



INNOVE AVEC LE

L.E.M.®

LAMIER D'ÉLAGAGE MODULAIRE

(MATÉRIEL BREVETÉ)



EFFICACITÉ

"KIROGN" S.A.R.L.

VILLEXAVIER - BP 127 - 17504 JONZAC cedex - FRANCE
Tél. 05 46 48 08 57 - Fax : 05 46 48 42 31 - www.kirogn.fr

QU'EST-CE QUE LE CONCEPT **MODULAIRE** KIROGN ?

C'est de pouvoir adapter rapidement la longueur du lamier aux besoins du chantier de taille, d'ajouter 1, 2 ou 3 lames.



Grâce à un concept simple de montage, vous pouvez rapidement ajouter ou supprimer un module de coupe supplémentaire. Ainsi vous transformerez un 4 lames en 5 lames ou un 4 lames en 6 lames, etc.

POURQUOI LE CORPS DU LAMIER EN PROFILE MODULAIRE EST RÉPUTÉ **INDÉFORMABLE** ?

Le L.E.M.® (Lamier d'Élagage Modulaire) est constitué d'un corps en profilé d'alliage LÉGER anodisé, INOXYDABLE dont la matière est d'une résistance supérieure à celle de l'acier, conférant à l'ensemble mécanique une rigidité sans égale, une grande **ROBUSTESSE**. Ce profilé peut recevoir des modules de coupe supplémentaires tout en conservant la rigidité et la **FINITION IRRÉPROCHABLE** de l'ensemble.



GARANTIE A VIE

(selon nos conditions)
Garantie limitée au remplacement du profilé d'alliage léger nu, en cas de déformation.

EN QUOI LA TECHNIQUE MODULAIRE KIROGN **RIME** AVEC PERFORMANCES ?

USAGE TÊTE DE SCIES :

La lame du haut est parfaitement dégagée et permet ainsi de sectionner des branches de fort diamètre.



COMPACTITÉ :

Le profilé extrêmement compact facilite l'utilisation du lamier, il améliore le dégagement des végétaux coupés.



POLYVALENCE :

Le L.E.M.® (Lamier d'Élagage Modulaire) peut recevoir des lames \varnothing 600, \varnothing 650 ou \varnothing 700 ou des disques à couteaux mobiles.



KIROGN®

UN OUTIL POLYVALENT.

AGENT DISTRIBUTEUR

LAMES DE SCIES



PUISSANCE :
Équipé des lames \varnothing 600, \varnothing 650 ou \varnothing 700 le L.E.M.® (Lamier d'Élagage Modulaire) est puissant et robuste, la qualité de coupe est nette et franche.

PLATEAUX À COUTEAUX MOBILES



EFFICACITÉ :
Adaptable à la place des lames de scies, le plateau double à couteaux mobiles sert à élaguer la pousse de l'année (taille en vert ou en sec), la qualité de coupe est irréprochable.

DE MULTIPLES ADAPTATIONS



Le lamier L.E.M.® Kirogn est adaptable sur de nombreux porteurs. Téléscopiques, chargeurs, pelles, nacelles peuvent recevoir le lamier L.E.M.® Kirogn.

L'EXPÉRIENCE KIROGN



Leader incontesté sur le marché du lamier, la Sté KIROGN est forte de son expérience dans le domaine de l'élagage. Inventeur du lamier d'élagage, la Sté KIROGN est présente à travers ce produit dans les villes, les collectivités, les parcs les plus prestigieux de France et du monde.

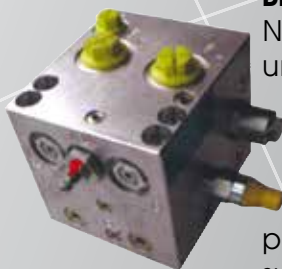
KIROGN®

LA GAMME LA PLUS COMPLÈTE DU MARCHÉ :

De deux à sept lames (ou plus), le L.E.M.® (Lamier d'Élagage Modulaire) peut recevoir des lames de scies et des plateaux à couteaux mobiles de diamètre 600 mm, 650 mm ou de 700 mm, les lames sont interchangeables sur le même corps de lamier.

NOMBRE DE LAMES	LARGEUR DE COUPE		
	avec lames ø600	avec lames ø650	avec lames ø700
2 lames	1 080	1 130	1 180
3 lames	1 560	1 610	1 660
4 lames	2 040	2 090	2 140
5 lames	2 520	2 570	2 620
6 lames	3 000	3 050	3 100
7 lames	3 480	3 530	3 580

AUTRES LARGEURS SUR DEMANDE



BLOCS DE PROTECTION HYDRAULIQUE UNIVERSEL

Nos lamiers sont équipés d'un bloc hydraulique universel flasqué sur le moteur. Le bloc régule la vitesse de rotation des lames et limite la pression du circuit. Il fonctionne indifféremment sur circuit ouvert ou fermé. Ce bloc fait également office de clapet de réalimentation pour éviter le phénomène de cavitation, il supporte les deux sens de rotation des lames.

ENTRETIEN TRÈS RÉDUIT :



GRAISSAGE CENTRALISÉ DES PALIERS.



RIGIDITÉ PARFAITE DU CORPS :

Le profilé en alliage léger à haute résistance mécanique est conçu pour résister aux sollicitations les plus rudes !



TRANSMISSION PUISSANTE :

Des poulies de fort diamètre associées à des courroies à grand rendement, le tout monté sur un arbre claveté, confèrent à cette transmission une puissance et une fiabilité sans égal.



TENUE PARFAITE :

Les points de fixation sont usinés dans la masse, la transmission est complètement fermée.

INTERVENTIONS RAPIDES :

Le couvercle autocentrant assure la rigidité de l'ensemble, il se dépose avec facilité.



SÉCURITÉ :

Système anti-desserrage des lames. Le lamier KIROGN a fait l'objet d'un rapport d'examen de conformité établi par le **CEMAGREF**.



TRANSMISSION RÉSISTANTE :

Deux roulements de diamètres différents et appropriés, sont suffisamment espacés pour donner la rigidité voulue à l'axe du palier, lequel est étanche aux agressions extérieures. Le corps en alliage léger haute résistance assure entre autre une bonne évacuation de la chaleur, concourant à la fiabilité de l'ensemble.