



ÉPAREUSES TITAN II



EN SAVOIR +
www.lagarde-sas.fr



Depuis 1947

1750 à 2090 kg

81 CV

6,40 à 7,50 m

Pièces de rechange

JUSQU'À 7,50 M POUR ACCÉDER PARTOUT !

TITAN II a été conçu pour répondre aux utilisateurs les plus exigeants en terme de débroussaillage. Ce modèle intègre une hydraulique de type centre fermé (pompe et moteur à débit variable de technologie pistons) d'une puissance de 81 CV. Elle bénéficie d'un système de refroidissement à entraînement hydraulique indépendant des fluctuations de la batterie.

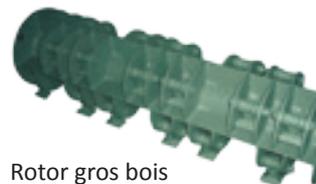
Pensée pour une utilisation intensive, toutes les articulations ainsi que les têtes de vérins rotulées sont graissées et montées avec des bagues alvéolées pour un entretien efficace et une durée de vie accrue.



Rotor standard
Lames Y
Herbes et broussailles

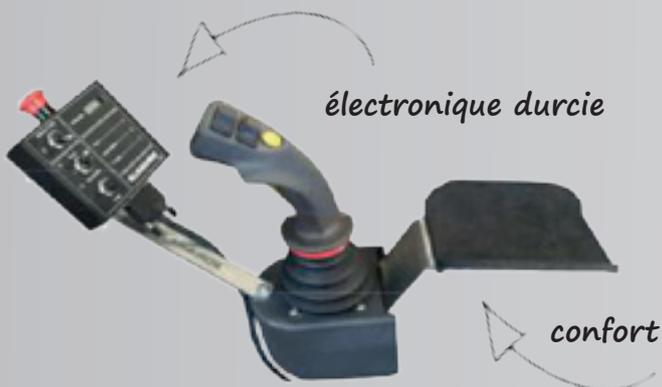


Rotor hélicoïdal
Lames Y ou marteaux
Herbes et branchages



Rotor gros bois
Marteaux libres en rotation
Travail intensif

COMMANDES CS OU EP



La commande **basse pression CS** à actions proportionnelles permet de piloter la machine dans des conditions remarquables de souplesse et de confort. L'utilisation simultanée des différents vérins de la machine permet d'effectuer des manœuvres combinées très précises.

La commande **monolevier électrique proportionnelle EP** particulièrement ergonomique vous permettra de travailler très efficacement. Les principales fonctions peuvent être à actions proportionnelles (flèche, balancier, orientation du groupe, balayage).



Modèle Titan II Elagage
Épareuse à bras droit,
balayage 100°, portée horizontale de
6,40 à 7,50 m.

12 BONNES RAISONS DE LA CHOISIR

- Puissance **rotor 81 CV**, avec mise en route **électrique**
- Entraînement indirect par poulies et une seule **courroie large crantée**
- **Refroidisseur hydraulique** indépendant des fluctuations de la batterie
- Larges platines d'ancrage de vérin avec finition des **soudures en croix**
- Rouleau palpeur Ø140 ou 160 mm, **embouts démontables**
- Tube rotor **Ø125 mm** avec **protection des roulements par chicanes**
- **Pompe et moteur piston**, circuit fermé
- **Tuyauterie rigide** et protégée
- **Sécurité d'effacement hydraulique** lors de rencontre d'un obstacle
- Sustentation du bras et float du groupe pour un **suivi des dénivelés**
- Montage des **articulations sur bagues**
- **Articulations rotulées** côté tige des vérins



Entraînement indirect de série



Courroie large crantée THP



Pompe et moteur à piston



Pivot renforcé



Embouts rouleau démontables

ATTELAGES



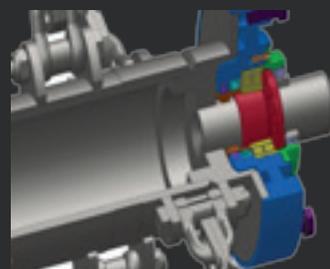
Attelage avec 2 haubans
Pièce d'accrochage à adapter
à l'échelle du tracteur



Attelage trois points CUMA
3 haubans fournis
Utilisation du 3ème point
tracteur (en option)



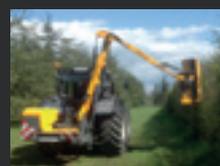
Châssis de stabilisation
Adaptation tracteur fournie
Recommandé à partir de
5,50 m de portée (en option)



Protection par chicanes

		Titan II 64	Titan II 75T	Titan II Élag. 64	Titan II Élag. 75T
Dimensions	Portée horizontale A (m)	6,40	7,50	6,40	7,50
	Télescope (m)	—	1,10	—	1,10
	Portée verticale B (m)	7,64	8,74	7,64	8,74
	Portée fossé C (m)	4,80	5,91	4,80	5,91
	Portée talus D (m)	6,47	7,57	6,47	7,57
	Hauteur sur haie E (m)	5,30	5,82	5,30	5,82
	Portée flanc de haie F (m)	2,10	2,10	2,10	2,10
	Type de bras et balayage	Bras droit, 100°			
	Sécurité obstacle	Sécurité hydraulique en cas de rencontre d'obstacle			
	Angle de rotation du groupe	230°	230°	230°	230°
	Poids (kg)	1750	1890	1950	2090
Groupe de broyage	Largeur de coupe (m)	1,20	1,20	1,20	1,20
	Commande rotor	Mise en route et inversion du sens de rotation du rotor électrique			
	Entraînement	Indirect par une courroie large crantée			
Caractéristiques	Vitesse de rotation (tr/min)	3000	3000	3000	3000
	Pompe moteur	Acier, à piston			
	Pompe mouvement	Acier, à engrenage			
	Moteur	Acier, à piston			
	Puissance rotor (CV)	81	81	81	81
	Débit moteur (litres/min)	105	105	105	105
	Débit mouvements (litres/min)	36	36	36	36
	Capacité de réservoir (litres)	80	80	80	80
	Filtration	10 µ sur le retour et aspiration			
	Refroidissement	Aéroréfrigérant commandé hydrauliquement			
	Puissance requise (CV)	110 à 160	110 à 160	110 à 160	110 à 160
Poids mini du tracteur conseillé	5	5,5	5	5,5	
Options	Lames accrochage rapide	○	○	○	○
	Groupe de broyage proportionnel (EP)	○	○	●	●
	Retour automatique du bras (EP)	○	○	●	●
	Contrôle pression effacement (EP)	○	○	●	●
	Kit éclairage	●	●	●	●
	Kit attelage Cuma	—	—	—	—
	Châssis d'attelage pour tracteur	○	○	○	○
	Colis d'outils de coupe	○	○	○	○
	Rotor débroussaillage hélicoïdal	○	○	○	○
	Rotor gros bois	○	○	○	○
	Accrochage automatique du groupe	○	○	○	○
	Porte masse 600 kg télescopique	○	○	●	●
	Souffleur de débris	○	○	○	○

● De série — Non dispo ○ En option



Une gamme complète adaptée à vos besoins

LAGARDE - 65 Avenue de Tréville - 64130 Mauléon Licharre

Tél : +33 5 59 19 20 10 - Fax : + 33 5 59 19 20 11 - contact@lagarde-sas.fr

Votre concessionnaire LAGARDE