

LABBÉ  **ROTIEL**

www.labbe-rotiel.com

GAMME DE PRODUITS



- // DÉCHAUMAGE
- // PRÉPARATION DU SOL
- // DÉCOMPACTAGE
- // OUTIL FRONTAL

Le Charbon Blanc 56800 AUGAN
Tél: 02 97 93 45 08
Fax: 02 97 93 13 13
commercial@labbe-rotiel.com
www.labbe-rotiel.com

QUALITÉ - INNOVATIONS - SATISFACTION

L'entreprise familiale LABBE ROTIEL a été fondée en 1980 par Jean-Yves Labbé et Bertrand Rotiel. Au début, Labbé Rotiel était une petite chaudronnerie spécialisée dans la réparation de matériel agricole. Au fil des années, l'entreprise s'est lancée dans la fabrication de ses propres matériels et principalement dans la fabrication de ses propres matériels et principalement dans la fabrication de remorques et d'outils de travail du sol. Durant les 10 dernières années LABBE ROTIEL s'est construit une solide réputation grâce à sa qualité de fabrication.

Le succès de LABBE ROTIEL s'appuie sur ses relations étroites avec les agriculteurs et son réseau de concessionnaires.

Le client est à la base des réflexions menées au sein de l'entreprise. Le but étant de toujours améliorer les relations déjà mises en place afin de répondre aux différentes attentes dans les meilleurs délais.



Des composants haute qualité pour des machines robustes



Des soudeurs qualifiés permettant de répondre aux exigences des clients



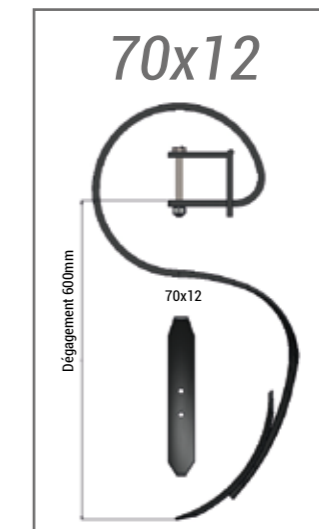
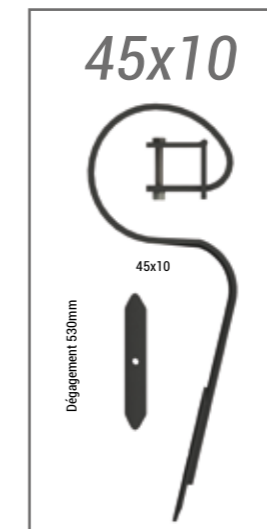
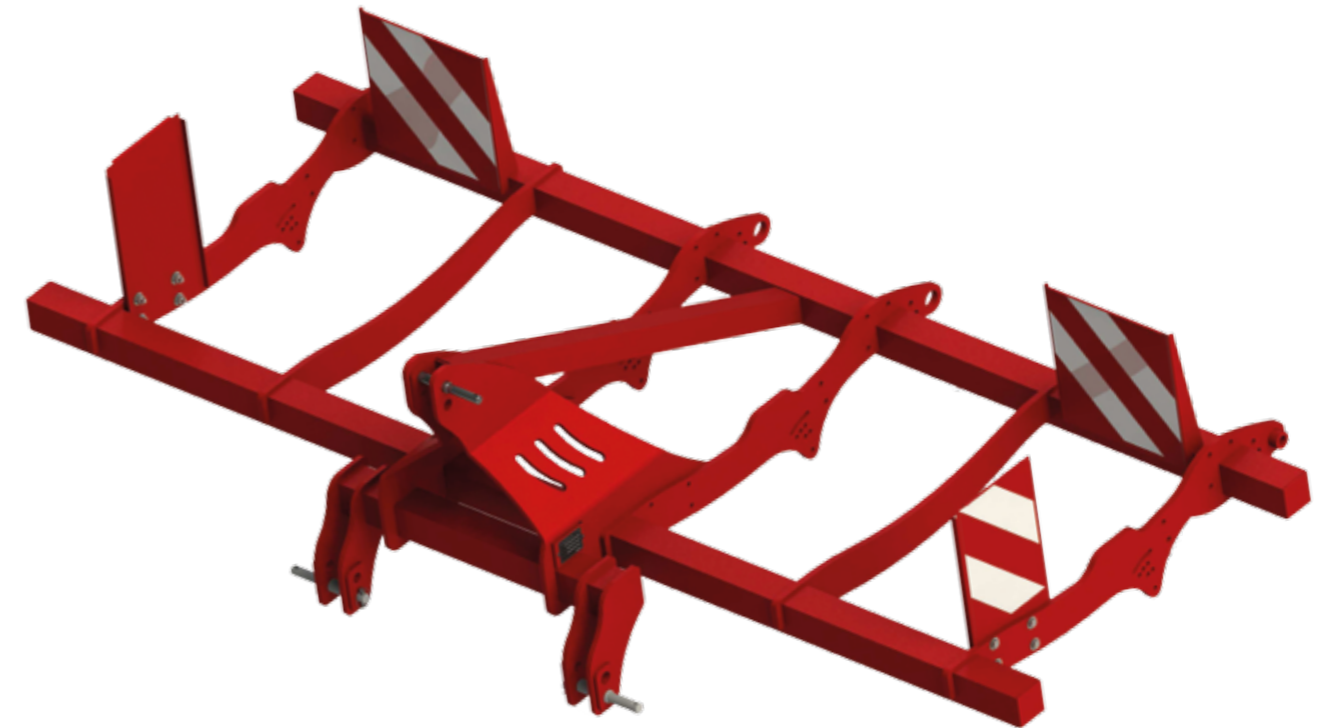
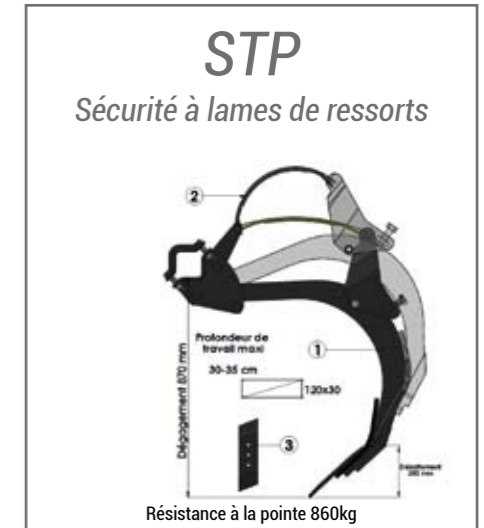
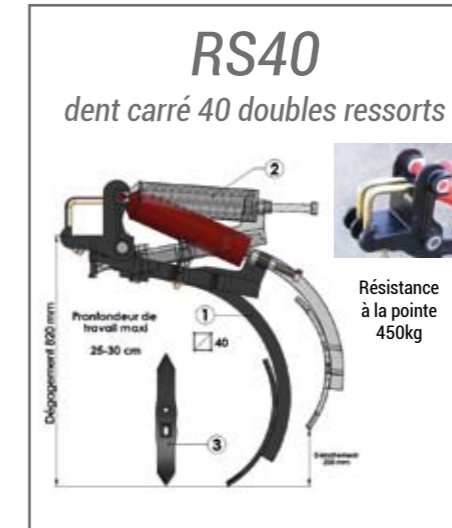
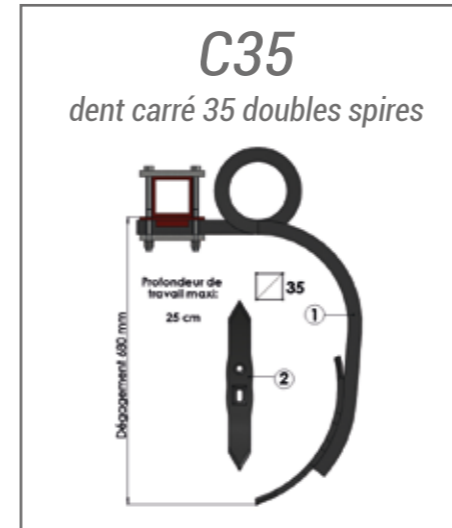
LABBÉ ROTIEL
FABRICATION

Une production française



PRODUIT EN BRETAGNE
garantie entre autre, une éthique et des valeurs

Créer l'outil répondant à vos attentes

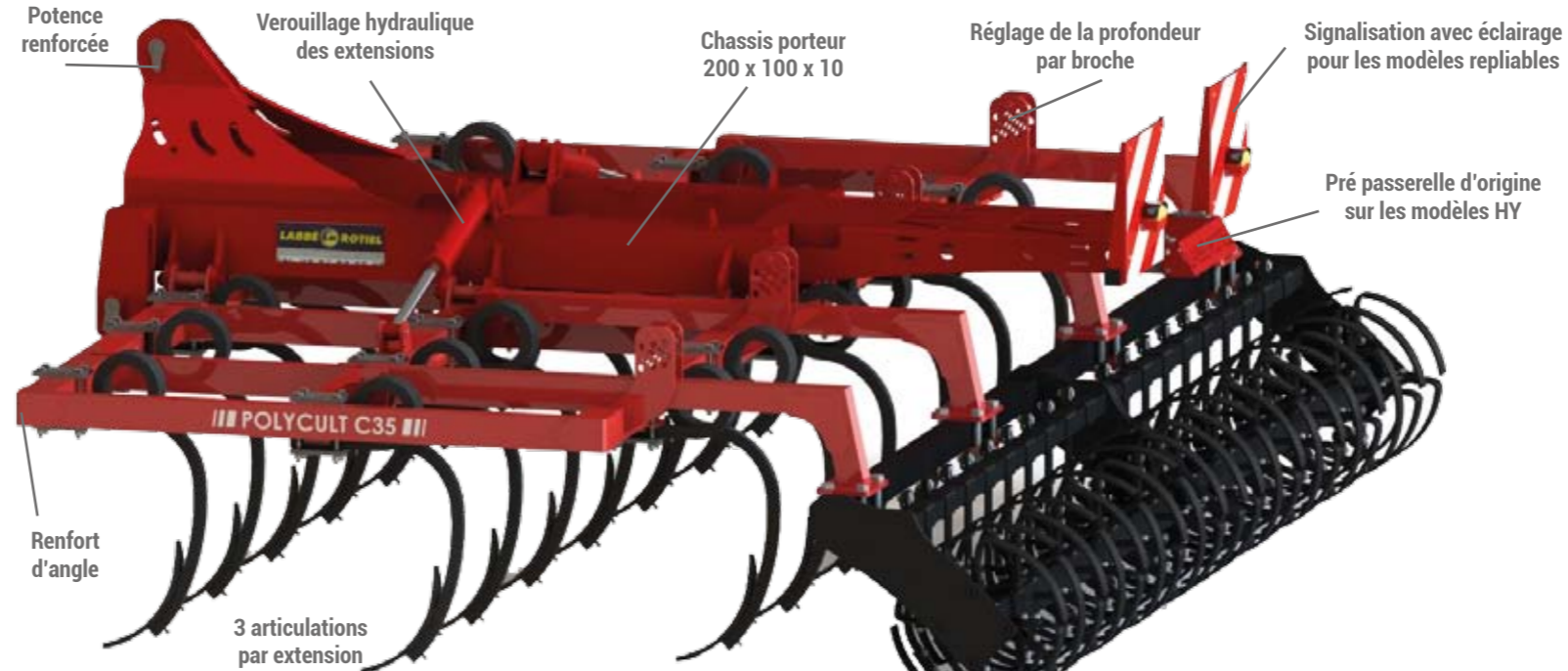


POLYCULT - Le déchaumeur universel

- La gamme POLYCULT se décline en 3 modèles suivant le type de dents choisi.
- Le modèle C35 composé de dents carré 35 à doubles spires.
- Le modèle RS40 composé de dents carré 40 à sécurité non stop à double ressorts.
- Le modèle STP composé de dents avec sécurité à lames de ressort.

Montage de série POLYCULT	FIXE	HY	C35	RS40	STP
Dent carrée 35 doubles spires	✓	✓	✓		
Dent carrée 40 Sécurité à double ressorts	✓	✓		✓	
Dent plein acier 120x30 Sécurité multi-lames	✓	✓			✓
Socs 55 x 15 x 400 réversibles	✓	✓	✓	✓	
Pointes 75 x 15 x 305 réversibles	✓	✓			✓
Châssis porteur 200 x 100 x 10		✓	✓	✓	✓
Extention 3 tubes 100 x 100 x 8	✓	✓	✓	✓	✓
3 articulations par extension		✓	✓	✓	✓
Renfort supérieur et inférieur des jonctions	✓			✓	✓
Renfort supérieur et inférieur des jonctions		✓	✓	✓	✓
Attelage en chappe n° 2 + broche n° 2/3	✓		✓	✓	✓
Attelage en chappe n° 3 + broche n° 3		✓	✓	✓	✓
Kit signalisation avec support tôle	✓		✓	✓	✓
Kit signalisation + éclairage arrière		✓	✓	✓	✓
Pré passerelle		✓	✓	✓	✓

✓ Compris



Polycult RS40 fixe



Polycult RS40 HY



Polycult STP fixe



Polycult STP HY

Rouleau Cage Ø 540
Palier Ø 65
Flasque incurvé



Rouleau multipointes
67 dents / mètre
Rouleau avant Ø 395
Rouleau arrière Ø 365



Ring flex Ø 520
Palier Ø 65
Lame ressort 60x9



V Ring Ø 540
Cornière 40x40 ep5



Rouleau sillonneur caoutchouc Ø 545
Palier Ø 50 - Profil structuré



Peigne Ø 16 3 rangées



Peigne Ø 16
2 positions d'inclinaison
1 position relevée



Lame niveleuse 70x12



POLYCULT C35

Type	Nbres dents	Pas entre dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
POLYCULT C35 FIXE					
POLYCULT C35	3013	13	230	3 m	820
POLYCULT C35	3015	15	200	3 m	880
POLYCULT C35	3415	15	230	3.45 m	930
POLYCULT C35	3417	17	200	3.45 m	990
POLYCULT C35	3917	17	230	3.90 m	1040
POLYCULT C35	3919	19	200	3.90 m	1100
POLYCULT C35 REPLIABLE : HY					
POLYCULT C35	4018 HY	18	220	3.96 m	1390
POLYCULT C35	4420 HY	20	220	4.40 m	1485
POLYCULT C35	4822 HY	22	220	4.84 m	1600
POLYCULT C35	5224 HY	24	220	5.28 m	1695
POLYCULT C35	5726 HY	26	220	5.72 m	1800
POLYCULT C35	6128 HY	28	220	6.16 m	1920

* Le poids en kg comprend : bâti + dents + socs

POLYCULT RS40

Type	Nbres dents	Pas entre dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
POLYCULT RS40 FIXE					
POLYCULT RS40	3011	11	265	2.92 m	1025
POLYCULT RS40	3013	13	230	2.92 m	1145
POLYCULT RS40	3413	13	265	3.45 m	1170
POLYCULT RS40	3415	15	230	3.45 m	1290
POLYCULT RS40	3915	15	265	3.98 m	1320
POLYCULT RS40	3917	17	230	3.98 m	1440
POLYCULT RS40 REPLIABLE : HY					
POLYCULT RS40	3914 HY	14	280	3.92 m	1712
POLYCULT RS40	4416 HY	16	280	4.48 m	1862
POLYCULT RS40	5018 HY	18	280	5.05 m	2010
POLYCULT RS40	5620 HY	20	280	5.60 m	2195
POLYCULT RS40	6122 HY	22	280	6.10 m	2345

* Le poids en kg comprend : bâti + dents + socs

POLYCULT STP

Type	Nbres dents	Pas entre dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
POLYCULT STP FIXE					
POLYCULT STP	3011	11	265	2.92 m	1105
POLYCULT STP	3413	13	265	3.45 m	1310
POLYCULT STP	3915	15	265	3.98 m	1470
POLYCULT STP REPLIABLE : HY					
POLYCULT STP	4214 HY	14	300	4.20 m	1940
POLYCULT STP	4816 HY	16	300	4.80 m	2105
POLYCULT STP	5418 HY	18	300	5.40 m	2310
POLYCULT STP	6020 HY	20	300	6.00 m	2610

* Le poids en kg comprend : bâti + dents + socs

Le POLYCULT grâce à ses rangées de dents peut être utilisée aussi bien en premier déchaumage qu'en reprise de labour. Dans sa version STP, il permet aussi de faire un travail plus en profondeur.

Accompagné d'un rouleau et d'une herse peigne, vous vous assurez d'une stabilité et d'un nivellement optimal.

KOMBX - La polyvalence à toute épreuves

- La gamme KOMBX se décline en 3 m modèles suivant le type de dents choisies.
- Le modèle C35 composé de dents carré 35 à double spires.
- Le modèle RS40 composé de dents carré 40 à sécurité non stop à double ressorts.
- Le modèle STP composé de dents avec sécurité à lames de ressort.

Idéal en déchaumage tout comme en destruction de couverts végétaux de part sa conception aérée, Le KOMBX assure une fluidité de passage des débris végétaux (moutardes, etc...).

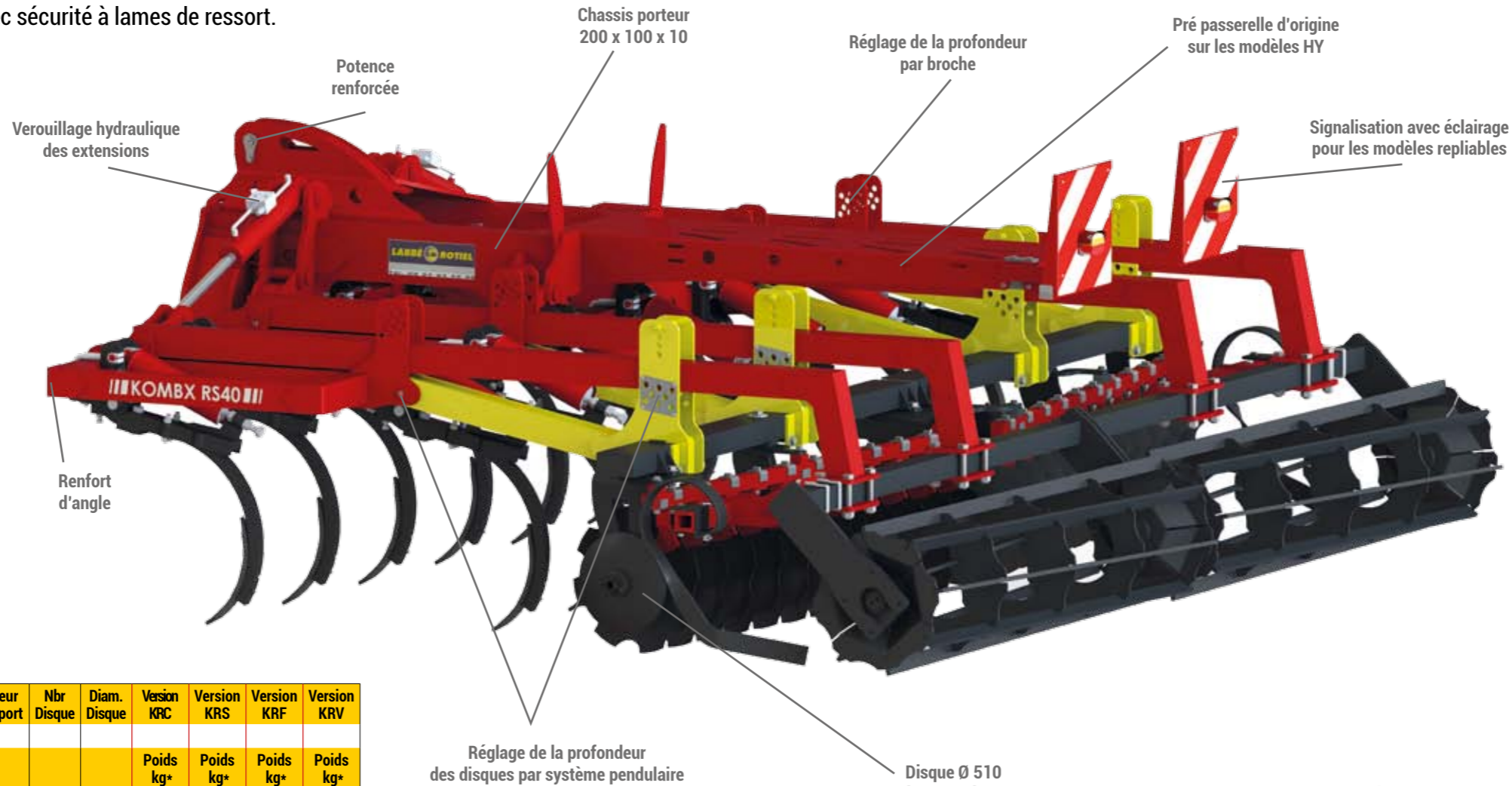
Les trains de disques assurent un bon mélange des résidus végétaux, favorisant ainsi une décomposition plus rapide. Cet outil peut être équipé soit d'un rouleau cage, soit d'un rouleau sillonneur ou alors d'un rouleau Ring Flex.



KOMBX C35 KRS fixe



KOMBX C35 KRC HY



KOMBX STP KRC fixe



KOMBX STP KRC HY

	Type	Nbres dents	Pas entre dents	Largeur De travail	Largeur transport	Nbr Disque	Diam. Disque	Version KRC	Version KRS	Version KRF	Version KRV
								Poids kg*	Poids kg*	Poids kg*	Poids kg*
KOMBX C35 FIXE											
KOMBX C35	3009	9	300	2.80 m	3.00 m	14	510	1300	1630	1460	1530
KOMBX C35	3311	11	300	3.30 m	3.50 m	16	510	1650	1930	1835	1905
KOMBX C35	3913	13	300	3.90 m	4.10 m	20	510	2000	2320	2225	2305
KOMBX C35 REPLIABLE : HY											
KOMBX C35	4214 HY	14	300	4.20 m	2.75 m	22	510	2600	3200	2850	2930
KOMBX C35	4816 HY	16	300	4.80 m	2.75 m	24	510	2750	3400	3030	3110
KOMBX RS40 FIXE											
KOMBX RS40	3009	9	300	2.80 m	3.00 m	14	510	1660	1940	1820	1890
KOMBX RS40	3311	11	300	3.30 m	3.50 m	16	510	1960	2240	2145	2215
KOMBX RS40	3913	13	300	3.90 m	4.10 m	20	510	2360	2670	2585	2665
KOMBX RS40 REPLIABLE : HY											
KOMBX RS40	4214 HY	14	300	4.20 m	3 m	22	510	3000	3600	3250	3330
KOMBX RS40	4816 HY	16	300	4.80 m	3 m	24	510	3200	3850	3480	3560
KOMBX STP FIXE											
KOMBX STP	3009	9	300	2.80 m	3.00 m	14	510	1750	2030	1910	1980
KOMBX STP	3311	11	300	3.30 m	3.50 m	16	510	2050	2330	2235	2305
KOMBX STP	3913	13	300	3.90 m	4.10 m	20	510	2470	2770	2695	2775
KOMBX STP REPLIABLE : HY											
KOMBX STP	4214 HY	14	300	4.20 m	3.08 m	22	510	3150	3750	3400	3480
KOMBX STP	4816 HY	16	300	4.80 m	3.08 m	24	510	3370	4020	3650	3730

* Le poids en kg comprend : bâti + dents + socs + disque + rouleau



VERSION KRC

- Disque Ø 510
- Déflecteur
- Rouleau cage Ø 540



VERSION KRS

- Disque Ø 510
- Déflecteur
- Rouleau sillonneur Ø 545



VERSION KRF

- Disque Ø 510
- Déflecteur
- Rouleau Ring Flex Ø 520



VERSION KRV

- Disque Ø 510
- Déflecteur
- Rouleau V Ring Ø 540

Montage de série KOMBX	FIXE	HY	C35	RS40	STP
Dent carrée 35 doubles spires	✓	✓	✓		
Dent carrée 40 Sécurité à double ressorts	✓	✓		✓	
Dent plein acier 120x30 Sécurité multi-lames	✓	✓			✓
Socs 55 x 15 x 400 réversibles	✓	✓	✓	✓	
Pointes 75 x 15 x 255 réversibles	✓	✓			✓
Châssis porteur 200 x 100 x 10		✓	✓	✓	✓
Extension 2 poutres 100 x 100 x 8	✓	✓	✓	✓	✓
2 articulations par extension		✓	✓	✓	✓
Renfort supérieur et inférieur des jonctions	✓	✓	✓	✓	✓
Attelage en chappe n° 2 + broche n° 2/3	✓		✓	✓	✓
Attelage en chappe n° 3 + broche n° 3		✓	✓	✓	✓
Kit signalisation avec support tôle	✓		✓	✓	✓
Kit signalisation + éclairage arrière		✓	✓	✓	✓
Pré passerelle		✓	✓	✓	✓

✓ Compris

QUADRX - Efficacité / rapidité / rentabilité

Le **QUADRX** vous permettra de réaliser vos déchaumage et vos destructions de couverts végétaux en toute simplicité.

La vitesse de travail élevée du **QUADRX** (entre 10 et 15 km/h) vous permettra d'avoir un débit de chantier très important. De plus la phase d'entretien se trouve très réduite du fait de l'utilisation de palier NSK sans entretien (5 étanchéités).

Le **QUADRX** sera idéal pour le travail sur sol dur et sur terrain présentant beaucoup de végétation du fait de l'utilisation de disques à grand galbe. Ceci permet d'avoir peu de disques sur l'outil, ce qui favorise sa pénétration sur sol dur et à forte végétation.

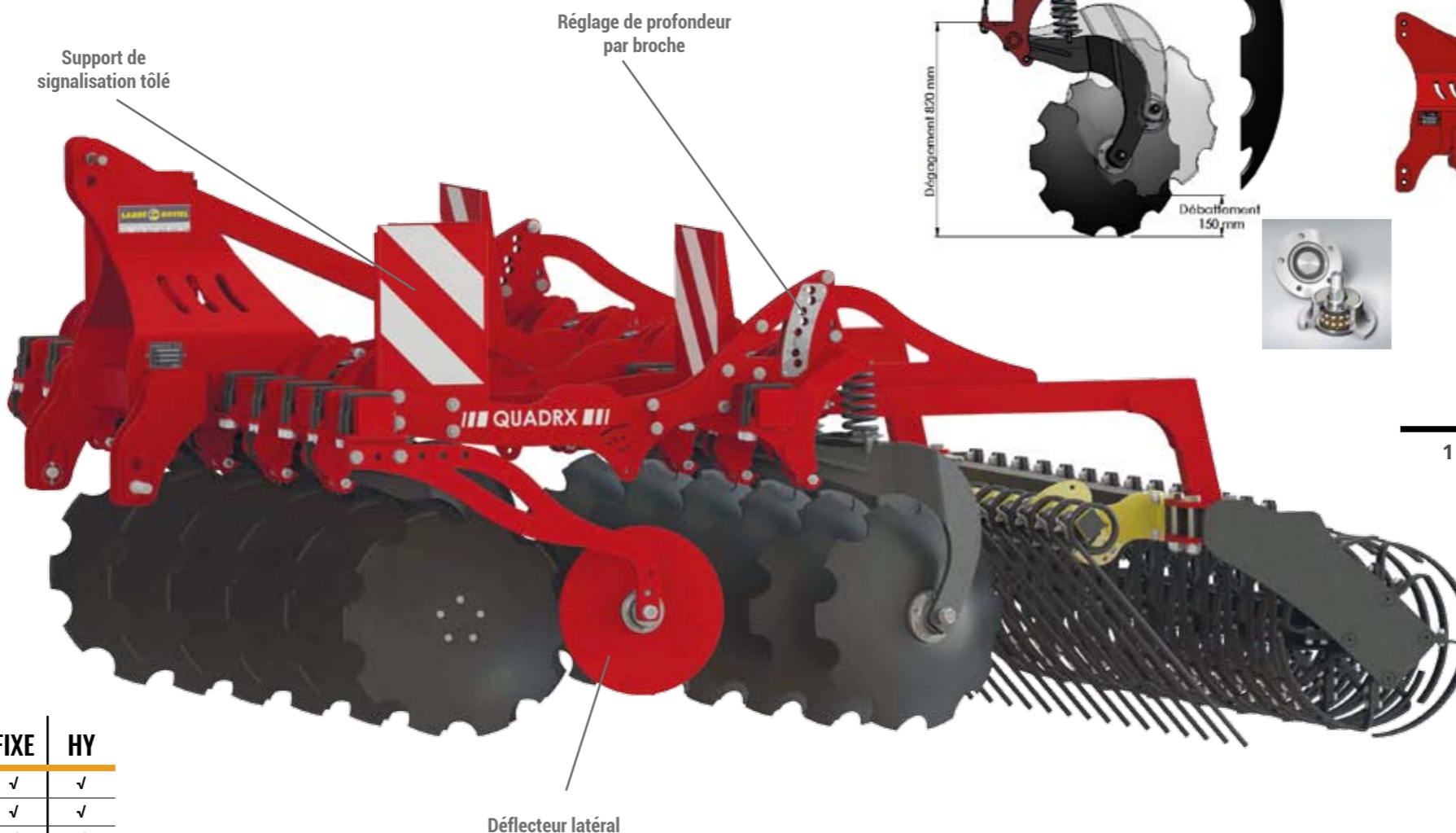
Profondeur max de travail: 15 cm



QUADRX fixe

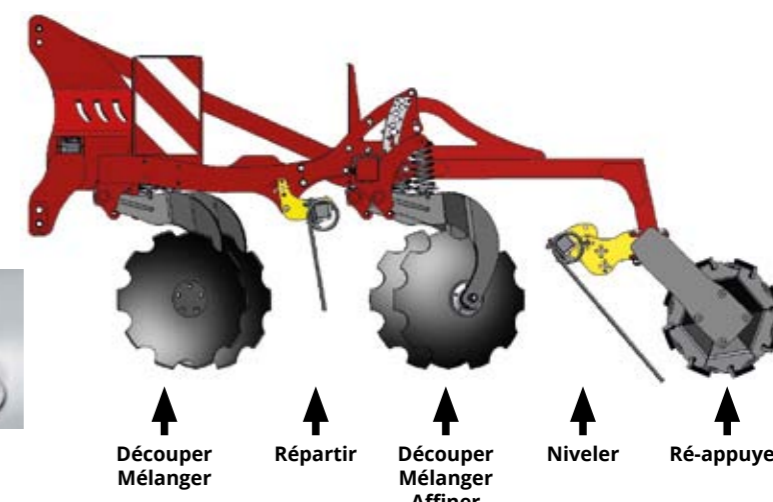
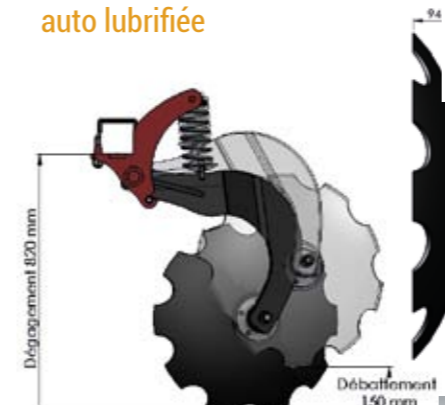
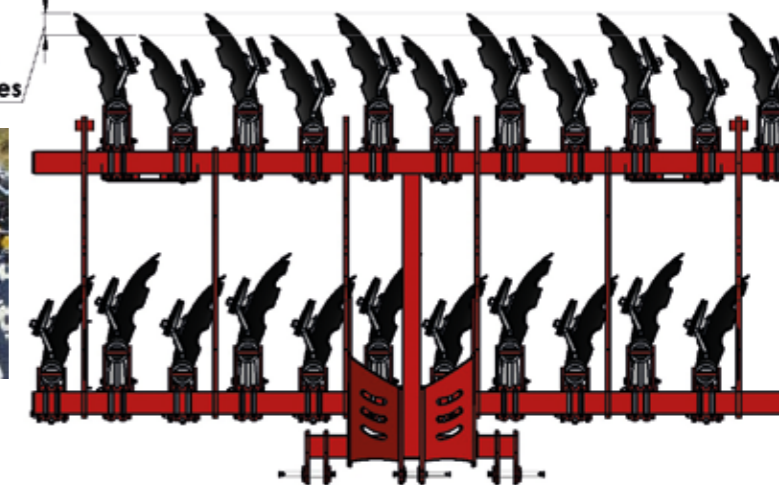


QUADRX HY



- DISQUES Ø 610**
- Palier NSK sans entretien (sans graisseur)
 - 5 étanchéités
 - Étançon en acier HLE
 - Disque crénelé diam 610 épaisseur 6 mm
 - Angle d'attaque: 21°
 - Pivot avec bague bronze auto lubrifiée

100 mm de décalage entre les disques



1 outil, 4 type de travail pour un mélange maximal



Peignes Ø 16 intermédiaire
5 positions d'inclinaison
1 position flottante



Montage de série QUADRX

	FIXE	HY
Etançon acier HLE épaisseur 20mm	✓	✓
Sécurité non stop ressort	✓	✓
Disque crénelé Ø610 épaisseur 6mm	✓	✓
Déflexeurs latéraux	✓	✓
Dégagement sous bâti 820 mm	✓	✓
Extensions 2 tubes 100 x 100 x 8		✓
Ecartement entre poutres 1000 mm	✓	✓
Potence renforcée		✓
Châssis porteur 200 x 100 x 10		✓
2 articulations par extension		✓
Attelage en chappe n°2 + broche n°2/3	✓	
Attelage en chappe n°3 + broche n°3		✓
Kit signalisation avec support tôle	✓	
Kit signalisation + éclairage arrière		✓
Pré-passerelle		✓

✓ Compris

	Type	Nbres de disques	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*	
QUADRX FIXE						
	QUADRX	3018	18	2.82 m	2.90 m	1350
	QUADRX	3522	22	3.50 m	3.50 m	1565
	QUADRX	4026	26	4.00 m	4.08 m	1785
QUADRX REPLIABLE HY						
	QUADRX	4026 HY	26	4.00 m	2.99 m	2180
	QUADRX	4630 HY	30	4.60 m	2.99 m	2425
	QUADRX	5234 HY	34	5.20 m	2.99 m	2635
	QUADRX	5838 HY	38	5.80 m	2.99 m	2885

* Le poids en kg comprend : bâti + disques

Rouleau Cage Ø 540
Palier Ø 65
Flasque incurvé



Ring flex Ø 520
Palier Ø 65
Lame ressort 60x9



Rouleau sillonneur caoutchouc Ø 545
Palier Ø 50 - Profil structuré



V Ring Ø 540
Cornière 40x40 ep5



QUADRX EVO - Simplicité / rapidité / économique

Le **QUADRX EVO** vous permettra de réaliser vos déchaumage et vos destructions de couverts végétaux en toute simplicité.

La vitesse de travail élevée du **QUADRX EVO** (entre 10 et 15 km/h) vous permettra d'avoir un débit de chantier très important. De plus la phase d'entretien se trouve très réduite du fait de l'utilisation de palier NSK sans entretien (5 étanchéités).

Le **QUADRX EVO** sera idéal pour le travail sur sol dur et sur terrain présentant beaucoup de végétation du fait de

l'utilisation de disques à grand galbe. Ceci permet d'avoir peu de disques sur l'outil, ce qui favorise sa pénétration sur sol dur et à forte végétation.

La sécurité non stop par système élastomère vous garantira une protection idéal des paliers et des disques.

Profondeur max de travail: 15 cm



Montage de série QUADRX EVO

	FIXE	HY
Etançon acier HLE épaisseur 20mm	✓	✓
Sécurité non stop élastomère Ø50	✓	✓
Disque crénelé Ø610 épaisseur 6mm	✓	✓
Déflecteurs latéraux	✓	✓
Dégagement sous bati 820 mm	✓	✓
Extensions 2 tubes 100 x 100 x 8		✓
Ecartement entre poutres 1000 mm	✓	✓
Potence renforcée		✓
Châssis porteur 200 x 100 x 10		✓
2 articulations par extension		✓
Attelage en chappe n°2 + broche n°2/3	✓	
Attelage en chappe n°3 + broche n°3		✓
Kit signalisation avec support tôle	✓	
Kit signalisation + éclairage arrière		✓
Pré-passerelle		✓

✓ Compris

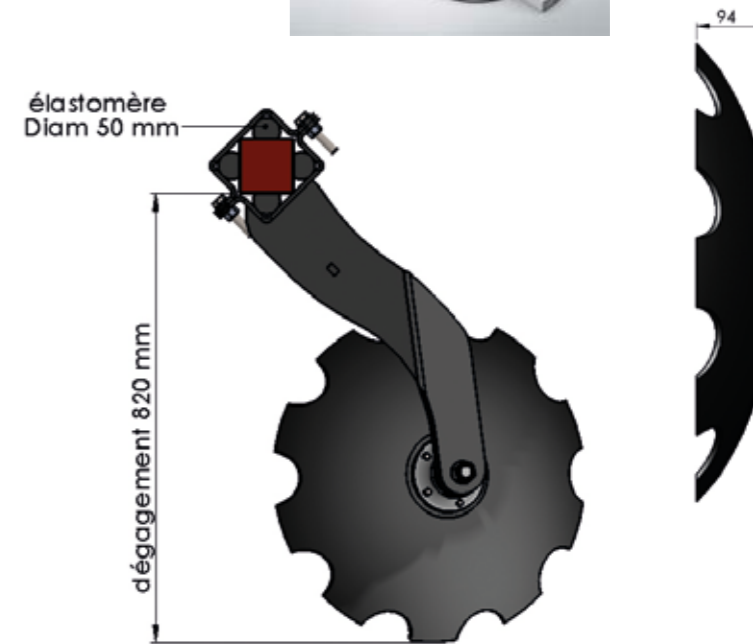
	Type	Nbres de disques	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg+
QUADRX EVO FIXE					
QUADRX EVO	3018	18	2.82 m	2.90 m	1350
QUADRX EVO	3522	22	3.50 m	3.50 m	1565
QUADRX EVO	4026	26	4.00 m	4.08 m	1785
QUADRX EVO REPLIABLE HY					
QUADRX EVO	4026 HY	26	4.00 m	2.99 m	2180
QUADRX EVO	4630 HY	30	4.60 m	2.99 m	2425
QUADRX EVO	5234 HY	34	5.20 m	2.99 m	2635
QUADRX EVO	5838 HY	38	5.80 m	2.99 m	2885

* Le poids en kg comprend : bâti + disques

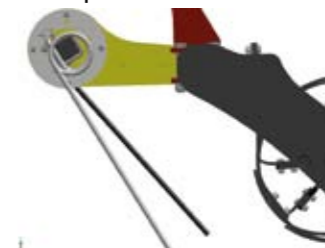
DISQUES Ø 610

- Palier NSK sans entretien (sans graisseur)
- 5 étanchéités
- Étançon en acier HLE
- Disque crénelé diam 610 épaisseur 6 mm
- Angle d'attaque: 21°

SÉCURITÉ ÉLASTOMÈRE Ø 50



Peignes Ø 16
4 positions d'inclinaison



Peignes Ø 16 intermédiaire
5 positions d'inclinaison
1 position flottante



Rouleau Cage Ø 540
Palier Ø 65
Flasque incurvé



Ring flex Ø 520
Palier Ø 65
Lame ressort 60x9



Rouleau sillonneur caoutchouc Ø 545
Palier Ø 50 - Profil structuré



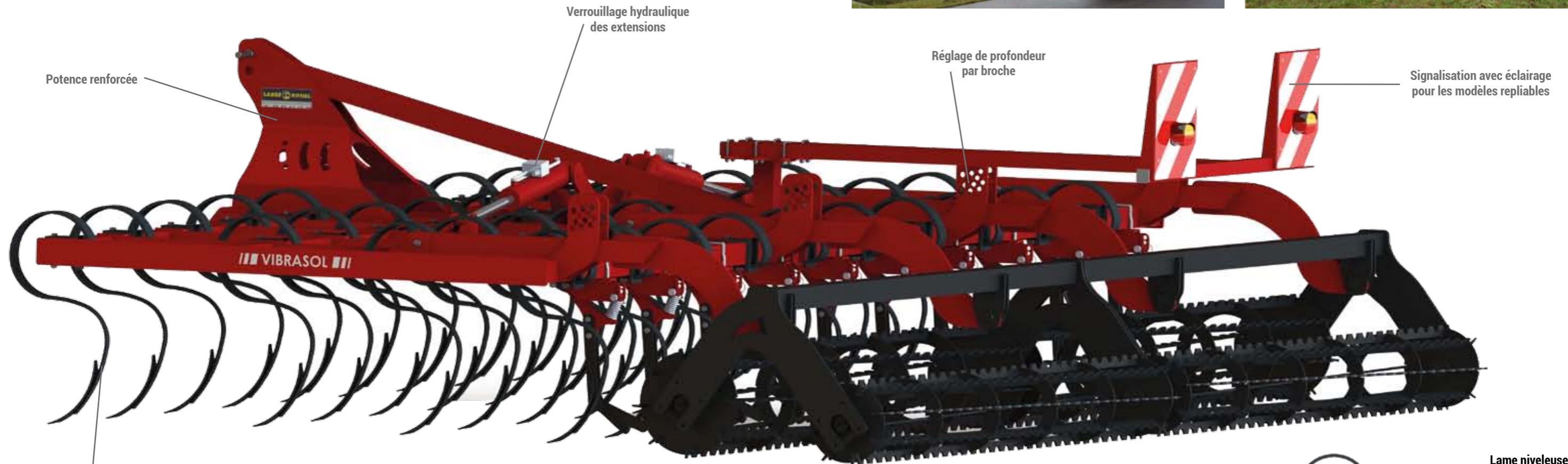
V Ring Ø 540
Cornière 40x40 ep5



VIBRASOL - Simplicité / robustesse / rapidité

Le VIBRASOL est l'outil idéal pour réaliser des déchaumages légers. La disposition des dents sur quatre rangées ainsi que le dégagement important sous bâti vous garantirons un passage aisé de la végétation dans la machine. La conception simple du VIBRASOL vous assurera une prise en main rapide de la machine.

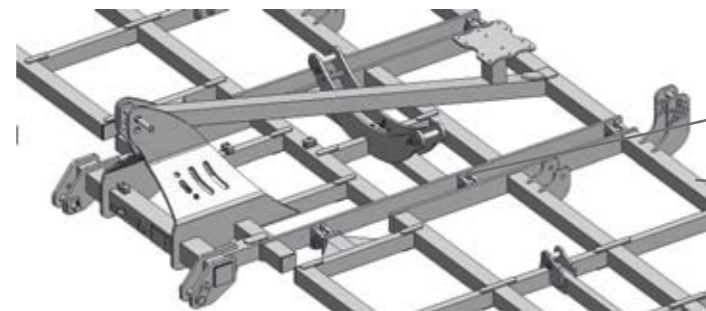
La vitesse d'utilisation de la machine entre 10 et 15 km vous offrira des débits de chantier importants tout en réalisant un travail régulier et précis.



Dent 70x12 grand dégagement

Montage de série VIBRASOL	FIXE	HY
Dent 70 x 12	✓	✓
Soc 300 x 52 x 7	✓	✓
Dégagement sous bâti 600 mm	✓	✓
Extensions 4 tubes 80 x 80 x 8		✓
Ecartement entre poutres 500 mm	✓	✓
Potence renforcée	✓	✓
3 articulations par extension		✓
Attelage en chappe n°2 + broche n°2/3	✓	
Attelage en chappe n°3 + broche n°3		✓
Kit signalisation avec support tôle	✓	
Kit signalisation + éclairage arrière		✓
Renfort supérieur et inférieur des jonctions	✓	✓

✓ Compris



3 articulations par extensions

Châssis 80x80x8

	Type	Nbres de dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
VIBRASOL FIXE					
VIBRASOL	3019	19	3.00 m	3.00 m	740
VIBRASOL	3521	21	3.50 m	3.50 m	780
VIBRASOL	4027	27	4.00 m	4.08 m	890
VIBRASOL REPLIABLE HY					
VIBRASOL	4027 HY	27	4.00 m	2.50 m	1340
VIBRASOL	5033 HY	33	5.00 m	2.50 m	1430
VIBRASOL	6041 HY	41	6.10 m	2.50 m	1550

* Le poids en kg comprend : bâti + dents + socs



Lame niveleuse



Rouleau Cage Ø 540
Palier Ø 65
Flasque incurvé



Ring flex Ø 520
Palier Ø 65
Lame ressort 60x9



V Ring Ø 540
Cornière 40x40 ep5



Double rouleaux
crénées Ø 400/310
Palier Ø 50
8 plat 40x8

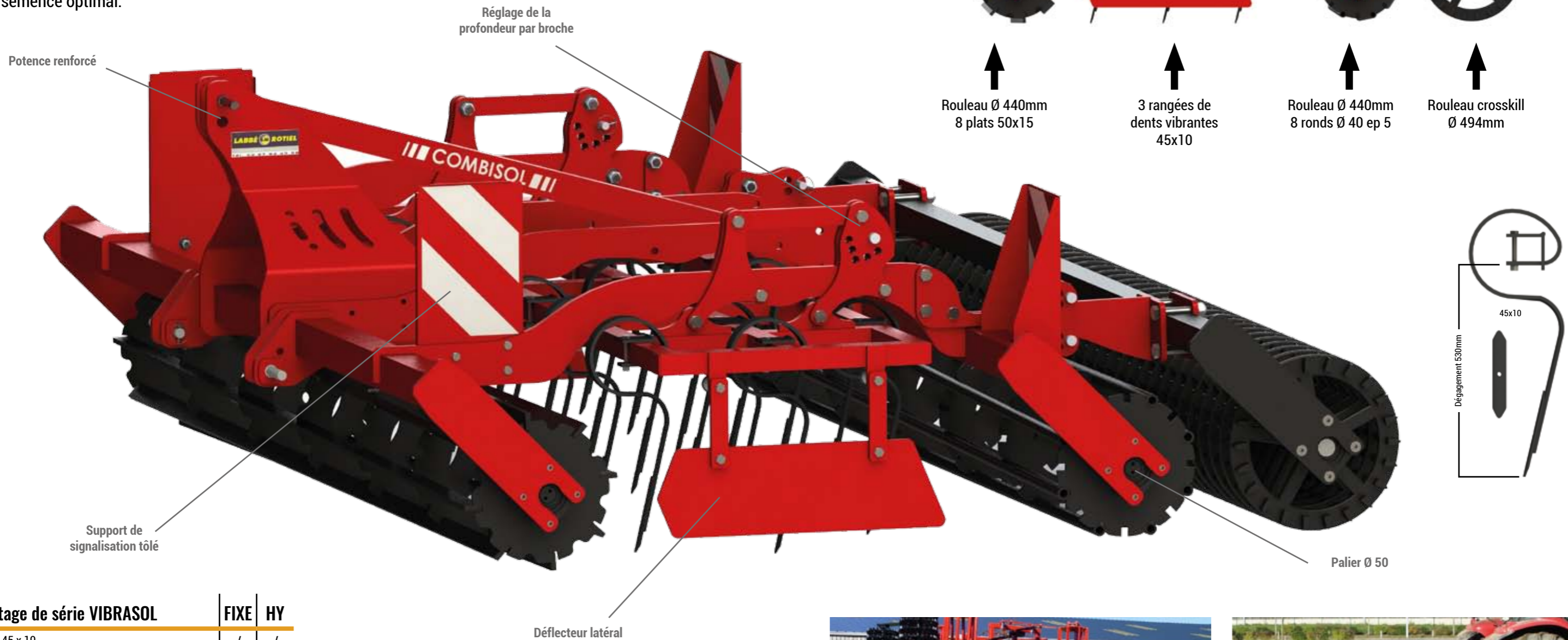


COMBISOL - Nivelier / Affiner / Ré-appuyer

Le COMBISOL vous garantira un préparation de sol impeccable. Idéal en reprise de labour, il sera votre allier pour la préparation de vos lits de semences.

De part sa conception, le COMBISOL vous permettra de niveler, d'affiner et de réappuyer votre sol afin d'avoir un lit de semence optimal.

La combinaison des 3 rouleaux et des 3 rangées de dents vous permettrons de réaliser une préparation de terre idéal en un seul passage.



Montage de série VIBRASOL

	FIXE	HY
Dent 45 x 10	✓	✓
Soc 220 x 35 x 6	✓	✓
Dégagement sous bati 530 mm	✓	✓
Extensions 2 tubes 100 x 100 x 8		✓
Potence renforcée	✓	✓
2 articulations par extension		✓
Attelage en chappe n°2 + broche n°2/3	✓	
Attelage en chappe n°3 + broche n°3		✓
Kit signalisation avec support tôle	✓	
Kit signalisation + éclairage arrière		✓
Réglage de la profondeur par parallélogramme	✓	✓

✓ Compris

	Type	Nbres de dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
COMBISOL FIXE					
COMBISOL	3017	17	3.00 m	3.00 m	1830
COMBISOL	3521	21	3.50 m	3.50 m	2100
COMBISOL REPLIABLE HY					
COMBISOL	4026 HY	26	4.00 m	2.15 m	3150
COMBISOL	5032 HY	32	5.00 m	2.15 m	3520
COMBISOL	6040 HY	40	6.10 m	2.15 m	4050

* Le poids en kg comprend : bâti + dents + socs + rouleaux



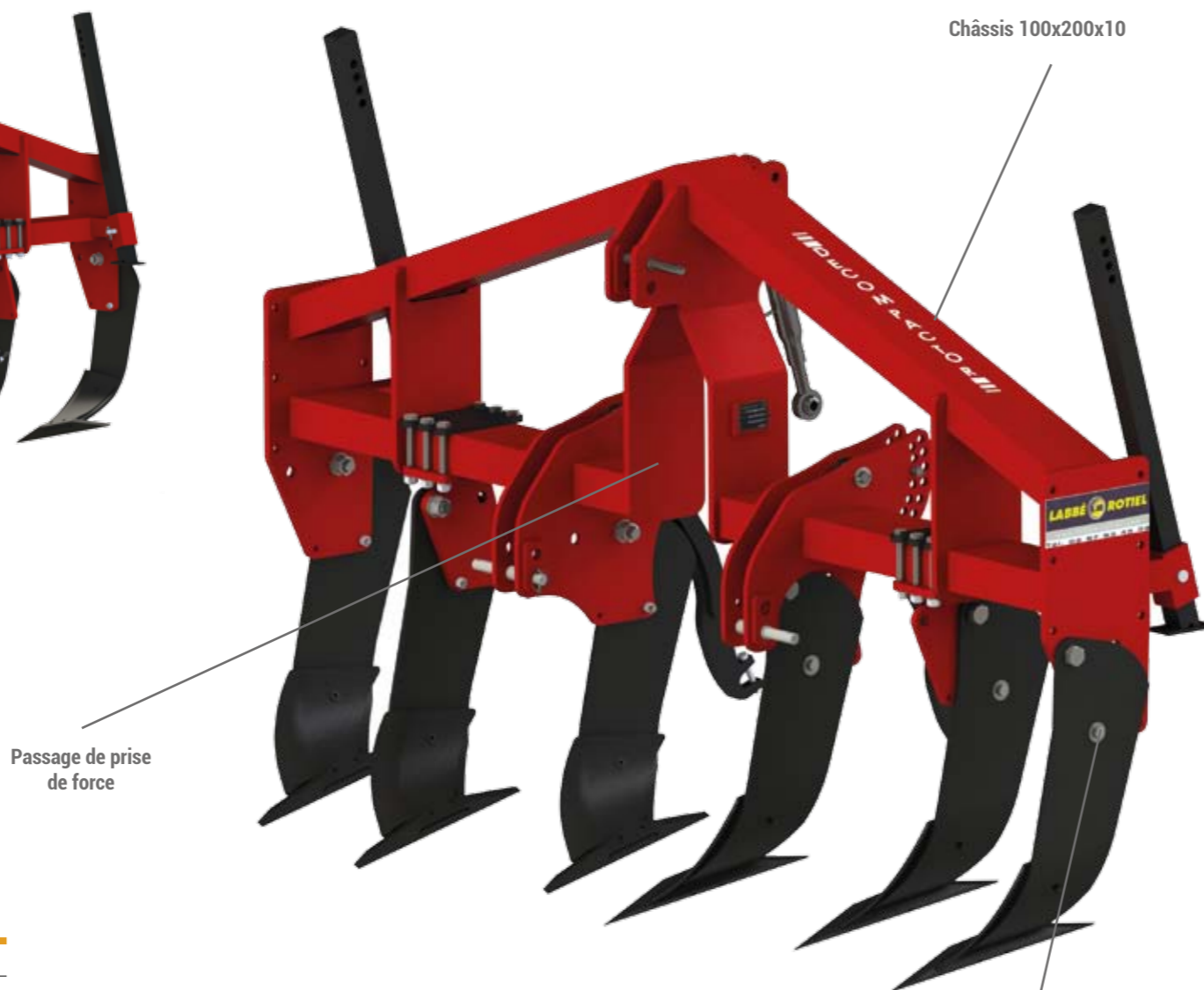
DECOMPACTOR - Compact / combinable

Compact et simples pour une utilisation en combiné ou en solo, le **DECOMPACTOR** s'adapte à vos besoins. L'utilisation du **DECOMPACTOR** avec le combiné de semis assurera à la plante un développement racinaire

optimale grâce à son travail de fissuration en profondeur. De plus avec l'utilisation en combiné vous ferez l'économie d'un passage.



Attelage arrière



Châssis 100x200x10

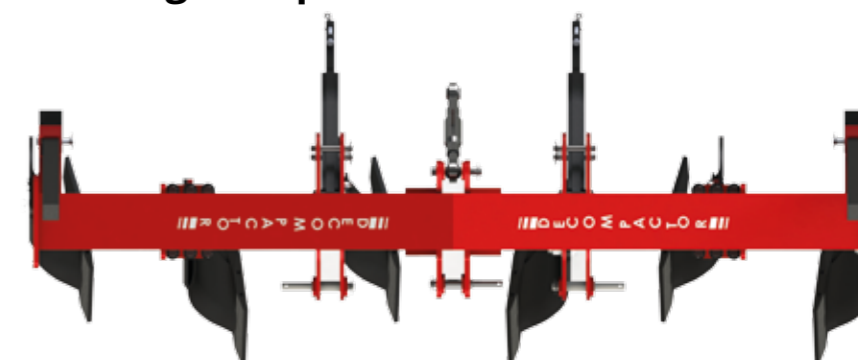
Passage de prise de force

Sécurité boulon par cisaillement

Montage dents droite ou dents courbe type Michel



Montage en quinconce des dents: 150 mm



Montage de série DECOMPACTOR

	LD	LC
Dent droite épaisseur 15 mm	✓	
Dent courbe type Michel épaisseur 15 mm		✓
Pointe 600 x 60 x 40	✓	✓
Contre dent		✓
Dégagement sous bati 985 mm	✓	
Dégagement sous bati 910 mm		✓
Montage des dents en quinconce	✓	✓
Châssis tube 200 x 100 x 10	✓	✓
Attelage en chappe n°2 + broche n°2/3	✓	✓
Attelage arrière bras n°2	✓	✓
Passage pour prise de force	✓	✓

✓ Compris

	Type	Nbres de dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
DECOMPACTOR FIXE					
DECOMPACTOR	3004	4	3.00 m	3.00 m	745
DECOMPACTOR	3006	6	3.00 m	3.00 m	790
DECOMPACTOR	3506	6	3.50 m	3.50 m	685
DECOMPACTOR	4008	8	4.00 m	4.00 m	965

* Le poids en kg comprend : bâti + dents + pointes



Combinable avec un déchaumeur ou combiné de semis

FRONTOR - Indissociable au combiné de semis

- La gamme **FRONTOR** se décline en 3 modèles suivant le type de dents choisies.
- Le modèle **C35** composée de dents carré 35 à double spires.
- Le modèle **RS40** composée de dents carré 40 à sécurité non stop à double ressorts.
- La modèle **STP** composée de dents avec sécurité à lame de ressort.

Nouveauté:
verrouillage hydraulique
des extensions pour les
modèles repliables

Type	Nbres dents	Pas entre dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
FRONTOR C35 FIXE					
FRONTOR C35 3009	9	330	3.00 m	3.00 m	730
FRONTOR C35 3011	11	270	3.00 m	3.00 m	780
FRONTOR C35 3511	11	300	3.50 m	3.50 m	810
FRONTOR C35 4013	13	300	4.00 m	4.00 m	895
FRONTOR C35 REPLIABLE HY					
FRONTOR C35 4013 HY	13	300	4.00 m	3.00 m	1010
FRONTOR C35 4515 HY	15	300	4.50 m	3.00 m	1100
FRONTOR C35 5017 HY	17	300	5.00 m	3.00 m	1200
FRONTOR C35 5719 HY	19	300	5.70 m	3.00 m	1260

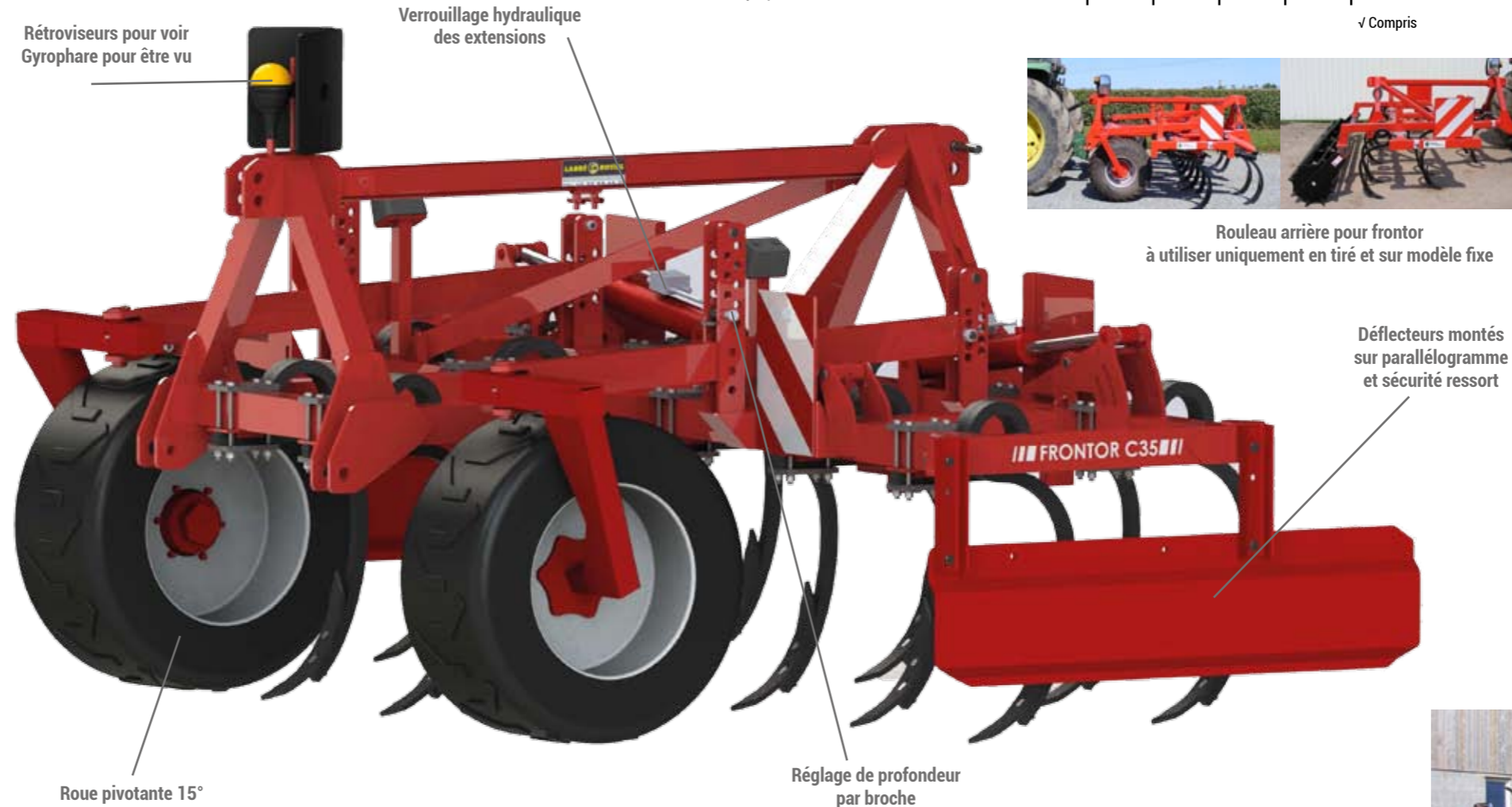
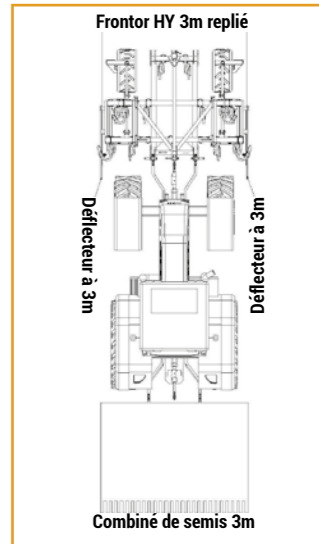
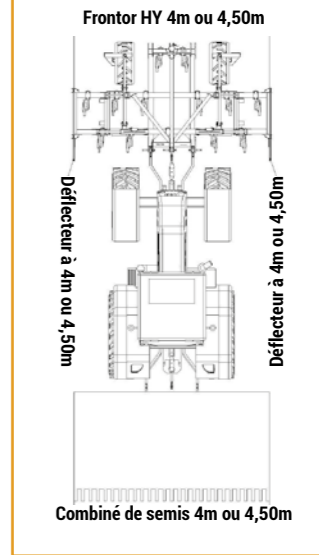
Type	Nbres dents	Pas entre dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
FRONTOR RS40 FIXE					
FRONTOR RS40 3009	9	330	3.00 m	3.00 m	990
FRONTOR RS40 3011	11	270	3.00 m	3.00 m	1090
FRONTOR RS40 3511	11	300	3.50 m	3.50 m	1120
FRONTOR RS40 4013	13	300	4.00 m	4.00 m	1260
FRONTOR RS40 REPLIABLE HY					
FRONTOR RS40 4013 HY	13	300	4.00 m	3.00 m	1380
FRONTOR RS40 4515 HY	15	300	4.50 m	3.00 m	1520
FRONTOR RS40 5017 HY	17	300	5.00 m	3.00 m	1660
FRONTOR RS40 5719 HY	19	300	5.70 m	3.00 m	1800

Type	Nbres dents	Pas entre dents	Largeur De travail	Largeur transport	Poids kg*
FRONTOR STP FIXE					
FRONTOR STP 3009	9	330	3.00 m	3.00 m	1065
FRONTOR STP 3011	11	270	3.00 m	3.00 m	1180
FRONTOR STP 3511	11	300	3.50 m	3.50 m	1210
FRONTOR STP 4013	13	300	4.00 m	4.00 m	1365
FRONTOR STP REPLIABLE HY					
FRONTOR STP 4013 HY	13	300	4.00 m	3.30 m	1485
FRONTOR STP 4515 HY	15	300	4.50 m	3.30 m	1640

Montage de série FRONTOR	Fixe	HY	C35	RS40	LC
Potence poussé uniquement	✓	✓	✓	✓	✓
Dent carrée 35 doubles spires	✓	✓	✓		
Dent carrée 40 sécurité double ressorts	✓	✓		✓	
Dent plein acier 120x30 sécurité multi-lames	✓	✓			✓
Socs 55x15x400 réversibles	✓	✓	✓	✓	
Pointes 75 x 15 x 225 réversibles	✓	✓			✓
Extension 2 poutres 100 x 100 x 8	✓	✓	✓	✓	✓
Kit signalisation avec support tôle	✓	✓	✓	✓	✓
Kit signalisation + panneau convoi (4m) fixe	✓		✓	✓	✓
Gyrophare + 2 rétroviseurs	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Compris

Frontor
Repliable HY
MODULABLE



FRONTOR RS40 FIXE



FRONTOR RS40 HY



FRONTOR STP FIXE



Le **FRONTOR** vous apporte de nombreux avantages. Il permet d'équilibrer votre tracteur et ainsi valoriser sa puissance et son adhérence. De plus, son utilisation entraîne une diminution du nombre de passage et ainsi vous fait gagner du temps et de l'argent.

En période sèche, le **FRONTOR** combiné à votre semoir permet de relever la terre humide afin de favoriser la germination des graines.

FRONTX - L'allié indispensable au semis direct

Le **FRONTX** est l'outil frontal indispensable pour le semis direct. Le concept du **FRONTX** vous garantira un excellent travail dans les parcelles présentant beaucoup de végétation.

Les disques à l'avant de la machine permettent d'éliminer la végétation avant le passage de la dent. De cette manière les risques de bourrage au niveau des dents sont supprimés.

Le **FRONTX** vous permettra donc de réaliser des semis directement dans la moutarde ou encore dans les fanes de maïs.



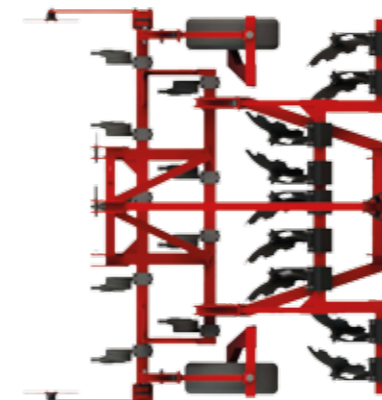
Montage de série FRONTX

Dent carrée 35 doubles spires	✓
Socs 55x15x400	✓
Blocage des dents + renfort arrière vertical	✓
Dégagement sous bâti 720 mm	✓
Ecartement entre poutres 445 mm	✓
Renforts d'angles du bâti	✓
Attelage en chappe n°2 + broche n°2/3	✓
Kit signalisation avec support tôle	✓
Gyrophare + 2 rétroviseurs	✓
Disque crénelé Ø610 épaisseur 6mm	✓
Déflecteur latéraux	✓
Potence tirée	✓
Roue de contrôle 10-075-15 Ø760 L260	✓

✓ Compris

	Type	Nbre dents	Pas entre dents	Largeur de travail	Largeur de transport	Poids (kg)
FRONTX FIXE						
FRONTX	3009	9	310	3.00 m	3.00 m	1830
FRONTX	3511	11	310	3.50 m	3.50 m	2100
FRONTX	4013	13	310	4.00 m	4.00 m	2380

* Le poids en kg comprend : bâti + dents + socs + roues + déflecteurs



1 dent > 1 disque
Le disque permet d'éliminer la végétation avant le passage de la dent



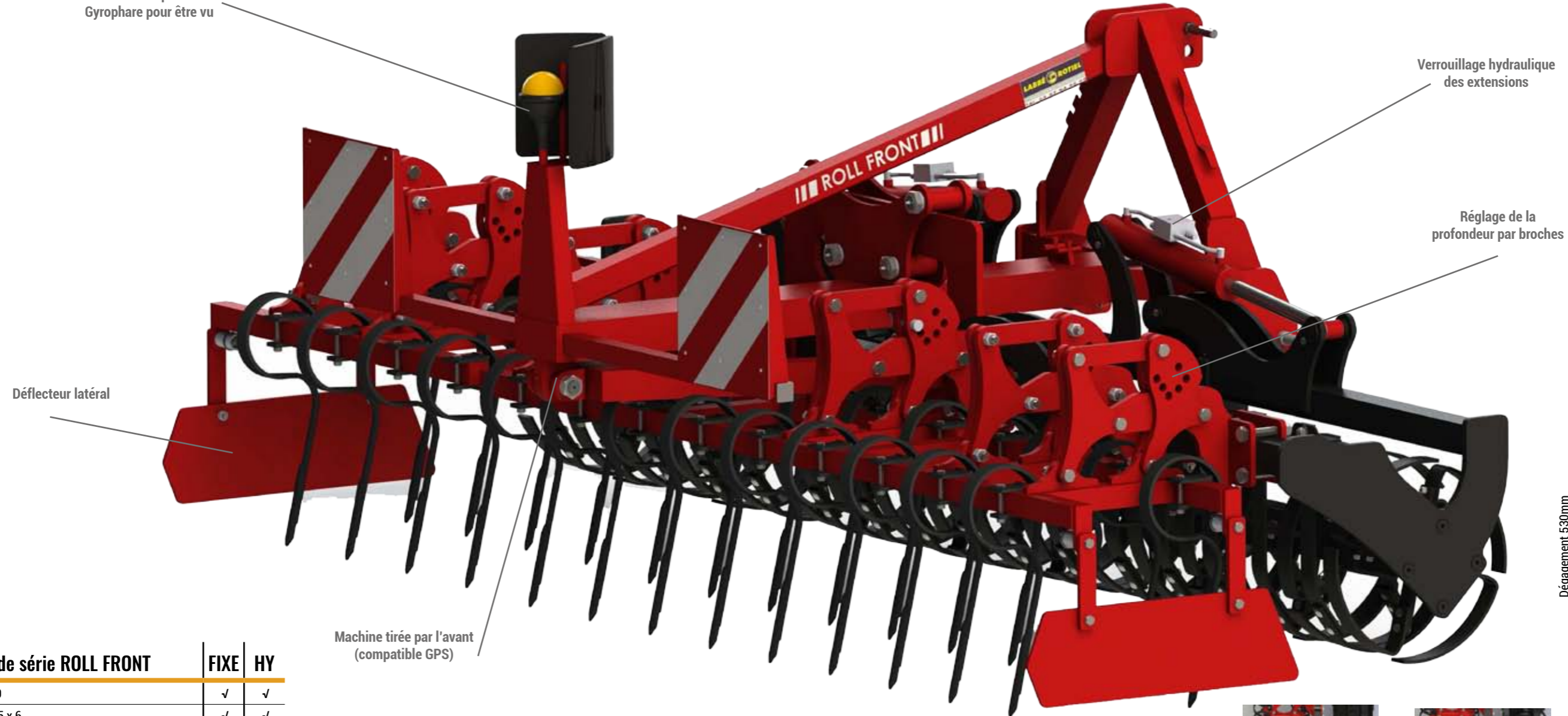
ROLL FRONT - La reprise de labour en toute simplicité

Le **ROLL FRONT** est un outil frontal répondant parfaitement au méthode de semis avec labour. Il vous permettra d'équilibrer votre tracteur afin de lui apporter un meilleure motricité.

Grâce aux différents types de rouleaux proposés, le **ROLL FRONT** s'adaptera inévitablement à vos sols.



Rétroviseurs pour voir
Gyrophare pour être vu

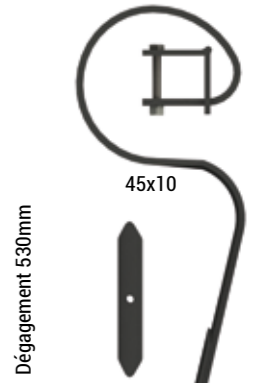


Verrouillage hydraulique
des extensions

Réglage de la
profondeur par broches

Défecteur latéral

Machine tirée par l'avant
(compatible GPS)



Montage de série ROLL FRONT

	FIXE	HY
Dent 45 x 10	✓	✓
Soc 220 x 35 x 6	✓	✓
Dégagement sous bati 530 mm	✓	✓
Châssis porteur 200 x 100 x 10	✓	✓
2 articulations par extension		✓
Attelage en chappe n°2 + broche n°2/3	✓	✓
Kit signalisation avec support tôle	✓	✓
Gyrophare + 2 rétroviseurs	✓	✓
Machine tirée par l'avant (compatible GPS)	✓	✓
Réglage de la profondeur par parallélogramme	✓	✓

✓ Compris

	Type	Nbres dents	Pas entre dents	Largeur De travail	Largeur transport	Version RC	Version RF	Version RV
						Poids kg*	Poids kg*	Poids kg*
ROLL FRONT FIXE								
ROLL FRONT	3021	21	140	3.00 m	3.00 m	905	1035	1105
ROLL FRONT	3525	25	140	3.50 m	3.50 m	990	1150	1230
ROLL FRONT REPLIABLE HY								
ROLL FRONT	4027 HY	27	140	4.00 m	2.50 m	1715	1840	1960
ROLL FRONT	4531 HY	31	140	4.50 m	2.50 m	1810	990	2140

* Le poids en kg comprend : bâti + + rouleaux + dents + déflecteurs



VERSION RC

- Déflecteur
- Rouleau cage Ø 540



VERSION RF

- Déflecteur
- Rouleau Ring Flex Ø 520



VERSION RV

- Déflecteur
- Rouleau V Ring Ø 540

LABBÉ **ROTIEL**

www.labbe-rotiel.com

