

TARIF CULTURE

Equip'
Ferme
La solution matériel

Matériels cour de ferme et chargeurs articulés

Gyrobroyeurs EFE



Rateliers EFC



Scies à bûches EFS



Bétonnières EFA



Chargeur EFK 260



Chargeur articulé EFK 360



Groupe-Alliances
54, rue des Frères Lumière - 45800 Saint Jean de Braye
alliances@alliances.eu - 02 38 74 83 30

Groupe-Alliances
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

SOMMAIRE

MATERIELS COUR DE FERME

GYROBROYEURS EFE	2
FENDEUSES DE BÛCHES EFF.....	9
SCIES A BÛCHES EFS.....	15
BENNES 3 POINTS EFB.....	19
GODETS ARRIERES HYDRAULIQUE EFG	21
RABOTS A LISIER EFR.....	23
BETONNIERES EFA.....	25
RÂTELIERS EFC.....	27

CHARGEURS ARTICULES

CHARGEUR ARTICULE EFK 220	31
CHARGEUR ARTICULE EFK 260.....	33
CHARGEUR ARTICULE EFK 360.....	35
ACCESSOIRES CHARGEURS.....	37
CARACTERISTIQUES ET DIMENSIONS DES CHARGEURS.....	39

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Matériels cour de ferme et chargeurs articulés Equip' Ferme

L'ensemble des transactions effectuées dans le cadre des matériels Equip' Ferme obéissent à nos conditions générales de vente. Celles-ci sont réputées acceptées par l'adhérent dès son adhésion et aussi longtemps que celui-ci ne signifie pas son désaccord par courrier recommandé. Chaque année une copie de nos conditions générales de vente sont transmises à l'adhérent avec l'appel à cotisation et une copie est en permanence consultable sur l'extranet www.groupe-alliances.eu.



Structure de caisson avec renforts intérieurs et surface extérieure lisse plus facile à nettoyer

- Boîtier de 45 cv
- Largeur de travail : 1.20 m
- Renfort sous boîtier ép. 13 mm

- Déflecteur arrière anti-projection
- Carter plié et renforcé pour éviter toute projection vers le haut



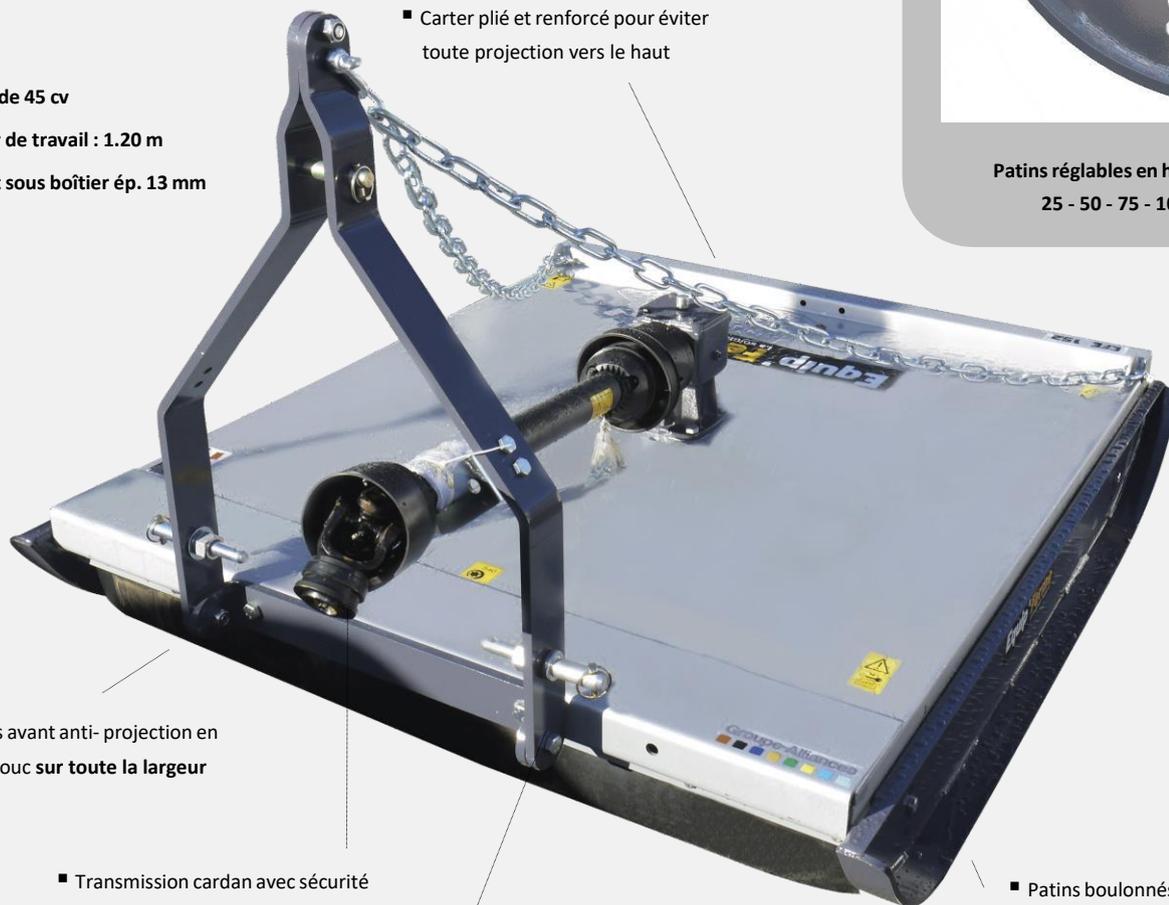
Patins réglables en hauteur
25 - 50 - 75 - 100

- Bavettes avant anti-projection en caoutchouc sur toute la largeur

- Transmission cardan avec sécurité par boulon de cisaillement

- Attelage 3 points pitons cat. 1, déport à droite par boulons 20 cm

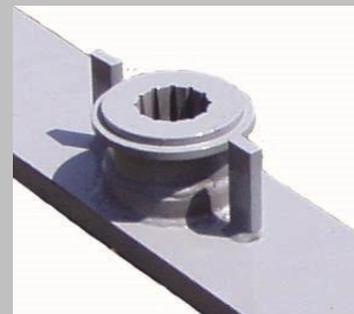
- Patins boulonnés réglables en hauteur ép. 8 mm



Rotor 2 lames
à doubles articulations



Lames 300 x 100 x 8 mm
contre-coudées ventilantes



Rotor équipé
d'un coupe liane



Structure de caisson avec renforts intérieurs et surface extérieure lisse plus facile à nettoyer

- Boîtier de 45 cv
- Largeur de travail : 1.50 m
- Renfort sous boîtier ép. 15 mm

- Déflecteur arrière anti-projection
- Carter plié et renforcé pour éviter toute projection vers le haut

- Bavettes avant anti-projection en caoutchouc sur toute la largeur

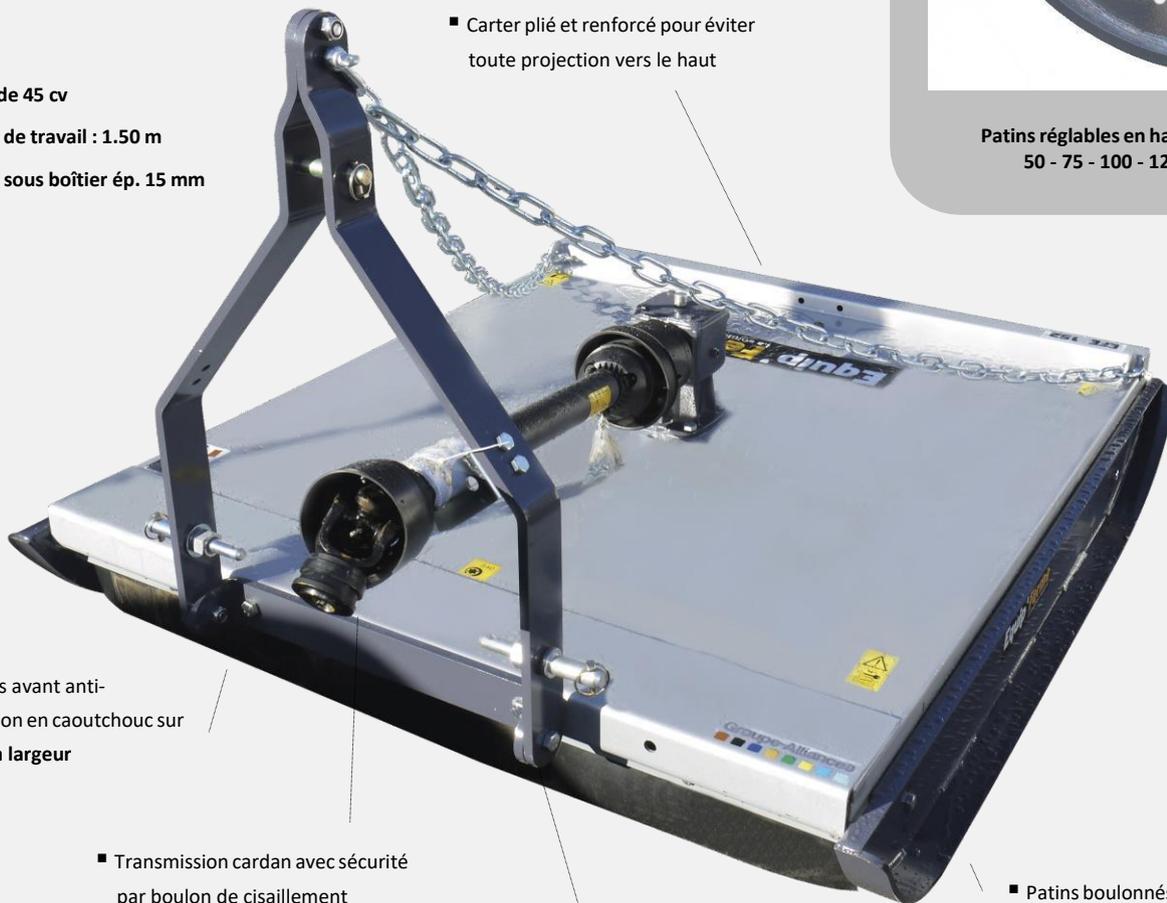
- Transmission cardan avec sécurité par boulon de cisaillement

- Attelage 3 points pitons cat. 1/2, déport à droite par boulons 20 cm

- Patins boulonnés réglables en hauteur ép. 10 mm



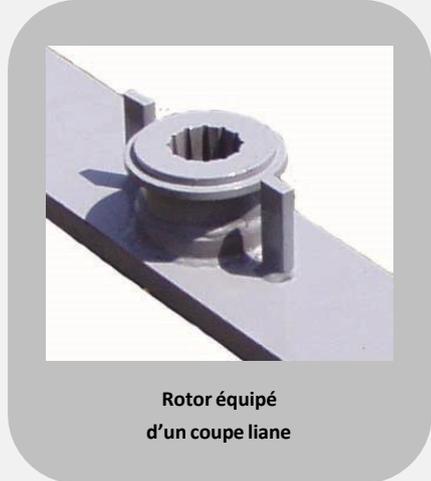
Patins réglables en hauteur
50 - 75 - 100 - 125



Rotor 2 lames
à doubles articulations



Lames 300 x 100 x 8 mm
contre-coudées ventilantes



Rotor équipé
d'un coupe liane

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Boîtier **45 CV**, régime Pdf 540 tr/min.
- Attelage 3 points à pitons, déport à droite par boulons 20 cm :
cat. 1 : EFE 122
cat. 1/2 : EFE 152
- Cardan avec sécurité par boulon de cisaillement.
- Patins boulonnés réglables en hauteur.
- Bavette anti-projection avant blindée.
- Déflecteur anti-projection arrière.

Fourni avec cardan.

EFE		
CODE ARTICLE	EFE 122	EFE 152
Référence GA-boutique	10000490	10000491
Boîtier (CV)	45	45
Largeur de travail (m)	1,20	1,50
Largeur hors tout (m)	1,31	1,65
Profondeur (m)	1,67	1,97
Nombre de lames	2	2
Dimension des lames (mm)	300 × 100 × 8	500 × 100 × 12
Réglage de hauteur de coupe (mm)	25 - 50 - 75 - 100	50 - 75 - 100 - 125
Vitesse de rotor (tr/min)	1036	1036
Puissance mini - maxi (CV)	20 - 35	30 - 50
Poids (kg)	190	305
PRIX € H.T.	799	948

LES
EQUIP
FERME

- Renfort sous boîtier ép. 13 mm sur EFE 122.
- Renfort sous boîtier ép. 15 mm sur EFE 152.
- Attelage flottant et déportable.
- Rotor équipé d'un coupe lianes.
- Lames contre-coudées ventilantes.
- Hauteur de coupe réglable par boulons.





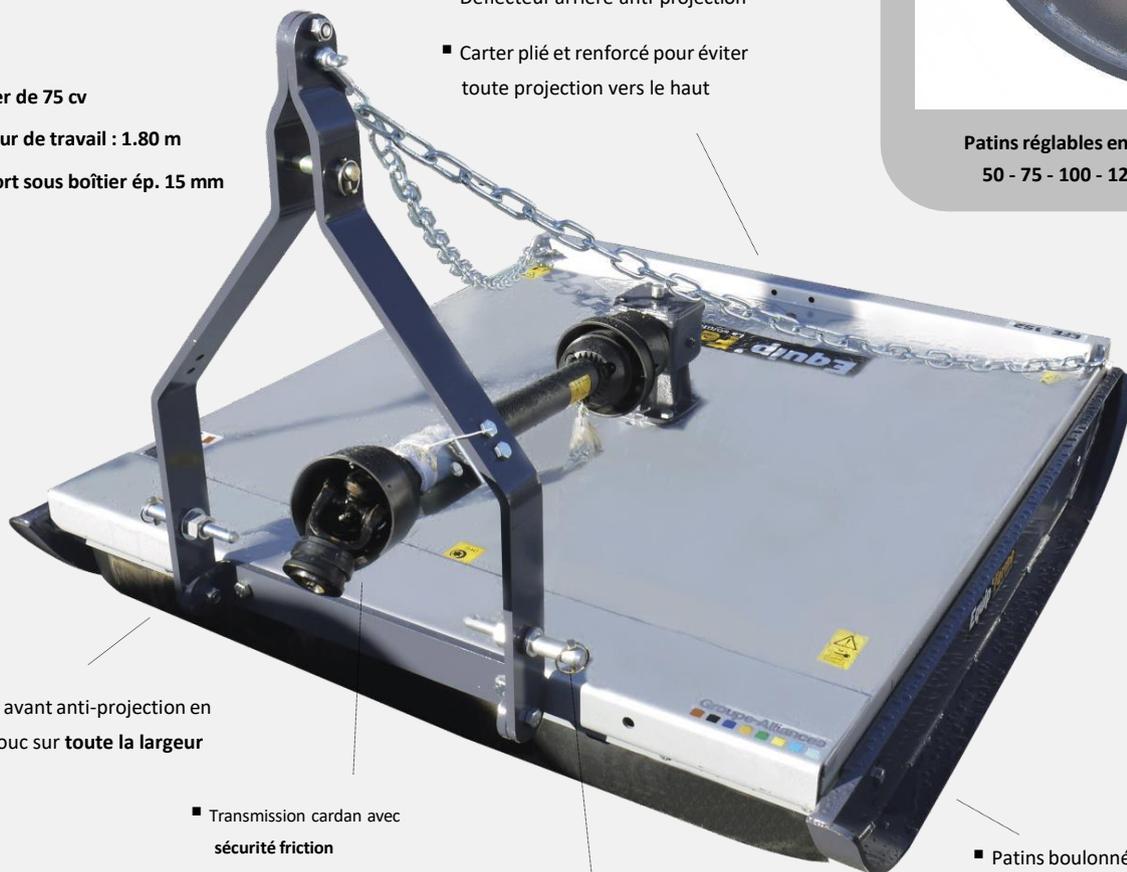
Structure de caisson avec renforts intérieurs et surface extérieure lisse plus facile à nettoyer



Patins réglables en hauteur
50 - 75 - 100 - 125 - 150

- Boîtier de 75 cv
- Largeur de travail : 1.80 m
- Renfort sous boîtier ép. 15 mm

- Déflecteur arrière anti-projection
- Carter plié et renforcé pour éviter toute projection vers le haut



- Bavettes avant anti-projection en caoutchouc sur toute la largeur

- Transmission cardan avec sécurité friction

- Patins boulonnés réglables en hauteur ép. 10 mm

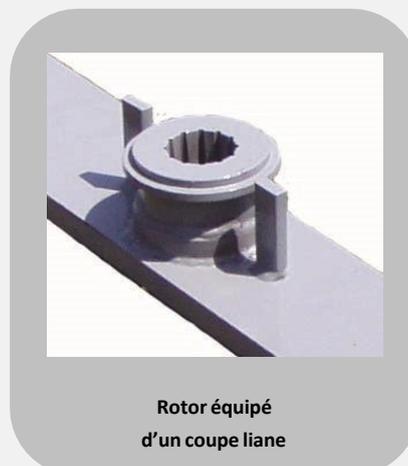
- Attelage 3 points pitons cat. 2, déport à droite par boulons 20 cm



Rotor 3 lames à doubles articulations



Lames 500 x 100 x 12 mm contre-coudées ventilantes



Rotor équipé d'un coupe liane

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- **Boîtier 75 CV**, régime PdF 540 tr/min.
- Attelage 3 points Cat. 2, pitons, déport à droite par boulons 20 cm.
- Cardan avec sécurité friction.
- Patins boulonnés réglables en hauteur.
- Bavette anti-projection avant.
- Déflecteur anti-projection arrière.

Fourni avec cardan.

	EFE
CODE ARTICLE	EFE 183
Référence GA-boutique	10000492
Boîtier (CV)	75
Largeur de travail (m)	1,80
Largeur hors tout (m)	1,95
Profondeur (m)	2,27
Nombre de lames	3
Dimension des lames (mm)	500 × 100 × 12
Réglage de hauteur de coupe (mm)	50 - 75 - 100 - 125 - 150
Vitesse de rotor (tr/min)	1042
Puissance mini - maxi (CV)	50 - 80
Poids (kg)	430
PRIX € H.T.	1560

LES
EQUIP
FERME

- Renfort sous boîtier ép. 15 mm sur EFE 183
- Rotor équipé d'un coupe lianes.
- Lames contre-coudées ventilantes.
- Hauteur de coupe réglable par boulons.





Structure de caisson avec renforts intérieurs et extérieurs. Surface extérieure lisse plus facile à nettoyer

- Boîtier de 120 cv
- Largeur de travail : 1.76 m
- Renfort sous boîtier ép. 20 mm



Patins réglables en hauteur
50 - 100 - 150

- Caisson ép. 5 mm
- Renfort sous boîtier ép. 20 mm

- Volet anti-projection arrière articulé et becquet de 100 mm



- Volet anti-projection avant zingués

- Transmission cardan avec sécurité friction, taille 5

- Attelage 3 points pitons cat. 2, déport à droite par boulons 26 cm

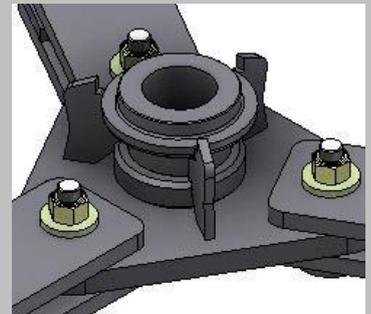
- Patins boulonnés réglables en hauteur ép. 10 mm



Rotor triangulaire
3 lames à doubles articulations



Lames 500 x 100 x 12 mm
contre-coudées ventilantes



Rotor équipé
d'un coupe liane

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- **Boîtier 120 CV**, régime PdF 540 tr/min.
- Attelage 3 points, pitons cat. 2.
- Déport à droite de 26 cm.
- Cardan avec sécurité friction, taille 5.
- Patins boulonnés réglables en hauteur.
- Volet anti-projection arrière articulé et becquet de 100 mm
- Volets anti-projection avant zingués.

Fourni avec cardan.

		EFE
CODE ARTICLE	EFE 183R	
Référence GA-boutique	10000485	
Boîtier (CV)	120	
Largeur de travail (m)	1.76	
Largeur hors tout (m)	1,95	
Profondeur (m)	2,28	
Nombre de lames	3	
Dimension des lames (mm)	500 × 100 × 12	
Réglage de hauteur de coupe (mm)	50 - 100 - 150	
Vitesse de rotor (tr/min)	988	
Vitesse linéaire (m/s)	91	
Puissance mini - maxi (CV)	70 - 120	
Poids (kg)	580	
PRIX € H.T.	2275	

CODE ARTICLE	ACCESSOIRES (PRIX € H.T.)	
RL	Roue libre sur cardan	182
Référence GA-boutique	10000887	

LES

 EQUIP
 FERME

- Renfort sous boîtier ép. 20 mm.
- Double articulation des lames.
- Axes d'articulation des lames bagués.
- Lames inférieures contre-coudées ventilantes.
- Rotor équipé d'un coupe lianes.
- Hauteur de coupe réglable par boulons.





Vérin escamotable pour un hivernage aisé.
Hauteur de remisage de 1.70 m, idéal pour le stockage

- Flexibles double tresses haute pression
- Flanc ép. 12 mm
- Coin éclateur de 200 mm, économique en puissance, monté sur tranchant biseauté pour une capacité maximale de fendage
- Remontée automatique du coin

▪ Dégagement sous coin : 1.07 m

- 2 bras de protection combinés à une chaîne de maintien et un ressort pour garder la bûche en position

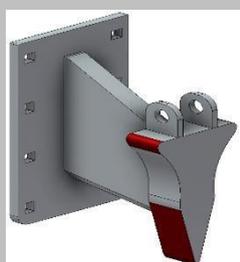
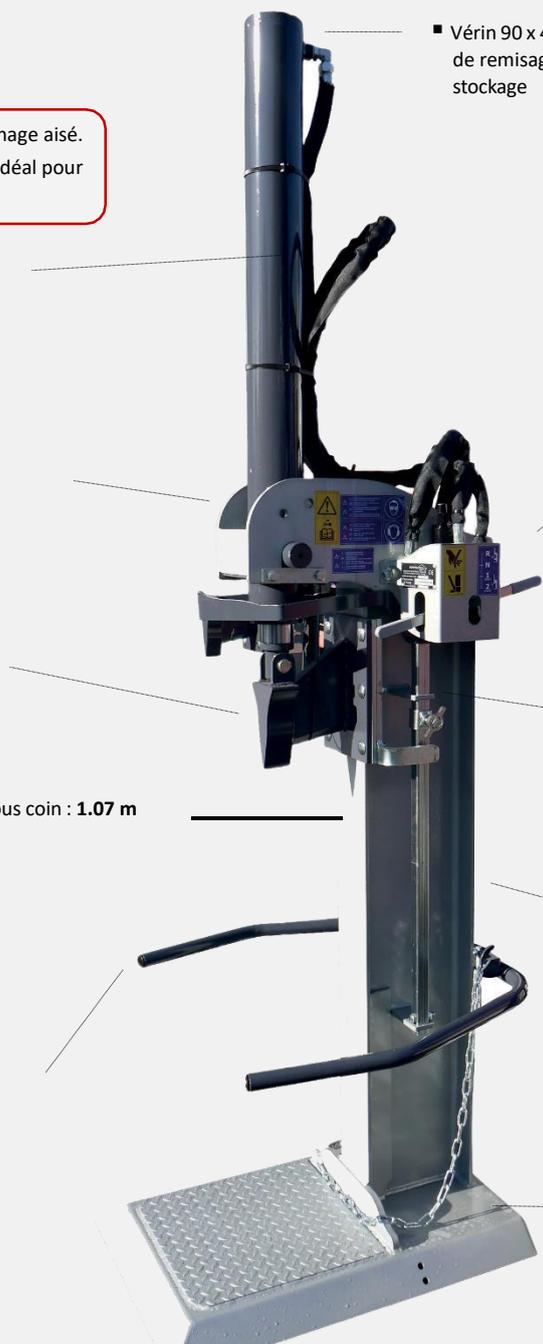
- Vérin 90 x 45 escamotable avec hauteur de remisage de 1.70 m idéale pour le stockage

- Distributeur 2 vitesses : rapide en descente-remontée, lente en fendage
- Commande bi-manuelle latérale pour plus de sécurité (arrêt automatique dès qu'une main lâche la commande)
- Butée de coin réglable en hauteur pour éviter que le coin ne remonte jusqu'en haut ce qui permet de gagner du temps et d'augmenter le rendement

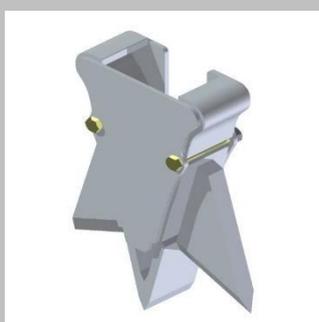
▪ Bâti IPE 120 x 240 mm

- Table antidérapante renforcée avec 3 pentes pour faciliter l'approche des bûches

▪ Dim : 770 x 540 mm ép. 10 mm et 5 renforts 50 x 15 mm



Avec le nouveau coin à profil éclateur les frottements sont limités, la bûche est attachée avec la pointe et écartée ensuite avec la partie supérieure élargie sans que la pointe ne frotte



Coin en croix (en option)



Treuil à pinces auto-serrantes 55 cm (en option)

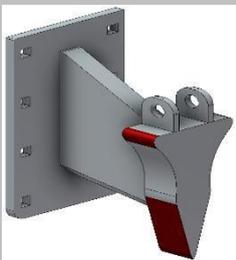
Ou treuil à pignon (en option)

(traction : 800 kg)

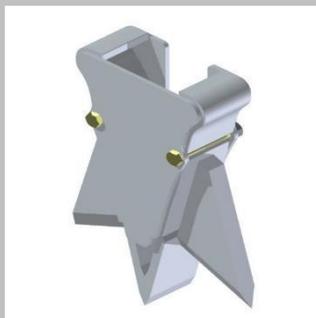


Vérin escamotable pour un hivernage aisé.
Hauteur de remisage de 1.70 m, idéal pour le stockage

- Flanc ép. 12 mm
- Coin éclateur de 200 mm, économique en puissance, monté sur tranchant biseauté pour une capacité maximale de fendage
- Remontée automatique du coin
- Dégagement sous coin : **1.07 m**
- 2 bras de protection combinées à une chaîne de maintien et un ressort pour garder la bûche en position
- Table antidérapante renforcée avec 3 pentes pour faciliter l'approche des bûches
- Dim : 850 x 580 mm ép. 10 mm et 5 renforts 50 x 15 mm
- Vérin 100 x 65
- Distributeur 2 vitesses : rapide en descente-remontée, lente en fendage.
- Commande bi-manuelle latérale pour plus de sécurité (arrêt automatique dès qu'une main lâche la commande)
- Bâti IPE 135 x 270 mm
- Butée de coin réglable en hauteur pour éviter que le coin ne remonte jusqu'en haut ce qui permet de gagner du temps et d'augmenter le rendement
- Attelage 3 pts pitons cat. 1 et 2
- Centrale hydraulique intégrée 36 l/min. Entraînement pdf 540 tr/min Livré avec huile et cardan



Avec le nouveau coin à profil éclateur les frottements sont limités, la bûche est attachée avec la pointe et écartée ensuite avec la partie supérieure élargie sans que la pointe ne frotte.



Coin en croix (en option)



Treuil à pinces auto-serrantes 55 cm (en option)

Ou treuil à piton (en option)

(traction : 800 kg)

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Attelage 3 points pitons, cat. 1 et 2.
- Conforme à la norme NF EN609-1+A2.
- Distributeur **bi-vitesse** à commande latérale avec rappel automatique.
Commande bi-manuelle latérale pour plus de sécurité (arrêt automatique dès qu'une main lâche la commande).
- Flexibles double tresses haute pression.
- Table antidérapante renforcée à 3 pentes pour faciliter la mise en place de la bûche.
- 2 barrières de protection anti-chute et chaîne de maintien.

Modèle EFF 18 fourni avec huile et cardan.

EFF		
Alimentation	Pompe tracteur 1 DE	Centrale hydraulique 36 L/min PdF
CODE ARTICLE	EFF 14	EFF 18 (avec CH 36)
Référence GA-boutique	10000481	10000482
Puissance (tonnes)	14	18
Diamètre mini de la bûche (cm)	25	25
Diamètre du vérin (mm)	90 × 45	100 × 65
Dégagement maxi sous coin (m)	1,07	1,07
Course du vérin (m)	1,00	1,00
Longueur du coin (mm)	200	200
Débit de la pompe (l/min)	tracteur	36
Dimension de la table (mm)	770 × 540	850 × 580
Capacité du réservoir (l)	-	42
Hauteur totale (m)	2,55	2,55
Hauteur remisée (m)	1,70	1,70
Poids (kg)	205	379
PRIX € H.T.	938	1790

CODE ARTICLE	ACCESSOIRES (PRIX € H.T.)		Référence GA-boutique
CH 36	Kit pompe indépendante PdF 540 tr/min	845	10003955
CE EFF	Coin en croix adaptable pour EFF 14 et EFF 18	217	10000889
PITON	Treuil hydraulique à piton	935	10000888
PINCE	Treuil hydraulique à pinces auto-serrantes 55 cm	935	10003954

LES
EQUIP'
FERME

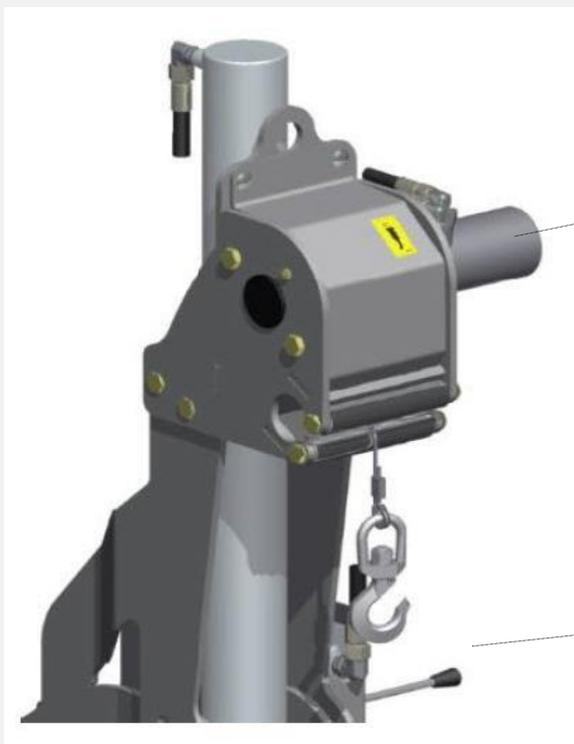
- Nouveau coin éclateur 200 mm.
- Butée d'arrêt du coin réglable en hauteur.
- Distribution bi-vitesse : vitesse rapide en descente, lente en fendage.
- Vérin escamotable réduisant la hauteur pour le remisage.
- Prédiposition pour montage du kit entraînement pdf.
- Treuil hydraulique à piton ou pinces auto-serrantes 55 cm (en option).

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Adaptable sur fendeuse EFF 14, EFF 18 et EFF 16S.
- Pinces auto-serrantes 55 cm ou piton à frapper.
- Entraînement : moteur hydraulique.
- Treuil hydraulique freiné avec roue libre pour dérouler sans effort.
- Commande du treuil avec distributeur 3 positions :
- Câble : 7 torons.
- Force de traction : 800 kg.
- Longueur du câble : 15 m.

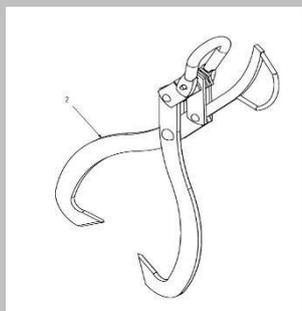


- Montage du treuil avec pinces auto-serrantes 55 cm



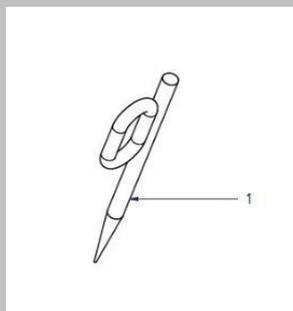
- Entraînement du treuil par moteur hydraulique avec roue libre pour dérouler le câble de 7 torons sans effort

- Commande du treuil monté sur le même circuit hydraulique de la fendeuse avec distributeur 3 positions (décrabotage pour déroulement - neutre - enroulement)



Treuil à pinces auto-serrantes 55 cm

CODE ARTICLE : PINCE (traction : 800 kg)



Treuil à piton

CODE ARTICLE : PITON (traction : 800 kg)



Vérin escamotable pour un hivernage aisé.
Hauteur de remisage de 1.90 m, idéal pour le stockage.

▪ Vérin 100 x 65 escamotable avec hauteur de remisage de 1.90 m idéale pour le stockage

▪ Coin éclateur de 250 mm, économique en puissance, monté sur tranchant biseauté pour une capacité maximale de fendage

▪ Remontée automatique du coin

▪ Dégagement sous coin : 1.15 m

▪ Table antidérapante renforcée avec 3 pentes pour faciliter l'approche des bûches

▪ Dim. : 920 x 630 mm ép. 10 mm et 5 renforts 60 x 20 mm

▪ Bâti IPE 135 x 270 mm

▪ Flexibles double tresses haute pression

▪ Distributeur 2 vitesses : rapide en descente-remontée, lente en fendage.

▪ Commande bi-manuelle latérale pour plus de sécurité (arrêt automatique dès qu'une main lâche la commande)

▪ Butée de coin réglable en hauteur pour éviter que le coin ne remonte jusqu'en haut ce qui permet de gagner du temps et d'augmenter le rendement

▪ Pinces de protection auto-serrantes articulées avec ouverture simultanée et réglables en hauteur pour de plus de sécurité et un meilleur maintien



Avec le nouveau coin à profil éclateur les frottements sont limités, la bûche est attachée avec la pointe et écartée ensuite avec la partie supérieure élargie sans que la pointe ne frotte.



Coin en croix (en option)



Treuil à pinces auto-serrantes 55 cm (en option)

Ou treuil à piton (en option)

(traction : 800 kg)

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Attelage 3 points pitons, cat. 1 et 2.
 - Conforme à la norme NF EN609-1+A2.
 - Distributeur **bi-vitesse** avec rappel automatique.
Commande bi-manuelle latérale pour plus de sécurité (arrêt automatique dès qu'une main lâche la commande).
 - Flexibles double tresses haute pression.
 - Table antidérapante renforcée à 3 pentes pour faciliter la mise en place de la bûche.
- Prédisposition pour montage ultérieur du kit entraînement Pdf 540 tr/min avec réservoir, pompe et cardan.

	EFF
Alimentation	Pompe tracteur 1 DE
CODE ARTICLE	EFF 16S
Référence GA-boutique	10000489
Puissance (tonnes)	16
Diamètre mini de la bûche (cm)	25
Diamètre du vérin (mm)	100 × 65
Dégagement maxi sous coin (m)	1,15
Course du vérin (m)	1,10
Longueur du coin (mm)	250
Débit de la pompe (l/min)	tracteur
Dimension de la table (mm)	920 × 630
Hauteur totale (m)	2,82
Hauteur remisée (m)	1,90
Poids (kg)	313
PRIX € H.T.	1395

CODE ARTICLE	ACCESSOIRES (PRIX € H.T.)	Référence GA-boutique	
CH 36	Kit pompe indépendante Pdf 540 tr/min	845	10003955
CS EFF	Coin en croix adaptable pour EFF 16S	297	10000890
PITON	Treuil hydraulique à piton	935	10000888
PINCE	Treuil hydraulique à pinces auto-serrantes 55 cm	935	10003954

LES
EQUIP
FERME

- Dégagement sous coin 1,15 m.
- Barrières de protection auto serrantes réglables en hauteur.
- Nouveau coin éclateur de 250 mm.
- Butée d'arrêt du coin réglable en hauteur.
- Distribution bi-vitesse : vitesse rapide en descente, lente en fendage.
- Vérin escamotable pour le remisage : gain de 1 m de hauteur.
- Treuil hydraulique à pinces auto-serrantes 55 cm (accessoire en option).
- Prédisposition pour montage du kit entraînement Pdf.





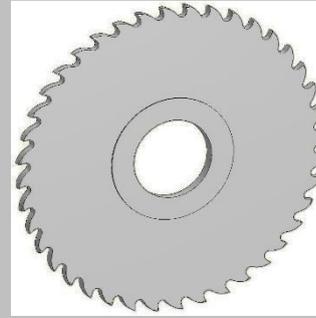
Scie EFS 700R, un modèle pour les Pro avec une multitude d'équipements



Rouleau pour le déplacement du chevalet



Double protections de lame pour plus de sécurité



Lame diam. 700 mm denture carbure

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Attelage 3 points.
- Lame diam 700 mm carbure.
- Arbre de scie monté sur palier oscillant.
- Entraînement cardan.
- Renvoi d'angle en fonte/acier.
- Rouleau anti-retournement du bois pendant le sciage.
- Rouleau pour le déplacement du chevalet.
- Support du bois avec deux rouleaux téflon réglables.
- Carter d'éjection de la sciure et pince de blocage du bois.
- Butée de longueur réglable.
- Entraînement par courroies.
- Débrayage de lame.
- Chevalet galvanisé robuste pour le support du bois.
- Roues de transport de grand diamètre : 250 mm
- 2 poignées pour un transport aisé.
- Matériel conforme à la norme.

Fourni avec cardan à sécurité limiteur de couple.

Prédisposition pour machine déjà en service : possibilité de rajouter un tapis de 4 m ou 5 m (nous consulter).

EFS	
Transmission	Cardan Pdf
CODE ARTICLE	EFS 700R
Référence GA-boutique	10000932
Dimensions L x l x h (mm)	1030 x 910 x 1015
Diamètre des roues (mm)	250
Diamètre lame (mm)	700
Composite de la lame	Carbure
Capacité de sciage (mm)	280
Poids (kg)	190
PRIX € H.T.	1099

LBS
EQUIP
FERME

- Chevalet extensible.
- Butée de longueur réglable.
- Rouleau anti-retournement du bois et rouleau du chevalet.
- Double protections de lame.
- Carter d'éjection de la sciure.
- Doubles poignées de transport pour un déplacement aisé.





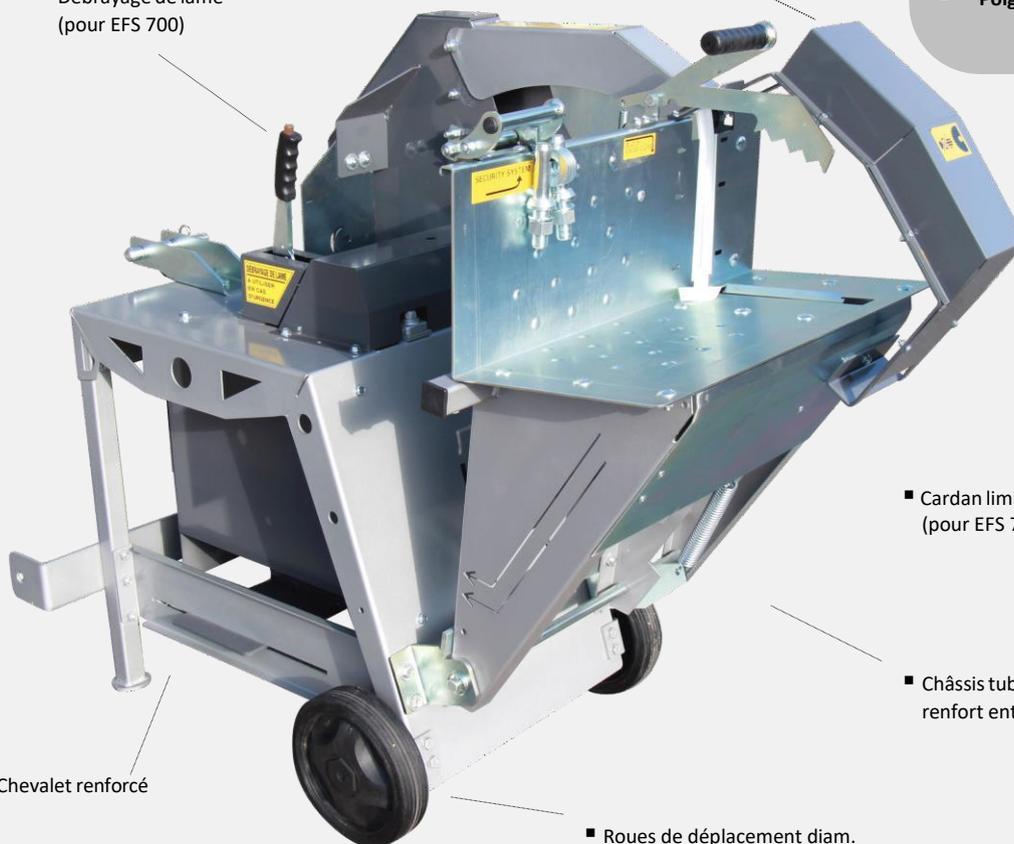
2 modèles disponibles :
Entraînement électrique ou pdf.



Double sécurités :

- Poignée de déblocage du chevalet
- Poignée de blocage du bois

- Débrayage de lame (pour EFS 700)



- Double protections de lame

- Pince de blocage du bois

- Cardan limiteur de couple (pour EFS 700)

- Châssis tubulaire et plaque de renfort entre les deux tubes

- Chevalet renforcé

- Roues de déplacement diam. 250 mm pour un remisage aisé



Débrayage de lame
(sur version Pdf - EFS 700)



Double protections de lame
pour plus de sécurité



Lame diam. 700 mm acier - EFS 700
Lame diam. 700 mm carbure - EFS 700E

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Attelage 3 points.
- Lame diam. 700 mm (acier ou carbure selon modèle).
- Arbre de scie monté sur palier oscillant.
- Renvoi d'angle en aluminium.
- Entraînement moteur électrique 230 V monophasé 3cv ou Pdf cardan.
- Entraînement par courroies (sauf version moteur électrique)
- Frein moteur sur version électrique.
- Pince de blocage du bois.
- Débrayage de lame sur version Pdf.
- 1 poignée pour un transport aisé.
- Roues de transport de grand diamètre.
- Pince de blocage du bois.
- Matériel conforme à la norme.

Modèle EFS 700 fourni avec cardan à sécurité limiteur de couple.

EFS		
Transmission	Cardan Pdf	Moteur électrique monophasé 230 V
CODE ARTICLE	EFS 700	EFS 700E
Référence GA-boutique	10000933	10000934
Puissance (cv)	-	3
Dimensions L x l x h (mm)	1030 x 910 x 1015	1030 x 910 x 1015
Diamètre des roues (mm)	250	220
Diamètre lame (mm)	700	700
Composite de la lame	Acier	Carbure
Capacité de sciage (mm)	280	250
Poids (kg)	170	180
PRIX € H.T.	865	788

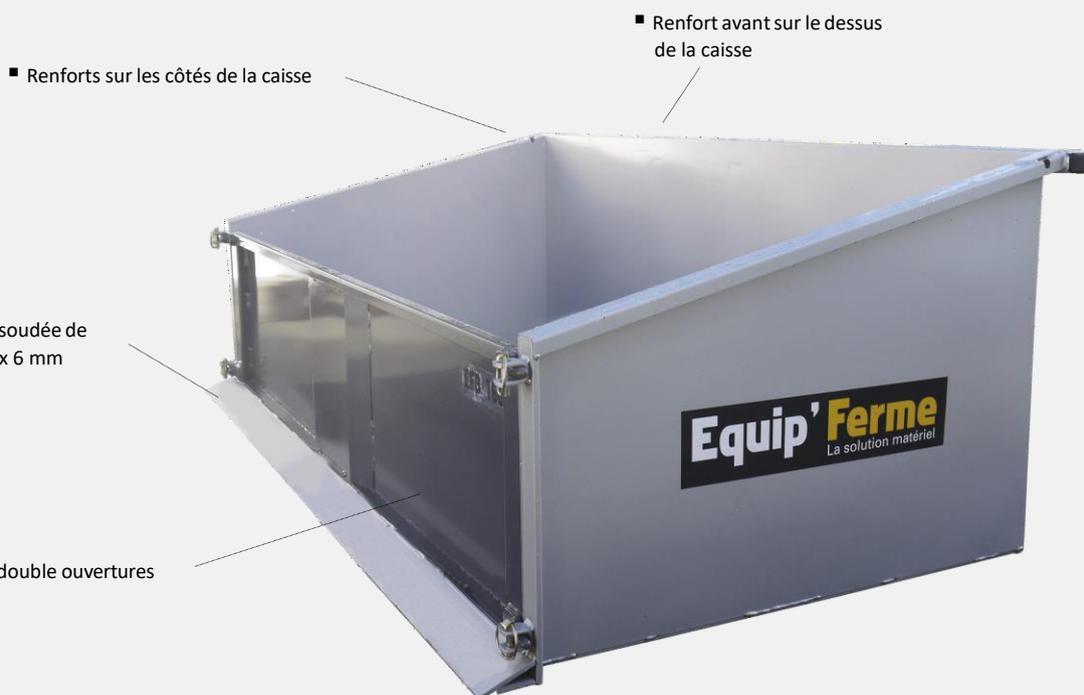
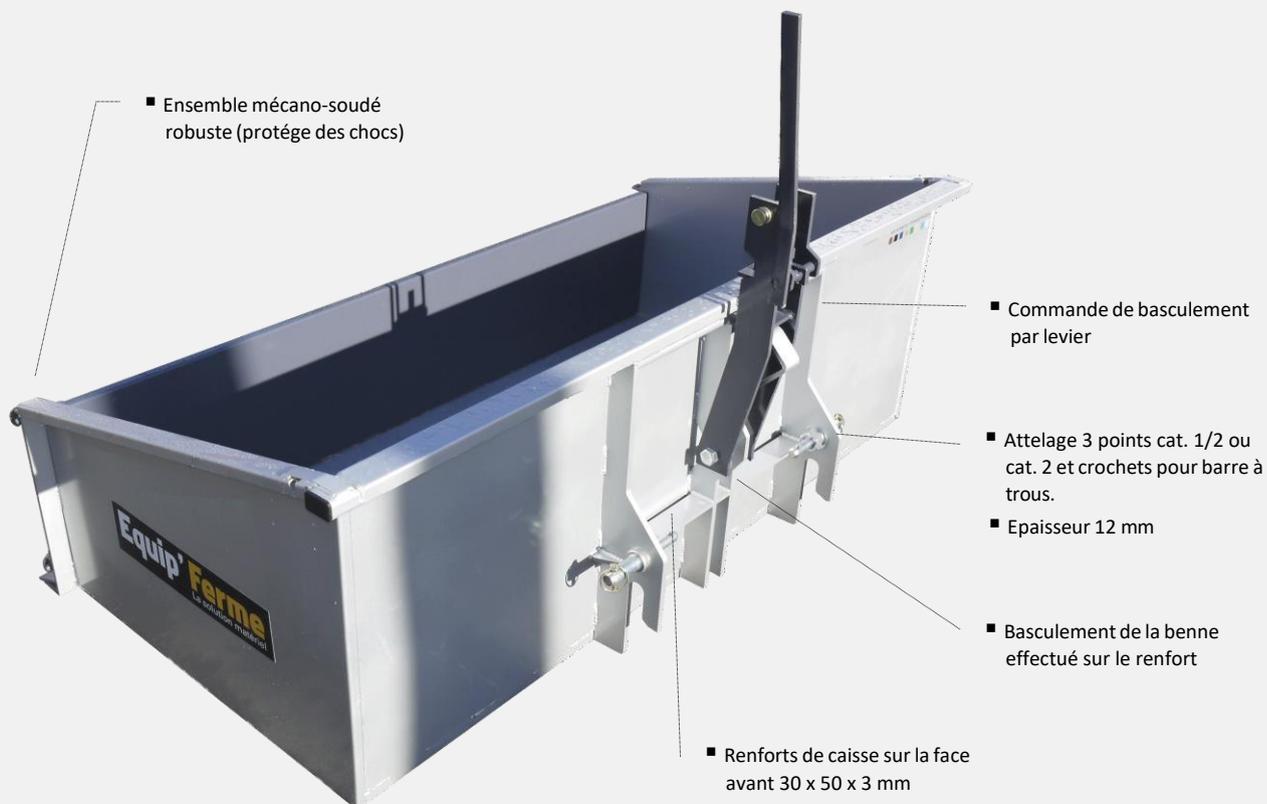
LES
EQUIP
FERME

- Chevalet galvanisé robuste pour le support du bois.
- Lame de scie carbure sur modèle électrique.
- Double protections de lame.
- Roues de transport 250 mm.





2 gammes disponibles :
Basculement avant ou centrale



ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Attelage 3 points
Pitons cat. 1/2 EFB 160A et crochets pour barre à trous.
Pitons cat. 2 sur EFB 180A et EFB 180C, et crochets pour barre à trous.
- Lame racleuse de série.
- Porte arrière double ouvertures.
- Fond renforcé.

Basculement	EFB		
	Basculement AVANT		Basculement CENTRALE
CODE ARTICLE	EFB 160A	EFB 180A	EFB 180C
Référence GA-boutique	10000475	10000476	10000477
Largeur interne (m)	1,60	1,80	1,80
Largeur externe (m)	1,70	1,90	1,90
Profondeur interne (m)	0,85	0,85	0,85
Volume (m3)	0,72	0,81	0,81
Hauteur avant (mm)	630	630	630
Hauteur arrière (mm)	430	430	430
Épaisseur fond et côtés (mm)	2	2	2
Épaisseur attelage (mm)	12	12	12
Charge utile (kg)	700	800	800
Poids (kg)	140	160	180
PRIX € H.T.	447	467	587

LES
EQUIP
FERME

- Lame racleuse de série.
- Fond renforcé.



ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Attelage 3 points arrière, en chapes cat. 2.
- Basculement par 2 vérins D.E 70x40 (nécessite 1 DE au tracteur).
- Livré avec flexibles et demi-valves push-pull.
- Lame racleuse en acier biseauté.
- Axes d'articulations bagués et graissés.
- Fond renforcé.
- Forme optimisant la puissance à l'arrachement.

CODE ARTICLE	EFG	
	EFG 210	EFG 230
Référence GA-boutique	10000483	10000484
Largeur interne (m)	2,10	2,30
Profondeur interne (m)	1,40	1,40
Volume (L)	1465	1605
Vérins	DE 70x40	DE 70x40
Puissance tracteur indicative	90	120
Poids (kg)	425	450
PRIX € H.T.	1325	1379

LES
EQUIP
FERME

- Fond renforcé.
- Forme optimisant la puissance à l'arrachement.





Modèle EFR 230 plus lourd
que ses concurrents

▪ Structure de châssis monobloc
mécano-soudé avec renforts
intérieurs

▪ Ep. tôle 5 ou 6 mm

▪ Largeur : 2.00, 2.30
et 2.50 m

▪ Hauteur coté : 0.50
ou 0.60 m

▪ Largeur coté : 0.75
ou 1.00 m

▪ Attelage triangulaire

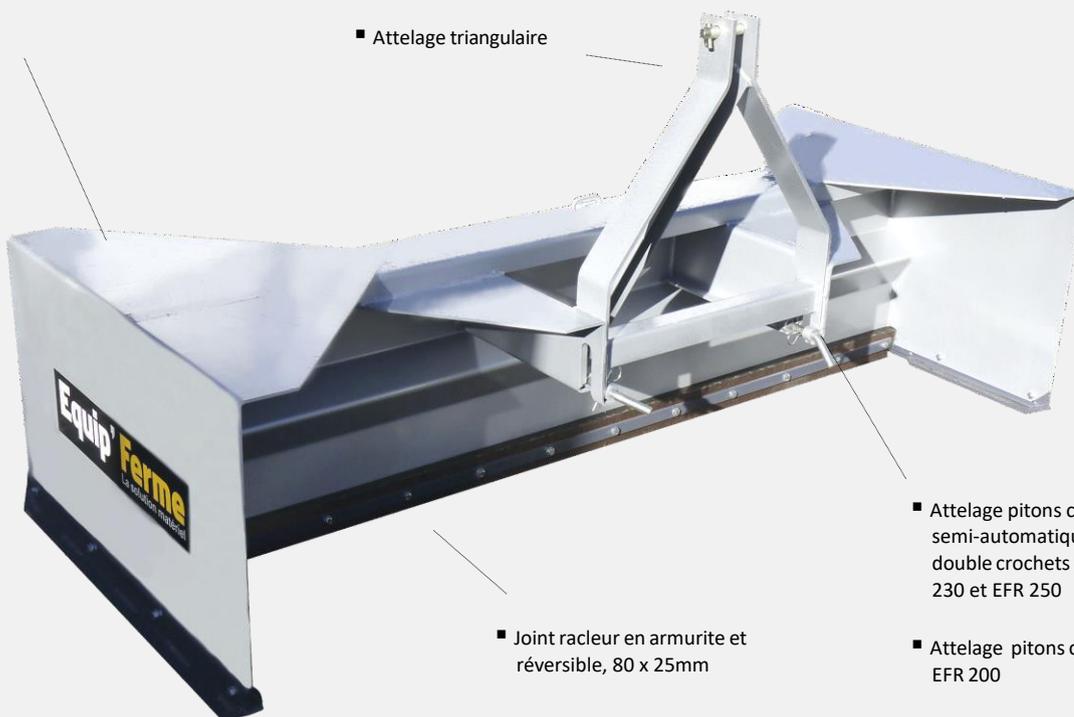
▪ Attelage pitons cat. 2 et
semi-automatique à
double crochets sur EFR
230 et EFR 250

▪ Joint racleur en armurite et
réversible, 80 x 25mm

▪ Attelage pitons cat. 2 sur
EFR 200

▪ Patins soudés sur EFR 200 ép.
10 mm

▪ Patin boulonnés sur EFR 230 et
EFR 250 ép. 10 mm



ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Attelage pitons cat. 2 pour EFR 200.
- Attelage pitons cat. 2 et semi-automatique barre à trous pour EFR 230 et EFR 250.
- Châssis monobloc mécano-soudé.
- Lame racleuse en armurite et réversible 80 x 25mm.
- Patins soudés sur EFR 200 et boulonnés sur EFR 230 et EFR 250.

EFR			
CODE ARTICLE	EFR 200	EFR 230	EFR 250
Référence GA-boutique	10000486	10000487	10000488
Largeur interne (m)	2,00	2,30	2,50
Hauteur (m)	0,50	0,60	0,60
Largeur du côté (m)	0,75	1,00	1,00
Patins	soudés	boulonnés	boulonnés
Attelage	pitons	pitons / barre à trous	pitons / barre à trous
Poids (kg)	160	250	285
PRIX € H.T.	514	655	704

LES
EQUIP
FERME

- Lame de raclage en caoutchouc anti-abrasif
- EFR 230 plus lourd que ses concurrents.





Attelage 3 points cat. 1
et support cardan



ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Attelage 3 points pitons soudés cat. 1
- Basculement latéral par volant (démultiplication).
- Entraînement par chaîne et pignon conique sur couronne.
- Rotation de la cuve sur roulements.
- Malaxeurs boulonnés.
- Blocage et déblocage du basculement par commande à pied.
- Doubles pales de malaxage.

Fourni sans cardan.

EFA		
CODE ARTICLE	EFA 350	EFA 450
Référence GA-boutique	10000479	10000480
Capacité cuve (L)	350	450
Capacité malaxage (L)	280	350
Ciment	2 sacs de 35 Kg	3 sacs de 35 Kg
Nombre de pales malaxage	3 doubles-pales	3 doubles-pales
Basculement	Latéral par volant démultiplicateur	
Poids (kg)	200	215
PRIX € H.T.	725	825

LES
EQUIP
FERME

- Fond et gueule renforcés.
- Couronne et pignon en fonte.
- Double pales de malaxage.
- Grande pédale de déblocage.





Toit et patin réglables
par boulons traversants



Râtelier EFS TT

▪ Couverture en tôle ondulée

▪ Conçu pour balles
Ø 1.80 m

▪ Tube Ø 25 mm



Râtelier EFS 12TF

▪ Toit réglable

▪ Ouverture du panneau

▪ Attelage 3^{ème} point renforcé

▪ Patin ski réglable

EFC 12TF

Râtelier carré à panneaux festons 12 places



EFC TT

Râtelier carré à panneaux tombants



ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Galvanisés à chaud après fabrication.
- Extrémités munies de plusieurs trous pour l'évacuation de l'humidité - toiture "optimum", bénéficiant d'une large courbure pour le passage des fourrages de grande dimension.
- Couverture en tôle ondulée d'une surface large pour mieux protéger des intempéries.
- Conçu pour balles Ø 1.80 m.
- Toiture et pieds skis réglables en hauteur par boulons traversants.
- Déplacement facilité par l'attelage escamotable.
- Ouverture de la face opposée à l'attelage.
- Chargement par le côté opposé à l'attelage.
- Attelage 3^{ème} point renforcé.
- Panneau d'attelage monobloc pour réduire le temps de montage et contribuer à la solidité de l'ensemble.

Fourni en kit non-monté, facile à monter.

EFC 12TF Râtelier carré à panneaux festons 12 places

- Assemblage des panneaux festons de côté directement sur les poteaux du râtelier pour plus de solidité et moins de temps de montage.
- Panneaux festons à dégagement total sur poutre de forte section.
- Pour troupeaux encornés ou écornés.

**EFC TT Râtelier carré à panneaux tombants**

- Conception anti-gaspillage.
- Pour la distribution des balles rondes aux troupeaux écornés.
- Barre au garrot empêchant l'accès des animaux à l'intérieur des râteliers.
- Assemblage des barreaux 25 mm par mécano-soudure après emboîtement dans les tubes inférieurs et supérieurs pour plus de robustesse.



CODE ARTICLE	EFC	
	EFC 12TF	EFC TT
Référence GA-boutique	10001266	10001267
Nombre de places	12	-
Dimensions (m)	2.00 x 2.00	2.00 x 1.80
Couverture tôle ép. (mm)	10 /100 ^{ème}	10 /100 ^{ème}
Hauteur passage de balle (m)	1.80	1.80
Poids (kg)	355	310
PRIX € H.T.	699	659

LES
EQUIP
FERME

- Toiture et patins réglables par boulons traversants.

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Galvanisés à chaud après fabrication.
- Râtelier en 3 parties.
- Diamètre extérieur : 2.30 m.
- 12 places tête en V.
- Aucune partie agressive.
- Couronnes inférieure et supérieure en tube \varnothing 48.3 mm .
- Attelage 3 point fixe fabriqué en tôle découpe laser de forte section.

Fourni en kit non-monté, facile à monter.

EFC	
CODE ARTICLE	EFC 12CI
Référence GA-boutique	10001115
Diamètre (m)	2.30
Hauteur (m)	1.20
Poids (kg)	198 kg
PRIX € H.T.	399

LES
EQUIP
FERME

- Festons renforcés





Point de pivot du bras de levage ramené au centre de l'articulation de la machine = excellente répartition des poids et stabilité de la machine lors des manœuvres.



Pompe à pistons
POCLAIN hydraulique



- 1 Température moteur
- 2 Indicateur réservoir gazoil
- 3 Compteur d'heures
- 4 Indication du sens de marche



- 1 Accélérateur moteur au pied droit
- 2 Joystick multifonctions
- 3 Commande 3^{ème} fonction hydrau.

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Chargeur articulé super compact, 4 roues motrices, rayon de braquage intérieur : 1.00 m.
- Transmission hydraulique par pompe à pistons POCLAIN et entraînement par 4 moteurs roues hydrauliques.
- Moteur Kubota diesel 3 cylindres 21.5 cv 902 cc TIER III à refroidissement par eau et radiateur d'huile hydraulique.
- Pneumatiques 23 x 8.5-12 NHS largeur HT : 0.92 m.
- Pack électrique : 4 clignotants, gyrophare, 2 phares de travail avant, 1 phare de travail arrière.
- Chape de remorquage.
- Console tableau de bord avec colonne de direction réglable, siège à suspension avec deux accoudoirs, ceinture de sécurité, klaxon, compteur d'heures, température moteur, jauge de gazole électrique, frein parking.
- Inverseur marche AV/AR par pédale au pied gauche.
- Accélérateur moteur au pied droit et à commande manuel pour régler le régime moteur (sur le côté droit de la colonne de direction).
- Joystick de commande multifonctions :
 - 1^{ère} fonction : levage, neutre, descente.
 - 2^{ème} fonction : cavage, neutre, déversement (position flottante maintenue).
- Mono levier à commande manuelle pour la 3^{ème} fonction.
- Sécurité électrique sur la commande de marche AV/AR au démarrage.
- Parallélogramme mécanique automatique sur le levage.
- Ensemble des éléments de carrosserie amovibles pour accessibilité mécanique.
- Articulation centrale de forte capacité et oscillation de l'articulation centrale pour une meilleure adhérence.
- Vitesse de déplacement : 0 à 8 km/h.
- Capacité de levage maxi avec godet : 700 kg, hauteur de levage maxi à l'axe : 2.107 m, poids brut sans accessoire : 980 kg.
- Ensemble des livrets pièces, entretien et certificats d'homologation CE remis au client.

	PRIX € H.T.	Référence
EFK 220 avec cadre de sécurité et toit	18 990,00	10004497

	OPTION (PRIX € H.T.)	Référence
3 ^{ème} fonction hydraulique à commande électrique	700,00	10006639
Kit clapets de sécurité pour vérins obligatoire pour les travaux de manutention avec lève palettes	1 200,00	10006640

LES
EQUIP
FERME

- Pack électrique de série.
- Accrochage hydraulique des accessoires de série.
- Cadre de sécurité escamotable et toit de protection polycarbonate de série (norme CE).
- Pneumatiques agraires 23 x 8.5-12 NHS de série.
- Idéal pour les bâtiments étroits, largeur HT : 0,92 m.
- Transmission hydraulique proportionnelle par pompe HP à pistons POCLAIN.
- Moteur Kubota 902 cc garantie 2 ans.





Point de pivot du bras de levage ramené au centre de l'articulation de la machine = excellente répartition des poids et stabilité de la machine lors des manœuvres.



Pédale inching et de freinage
(permet de ralentir devant un obstacle ou de libérer de la puissance pour le levage)



- ① Joystick multifonctions
- ② Levier 3^{ème} fonction hydraulique
- ③ Accélérateur moteur
- ④ Pédale d'approche lente



Pack électrique complet

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Chargeur articulé super compact, 4 roues motrices, rayon de braquage intérieur : 0.95 m pour la version Super Compact.
- Transmission hydrostatique auto motive par pompe à débit variable à pistons HP, 2 moteurs hydrauliques et 2 ponts.
- Moteur Kubota diesel 3 cylindres 26 cv 1105 cc TIER III à refroidissement par eau et radiateur d'huile hydraulique.
- En version standard 4 pneumatiques agraires 26 x 12-00 NHS largeur HT : 1.10 m.
En version étroite SC (Super Compact) :
 - Pneumatiques de 7 x 12 largeur HT : 0.92 m.
 - Pneumatiques de 7 x 12 AS jantes réversibles largeur HT : 1.05 m.
- Possibilité de jumelage à l'avant uniquement avec les pneumatiques 7 x 12 AS (nous consulter).
- Accrochage hydraulique des accessoires, rétroviseurs intérieurs
- Pack électrique complet : 4 feux route et de croisement, 4 clignotants, Gyrophare, 2 phares de travail avant, 1 phare de travail arrière
- Console tableau de bord avec colonne de direction réglable, siège à suspension avec deux accoudoirs, ceinture de sécurité, klaxon, compteur d'heures, bip alarme marche Ar, température moteur, jauge de gazole électrique, frein parking.
- Joystick de commande multifonctions :
 - 1^{ère} fonction : levage, neutre, descente.
 - 2^{ème} fonction : cavage, neutre, déversement (position flottante maintenue).
 - Marche AV/AR par bouton électrique au joystick et position de blocage du joystick.
- Mono levier à commande manuelle pour la 3^{ème} fonction.
- Sécurité électrique sur la commande de marche AV/AR au démarrage.
- Parallélogramme mécanique automatique sur le levage.
- Ensemble des éléments de carrosserie amovibles pour accessibilité mécanique.
- Articulation centrale de forte capacité et oscillation de l'articulation centrale pour une meilleure adhérence.
- Vitesse de déplacement : 0 à 12 km/h.
- Capacité de levage maxi avec godet: 980 kg, hauteur de levage maxi à l'axe : 2.90 m, poids brut sans accessoire : 1600 kg.
- Ensemble des livrets pièces, entretien et certificats d'homologation CE remis au client.

	PRIX € H.T.	Référence
EFK 260 avec cadre de sécurité et toit	22 500,00	10001349

	OPTION (PRIX € H.T.)	Référence
Cadre de sécurité avec vitre avant et arrière	1 300,00	10006641
Cabine fermée et vitrée, avec chauffage et portes	5 200,00	10006642
3 ^{ème} fonction hydraulique à commande électrique	700,00	10006639
Jumelage sur essieu avant - 2 roues 7 x 12 AS FARMER Jumelage uniquement sur roues d'origines 7 x 12 AS FARMER	1 350,00	10006643
Kit clapets de sécurité pour vérins obligatoire pour les travaux de manutention avec lève palettes	1 200,00	10006640

LES
EQUIP
FERME

- Lève plus haut que ses concurrents : hauteur de levage à l'axe d'articulation de 2,90 m.
- Cadre de sécurité escamotable et toit de protection polycarbonate de série (norme CE).
- Accrochage hydraulique des accessoires et pack électrique de série.
- Chape de remorquage avec contrepoids de 120 kg intégré.
- Pneumatiques agraires 26 x 12-00 NHS de série.
- Idéal pour les bâtiments étroits, la version SC largeur HT : 0,92 m (roues 7 x 12 AS FARMER).
- Pédale inching et de freinage : répartition idéale de la performance du moteur.
- Articulation centrale oscillante double pivots.
- Moteur Kubota 1105 cc garantie 2 ans.





Point de pivot du bras de levage ramené au centre de l'articulation de la machine = excellente répartition des poids et stabilité de la machine lors des manœuvres.



▪ Verrouillage hydraulique des accessoires

▪ Parallélogramme automatique mécanique

▪ 2 feux croisement AV et clignotants

▪ 2 rétroviseurs

▪ 2 phares de travail AV

▪ 1 phare de travail AR

▪ Pont avant avec boîte de transfert

▪ Transmission AV par cardan

▪ Articulation centrale oscillante double pivots

▪ 1 moteur hydraulique / 1 pont et boîte de transfert

▪ 4 roues 10 – 16.5 NHS

▪ Masse AR 180 kg

▪ Crochet d'attelage AR

▪ 2 feux croisement AR et clignotants

ÉQUIPEMENTS STANDARD

- Chargeur articulé compact, 4 roues motrices, rayon de braquage intérieur : 1.40 m.
- Transmission hydrostatique auto motive par pompe à débit variable à pistons HP (maxi 102 l/min à 300 bars de pression) 1 moteur hydraulique 80 cc, 2 ponts et transmission par cardan et boîte de transfert.
- Pompe auxiliaire débit maxi 45 l/min à 180 bars.
- Moteur kubota diesel 4 cylindres 36 cv 1505 cc TIER III à refroidissement par eau et radiateur hydraulique.
- Largeur HT : 1.10 m pneumatiques standards 10 - 16.5 NHS ou largeur jantes retournées : 1.30 m.
- Pack électrique complet : 2 feux route et de croisement avant, 2 feux route et de croisement arrière, 4 clignotants, Gyrophare, 2 phares de travail avant, 1 phare de travail arrière et rétroviseurs extérieurs.
- Console tableau de bord avec colonne de direction réglable, siège à suspension avec deux accoudoirs, ceinture de sécurité, klaxon, compteur d'heures, température moteur, jauge de gazole électrique, frein parking.
- Joystick de commande multifonctions :
 - 1^{ère} fonction : levage, neutre, descente.
 - 2^{ème} fonction : cavage, neutre, déversement (position flottante maintenue).
 - Marche AV/AR par bouton électrique au joystick et position de blocage du joystick.
- Mono levier à commande manuelle pour la 3^{ème} fonction.
- Parallélogramme mécanique automatique sur le levage.
- Ensemble des éléments de carrosserie amovibles pour accessibilité mécanique.
- Articulation centrale de forte capacité et oscillation de l'articulation centrale pour une meilleure adhérence.
- Ensemble des éléments de carrosserie amovibles pour accessibilité mécanique
- Vitesse de déplacement : 0 à 18 km/h.
- Force d'arrachement 1750 kg, capacité de levage maxi avec godet: 1280 kg, hauteur de levage maxi à l'axe : 3.10 m, poids brut sans accessoire : 2280 kg.
- Ensemble des livrets pièces, entretien et certificats d'homologation CE remis au client.
- En option, un bras télescopique central permettant de lever à 3.95 m à l'axe d'articulation (EFK 360 ELEVATION).

	PRIX € H.T.	Référence
EFK 360 avec cadre de sécurité et toit	27 500,00	10004384
EFK 360 avec bras télescopique central (EFK 360 ELEVATION)	31 250,00	10006599

	OPTION (PRIX € H.T.)	Référence
Cadre de sécurité avec vitre avant et arrière	1 400,00	10006644
Cabine fermée et vitrée, avec chauffage et portes	5 300,00	10006645
3 ^{ème} fonction hydraulique à commande électrique	700,00	10006639
Kit clapets de sécurité pour vérins obligatoire pour les travaux de manutention avec lève palettes	1 200,00	10006640

LES
EQUIP
FERME

- Hauteur de levage à l'axe d'articulation avec bras télescopique central : 3,95 m (en option).
- Pack électrique de série.
- Moteur Kubota 1505 cc reconnu pour sa fiabilité, garantie 2 ans.
- 2 rétroviseurs extérieurs de série et pneumatiques 10 - 16.5 NHS de série.
- Cadre de sécurité complet avec toit de protection (norme CE).
- Accrochage hydraulique des accessoires et Pack électrique de série.
- Chape de remorquage avec contrepoids de 180 kg intégré.
- Pédale inching et de freinage : répartition idéale de la performance du moteur.
- Performance élevée : équipé de 2 ponts et 1 moteur hydraulique, Transmission par cardan et boîte de transfert.
- Articulation centrale oscillante double pivots.



ACCESSOIRES	REF	CODE ARTICLE	PRIX € H.T.	COMPATIBILITE SUR CHARGEUR			
				EFK 220	EFK 260	EFK 360	360 ELEVATION
Benne standard - BS							
0.90 m	10006600	BS 090	870	✓	✓		
1.00 m	10006601	BS 100	910	✓	✓	✓	
1.10 m	10006602	BS 110	950	✓	✓	✓	✓
1.30 m	10006603	BS 130	1000			✓	✓
1.50 m	10006604	BS 150	1350				✓
Benne grand volume - BGV							
0.90 m – 300 litres	10006605	BGV 090	920	✓	✓		
1.00 m – 330 litres	10006606	BGV 100	980	✓	✓		
1.10 m – 366 litres	10006607	BGV 110	1022	✓	✓	✓	
1.30 m – 433 litres	10006608	BGV 130	1080			✓	✓
1.50 m – 500 litres	10006609	BGV 150	1212			✓	✓
1.70 m – 566 litres	10006610	BGV 170	1395				✓
Benne à terre - BT							
0.90 m	10006611	BT 090	958	✓	✓		
1.00 m	10006612	BT 100	991	✓	✓	✓	
1.10 m	10006613	BT 110	1010	✓	✓	✓	✓
1.30 m	10006614	BT 130	1186			✓	✓
1.50 m	10006615	BT 150	1420				✓
Fourche à fumier avec crocodile - FFC							
0.85 m	10006616	FFC 085	1850	✓	✓		
0.95 m	10006617	FFC 095	1920	✓	✓	✓	
1.10 m	10006618	FFC 110	1990	✓	✓	✓	✓
1.20 m	10006619	FFC 120	2050		✓	✓	✓
1.30 m	10006620	FFC 130	2290			✓	✓
1.40 m	10006621	FFC 140	2380			✓	✓
1.50 m	10006622	FFC 150	2450				✓
1.60 m	10006623	FFC 160	2495				✓
Benne multifonctions - BMF							
0.85 m	10006624	BMF 085	1800	✓	✓		
0.95 m	10006625	BMF 095	1870	✓	✓	✓	
1.10 m	10006626	BMF 110	1950	✓	✓	✓	✓
1.20 m	10006627	BMF 120	2000		✓	✓	✓
1.30 m	10006628	BMF 130	2110			✓	✓
1.40 m	10006629	BMF 140	2250			✓	✓
1.50 m	10006630	BMF 150	2280				✓
1.60 m	10006631	BMF 160	2375				✓

ACCESSOIRES	REF	CODE ARTCILE	PRIX € H.T.	COMPATIBILITE SUR CHARGEUR			
				EFK 220	EFK 260	EFK 360	360 ELEVATION
Pic bottes							
Pic bottes	10006632	PIC	810	✓	✓	✓	✓
Lève palette - LP							
long. Palles 800 mm	10006633	LP800	1100	✓	✓	✓	✓
Balayeuse (polypropylène + polyester)							
Balayeuse 1.60 m	10006634	NET 1600	1729	✓	✓		
Balayeuse 1.80 m	10006635	NET 1800	2011			✓	✓
Adaptation accrochage	10006636	ADPAT NET	940	✓	✓	✓	✓
Gyrobroyeur thermique							
Gyrobroyeur moteur thermique avec adaptation incluse	10006652	GYR THERM	2350	✓	✓	✓	✓

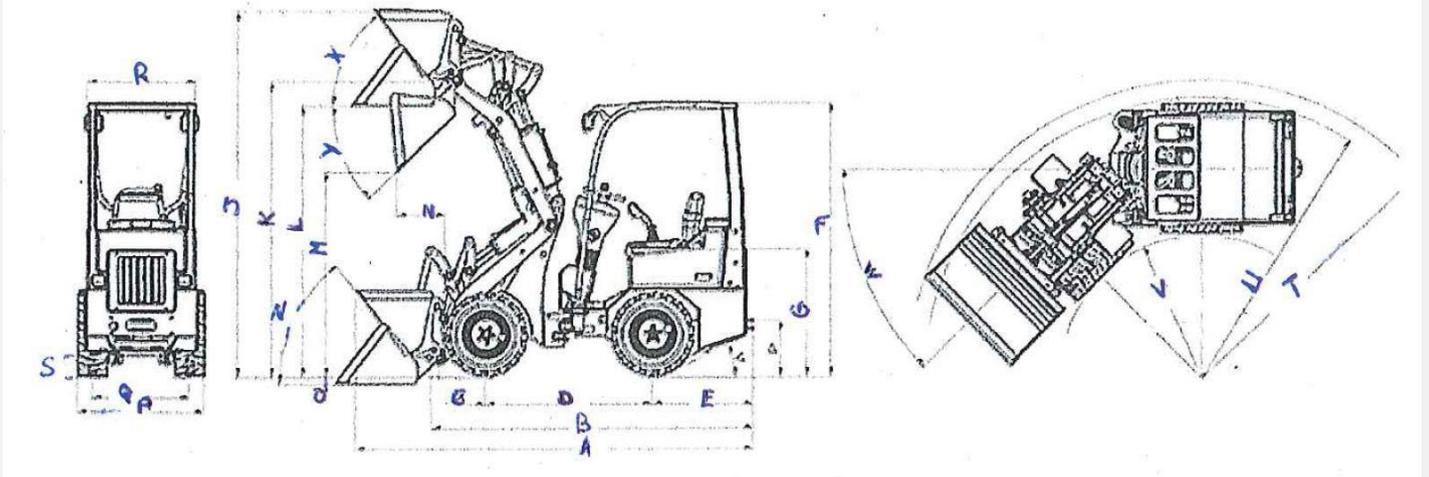
PIECES DE RECHANGE

Chargeurs articulés

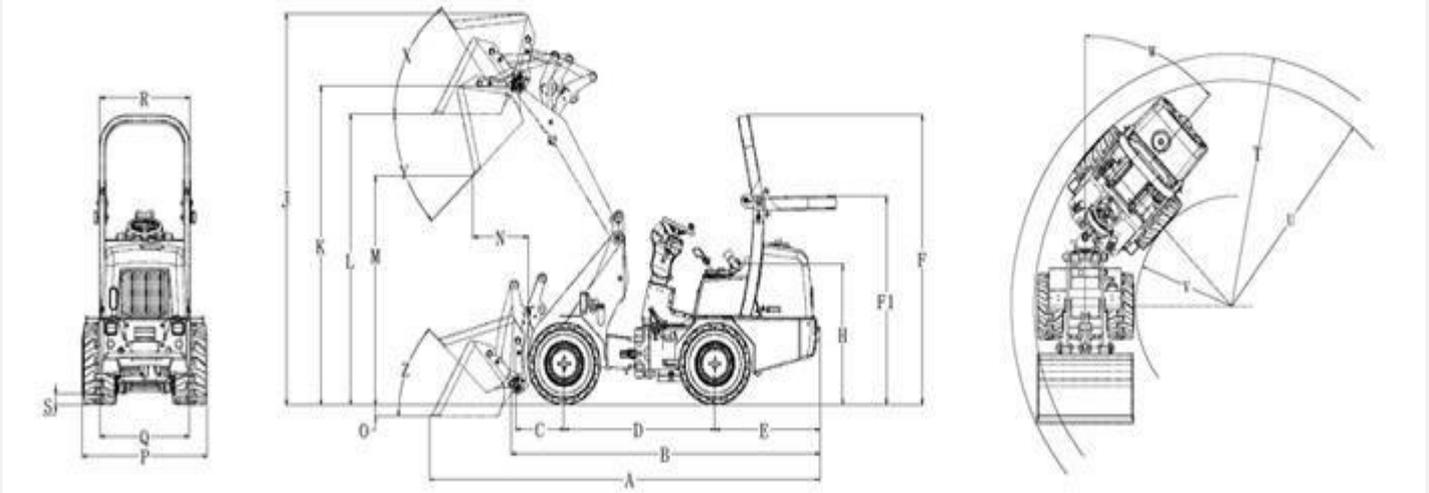
CODE ARTICLE	PIECES DE RECHANGES (PRIX € H.T.) – PRIX DEPART	
KIT FILTRES	Kit filtration (Gazole/huile moteur/huile hydraulique)	115
Référence GA-boutique	10006653	

Transport : nous consulter

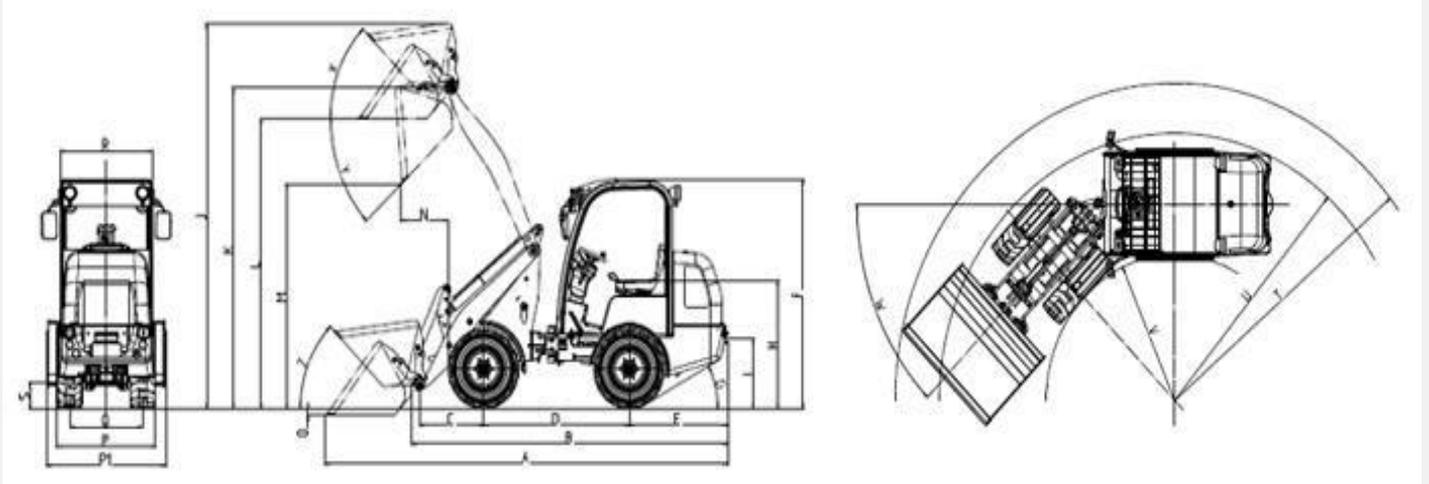
CHARGEUR ARTICULE EFK 220



CHARGEUR ARTICULE EFK 260



CHARGEUR ARTICULE EFK 360



CARACTERISTIQUES	EFK 220	EFK 260	EFK 360
Capacités			
Charge de basculement (kg)	700	980	1374
Charge de basculement appareil braqué (kg)	480	550	800
Capacité de levage maxi avec godet (kg) - ISO 8313	700	980	1280
Poids brut sans accessoire (kg)	980	1600	2280
Dimensions			
A Longueur totale avec godet (mm)	3000	3763	4620
B Longueur totale sans godet (mm)	2400	2940	3200
C Déport devant les roues av (mm)	343	534	704
D Dimensions entre axe des roues (mm)	1200	1375	1600
E Déport arrière (mm)	720	954	1083
F Hauteur HT au-dessus du cadre (mm)	1945	2204	2225
G Hauteur HT cadre replié (mm)	1330	1758	-
H Hauteur du fond du siège au sol (mm)	1000	1126	1249
J Hauteur maxi au travail (mm)	2500	3436	3728
K Hauteur de levage à l'axe d'articulation (mm)	2107	2901	3100
L Hauteur maxi sous godet horizontal (mm)	1928	2596	2810
M Hauteur maxi sous godet basculé (mm)	1574	2193	2377
N Déport devant les roues bras horizontal (mm)	650	795	517
O Profondeur de décapage sous godet horizontal (mm)	-50	-50	-65
P Largeur total (mm)	920	1100 920 : en version SC	1100 1330 jantes réversibles
Q Largeur des ponts (mm)	700	790	802
R Largeur du cadre (mm)	760	810	1010
S Garde au sol (mm)	180	130	255
T Rayon de braquage extérieur des roues (mm)	-	2593 / (SC 1750)	3085
U Diamètre de braquage intérieur (mm)	2123	2211 / (SC 1900)	2577
V Rayon de braquage intérieur (mm)	1000	1100 / (SC 750)	1400
W Angle de braquage (°)	45	45	45
X Angle de cavage à hauteur maxi (°)	53	47	43
Y Angle de bennage à hauteur maxi (°)	42	44	43
Z Angle de cavage bras en position basse (°)	52	47	45

CARACTERISTIQUES	EFK 220	EFK 260	EFK 360
Motorisation			
Moteur	diesel	diesel	diesel
Marque	Kubota	Kubota	Kubota
Puissance (kw/cv)	16.1 / 21.5	19.4 / 26	26.5 / 35
Cylindrée	902 cc	1105 cc	1505 cc
Nombre de cylindres	3	3	4
Type de refroidissement	Eau	Eau	Eau
Direction hydraulique type	Articulée / pendulaire	Articulée / pendulaire	Articulée / pendulaire
Capacité réservoir carburant	25	26	55
Hydraulique et transmission			
Réservoir hydraulique (l)	32	40	36
Débit bras de levage et auxiliaire (l/min)	25	32	45
Pression bras de levage et auxiliaire (bars)	180	190	180
Débit transmission hydrostatique (l/min)	54	84	102
Pression transmission hydrostatique (bars)	250	300	300
Vitesse de déplacement (km/h)	0 à 8	0 à 12	0 à 18
Equipements			
Transmission 4 moteurs hydraulique	série	-	-
Transmission 2 ponts / 2 moteurs hydraulique	-	série	-
Transmission par cardan et boîte de transfert 2 ponts / 1 moteur hydraulique	-	-	série
Compteur d'heures, température moteur, jauge de gazole électrique, frein parking, klaxon, colonne de direction réglable, crochet d'attelage	série	série	série
Siège confort avec deux accoudoirs et ceinture de sécurité homologué CE	série	série	série
Joystick de commande multifonctions : 1 ^{ère} fonction : levage, neutre, descente. 2 ^{ème} fonction : cavage, neutre, déversement (position flottante maintenue).	série	série	série
Mono levier à commande manuelle pour la 3 ^{ème} fonction	série	série	série
Inverseur marche AV/AR au pied gauche	série	-	-
Inverseur marche AV/AR par bouton électrique sur le joystick	-	série	série
Pédale inching et de freinage	-	série	série
Pack électrique complet : - 2 feux route et feux de croisement avant (non inclus sur le EFK 200) - 2 feux route et feux de croisement arrière - 4 clignotants / Gyrophare - 2 phares de travail avant / 1 phare de travail arrière	série	série	série
Arceau de sécurité homologué CE	série	série	série
Verrouillage hydraulique des accessoires	série	série	série
Parallélogramme mécanique automatique et position flottante	série	série	série
3 ^{ème} fonction hydraulique à commande électrique	option	option	option
Radiateur mixte huile / eau	série	série	série
Pneumatiques standards	23 x 8.5 12 NHS	26 x 12-00 NHS / (SC 7 x 12 AS)	10 - 16.5 NHS
Jumelage sur essieu avant (2 roues 7x12 AS FARMER supplémentaires)	-	option	-
Système avec clapets de sécurité pour vérins	option	option	option
Cadre de sécurité avec vitre avant et arrière	-	option	option
Cabine fermée et vitrée, avec chauffage et portes	-	option	option
Rallonge de bras télescopique central	-	-	option

SERVICE COMMERCIAL
Responsable produits machines

Jean-Charles Lescieux

☎ : 02 38 74 83 30 📞 : 06 07 26 18 39

Fax : 02 38 74 85 87

✉ : materiel@alliances.eu

ANIMATION TERRAIN ET RESEAUX
Responsable des ventes

Grégory Thiou

📞 : 06 74 43 81 27

✉ : g.thiou@alliances.eu

CAP ALLIANCE - OUEST

Quentin Rousseau

📞 : 06 08 03 12 45

✉ : q.rousseau@alliances.eu

CAP ALLIANCE - EST

Alain Habert

📞 : 06 74 43 81 65

✉ : a.habert@alliances.eu

LISAGRI HYPERAGRI

Damien Lemaire

📞 : 06 77 84 62 80

✉ : d.lemaire@alliances.eu

SERVICES TECHNIQUES ET LOGISTIQUES
Chargeurs articulés
SAV - PIECES

EUROCOMAT

Marc Pierre François

📞 : 06 19 56 68 05

✉ : eurocomat@gmail.com

DEMONSTRATION :

EUROCOMAT

Richard Pierre François

📞 : 07 70 97 13 14

Service moteur KUBOTA	
KUBOTA Europe 19 Rue Jules Vercey 95100 Argenteuil France 01 34 26 34 34	
Service hydraulique	
Bondioli Pavesi Adresse : 1 Rue Panhard 91830 Coudray Montceaux France 01 64 93 84 63	Poclain hydraulique Adresse : route de Compiègne 60410 Verberie 03 44 40 77 77
Transmission - Ponts avant/arrière	
Marque : Drive Axle / Comer / Eurocomat. Contactez EUROCOMAT	
Vérins	
Construction standard (pièces disponibles en France). Contactez EUROCOMAT	
Hydraulique et autres	
Construction standard (pièces disponibles en France). Contactez EUROCOMAT	

Groupe-Alliances



54, rue des Frères Lumière
45800 Saint Jean de Braye

☎ Tél: 02 38 74 83 30

☎ Fax: 02 38 74 85 87

✉ Mail: alliances@alliances.eu