMMOUTH</b> PULVÉRISEUR À DISQUES - Auto-porteur	<b>46</b>
<b>ROULEAU REPLIAGE HYDRAULIQUE</b>	<b>46</b>



# TARIF TRANSPORT FRANCE

Hors Corse

PRIX H.T. DU MATÉRIEL	COÛT DU TRANSPORT		
	Zone 1	Zone 2	Zone 3
800 à 1 700 €	7%	8%	9%
1 701 à 3 200 €	6%	7%	8%
3 201 à 5 000 €	5%	5,50%	6%
5 001 à 8 000 €	4%	5%	5%
8 001 à 14 000 €	2%	3%	3,50%
14 001 à 20 000 €	2%	2,50%	3%
Au delà de 20 001 €	2%	2%	2,50%



## Départements zone 1

04 - 05 - 06 - 13 - 26 - 30  
31 - 34 - 38 - 42 - 43 - 48  
69 - 71 - 83 - 84

## Départements zone 2

01 - 03 - 07 - 09 - 10 - 11  
12 - 15 - 18 - 19 - 21 - 23  
25 - 32 - 39 - 58 - 63 - 66  
70 - 73 - 74 - 75 - 81 - 82  
87 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95

## Départements zone 3

02 - 08 - 14 - 16 - 17 - 22  
24 - 27 - 28 - 29 - 33 - 35  
36 - 37 - 40 - 41 - 44 - 45  
46 - 47 - 49 - 50 - 51 - 52  
53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 59  
60 - 61 - 62 - 64 - 65 - 67  
68 - 72 - 76 - 77 - 78 - 79  
80 - 85 - 86 - 88 - 89 - 90



# VIGNES ET VERGERS







# ANDAINEUR DE SARMENTS

## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > 2 têtes orientables avec balais.
- > 1 régulateur de débit.
- > 2 moteurs 160 cc.
- > Déflecteurs.
- > Relevage vertical des bras hydrauliques.
- > Largeur de travail réglable manuellement.



Position travail



Position transport

Code	Type
<b>0048201</b>	Andaineur éco Équipement tracteur nécessaire : 1 distributeur simple effet + 1 distributeur double effet
<b>0048204</b>	Andaineur à commande hydraulique
<b>0048205</b>	Andaineur à commande électrique

Code	Options pour andaineur éco uniquement
<b>0048202</b>	Réglage hydraulique de la largeur de travail 1 DE
<b>0048203</b>	Réglage hydraulique anti-dévers 2 DE

# BROYEUR ROTATIF À MARTEAUX (Vignes) MG et MGR



## ÉQUIPEMENT STANDARD (MG)

- > Entraînement du rotor par courroies.
- > Vitesse de rotation 2300 tr/min.
- > Peigne de ramassage.
- > Roue pivotante 360° (sauf MG 100).
- > Cardan.
- > Attelage avec chapes N°1 et N°2 (sauf MG 100).
- > Protecteur anti-projection.
- > Marteaux.
- > Roulement ø 45.



## M.G.

Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur hors tout (m)	Nombre de marteaux	Roues	Rouleau	Nombre de courroies	Poids (kg)	Diamètre rotor	Volet avant épaisseur	Attelage déportable
0058001	MG.100	0,88	1,03	8	2		3x17	360	120	5	non
0058009	MG.100	0,88	1,03	8		1	3x17	385	120	5	non
0058002	MG.120	1,15	1,26	12	2		3x17	390	120	5	oui
0058010	MG.120	1,15	1,26	12		1	3x17	415	120	5	oui
0058003	MG.140	1,43	1,56	12	2		4x17	430	120	5	oui
0058011	MG.140	1,43	1,56	12		1	4x17	455	120	5	oui
0058004	MG.170	1,70	1,80	15	2		4x17	500	120	5	oui
0058012	MG.170	1,70	1,80	15		1	4x17	525	120	5	oui

## ÉQUIPEMENT STANDARD (MGR)

- > Entraînement du rotor par courroies.
- > Vitesse de rotation 2300 tr/min.
- > Peigne de ramassage.
- > Cardan.
- > Attelage renforcé N°2.
- > Protecteur anti-projection renforcés.
- > Marteaux et axes renforcés.
- > Roulement ø 50.
- > Rouleau.



## M.G.R. Modèle renforcé

Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur hors tout (m)	Nombre de marteaux	Rouleau	Nombre de courroies	Poids (kg)	Diamètre rotor	Volet avant épaisseur	Attelage déportable
0058008	MGR.120	1,15	1,36	12	1	3x22	515	130	8	oui/renforcé
0058007	MGR.140	1,43	1,56	12	1	3x22	555	130	8	oui/renforcé
0058005	MGR.170	1,70	1,89	15	1	4x22	610	130	8	oui/renforcé

## Options

Code	Options
1058012	Porte arrière (seulement avec rouleau)
1058013	Déport hydraulique (sur MG 140, MG 170, MGR 140 et MGR 170)
1058016	Ensemble déflecteurs latéraux





# BROYEUR ROTATIF MVF Vergers

## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Porte arrière.
- > Entraînement du rotor par courroies renforcées.
- > Vitesse de rotation 2300 tr/mn.
- > Peigne de ramassage.
- > Rouleau.
- > Cardan.
- > Attelage automatique.
- > Déport hydraulique.
- > Caisson renforcé.
- > Montage marteaux.



Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur hors tout	Nombre de marteaux
0058006	MVF 200	2,00	2,24	18
0058014	MVF 225	2,25	2,49	24
0058015	MVF 250	2,50	2,75	28

Code	Options
1058011	Protecteur arrière
1058017	Tête andaineur





# BROYEUR HORS SOL ROTOREX Vignes



## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Pick-up hydraulique (transmission par chaîne).
- > Entraînement du rotor par courroies.
- > Grille arrière
- > Roues pneumatiques pivotantes 180°.
- > Attelage automatique.
- > Barre de poussée réglable.
- > Dents de ramassage.



Modèle présenté avec pick-up mécanique



Code	Type	Largeur de travail	Largeur totale	Poids (kg)	Attelage auto
0056005	ROTOREX 824	0,83	1,05	510	oui
0056001	ROTOREX 105	0,98	1,25	573	oui
0056002	ROTOREX 120	1,15	1,40	630	oui
0056003	ROTOREX 140	1,42	1,69	704	oui
0056004	ROTOREX 170	1,67	1,96	762	oui

Code	Options
1056002	Roue pivotante 360°
0048206	Tête d'andaineur la paire





# GYROBROYEUR - SÉRIE 2

## GAMME LOISIRS de 25 à 60 CV

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Système de coupe 2 lames articulées.
- > Protectors avant et arrière.
- > Déportable droite.
- > Cardan à boulon de rupture.
- > Patins réglables (Attelage N°1).



GYRO 2-121-P



GYRO 2-120-G

Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur hors tout (m)	Poids (Kg)	Boîtier (CV)
0053998	GYRO 2-101-P	1,00	1,12	150	40
0053999	GYRO 2-121-P	1,20	1,37	200	40
0054087	GYRO 2-151-P	1,50	1,67	230	40
0054034	GYRO 2-102 avec avaloir	1,00	1,12	170	40
0054030	GYRO 2-122 avec avaloir	1,20	1,37	220	40
0054018	GYRO 2-120-G 2 lames	1,20	1,40	245	60
0054049	GYRO 2-120-G 4 lames	1,20	1,40	265	60
0054019	GYRO 2-150-G 2 lames	1,50	1,65	260	60
0054050	GYRO 2-150-G 4 lames	1,50	1,65	280	60

Code	Options
0473005600	Roue arrière diam : 300
10540107	Plus value LIMITEUR À FRICTION
0193350100	Roue libre 30 CV
0193350101	Roue libre 60 CV



# GYROBROYEUR SÉRIES 3 et 4

## GAMME AGRICOLE de 50 à 90 CV



### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Système de coupe à 2 lames.
- > Cardan à friction.
- > Déportable droite et gauche (série 3).
- > Déportable à droite (série 4).
- > Patins réglables.
- > Protectors avant et arrière.
- > Attelages N°1 et 2 sur série 3.
- > Attelage N°1 ou 2 sur série 4.
- > Contre couteau latéral.
- > 2 coupes lianes.



### GYRO 3

Code	Type	Largeur coupe (m)	Largeur hors tout (m)	Poids (kg)	Boîtier (CV)
0054003	GYRO 3-120-B 2 lames	1,20	1,43	280	90
0054051	GYRO 3-120-B 3 lames	1,20	1,43	300	90
0054052	GYRO 3-120-B 4 lames	1,20	1,43	320	90
0054053	GYRO 3-120-B à chaînes + blindage	1,20	1,43	390	90
0054004	GYRO 3-150-B 2 lames	1,50	1,67	380	90
0054054	GYRO 3-150-B 3 lames	1,50	1,67	400	90
0054055	GYRO 3-150-B 4 lames	1,50	1,67	420	90
0054056	GYRO 3-150-B à chaînes + blindage	1,50	1,67	490	90
0054005	GYRO 3-180-B 2 lames	1,80	2,00	500	90
0054057	GYRO 3-180-B 3 lames	1,80	2,00	520	90
0054058	GYRO 3-180-B 4 lames	1,80	2,00	540	90
0054059	GYRO 3-180-B à chaînes + blindage	1,80	2,00	610	90

### GYRO 4

Code	Type	Largeur coupe (m)	Largeur hors tout (m)	Poids (kg)	Boîtier (CV)
0054031	GYRO 4-120-A 2 lames	1,20	1,39	250	80
0054060	GYRO 4-120-A 3 lames	1,20	1,39	270	80
0054061	GYRO 4-120-A 4 lames	1,20	1,39	290	80
0054062	GYRO 4-120-A à chaînes + blindage	1,20	1,39	360	80
0054032	GYRO 4-150-A 2 lames	1,50	1,62	350	80
0054063	GYRO 4-150-A 3 lames	1,50	1,62	370	80
0054064	GYRO 4-150-A 4 lames	1,50	1,62	390	80
0054065	GYRO 4-150-A à chaînes + blindage	1,50	1,62	460	80
0054033	GYRO 4-180-A 2 lames	1,80	1,95	450	80
0054066	GYRO 4-180-A 3 lames	1,80	1,95	470	80
0054067	GYRO 4-180-A 4 lames	1,80	1,95	490	80
0054068	GYRO 4-180-A à chaînes + blindage	1,80	1,95	560	80

### Options

Code	Options
1054034	Roue arrière diam : 400
1054035	Grille à dents pour broyage de sarments GYRO 120
1054037	Grille à dents pour broyage de sarments GYRO 150
1054038	Grille à dents pour broyage de sarments GYRO 180
10540101	Rouleau arrière
10540111	Protecteur à chaînes 120
10540112	Protecteur à chaînes 150
10540113	Protecteur à chaînes 180







# GYROBROYEUR SÉRIE 5

## GAMME AGRICOLE

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Boîtier 90 cv.
- > Système de coupe à 2 ou 4 lames suivant modèle.
- > Cardan avec limiteur à friction.
- > Attelage déportable N°1, N°2.
- > Protectors avant et arrière.
- > Grille à dents arrière.
- > Contre couteaux.
- > Roue arrière.
- > 2 coupes lianes.



Code	Type	Largeur de coupe (m)	Largeur hors tout (m)	Poids (kg)	Nombre de lames	Nombre de chaînes	Roues
0054007	GYRO 5-120-B 36	1,20	1,33	400	4	0	1
0054069	GYRO 5-120-B 36	1,20	1,33	400	0	3	1
0054008	GYRO 5-150-B 25	1,50	1,57	420	2	0	1
0054070	GYRO 5-150-B 25	1,50	1,57	420	0	3	1
0054009	GYRO 5-150-B 36	1,50	1,57	450	4	0	1
0054071	GYRO 5-150-B 36	1,50	1,57	450	0	3	1
0054010	GYRO 5-180-B 25	1,80	1,92	615	2	0	2
0054072	GYRO 5-180-B 25	1,80	1,92	615	0	3	2
0054011	GYRO 5-180-B 36	1,80	1,92	650	4	0	2
0054073	GYRO 5-180-B 36	1,80	1,92	650	0	3	2
0054012	GYRO 5-150-C Tropical	1,50	1,60	700	2	0	2
0054074	GYRO 5-150-C Tropical	1,50	1,60	700	0	3	2

Code	Options
1054030	Roue supplémentaire GYRO 5.150.B.36
1054041	Roue supplémentaire GYRO 5.150.B.25
1054031	Barre de poussée à crémaillère n°1
1054049	Barre de poussée à crémaillère n°2
10540108	Plus value boîtier 1000T/mn



# GYROBROYEUR SÉRIE 6

## SPÉCIAL VIGNES (Boîtier 65 CV)



### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Boîtier 65 cv.
- > Système de coupe circulaire à 4 lames (sauf Gyro 6-90 2 lames).
- > Rouleau arrière.
- > Déportable à droite.
- > Attelage N°1.
- > Cardan sécurité à boulon.



GYRO 6-180 protecteur chaînes (option)



GYRO 6-180

Code	Type	Nombre de lames	Rouleau arrière	Déportable à droite	Largeur de travail (cm)	Largeur hors tout (cm)
0054041	GYRO 6-93	2	oui	non	93	100
0054038	GYRO 6-130	4	oui	oui	125	137
0054039	GYRO 6-160	4	oui	oui	155	167
0054040	GYRO 6-180	4	oui	oui	175	187

Code	Options
10540106	Plus value limiteur à friction
0473022400	Protecteur à chaînes 130
0473022500	Protecteur à chaînes 160
0473022600	Protecteur à chaînes 138





# GYROBROYEUR SÉRIE 7 "MICRO"

(Boîtier 90 CV )

## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Système de coupe circulaire à 3 lames épaisseur 20 mm.
- > Cardan sécurité à friction.
- > Attelage déportable N°1 - N°2.
- > Patins réglables.
- > Boîtier 540 tr/mn .
- > Protecteur avant à chaînes.
- > Tôle de blindage 5 mm.
- > 2 coupes lianes



GYRO 7-180 B



Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur hors tout (m)	Nombre de lames	Poids (kg)
0054015	GYRO 7-120-B 3 lames	1,20	1,44	3	280
0054075	GYRO 7-120-B 3 chaînes Ø 16	1,20	1,44		300
0054016	GYRO 7-150-B 3 lames	1,50	1,70	3	410
0054076	GYRO 7-150-B 3 chaînes Ø 16	1,50	1,70		430
0054017	GYRO 7-180-B 3 lames	1,80	2,02	3	570
0054077	GYRO 7-180-B 3 chaînes Ø 16	1,80	2,02		600

Code	Options		
1054057	Porte arrière anti projection	GYRO 7-120-B	seulement lors de la commande du Gyro
1054058	Porte arrière anti projection	GYRO 7-150-B	seulement lors de la commande du Gyro
1054059	Porte arrière anti projection	GYRO 7-180-B	seulement lors de la commande du Gyro
10540108	Plus value boîtier 1000T/mn		
10540103	Blindage avaloir 5 mm		
10540104	Plus value cardan friction plus roue libre		
10540120	Plus value attelage soudé + bouché		
10540119	Tôle latérale renforcée GYRO 7-150		
10540116	Tôle latérale renforcée GYRO 7-180		



# GYROBROYEUR SÉRIE 7 "FORESTIER"

(Boîtier 120 CV)



## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Système de coupe circulaire à 3 lames épaisseur 20 mm.
- > Cardan à friction (4 Ferrodos).
- > Patins réglables.
- > Boîtier 540 tr/mn.
- > Tôle de blindage épaisseur 8 mm (caisson + avaloir).
- > Attelage N°2
- > Protecteur avant à chaînes.



Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur hors tout (m)	Poids (kg)	Nombre de lames
<b>0054024</b>	GYRO 7-120-D 3 lames	1,20	1,44	420	3
<b>0054078</b>	GYRO 7-120-D 3 chaînes Ø 16	1,20	1,44	420	
<b>0054025</b>	GYRO 7-150-D 3 lames	1,50	1,70	550	3
<b>0054079</b>	GYRO 7-150-D 3 chaînes Ø 16	1,50	1,70	550	
<b>0054026</b>	GYRO 7-180-D 3 lames	1,80	2,02	730	3
<b>0054080</b>	GYRO 7-180-D 3 chaînes Ø 16	1,80	2,02	730	

Code	Options
<b>1054057</b>	Porte arrière anti projection GYRO 7-120-D seulement lors de la commande du Gyro
<b>1054058</b>	Porte arrière anti projection GYRO 7-150-D seulement lors de la commande du Gyro
<b>1054059</b>	Porte arrière anti projection GYRO 7-180-D seulement lors de la commande du Gyro
<b>10540102</b>	Plus value - cardan à friction + roue libre
<b>10540105</b>	Plus value boîtier - 1000T/mn
<b>10540110</b>	Plus value chaînes diamètre 19





# GYROBROYEUR SÉRIE 7 "ENTREPRISE"

(Boîtier 150 CV - 200 CV)

## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Système de coupe circulaire à 3 lames épaisseur 30 mm.
- > Cardan à friction (4 Ferrodos).
- > Patins réglables.
- > Boîtier 540 tr/mn ou 1000 tr/mn.
- > Tôle de blindage épaisseur 8 mm pour GYRO 7-151 (et épaisseur 12 mm pour GYRO 7-170).
- > Attelages N° 2 et 3.
- > Protecteur avant à chaînes.



Code	Type	Largeur de travail (m)	Poids (kg)	Nombre de lames
<b>0054013</b>	GYRO 7-151-C	1,50	900	3
<b>0054081</b>	GYRO 7-151-CH	1,50	800	à chaînes Ø 22
<b>0054014</b>	GYRO 7-170-C	1,70	1100	3
<b>0054082</b>	GYRO 7-170-CH	1,70	1000	à chaînes Ø 22
<b>0054037</b>	GYRO 7-200-E	2,00	1300	à chaînes Ø 22

Code	Options
<b>1054062</b>	Porte arrière anti projection seulement lors de la commande du Gyro
<b>10540109</b>	Plus value - Cardan à friction + roue libre

C = boîtier 150 cv - 540 t/mn  
E = boîtier 200 cv - 1000 t/mn



# GYRO-TONDEUSE AVEC SATELLITES GTS2

avec option INTER-CEP



## ÉQUIPEMENT STANDARD GTS2

- > 3 boîtiers.
- > 2 rotors.
- > Transmission mécanique par accouplement élastique.
- > Largeur de travail modulable par satellite.
- > Rouleau arrière + roues avant.
- > 2 lames par rotor.
- > 3 lames par satellites.



Code	Type	Largeur de coupe mini (m)	Largeur de coupe maxi (m)	Poids (kg)
0054047	GTS2 140	1,40	2,50	580
0054048	GTS2 180	1,80	2,90	690

Code	Options
10540123	INTER-CEP





## GYRO-TONDEUSE (Vignes - Vergers)

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > 1 boîtier central.
- > 2 boîtiers latéraux GARD (65 cv).
- > 1 rouleau arrière.
- > 1 transmission sécurité friction.
- > Accouplement élastique.
- > Attelage déportable.
- > Système de coupe circulaire,  
2 lames ventilées par rotor.
- > Protectors avant et arrière.



Code	Type	Largeur de coupe (m)	Largeur hors tout (m)	Nombre de lames	Poids (kg)	Rouleau	Roues
0054042	GT 140	1,40	1,50	2 par rotor	320	1	
0054043	GT 160	1,60	1,70	2 par rotor	400	1	
0054044	GT 180	1,80	1,90	2 par rotor	450	1	
0054023	GT 200	1,85	2,10	2 par rotor	480	1	
0054083	GT 200	1,85	2,10	2 par rotor	420		2
0054029	GT 230	2,25	2,40	2 par rotor	500	1	
0054084	GT 230	2,25	2,40	2 par rotor	500		2
0054036	GT 250	2,50	2,67	2 par rotor	550	1	
0054085	GT 250	2,50	2,67	2 par rotor	550		2

Code	Options
1054076	Déport hydraulique 300 + flexible
1006010	Demi valve



# GYROBROYEUR GYROGEL



## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Système de coupe 4 lames par rotors.
- > Cardan avec limiteur à friction.
- > Patins réglables.
- > 1 boîtier principal GARD 540 T/mn.
- > Transmission par courroies.
- > Attelage automatique N°2.



Roue renforcée

Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur hors tout (m)	Poids (kg)	Nombre de lames
0054020	GYROGEL 220	2,20	2,38	600	8
0054021	GYROGEL 250	2,40	2,55	700	8
0054022	GYROGEL 300	3,00	3,20	780	8

Code	Options
1054094	Rouleau GyroGel 220-250
1054095	Rouleau GyroGel 300
1054052	Une paire de roues arrière
1054093	Déport hydraulique
10540122	Plus value roue renforcée





# CHARRUE VIGNERONNE

## ÉQUIPEMENT SCARIFICATEUR

- > Cadre extensible.
- > Longerons de 55 x 35.
- > Tube de 65 x 65.
- > Coulisse 50 x 50.

Vignes	Tubes
1,80	0,56
2,00	0,70
2,25	0,83
2,50	1,10
2,80	1,30
3,00	1,50



Code	Cadre	Longerons
10016001	CADR. 3.90 N.A.7	3 longerons de 90
10016002	CADR. 5.90 N.A.7	5 longerons de 90
10016003	CADR. 3.110 N.A.7	3 longerons de 110
10016004	CADR. 5.110 N.A.7	5 longerons de 110
10016005	CADR. 5.130 N.A.7	5 longerons de 130
10016006	CADR. 7.130 N.A.7	7 longerons de 130
10016007	CADR. 5.150 N.A.7	5 longerons de 150
10016008	CADR. 7.150 N.A.7	7 longerons de 150

Code	Attelage
1006009	Relevage avec vérin ø 65 flexible + valve (verticale) + chapes
1016010	Attelage en 3 points, N.A.7
1006041	Relevage hydraulique à 70° avec clapet pour montage rouleau + chapes
0099602	Attelage automatique
1006066	Minoration chape 4 trous

Code	Équipement scarificateur age 60-35, Socs 45-8
1006058	5 dents avec brides age 60x35
1006059	7 dents avec brides age 60x35
1006060	9 dents avec brides age 60x35
1006061	11 dents avec brides age 60x35
1006062	13 dents avec brides age 60x35





## ÉQUIPEMENT LABOUR

- > Cadre extensible.
- > Longerons de 55 x 35.
- > Tube de 65 x 65.
- > Coulisse 50 x 50.



travail du sol

Code	Équipement corps de labour
1006022	Jeu de 2 corps, 1 butteur age 60/35 + 3 brides
1006024	Jeu de 4 corps, 1 butteur age 60/35 + 5 brides
1006026	Jeu de 6 corps, 1 butteur age 60/35 + 7 brides
1006028	Jeu de 8 corps, 1 butteur age 60/35 + 9 brides
1006030	BIMS 30 : corps butteur avec versoir age droit 60/35
1006032	Corps à carrelets monté droite ou gauche, équipé de versoir, talon au choix, age 60x35
1006034	Corps 2P35 age déporté 60/35

Code	Options
1006036	Ensemble rouleau extensible (Attention le rouleau ne peut être monté qu'avec le relevage hydraulique à 70°) ou 3 <sup>e</sup> point NA7.
1016009	Ouverture et fermeture hydrauliques
1006020	Roues réglables par clavettes (la paire)
0099603	Double coulisse
1006065	Plus value roue renforcée





**INTERCEP**

**DÉCAVAILLONNEUSE**



**NOUVEAU  
MODÈLE**

### Cadre porte intercep

Code	Désignation
<b>0038020</b>	Cadre porte interceps Châssis tube de 65 x 65. Coulisse de 50 x 50. Attelage automatique N°2. Roues réglables. Double coulisses de 50 x 50. Réglage par chandelles.

Code	Options Cadre porte intercep
<b>1038011</b>	Ouverture hydraulique (+ 1 double effet)
<b>1038012</b>	Auto-alignement *prévoir centrale (seulement avec ouverture hydraulique)
<b>1038013</b>	Disque stabilisateur

### Intercep commande électrique

Code	Équipements
<b>0038017</b>	1 paire d'interceps électrohydrauliques, brides, lames de 600 + cure cep, commande électrique, 1 DE
<b>0038018</b>	1 intercep électrohydraulique côté droit, brides, 1 lame 600 + cure cep 1DE
<b>0038019</b>	Intercep ventral, commande électrique, lame bineuse 600 1 DE

Code	Équipements
<b>1038017</b>	1 paire d'interceps hydrauliques, brides, lames de 600, diviseur de débit, limiteur de pression, cure cep 1 DE
<b>1038022</b>	1 intercep hydraulique côté droit, bride, 1 lame bineuse 600 + cure cep 1 DE

Code	Équipements et accessoires intercep
<b>1038014</b>	Anti devers, commande hydraulique, tracteur 2 DE
<b>1038015</b>	Anti devers, commande électrique
<b>1038020</b>	Refroidisseur
<b>1038003</b>	Équipement 2 fraises rotatives droite et gauche*
<b>1038004</b>	Équipement 1 fraise rotative droite et gauche*
<b>1038007</b>	Centrale hydraulique

\* Centrale conseillée

Code	Équipements décaillonner
<b>1038005</b>	Équipement 2 aces de décaillonner droite et gauche
<b>1038006</b>	Équipement 1 ace de décaillonner droite ou gauche
<b>1038009</b>	Cure cep déca quantité 2
<b>0996001000</b>	Ens. efface herbe - quantité 2
<b>1038019</b>	Adaptation brides et fixation pour montage Bio 2000
<b>1038023</b>	Minoration lame bineuse quantité 2 + cure cep





## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis tube carré 65 x 65.
- > Age 60 x 35.
- > Tige de ressort diam.30.
- > Rouleau fixe.
- > Longerons 55 x 30.
- > Socs de 400 + carrelets.



Bio 2000 + option train de 4 disques

Code	Type	Nombre de dents	Bâti	Largeur de travail (m)	Vignes (m)	Rouleau	Poids (kg)
0037001	BIO 2000 / 3	3	0,94	1,00	1,80 à 2,00	Fixe	300
0037002	BIO 2000 / 3+2	5	0,94	1,40	2,00 à 2,25	Fixe	450
0037003	BIO 2000 / 3+2+2	7	0,94	1,80	2,00 à 2,25	Fixe 5D	580
0037004	BIO 2000 / 5	5	1,14	1,40	2,25	Fixe	500
0037005	BIO 2000 / 5+2	7	1,14	1,80	2,00 à 2,25	Fixe 5D	550
0037006	BIO 2000 / 5+2+2	9	1,14	2,20	2,00 à 2,80	Fixe 5D	680

Code	Options BIO 2000
10540651	Relevage hydraulique + clapet
1037002	Plus value pour montage bineur 400
1037003	Plus value pour montage bineur 500
0402011999	Montage ensemble côte de melon - 35
1037008	Rouleau extensible étroit + value
1037009	Rouleau extensible large + value
1037014	Minoration pour rouleau arrière
1037016	Ensemble 2 disques anti projection avec brides + support
0237002	2 trains de 4 disques pour montage discobio
0237005	2 trains de 5 disques pour montage discobio
1037010	2 disques supplémentaires pour le rechaussage

travail du sol

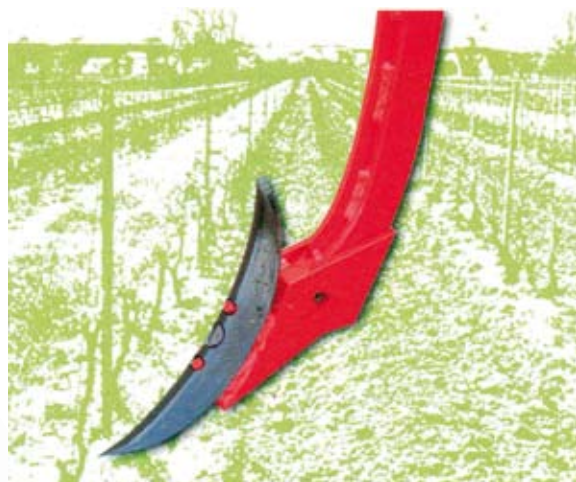




## ACCESSOIRES BIO 2000



**Soc bineur**  
Travaux d'été



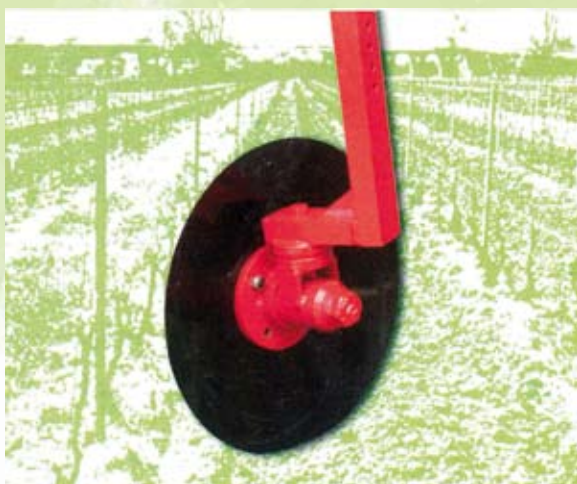
**Soc pour décompactage**  
Travaux d'automne



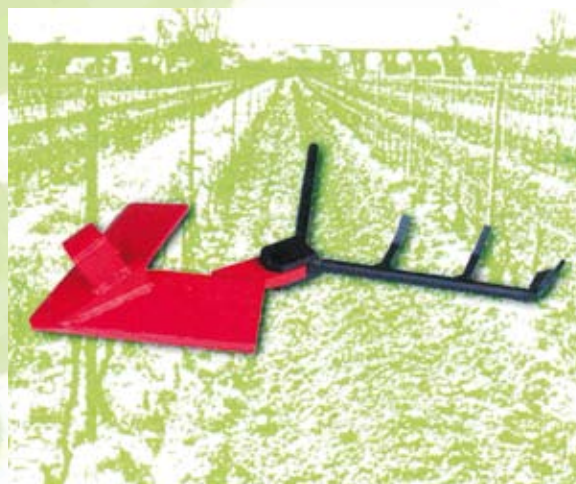
**Corps de labour pour déchaussage**



**Soc sarcleur**  
Travaux d'automne



**Disque anti projection**



**Soc cure cep**





## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis tube carré 65 x 65.
- > Age 60 x 35.
- > Rouleau extensible.
- > Longerons 55 x 30.
- > Tige de ressort Ø 30.
- > Réglage des dents extérieures par chandelles.
- > Montage soc + ailettes de 300.
- > Option ailette 400 ou 500.
- > Attelage automatique.
- > Relevage hydraulique.



BIO 3000 / 4+3 (Soc chisel en option)



Disque anti projection BIO 2000  
adaptable sur le BIO 3000

travail du sol



Code	Type	Nombre de dents	Rouleau	Largeur de travail pointe à pointe (m)	Largeur de vigne conseillée (m)
0037013	BIO 3000 3 + 4	7	EXT	1,20	2,00 à 2,25
0037014	BIO 3000 3 + 6	9	EXT	1,40	2,00 à 2,50

Code	Options
1037006	2 disques anti projection avec brides
1037011	Plus value aile de 400 (quantité : 1)
1037012	Plus value aile de 500 (quantité : 1)
1037015	Minoration pour rouleau arrière
1006063	Charrue droite Sep TU BIO 3000 D
1006064	Charrue gauche Sep TU BIO 3000 G
1037018	Plus value montage soc de Chisel unitaire



## HERBIVORE

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis de 65 x 65.
- > Double coulisse de 50 mm.
- > Dents non stop 60 x 35.
- > Attelage en chappe.
- > Socs de 400 bineur.
- > Rouleau arrière fixe.
- > Centrale hydraulique inox.
- > 2 interceps électrohydraulique équipés de lames de 600.
- > Commande électrique.
- > Cure cep.



Montage décavillonneuse

Code	Type
<b>0038009</b>	Herbivore 5 dents + intercep électrohydraulique, commande électrique + centrale
<b>0038011</b>	Herbivore 7 dents + intercep électrohydraulique, commande électrique + centrale

Code	Options
<b>1038008</b>	Montage et démontage rapide
<b>0099602</b>	Attelage automatique
<b>0402018000</b>	Renforts de longerons quantité 2
<b>0037009</b>	Dent droite + extension
<b>0037010</b>	Dent gauche + extension
<b>1037019</b>	Plus valve pour rouleau spécial (largeur)
<b>1038016</b>	Ouverture hydraulique
<b>1037017</b>	Plus valve montage dent escamotable unitaire

Code	Équipement décavillonneuse
<b>1038005</b>	Équipements 2 aces de décavillonneuse droite et gauche
<b>1038009</b>	Cure cep déca quantité 2
<b>040201999</b>	Montage côte melon unitaire
<b>0402012000</b>	Sep T.U. BIO droit
<b>0402012100</b>	Sep T.U. BIO gauche





## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis 65 x 65.
- > Double coulisse de 50.
- > Dents non stop 60 x 35.
- > Soc de 400.
- > Rouleau arrière fixe.
- > Refroidisseur.
- > 2 interceps hydrauliques équipés de lame de 600.
- > Cure cep.
- > Attelage en chape.
- > 1 DE tracteur

**NOUVEAU MODÈLE**  
**pour un désherbage**  
**économique**



Code	Type
1038018	Herbivigne 5 dents + intercep hydraulique + refroidisseur 1 DE
1038019	Herbivigne 7 dents + intercep hydraulique + refroidisseur 1 DE

travail du sol



## DÉCOMPACTEUR VIGNERON

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis tube 100 x 100.
- > Dents incurvées.
- > Attelage automatique.
- > Sécurité par boulon.
- > Dents "Michel".
- > Béquille de garage.



Code	Type
<b>0032012</b>	Châssis équipé de 2 dents déportées + 1 dent droite
<b>0032013</b>	Châssis équipé de 4 dents : 2 déportées à droite et 2 déportées à gauche

Code	Options
<b>1032004</b>	Ensemble rouleau arrière
<b>1032005</b>	Ensemble 2 prolonges avec dents



# X 501 PULVÉRISEUR VIGNERON

PORTÉ EN X



## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Arbre carré de 30.
- > Poutre centrale carré de 100 x 100.
- > Poutre d'attelage 100 x 50.
- > Paliers avec roulements.
- > 4 joints d'étanchéité.
- > Attelage N°1, N°2.
- > Disques 510 ou 560 écartement 170.



Code	Type	Largeur de travail avant (m)		Largeur de travail arrière (m)		Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
0016000	X-501-12-51	1,05		1,35		12	8	455
0016005	X-501-12-56	1,05		1,35		12	8	485
0016001	X-501-16-51	1,45		1,75		16	8	505
0016006	X-501-16-56	1,45		1,75		16	8	535
0016002	X-501-20-51	1,80		2,10		20	8	585
0016007	X-501-20-56	1,80		2,10		20	8	615
0016003	X-501-24-51	2,15		2,45		24	8	605
0016008	X-501-24-56	2,15		2,45		24	8	635
0016004	X-501-28-51	2,40		2,75		28	8	655
0016009	X-501-28-56	2,40		2,75		28	8	685

Code	Options
1016001	Supplément : jeu de 4 disques avec bobines amovibles
1016002	Supplément : jeu de 2 disques anti projection

# X 502 PULVÉRISEUR VIGNERON

PORTÉ RÉGLAGE HYDRAULIQUE

## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Arbre carré de 30.
- > Châssis tube 80 x 80 x 8.
- > Attelage automatique N°2.
- > Disque 560 écartement 170.
- > Largeur de travail réglable hydrauliquement.
- > Train de disque avant décalé.
- > Train de disque arrière repliage hydraulique.
- > Disque anti-projection.
- > Dent stabilisatrice.



Code	Type	Largeur de travail avant (m)		Largeur de travail arrière (m)		Nombre de paliers	Poids (kg)
		mini	maxi	mini	maxi		
0016010	X-502 - 16	1,05	1,35	1,20	1,50	8	710
0016011	X-502 - 18	1,45	1,75	1,60	1,90	8	760
0016012	X-502 - 22	1,45	2,10	1,95	2,25	8	790

travail du sol



# X 503 PULVÉRISEUR VIGNERON

## AUTO-PORTÉ MONOPOUTRE

**NOUVEAU**

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Arbre carré de 30.
- > Poutre centrale de 150 x 100.
- > Paliers avec roulements.
- > 4 joints d'étanchéité.
- > Disques 560.
- > Écartement 170.
- > Disque stabilisateur.



**Modèle vigne**



**Modèle verger**

Code	Type	Largeur de travail avant (m)	Largeur de travail arrière (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
0016013	X-503-12-56	1,05	1,35	12	8	1100
0016014	X-503-16-56	1,45	1,75	16	8	1200
0016015	X-503-20-56	1,80	2,10	20	8	1280
0016016	X-503-24-56	2,15	2,45	24	8	1340
0016017	X-503-28-56	2,40	2,75	28	8	1390

Code	Options
1016001	Supplément : jeu de 4 disques avec bobines amovibles
1016002	Supplément : jeu de 2 disques anti-projection
1016003	Supplément : jeu de déflecteurs X-501, X-502, X-503
1006036	Rouleau arrière



# GRANDE CULTURE





## CHISEL PORTE LOURD BI-POUTRE ET TRI-POUTRE

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Attelage automatique.
- > Section des dents 60 x 20.
- > Contre lames 60 x 20.
- > Sections des poutres Tube carré de 100.
- > Dégagement sous bâti : 700 mm.
- > Socs réversibles.
- > Sécurité à ressorts.



Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de dents	Poids (kg)
0032001	CHI 2.05	2,40	5	840
0032002	CHI 2.07	2,60	7	930
0032003	CHI 3.09	3,20	9	1085
0032004	CHI 3.11	4,00	11	1300

Code	Options
1032001	Roues stabilisatrices (la paire)
1032002	Extension 2 dents
1032003	Extension 4 dents

## SOUS SOLEUR TYPE G.G.M

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis en V.
- > Dents incurvées droite et gauche.
- > Sécurité par boulons de rupture.
- > Attelage standard.
- > Roues de contrôle 215/75/15.



### G.G.M 200 POUR TRACTEUR DE MOYENNE PUISSANCE

Code	Type	Nombre de dents	Nombre de roues	Largeur de travail (entre dent en m)	Largeur de châssis (m)	Hauteur de châssis (m)
0028010	G.G.M 200/4	4	2	0,60	3,63	1,04
0028011	G.G.M 200/6	6	2			

### G.G.M 260 POUR TRACTEUR DE FORTE PUISSANCE

Code	Type	Nombre de dents	Nombre de roues	Largeur de travail (entre dent en m)	Largeur de châssis (m)	Hauteur de châssis (m)
0028012	G.G.M 260/6	6	2	0,55	5,00	1,04
0028013	G.G.M 260/8	8	4			
0028009	Sous-soleuse 1 dent					





## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Lame «Michel» de 800.
- > Châssis robuste 150 x 150 x 10 mécano soudé.
- > Attelage de catégorie 3.
- > Relevage arrière manuel.
- > Sécurité par boulons de rupture.
- > Écartement entre dents 480 mm.



Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de dents	Poids (kg)
0028014	COMBI 300	3,00	6	790
0028015	COMBI 400	4,00	8	990

Code	Options
1028016	2 prolonges
1028018	Rouleau 3 m
1028019	Rouleau 4 m
1028017	Roue de tarage
1028020	Relevage hydraulique



## DÉCOMPACTEUR

### ÉQUIPEMENT STANDARD SÉRIE 200 :

- > Châssis en V.
- > Tube de 200 x 100 x 10.
- > Support d'attelage carré de 100 x 100.
- > Sécurité à boulon.
- > Dents réglables sur la largeur.
- > Dents épaisseur 30.
- > Attelages N°2 et N°3.
- > Dégagements sous bâti : 75.



Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur de châssis (m)	Nombre de dents	Poids (kg)
0028001	DGLP 20-03	2,50	2,60	3	635
0028002	DGLP 20-05	2,50	2,60	5	795

Code	Options
1028001	Supplément pour roues de contrôle de profondeur (la paire)

### ÉQUIPEMENT STANDARD SÉRIE 260 :

- > Châssis en V.
- > Fer à U soudé 150 x 200.
- > Sécurité à boulons ou non-stop.
- > Dents épaisseur 30.
- > Dents réglable sur la largeur.
- > Attelage N°2, N°3.
- > Dégagement sous bâti : 85.



#### SÉCURITÉ À BOULON

Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur de châssis (m)	Nombre de dents	Poids (kg)
0028003	DEL 26-03	1,50 / 2,50	2,60	3	1095
0028004	DEL 26-05	2,50 / 3,00	2,60	5	1306
0028005	DEL 26-07 - R*	3,50 / 4,20	3,60	7	1631

#### SÉCURITÉ NON-STOP

Code	Type	Largeur de travail (m)	Largeur de châssis (m)	Nombre de dents	Poids (kg)
0028006	DGNS 26-03	1,50 / 2,00		3	1390
0028007	DGNS 26-05	2,50 / 3,00		5	1790
0028008	DGNS 26-07 - R*	3,50		7	2350

#### OPTIONS

Code	Options
1028008	Soc à ailettes 200 mm
1028009	Roues de contrôle (la paire)
1028003	Rouleau arrière 5 dents
1028004	Rouleau arrière 7 dents
1028014	Dent de 40 (l'unité) +value
1028015	Dent de 50 (l'unité) +value

\*R = châssis renforcé



# X 1042 COVER-CROP en X (repliage manuel) AUTO-PORTEUR

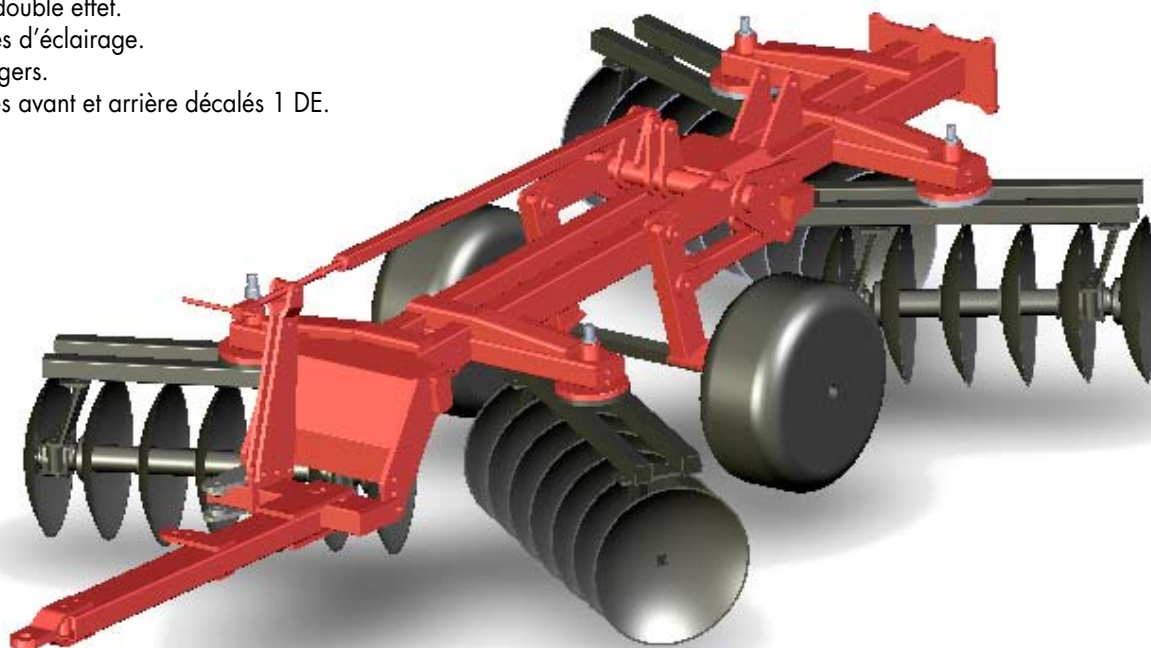


## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis central 150 x 100 x 8.
- > Essieu carré de 60.
- > Roues 11,5x80x15,3.
- > Axe carré de 40 mm.
- > Palier à double roulements coniques.
- > Vérin double effet.
- > Rampes d'éclairage.
- > Outriggers.
- > Disques avant et arrière décalés 1 DE.

## MONOPOUTRE

**NOUVEAU  
MODÈLE**



**Disponible début Juin**

### DISQUES DIAMÈTRE 610 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008156	1042-24	2,80	24	8	2	2650
0008157	1042-28	3,20	28	8	2	2750
0008158	1042-32	3,60	32	8	2	2900

### DISQUES DIAMÈTRE 660 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008159	1042-24	2,80	24	8	2	2800
0008160	1042-28	3,20	28	8	2	2900
0008161	1042-32	3,60	32	8	2	3050

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1014022	Tirant hydraulique
1014004	Attelage arrière soudé
1014005	Attelage anneau tournant (à la place chape)
1014020	Protège palier (l'unité)
1014041	Repliage hydraulique 2 DE supplémentaire



# SQUADRIX COVER CROP EN X (repliage hydraulique) AUTO-PORTEUR MONOPOUTRE

## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis central 180 x 100 x 10.
- > Essieu carré de 60.
- > Roues 400/600 x 15,5/10.
- > Ouverture et fermeture hydrauliques.
- > Réglage d'angle hydraulique arrière et avant.
- > Axe carré de 40 mm.
- > Disque avant et arrière décalés.
- > Disques 660 x 6 mm - entraxe 230 mm.
- > Largeur de transport 2,50 m.
- > Rampe d'éclairage.
- > Palier à double roulements coniques.
- > Vérin double effet Ø 100.
- > Outriggers.
- > Potences.



Position travail

**Distributeurs hydrauliques  
nécessaires au tracteur :**  
1 DE pour relevage  
1 DE pour repliage AV  
1 DE pour repliage AR



Position route

## DISQUES DIAMÈTRE 660 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008146	SQUADRIX 28	3,15	28	8	2	3100
0008147	SQUADRIX 32	3,60	32	8	2	3400
0008148	SQUADRIX 36	4,05	36	8	2	3700
0008149	SQUADRIX 40	4,50	40	10	2	4000

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1014009	Supplément par disque écart 270
1014008	Supplément disque 660 x 8 ou disque lobé 660 x 6
1014005	Attelage anneau tournant (à la place chape)
1014020	Protège palier (l'unité)
1014018	Palier en acier + value (l'unité)
1014038	Déviateur hydraulique 6 voies
1014022	Tirant hydraulique



## XR 98 COVER CROP EN X (repliage manuel)



### ÉQUIPEMENT STANDARD :

- > Bâti 180 x 100 x 8 sauf sur 52 et 56 ép : 10 mm.
- > Axe carré de 40 mm.
- > Vérins double effet quantité : 2.
- > Paliers double roulements coniques.
- > 4 roues 10 x 75, 3 x 15.
- > Disques avant crénelés, lisses arrière.
- > Largeur de transport 2,50 m.
- > Potence de disques.
- > Outriggers.
- > Rampe d'éclairage.



### DISQUES DIAMÈTRE 660 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008115	XR 98.32	3,60	32	8	4	3900
0008116	XR 98.36	4,10	36	10	4	4100
0008117	XR 98.40	4,50	40	10	4	4500
0008118	XR 98.44	4,90	44	12	4	4630
0008119	XR 98.48	5,40	48	12	4	4910
0008120	XR 98.52	5,80	52	12	4	5300
0008145	XR 98.56	6,20	56	16	4	5980

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1014023	Repliage hydraulique avec boîtier électrique
1014001	Coutre circulaire anti devers
1014022	Tirant hydraulique
1014004	Attelage arrière soudé
1014007	Supplément disque Ø 710 x 8 carré 40
1014009	Supplément par disque écart 270
1014008	Supplément disque 660 x 8 ou disque lobé 660 x 6
1014005	Attelage anneau tournant (à la place chape)
1014020	Protège palier (l'unité)
1014010	Montage 14 ply -au lieu de 10 ply (l'unité)
1014018	Palier en acier + value (l'unité)



## OUB 300 COVER CROP PORTÉ EN V

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Chassis tube 80x80x6.
- > Axe carré de 30.
- > Paliers à billes.
- > Attelage automatique.



#### DISQUES DIAMÈTRE 560 X 4 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
0010006	OUB 314	1,60	14	4	570
0010007	OUB 316	1,80	16	4	610
0010008	OUB 318	2,00	18	4	650
0010009	OUB 320	2,30	20	4	700
0010010	OUB 322	2,40	22	4	750
1010001	Suppléments : 2 disques sur bobines amovibles Ø 560 mm				

Code	Options
1010003	Palier supplémentaire Ø 30





## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Disques 610 x 6 mm, crénelés avant, lisses arrière.
- > Axe carré de 40 mm en acier à haute résistance.
- > Châssis tube de 100 mm.
- > Essieu carré de 45 mm.
- > Paliers à double roulements coniques avec 4 joints d'étanchéité.
- > Vérin double effet (butée mécanique).
- > Roue 10 x 80 x 12.
- > Rampe d'éclairage.



### DISQUES DIAMÈTRE 610 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
0008008	OTO RE 16	1,85	16	4	1440
0008009	OTO RE 18	2,05	18	4	1490
0008010	OTO RE 20	2,30	20	4	1530
0008013	OTO RE 20	2,30	20	6	1580
0008011	OTO RE 22	2,50	22	4	1575
0008014	OTO RE 22	2,50	22	6	1625
0008012	OTO RE 24	2,70	24	6	1635

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1014004	Attelage arrière soudé
1014020	Protège palier (l'unité)
1008001	Outtrigger



## OTO R 81 COVER CROP EN V - AUTO-PORTEUR

### ÉQUIPEMENT STANDARD :

- > Châssis tube de 100 x 100 x 8 mm.
- > Disques 610 x 6 mm, crénelés avant, lisses arrière.
- > Essieu carré de 60 mm.
- > Axe carré de 40 mm.
- > Support de train de disque mono-poutre 120 x 80 x 8 mm.
- > Chape d'attelage à deux positions obtenues par retournement.
- > Paliers à double roulements coniques avec 4 joints d'étanchéité.
- > Vérin double effet (butée mécanique).
- > Roue 10-75-15 10 Ply.



### DISQUES DIAMÈTRE 610 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
0008140	OTO R 81-20	2,30	20	6	1950
0008141	OTO R 81-22	2,45	22	6	2000
0008142	OTO R 81-24	2,70	24	8	2070
0008143	OTO R 81-28	3,15	28	8	2180

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1008001	Outrigger
1014004	Attelage arrière soudé
1014020	Protège palier (l'unité)
1014010	Montage 14 ply - au lieu de 10 ply (l'unité)



# OTO R 132 COVER CROP EN V (repliage manuel) AUTO-PORTEUR

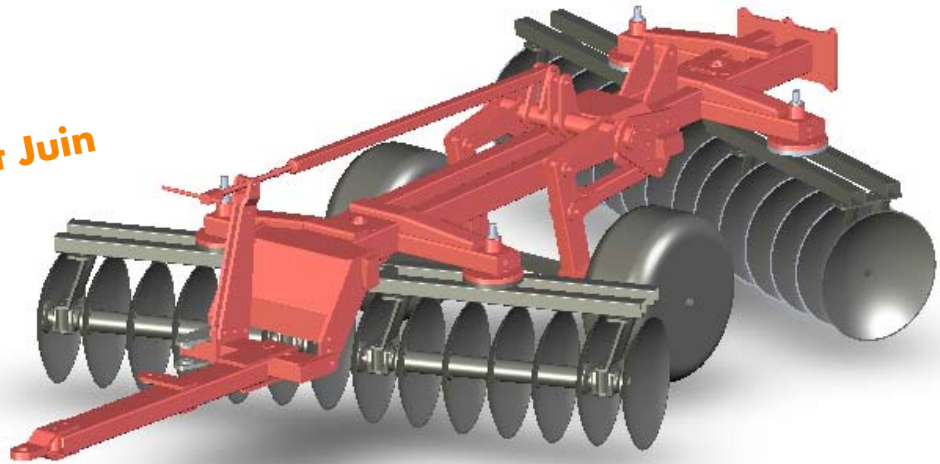


## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis central de 150 x 100 x 8 mm.
- > Axe carré de 40 mm.
- > Disques crénelés avant, lisses arrière.
- > Paliers à double roulements coniques.
- > Vérin double effet (butée mécanique).
- > Roue 11,5x80x15,3.
- > Timon mécanique.
- > Rampe d'éclairage.

**NOUVEAU  
MODÈLE**

**Disponible début Juin**



### DISQUES DIAMÈTRE 610 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
0008150	OTO R 132 24	2,70	24	8	2650
0008151	OTO R 132 28	3,15	28	8	2750
0008152	OTO R 132 32	3,60	32	8	2900

### DISQUES DIAMÈTRE 660 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
0008153	OTO R 132 24	2,70	24	8	2800
0008154	OTO R 132 28	3,15	28	8	2900
0008155	OTO R 132 32	3,60	32	8	3050

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1014022	Tirant hydraulique
1008001	Outrigger
1014004	Attelage arrière soudé
1014005	Attelage anneau tournant (à la place chape)
1014020	Protège palier (l'unité)
1014039	Timon hydraulique
1014040	Repliage hydraulique 2 DE



# OTO R 139 COVER CROP EN V (repliage manuel) AUTO-PORTEUR

## ÉQUIPEMENT STANDARD :

- > Bâti 150 x 100 mm x 6 mm.
- > Disques crénelés AV, lisses AR.
- > Axe carré 40 mm.
- > Vérin double effet Ø 100.
- > Largeur de transport 2,50 m.
- > Paliers à double roulements coniques.
- > Roues 10 x 75 x 15 10 ply.
- > Timon hydraulique.
- > Clapet anti-retour.
- > Rampe d'éclairage.



Position travail



Position route

### DISQUES DIAMÈTRE 610 X 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008105	OTO R 139.24	2,70	24	8	2	3190
0008106	OTO R 139.28	3,15	28	8	2	3340
0008107	OTO R 139.32	3,60	32	8	2	3490
0008108	OTO R 139.36	4,05	36	8	2	3740
* 0008109	OTO R 139.40	4,50	40	8	2	4050

### DISQUES DIAMÈTRE 660 x 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008110	OTO R 139.24	2,70	24	8	2	3270
0008111	OTO R 139.28	3,15	28	8	2	3430
0008112	OTO R 139.32	3,60	32	8	2	3600
0008113	OTO R 139.36	4,05	36	8	2	3950
* 0008114	OTO R 139.40	4,50	40	8	2	4330

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1014021	2 roues supplémentaires
1014022	Tirant hydraulique
1008001	Outtrigger
1014004	Attelage arrière soudé
1014009	Supplément par disque écart 270
1014008	Supplément disque 660 x 8 ou disque lobé 660 x 6
1014005	Attelage anneau tournant (à la place chape)
1014020	Protège palier (l'unité)
1014010	Montage 14 ply - au lieu de 10 ply (l'unité)
1014018	Palier en acier + valve (l'unité)

\*potences de disques



# SQUADRON COVER CROP EN V (repliage hydraulique) AUTO-PORTEUR MONOPOUTRE



## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Châssis central 180 x 100 x 10.
- > Essieu carré de 60.
- > Roues 400/600 x 15,5/10.
- > Ouverture et fermeture hydrauliques.
- > Réglage d'angle hydraulique arrière.
- > Axe carré de 40 mm.
- > Disques 660 x 6 mm - entraxe 230 mm.
- > Largeur de transport 2,50 m.
- > Rampe d'éclairage.
- > Palier à double roulements coniques.
- > Vérin double effet Ø 100.
- > Timon mécanique.



Position travail



Position route

**Distributeurs hydrauliques nécessaires au tracteur :**  
 1 DE pour relevage  
 1 DE pour repliage des disques  
 1 DE pour réglage angle arrière

## DISQUES DIAMÈTRE 660 x 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de Disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poid (kg)
0008136	SQUADRON 28	3,15	28	8	2	3600
0008137	SQUADRON 32	3,60	32	8	2	3600
0008138	SQUADRON 36	4,05	36	8	2	3800
0008139	SQUADRON 40	4,50	40	10	2	4100

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1008001	Outrigger
1014009	Supplément par disque écart 270
1014008	Supplément disque 660 x 8 ou disque lobé 660 x 6
1014005	Attelage anneau tournant (à la place chape)
1014020	Protège palier (l'unité)
1014018	Palier en acier + valve (l'unité)
1014039	Timont hydraulique (1 DE supplémentaire)
1014022	Tirant hydraulique





# OTO R 141 COVER CROP EN V (repliage manuel ou hydraulique) AUTO-PORTEUR

## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Bâti 180 x 100 mm x 8 mm sauf sur 52 et 56 Disques ép : 10 mm.
- > Axe carré de 40 mm.
- > 2 vérins double effet Ø 100.
- > Paliers double roulements coniques.
- > 4 roues 10 x 75.3 x 15 10 ply.
- > Disques crénelés AV - Lisses AR.
- > Largeur de transport 2,50 m.
- > Timon hydraulique.
- > Potence de disques.
- > Rampe d'éclairage.



Position travail



Position route

## DISQUES DIAMÈTRE 660 x 6 mm - ENTRAXE 230 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008097	OTO R 141 32	3,60	32	8	4	3900
0008098	OTO R 141 36	4,10	36	10	4	4100
0008099	OTO R 141 40	4,50	40	10	4	4500
00080100	OTO R 141 44	4,90	44	12	4	4630
00080101	OTO R 141 48	5,40	48	12	4	4910
00080102	OTO R 141 52	5,80	52	12	4	5300
00080103	OTO R 141 56	6,20	56	16	4	5980

Code	Options
1014019	Palier supplémentaire Ø 40
1014023	Repliage hydraulique avec boîtier électrique
1014022	Tirant hydraulique
1008001	Outrigger
1014004	Attelage arrière soudé
1014007	Supplément disque Ø 710 x 8 carré 40
1014009	Supplément par disque écart 270
1014008	Supplément disque 660 x 8 ou disque lobé 660 x 6
1014005	Attelage anneau tournant (à la place chape)
1014020	Protège palier (l'unité)
1014010	Montage 14 ply - au lieu de 10 ply (l'unité)
1014018	Palier en acier + value (l'unité)



# OTO R 300 COVER CROP EN V (repliage manuel) AUTO-PORTEUR



## ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Bâti 200 x 200 mm x 10 mm.
- > Axe carré de 50 mm.
- > 2 Vérins double effet Ø 100.
- > Paliers double roulements coniques.
- > 4 Roues 11.5 x 80 x 15,3.
- > Disques crénelés AV - Lisses AR Ø 710 x 8
- > Rampe d'éclairage.



Position travail



Position route

### DISQUES DIAMÈTRE 710 x 8 mm - ENTRAXE 280 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008121	OTO R 300 24	3,10	24	8	4	5420
0008122	OTO R 300 28	3,70	28	8	4	5665
0008123	OTO R 300 32	4,20	32	8	4	5910
0008124	OTO R 300 36	4,80	36	10	4	6155
0008125	OTO R 300 40	5,30	40	12	4	6400

### DISQUES DIAMÈTRE 710 x 8 mm - ENTRAXE 310 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008126	OTO R 300 20	3,20	20	8	4	5225
0008127	OTO R 300 24	3,40	24	8	4	5480
0008128	OTO R 300 28	4,00	28	8	4	5735
0008129	OTO R 300 32	4,70	32	10	4	5990
0008130	OTO R 300 36	5,30	36	12	4	6425

### DISQUES DIAMÈTRE 710 x 8 mm - ENTRAXE 340 mm

Code	Type	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Nombre de roues	Poids (kg)
0008131	OTO R 300 20	3,00	20	8	4	5480
0008132	OTO R 300 24	3,70	24	8	4	5740
0008133	OTO R 300 28	4,40	28	8	4	6000
0008134	OTO R 300 32	5,10	32	10	4	6260

Code	Options
1014026	Tirant hydraulique
1014013	Outrigger
1014025	Repliage hydraulique
1014028	Disque 710 x 10 carré 50
1014029	Disque 760 x 10 carré 50
1014030	Disque 810 x 10 carré 50 FLÉAUX
1014027	Protège palier



# MAMMOUTH

## PULVÉRISEUR À DISQUES AUTO-PORTEUR

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Bâti caissonné : très largement dimensionné.
- > Réglage angulaire : par ouverture et fermeture des trains de disques.
- > Palier en acier : à 2 roulements coniques, étanchéité assurée par 4 bagues + joints toriques.
- > Grand dégagement sous bâti.
- > Bobine entretoise en acier soudé.
- > Axe carré en acier de 60 mm.
- > Train porteur à relevage hydraulique (vérin double effet).
- > Système de fixation des trains de disques : par crochet permettant un réglage facile de l'angle d'attaque des gangs.
- > Écartement entre disque 500 mm.



Type	Code	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
ENTREPRISE Disques Ø 910	<b>0008084</b>	2,40	10	4	5500
	<b>0008085</b>	2,90	12	6	5750
	<b>0008086</b>	3,40	14	8	6000
	<b>0008087</b>	3,90	16	8	6200

Type	Code	Largeur de travail (m)	Nombre de disques	Nombre de paliers	Poids (kg)
ENTREPRISE Disques Ø 1016	<b>0008088</b>	2,40	10	4	5850
	<b>0008089</b>	2,90	12	6	6170
	<b>0008090</b>	3,40	14	8	6490
	<b>0008091</b>	3,90	16	8	6760

### ROULEAU REPLIAGE HYDRAULIQUE

MONTAGE SUR OTO R 139, SQUADRON, OTO R 141, XR 98, SQUADRIX

> Ensemble : 2 demi-rouleaux, diamètre 450 mm

Code	Largeur de travail du rouleau
<b>1014031</b>	3,00 m
<b>1014032</b>	3,50 m
<b>1014033</b>	4,00 m
<b>1014034</b>	4,50 m
<b>1014035</b>	5,00 m
<b>1014036</b>	5,50 m
<b>1014037</b>	6,50 m

**Équipements hydrauliques nécessaires :**  
**1 DE pour repliage**  
**1 SE pour montée et descente**



Position travail - Rouleau hélicoïdal



Position travail - Rouleau tube



Position transport



# Conditions générales de ventes machines

**MODÈLES :** Les modèles, gravures, dessins, descriptions de catalogues de nos appareils et de leurs caractéristiques : puissance, force, rendement, poids, etc., ne sont donnés qu'à titre indicatif et sans autre engagement. Nous nous réservons la possibilité d'apporter sans préavis toute modification jugée utile.

**LIVRAISON :** Nos marchandises sont livrées départ de nos magasins et voyagent aux frais, risques et périls du destinataire. Nos clients sont toutefois invités à faire, le cas échéant, des réserves auprès du transporteur avant d'en prendre livraison.

Toute livraison conforme au bon de commande ne peut faire l'objet d'un retour.

Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif et les retards ne peuvent justifier à notre encontre aucune demande de dommages et intérêts, ni d'annulation ou de refus de marchandises.

**PAIEMENT :** Toutes nos factures sont payables au comptant. En cas de paiement différé les traites seront remises à l'acceptation. Elles devront nous être retournées acceptées et domiciliées dans les 48 heures. Le non accomplissement de cette formalité entraînera l'exigibilité immédiate de la dette.

Tout retard de paiement à l'échéance entraînera de plein droit et sans mise en demeure le paiement d'une indemnité de retard de 2% ainsi que les intérêts de retard au taux de 1,5 % par mois sans que cette clause nuise à l'exigibilité de la dette. En cas de retard de paiement, les ordres en cours pourront être annulés sans préjudice de tout autre recours.

**GARANTIE :** Nos matériels sont garantis un an. Toute pièce qui nous aura été retournée Franco à l'usine et qui aura été reconnue défectueuse par notre Service Technique, sera remplacée gratuitement et expédiée en port dû : les frais de démontage et montage restent à la charge du client. Toute demande de garantie doit être accompagnée de la pièce défectueuse avec les indications suivantes : date de livraison, date de mise en route et le numéro de l'appareil.

**CLAUDE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ :** Les marchandises livrées demeurent la propriété du vendeur jusqu'à complet paiement de leur prix. Ne constitue pas de paiement la remise de traite ou de titre créant une obligation de payer. En cas de saisie opérée par des tiers sur ces marchandises, l'acheteur est tenu d'en informer immédiatement le vendeur. Autorisation de revente : L'acheteur est autorisé dans le cadre de l'exploitation normale de son établissement à revendre les marchandises livrées. Mais il ne peut ni les donner en gage, ni en transférer la propriété à titre de garantie. En cas de revente, l'acquéreur s'engage à régler immédiatement au vendeur la partie du prix restant dû.

L'autorisation de revente est retirée automatiquement en cas de cessation de paiement de l'acheteur.

(Loi 80 335 du 12 mai 1980).

**RÉSOLUTION :** Si le client renonce à sa commande ou s'il ne vient pas la retirer dans le délai prévu, le contrat se trouvera résolu de plein droit et l'acompte restera acquis à titre d'indemnité, nous réservant la possibilité de disposer de la marchandise. Les commandes qui nous seront adressées ne deviendront définitives que lorsqu'elles auront été confirmées par écrit.

**ATTRIBUTION DE JURIDICTION :** La remise d'une commande ou d'un marché implique l'acceptation sans réserves par l'acheteur des conditions générales de ventes ci-dessus. Toutes contestations relatives au présent contrat seront soumises au Tribunal de Commerce d'Alès dont la juridiction est implicitement reconnue par l'acheteur quelles que soient les réserves faites par celui-ci au moment de l'achat.

**PRIX :** Nos prix sont donnés à titre indicatif, sans garantie de durée et s'entendent hors taxes. Ils peuvent être modifiés à tout moment sans préavis.

La facturation est établie au tarif du jour de la livraison.

# GARD



Potelières



## **Ets GARD 30500 Potelières**

Tél : 04 66 24 81 81 / Fax : 04 66 24 83 38

Tél : 04 66 24 85 85 : Fax : 04 66 24 88 79

[www.gard-potelières.com](http://www.gard-potelières.com) - email : [gard@gard-potelières.com](mailto:gard@gard-potelières.com)

S.A.R.L. au capital de 366 000 euros - Siret 390 853 356 00017 - Code APE 293 D