

# MULTIPORTEUR SÉRIE

MULTIPORTEUR SÉRIE



 **GREENTEC**  
Cutting Edge Technology



## ENTRETIEN DES ESPACES VERTS

GreenTec est une société danoise spécialisée dans les machines pour l'entretien des espaces verts. Nos produits sont basés sur plus de 30 ans d'expérience dans le domaine.

Toutes nos machines ont été développées dans une conception simple, fonctionnelle, conviviale et durable. Elles sont fabriquées dans notre usine au Danemark.

Les séries FOX et Puma contiennent de nombreuses solutions innovantes et économiques qui profitent à l'environnement et assurent la sécurité routière tout en préservant le plaisir de conduire.



# SOMMAIRE

Modèles Multiporteurs . . . . .	4
Multiporteur FOX . . . . .	6
Multiporteur Puma 2303 . . . . .	8
Multiporteur Puma 2803 . . . . .	10
Multiporteur Puma 3303 . . . . .	12
Aperçu de l'équipement . . . . .	14
Outils pour FOX . . . . .	16
Outils pour Puma 2303 . . . . .	17
Outils pour Puma 2803 . . . . .	18
Outils pour Puma 3303 . . . . .	19



### NOTRE GARANTIE

*GreenTec assure une garantie de 2 ans sur toutes les machines.*

*En savoir plus sur notre Site Web : [www.greentec.eu](http://www.greentec.eu)*



## **MULTI PORTEURS AVEC POSSIBILITÉS SANS FIN !**

La série de multiporteurs est une solution phénoménale avec un monde d'outils disponibles. Entretien du brise-vent, coupe de haies, fauche sous les clôtures, désherbage, etc. Tout est possible avec l'une des nombreuses combinaisons de multiporteurs et d'outils disponibles.

**NEUF**

# MODÈLES MULTIPOORTEUR



## FOX

2

Outils

l/min

25-40

4

Niveaux

2

ans

GARANTIE



Le MultipORTEUR FOX est spécialement conçu pour transporter nos broyeurs sous clôture RI 60 et 82. Le FOX propose de nombreuses options de montage, car le multipORTEUR peut être monté à l'avant ou à l'arrière avec les bras de relevage cat. 1 ou 2 sur les tracteurs. Le multipORTEUR peut également être monté à l'avant des chargeurs. Il suffit d'un débit d'huile de 25 ou 40 litres par minute.

MULTIPOORTEUR	FOX
Portée, milieu du véhicule (m)	1,28-1,88
Montage standard	Cat. 1/2, support EURO ou plaque universel
Débit d'huile minimum	25 ou 40 l/min @ 190 bar
Poids (kg)	115

## PUMA 2303

6

Outils

l/min

25



SHA 45°

2

ans

GARANTIE



NEUF

Le MultipORTEUR Puma 2303 peut facilement être monté sur des véhicules plus petits, tels que des chargeuses compactes et des tracteurs compacts d'un poids minimum de 1.200 kg.

La tonte de l'herbe, la coupe des haies, l'entretien des brise-vent et le nettoyage des trottoirs se font facilement avec cette petite machine polyvalente et flexible.

MULTIPOORTEUR PUMA	2303
Portée, milieu du véhicule (m)	1,8
Largeur de transport (m)	1,3
Débit d'huile minimum	25 l/min @ 180 bar
Poids (kg)	110

## PUMA 2803 & 2803 TELE

7

Outils

l/min

40



SHA 45°

2

ans  
GARANTIE



**NEUF**

Le Puma 2803 peut être installé sur les chargeuses frontales et les grandes chargeuses compactes en quelques minutes. Une vaste sélection d'outils facilite la taille des haies et des arbres. Le Puma peut également être équipé du Broyeur sous clôture RI 82, qui permet également de tondre l'herbe. Le Puma 2803 nécessite une alimentation en huile de 40 l/min – en retour, vous obtenez une capacité inégalée, quel que soit l'outil choisi. Une télécommande électrique est proposée en équipement optionnel.

MULTI PORTEUR PUMA	2803	2803 TELE
Portée, milieu du véhicule (m)	2,2	1,4-2,2
Largeur de transport (m)	2,0	2,4
Débit d'huile minimum	40 l/min @ 180 bar	40 l/min @ 180 bar
Poids (kg)	150	175

## PUMA 3303 & 3303 TELE

8

Outils

l/min

50



SHA 45°

2

ans  
GARANTIE



**NEUF**

Le Multiporteur Puma 3303 est le plus grand modèle de la série et est monté sur des chariots télescopiques, des gros chargeurs frontaux et des pelles. De série, tous les Puma disposent d'une sécurité hydraulique automatique avec prépression. Cela signifie que vous pouvez maintenir une vitesse de conduite constante. Lorsqu'il rencontre une grosse branche, le bras recule légèrement puis avance à nouveau lorsque la branche a été coupée.

MULTI PORTEUR PUMA	3303	3303 TELE
Portée, milieu du véhicule (m)	2,5	1,6-2,5
Largeur de transport (m)	2,2	2,5
Débit d'huile minimum	50 l/min @ 180 bar	50 l/min @ 180 bar
Poids (kg)	200	230

# FONCTIONNALITÉS DU FOX



## Grande variété de supports

Montez le FOX sur les tracteurs et les chargeurs.

## Diviseur de débit d'huile

Durée de vie plus longue du moteur à huile.

## Broyeur sous clôture RI 60 & 82

Le Multiporteur FOX est spécialement conçu pour transporter nos broyeurs sous clôture RI 60 et 82.

## Montage flexible

Assemblez le FOX pour un travail à gauche ou à droite.

## Bras télescopique mécanique

Le bras a 4 niveaux de 128-188 cm.





**2**  
Outils

**l/min**  
25-40

**4**  
Niveaux

MULTI PORTEUR	FOX
Portée, milieu du véhicule (m)	1,28-1,88
Montage standard	Cat. 1/2, support EURO ou plaque universel
Débit d'huile minimum	25/40 l/min @ 190 bar
Poids (kg)	115



## MULTI PORTEUR FOX

Le Multiporteur FOX est une machine spécialement développée pour transporter nos broyeurs sous clôtures RI 60 et 82. C'est une solution idéale pour les personnes qui souhaitent entretenir l'herbe sous les clôtures, les glissières ou autour des arbres dans les vergers.

Le FOX propose de nombreuses options de montage, car le multiporteur peut être monté à l'avant ou à l'arrière avec les bras de relevage cat. 1 ou 2 sur les tracteurs. Le multiporteur peut également être monté à l'avant des chargeurs. Il suffit d'un débit d'huile de 25 ou 40 litres par minute.

Notez que le cadre d'outil FOX est livré non monté. Il faut compter environ 2 heures pour l'assemblage final.



## **i** POINTS FORTS :

- Peut être monté sur chargeurs et tracteurs
- Assemblé en version droite ou gauche
- Bras réglable avec portée de 128 à 188 cm
- Pieds de support incluse
- Diviseur de débit
- Faible poids

# FONCTIONNALITÉS DU PUMA 2303

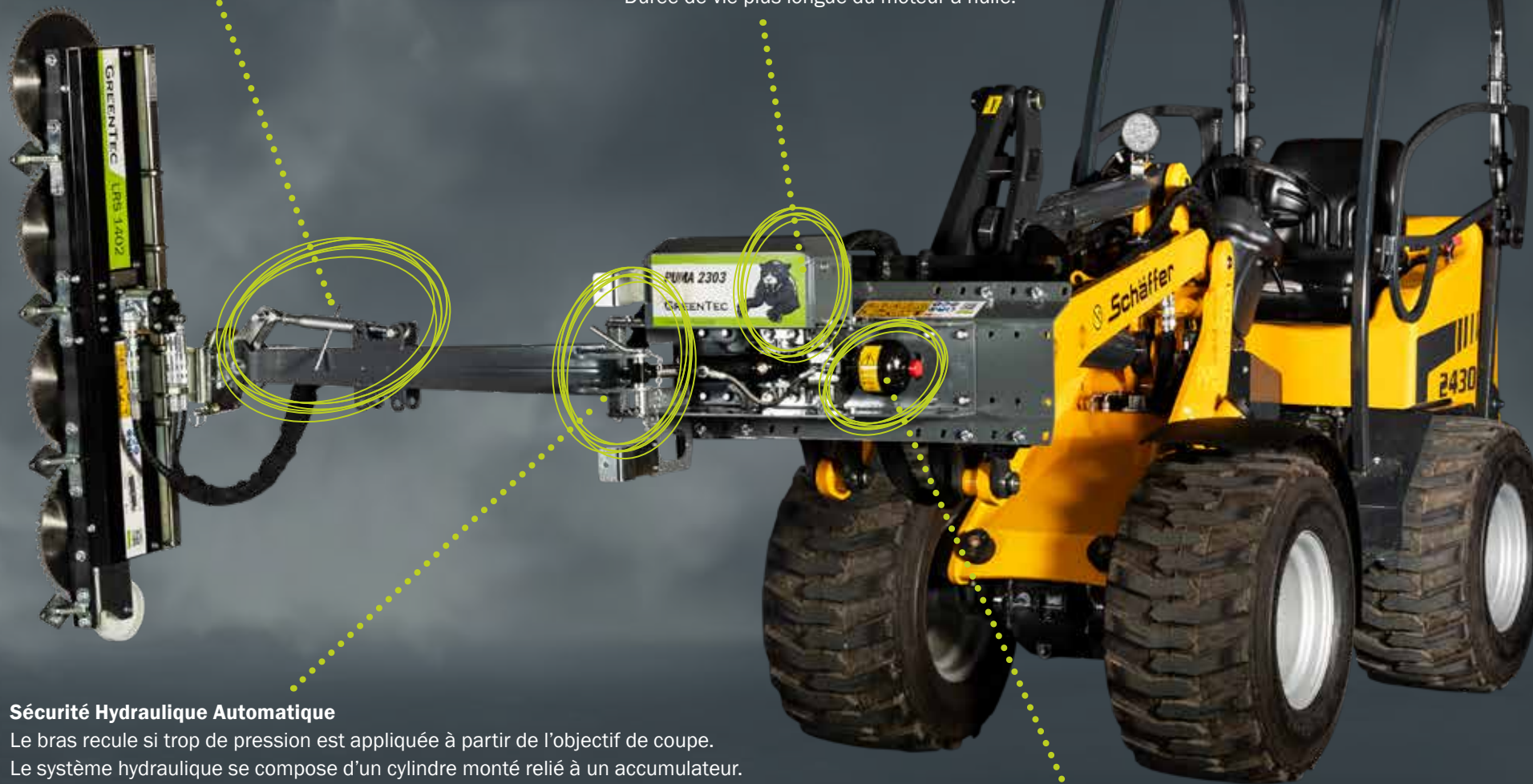


## Inclinaison mécanique

Jusqu'à 110 ° de réglage de l'angle de coupe à travers la barre supérieure.

## Diviseur de débit d'huile

Durée de vie plus longue du moteur à huile.



## Sécurité Hydraulique Automatique

Le bras recule si trop de pression est appliquée à partir de l'objectif de coupe. Le système hydraulique se compose d'un cylindre monté relié à un accumulateur. L'accumulateur fonctionne en assurant un retour en douceur du piston du cylindre, de sorte qu'aucun effet de recul ne se produit lorsque la pression d'huile dans le cylindre est affectée.

## Vanne de anti-cavitation

Minimisez le risque d'endommagement de la cavitation en liaison avec une pression d'entrée insuffisante.



6

Outils

25  
l/min

25



SHA 45°



**NEUF**

**2**  
ans  
GARANTIE

## MULTI PORTEUR PUMA 2303

Élargissez la portée horizontale de votre véhicule avec notre Multiporteur Puma 2303 et réduisez le temps consacré aux tâches d'entretien du paysage.

Le Multiporteur Puma 2303 peut facilement être monté sur des véhicules plus petits, tels que des chargeuses compactes et des tracteurs compacts d'un poids minimum de 1.200 kg. La tonte de l'herbe, la coupe des haies, l'entretien des brise-vent et le nettoyage des trottoirs se font facilement avec cette petite machine polyvalente et flexible.



MULTI PORTEUR PUMA	2303
Portée, milieu du véhicule (m)	1,8
Largeur de transport (m)	1,3
Débit d'huile minimum	25 l/min @ 180 bar
Poids (kg)	110



## **i** POINTS FORTS :

- Pour les tracteurs compacts et mini chargeurs
- Grande sécurité routière
- SHA, Sécurité Hydraulique Automatique avec pré-pression
- Vanne de anti-cavitation incluse dans le diviseur de débit
- Montage facile
- Faible poids

# FONCTIONNALITÉS DU PUMA 2803

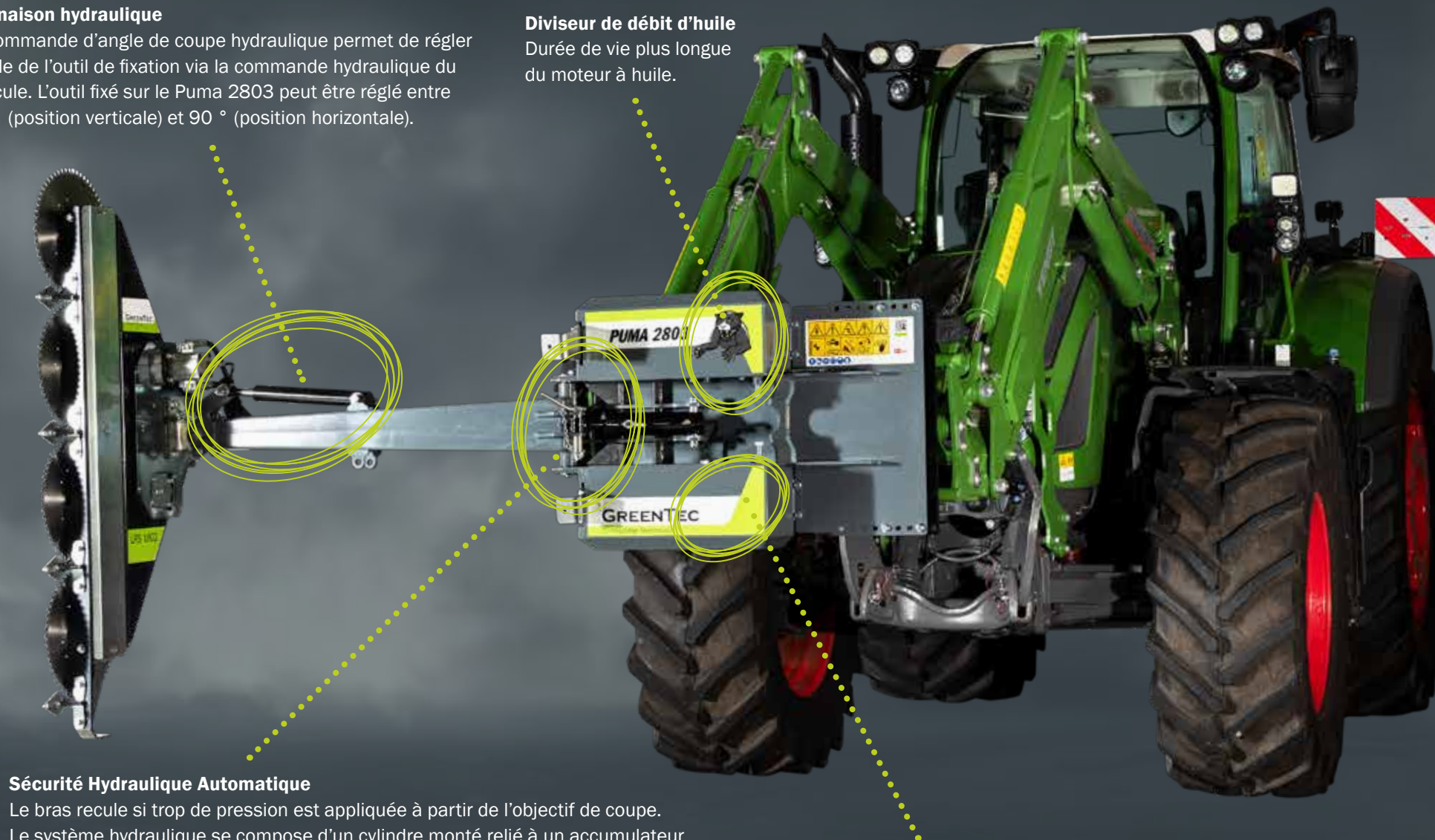


## Inclinaison hydraulique

La commande d'angle de coupe hydraulique permet de régler l'angle de l'outil de fixation via la commande hydraulique du véhicule. L'outil fixé sur le Puma 2803 peut être réglé entre  $-20^\circ$  (position verticale) et  $90^\circ$  (position horizontale).

## Diviseur de débit d'huile

Durée de vie plus longue du moteur à huile.



## Sécurité Hydraulique Automatique

Le bras recule si trop de pression est appliquée à partir de l'objectif de coupe. Le système hydraulique se compose d'un cylindre monté relié à un accumulateur. L'accumulateur fonctionne en assurant un retour en douceur du piston du cylindre, de sorte qu'aucun effet de recul ne se produit lorsque la pression d'huile dans le cylindre est affectée.

## Vanne de anti-cavitation

Minimisez le risque d'endommagement de la cavitation en liaison avec une pression d'entrée insuffisante.

# MULTI PORTEUR PUMA 2803 & 2803 TELE

**7**  
Outils

**40**  
l/min

**SHA 45°**



**NEUF**

**2**  
ans  
GARANTIE

MULTI PORTEUR PUMA	2803	2803 TELE
Portée, milieu du véhicule (m)	2,2	1,4-2,2
Largeur de transport (m)	2,0	2,4
Débit d'huile minimum	40 l/min @ 180 bar	
Poids (kg)	150	175



## MULTI PORTEUR PUMA 2803 & 2803 TELE

Le Multiporteur Puma 2803 est une évolution du célèbre HXF 2802. Le Multiporteur peut être installé sur les chargeuses frontales et les grandes chargeuses compactes en quelques minutes.

Une vaste sélection d'outils facilite la taille des haies et des arbres. Le Puma peut également être équipé du Broyeur sous clôture RI 82, qui permet également de tondre l'herbe. Le Puma 2803 nécessite une alimentation en huile de 40 l/min – en retour, vous obtenez une capacité inégalée, quel que soit l'outil choisi. Une télécommande électrique est proposée en équipement optionnel.



**i POINTS FORTS :**

- Montage sur chargeur frontal du tracteur et chargeuse
- Grande sécurité routière
- SHA, Sécurité Hydraulique Automatique avec pré-pression
- Vanne de anti-cavitation incluse dans le diviseur de débit
- Montage facile
- Faible poids

# FONCTIONNALITÉS DU PUMA 3303



## Inclinaison hydraulique

La commande d'angle de coupe hydraulique permet de régler l'angle de l'outil de fixation via la commande hydraulique du véhicule. L'outil fixé sur le Puma 3303 peut être réglé entre  $-20^\circ$  (position verticale) et  $90^\circ$  (position horizontale).

## Diviseur de débit d'huile

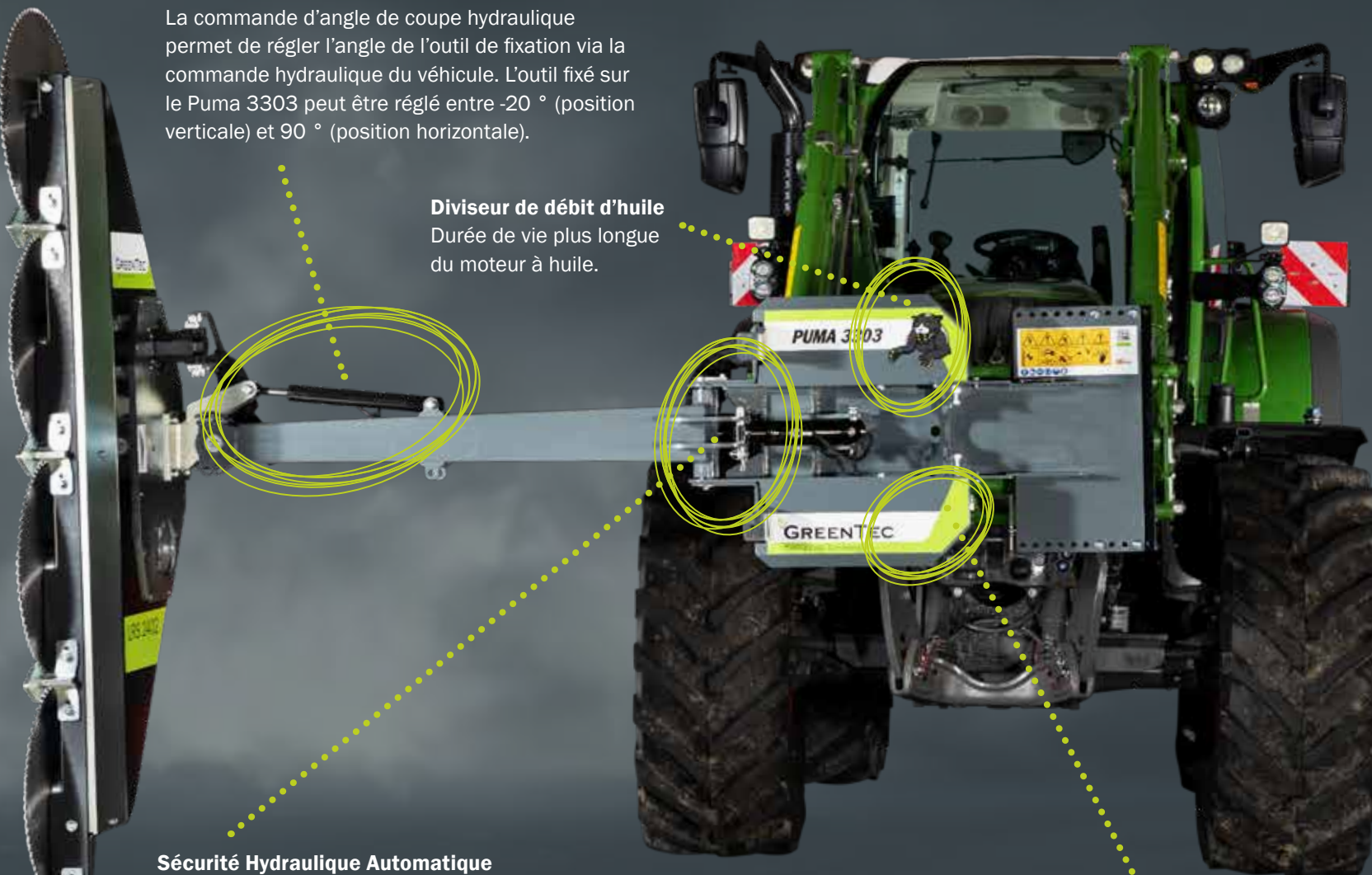
Durée de vie plus longue du moteur à huile.

## Sécurité Hydraulique Automatique

Le bras recule si trop de pression est appliquée à partir de l'objectif de coupe. Le système hydraulique se compose d'un cylindre monté relié à un accumulateur. L'accumulateur fonctionne en assurant un retour en douceur du piston du cylindre, de sorte qu'aucun effet de recul ne se produit lorsque la pression d'huile dans le cylindre est affectée.

## Vanne de anti-cavitation

Minimisez le risque d'endommagement de la cavitation en liaison avec une pression d'entrée insuffisante.



# MULTI PORTEUR PUMA 3303 & 3303 TELE

8

Outils

50

l/min

50



SHA 45°



NEUF

2  
ans  
GARANTIE

MULTI PORTEUR PUMA	3303	3303 TELE
Portée, milieu du véhicule (m)	2,5	1,6-2,5
Largeur de transport (m)	2,2	2,5
Débit d'huile minimum	50 l/min @ 180 bar	
Poids (kg)	200	230



## MULTI PORTEUR PUMA 3303 & 3303 TELE

Le Multiporteur Puma 3303 est le plus grand modèle de la série et est monté sur des chariots télescopiques, des gros chargeurs frontaux et des pelles. La machine est fabriquée en acier à haute résistance, ce qui équivaut à une machine plus solide et à un poids réduit.

De série, tous les Puma disposent d'une sécurité hydraulique automatique avec prépression. Cela signifie que vous pouvez maintenir une vitesse de conduite constante. Lorsqu'il rencontre une grosse branche, le bras recule légèrement puis avance à nouveau lorsque la branche a été coupée. Une large gamme d'outils est proposée pour chaque tâche en matière d'entretien des arbres.



### i POINTS FORTS :

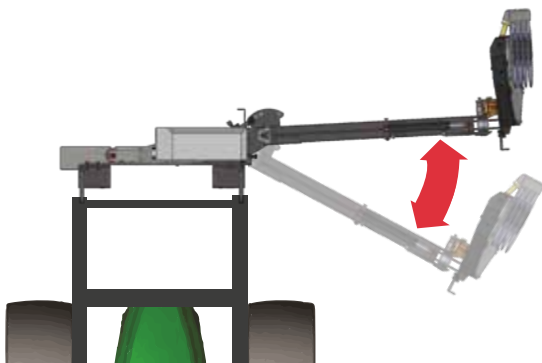
- Montage sur le chargeur frontal, télescopique et pelles
- Grande sécurité routière
- SHA, Sécurité Hydraulique Automatique avec pré-pression
- Vanne de anti-cavitation incluse dans le diviseur de débit
- Montage facile

# APERÇU DE L'ÉQUIPEMENT

## SÉCURITÉ HYDRAULIQUE AUTOMATIQUE

Protège la machine contre la surcharge lors de la coupe de gros matériaux.

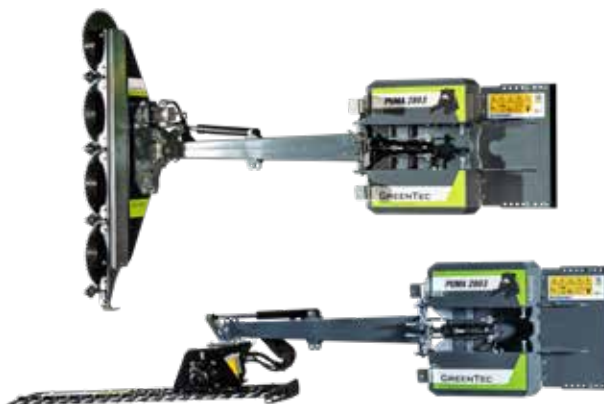
Le système hydraulique se compose d'un cylindre monté relié à un accumulateur. L'accumulateur fonctionne en assurant un retour en douceur du piston du cylindre, de sorte qu'aucun effet de recul ne se produit lorsque la pression d'huile dans le cylindre est affectée.



## INCLINAISON HYDRAULIQUE

Changez l'angle de coupe lors de vos déplacements.

La commande d'angle de coupe hydraulique permet de régler l'angle de l'outil de fixation via la commande hydraulique du véhicule. L'outil fixé sur le Puma peut être réglé entre -20 ° (position verticale) et 90 ° (position horizontale).



## VANNE COMBINÉE

Les modèles Puma sont livrés en standard avec une vanne combi avec 3 fonctions importantes :

1. Régulation de la quantité d'huile fournie à l'outil, l'excès d'huile est restitué sans pression.
2. Vanne de anti-cavitation garantit que l'huile ne cavite pas en raison des grandes fluctuations de pression.
3. Vanne de surpression qui protège l'outil contre les surcharges.



## VERSIONS DROITE/GAUCHE

Les Pumas peuvent être livrés en version droite ou gauche.

FOX peut être assemblé en version droite ou gauche.



## E-CONTRÔLE

En option, une télécommande électrique de l'angle de coupe peut être ajoutée.



## TRANSPORT EN TOUTE SÉCURITÉ

Tous les outils de travail montés sur les châssis Puma sont orientés vers le véhicule porteur pendant le transport, ce qui fait du Multiporteur l'une des solutions les plus sûres du marché.



MULTIPORTEUR	FOX	PUMA 2303	PUMA 2803	PUMA 2803 T	PUMA 3303	PUMA 3303 T
Portée du milieu du véhicule (m)	1,28-1,88	1,8	2,2	1,4-2,2	2,5	1,6-2,5
Largeur de transport (m)	1,8	1,3	2,0	2,4	2,2	2,5
Débit d'huile minimum (l/min @ bar)	25/40 @ 190	25 @ 180	40 @ 180	40 @ 180	50 @ 180	50 @ 180
Poids (kg)	115	110	150	175	200	230
Éditions	Droite/gauche	Droite/gauche	Droite/gauche	Droite/gauche	Droite/gauche	Droite/gauche
Inclinaison mécanique	-	Standard	-	-	-	-
Inclinaison hydraulique	-	Option	Standard	Standard	Standard	Standard
E-contrôle	-	Option	Option	Standard	Option	Standard
Pliage manuel (de la position de travail à la position de transport)	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Hydraulique	Mécanique	Hydraulique
Sécurité Hydraulique Automatique avec pré-pression	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Diviseur de débit d'huile	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Vanne de anti-cavitation	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Vanne de surpression	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Kit tuyaux 1,5 m	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Kit tuyaux 8,5 m, 3 pièces	-	Option	Option	Option	Option	Option
Kit tuyaux 8,5 m, 5 pièces	-	Option	Option	-	Option	-
Raccords rapides	-	Standard	-	-	-	-
Changements rapides	-	Standard	-	-	-	-
Cat. 1 ou 2	Standard	-	-	-	-	-
Support EURO ou plaque universel	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Autre attelages	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Contrepoids	-	Option	Option	Option	Option	Option



# FOX - OUTILS



**BROYEUR CLÔTURE RI 60**



**BROYEUR CLÔTURE RI 82**







**LAMIER LRS 1402**



**BROYEUR DE HAIE RC 102**



**SÉCATEUR HL 152**



**BROSSE NETTOYAGE BR 70**



**BROYEUR CLÔTURE RI 60**



**BROYEUR CLÔTURE RI 82**



# PUMA 2803 & 2803 TELE - OUTILS



**LAMIER LRS 1602**



**BROYEUR DE HAIE RC 132**



**SÉCATEUR HL 182**



**SÉCATEUR HL 212**



**SÉCATEUR HS 172**



**BROYEUR CLÔTURE RI 60**



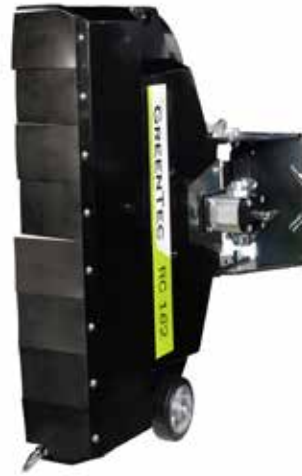
**BROYEUR CLÔTURE RI 82**



**LAMIER LRS 2002**



**LAMIER LRS 2402**



**BROYEUR DE HAIE RC 162**



**SÉCATEUR HS 172**



**SÉCATEUR HS 212**



**SÉCATEUR HX 170**



**SÉCATEUR HX 230**



**SÉCATEUR HX 270**



CONCESSIONNAIRE :

Nous nous réservons le droit de fautes de frappe et de modifications des spécifications techniques. VERSION 1.0 - 11/2023 FR