

COUP'ECO

LA DIFFÉRENCE DE TAILLE

30 YRS
ANS

 LAMIERS



CATALOGUE LAMIER

LAMIER 500	P4-5
LAMIER 600	P6-7
LAMIER 650	P8-9
LAMIER 900	P10-11
LAMIER 600 S	P12-13
SÉCATEUR AGRICOLE	P14
SÉCATEUR ESPACES VERTS	P15

COUP'ECO, SON CŒUR DE MÉTIER

LES LAMIERES D'ÉLAGAGE

Chez Coup'Eco, nous ne fabriquons pas seulement des équipements de qualité, nous créons des solutions **pensées pour simplifier votre travail et maximiser votre performance.**

Nos **lamiers d'élague** allient robustesse, précision et efficacité, pour vous accompagner dans toutes vos missions : taille, entretien de haies, élagage ou gestion de plantations. Conçus pour résister aux conditions les plus exigeantes, ils vous offrent un **rendement optimal et une longévité exceptionnelle**, tout en garantissant votre sécurité.

L'utilisation d'un lamier d'élague présente plusieurs avantages :

- 1. Sécurité :** Il permet de couper les branches à distance, réduisant le risque pour l'opérateur.
- 2. Efficacité et rapidité :** Il transforme un travail long et pénible en opération rapide, grâce à sa puissance et sa précision.
- 3. Polyvalence :** Adapté à l'entretien des vergers, haies, zones forestières ou espaces verts.
- 4. Qualité de coupe :** Il assure des coupes nettes, favorisant la santé des arbres et limitant les dommages.
- 5. Durabilité :** Les lamiers Coup'Eco sont conçus pour résister à un usage intensif et aux conditions difficiles sur le terrain.

Avec Coup'Eco, vous bénéficiez d'une expertise **100 % française**, d'un savoir-faire reconnu et d'outils qui font la différence sur le terrain. **Coup'Eco, c'est aussi la garantie d'un partenaire fiable à chaque étape de vos travaux.**

Supports adaptés



Débroussailleuse



Tracteur



Chargeur frontal



Chargeur compact



Chenillard

- ✓ Polyvalence pour la taille annuelle
- ✓ Longueurs de coupe ajustables selon la hauteur des arbres
- ✓ Outil de coupe interchangeable
- ✓ Motorisation adaptée au débit hydraulique du porteur
- ✓ Sabot et carter de protection robustes
- ✓ Options disponibles : adaptation mécanique et kit hydraulique toutes marques
- ✓ Régulateur de débit et limiteur de pression intégré

Découvrez le **Lamier 500**, pensé pour la taille rapide et précise des arbres et haies. Grâce à son outil de coupe interchangeable et ses longueurs modulables, il s'adapte à chaque chantier, assurant une coupe nette et un travail fluide sur tous types de végétation.

Lamier	3500	4500	5500	6500	7500	8500	9500
Nbr lames/plateaux	3	4	5	6	7	8	9
Diamètre (mm)	500	500	500	500	500	500	500
Capacité de coupe (mm) - Plateaux	25	25	25	25	25	25	25
Capacité de coupe (mm) - Lames de scie	160	160	160	160	160	160	160
Longueur de coupe (m)	1,23	1,59	1,95	2,32	2,69	3,05	3,42
Vitesse de rotation (tr/min)	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Poids machine (kg)	86	400	120	155	185	215	250

LAMIER 500



Un lamier polyvalent et modulable pour la taille annuelle



Pourquoi choisir ce lamier ?

Le Lamier 500 se distingue par sa polyvalence, sa légèreté et sa capacité à s'adapter à différents types d'entretien : haies bocagères, haies paysagères ou bordures. Il offre deux configurations de travail selon les besoins : lames de scie pour des branches jusqu'à 160 mm de diamètre, ou plateaux à couteaux pour de la taille plus fine (jusqu'à 25 mm).

Sa motorisation hydraulique s'adapte au débit du porteur, assurant une coupe fluide et régulière. Le châssis mécano-soudé, robuste et conçu pour durer, résiste bien aux contraintes du terrain, même en utilisation répétée. La transmission par courroies Poly-V 5 gorges en Kevlar renforce encore la fiabilité de l'ensemble, tout en garantissant souplesse et durabilité.

L'outil de coupe est facilement interchangeable, ce qui permet de basculer rapidement d'un type de chantier à un autre. Son sabot de protection et son carter protègent à la fois l'opérateur et les composants mécaniques contre les projections ou les chocs.

Avec ses options d'adaptation mécanique et son kit hydraulique compatible toutes marques, le Lamier 500 peut être installé sans difficulté sur une large gamme de porteurs.

- Machine polyvalente, conçue pour la taille annuelle.
- Outil efficace pour structurer les haies bocagères, maintenir des clôtures végétales ou intervenir dans des zones de passage fréquent.
- Avec son outil de coupe interchangeable, il permet de s'adapter aux types de végétation rencontrés, sans changer d'équipement.
- Il trouve sa place sur tous types de chantiers.



5 GORGES



Agriculture

Municipalité

Forêts

Supports adaptés



- ✓ Polyvalence : lamier d'entretien et de remise en forme des haies champêtres
- ✓ Idéal pour les accotements, les champs, épaveuses, chargeurs frontaux, télescopiques ou pelles
- ✓ Longueur de coupe jusqu'à 4 m (arboriculture)
- ✓ Faible maintenance et accès facile à l'intérieur du lamier
- ✓ Sabot et carter de protection fournis
- ✓ Motorisation adaptée au débit hydraulique du porteur
- ✓ En option : adaptation mécanique et kit hydraulique toutes marques
- ✓ En option : plateau embouti renforcé pour la taille en vert

Découvrez le **lamier 600**, la référence polyvalente, il est parfait pour l'entretien et la remise en forme des haies bocagères. Polyvalent et robuste, il s'adapte à de nombreux porteurs et offre une coupe nette et rapide, même sur les végétations les plus denses.

Lamiers	3600	4600	5600
Nbr lames/plateaux	3	4	5
Diamètre (mm)	600	600	600
Capacité de coupe (mm) - Plateaux	25	25	25
Capacité de coupe (mm) - Lames de scie	200	200	200
Longueur de coupe (m)	1,53	2	2,47
Moteur hydraulique	22 cm3 42 cm3	22 cm3 42 cm3	22 cm3 42 cm3
Débit hydraulique et pression	85 L/min à 95 bar 45 L/min à 170 bar	85 L/min à 95 bar 45 L/min à 170 bar	85 L/min à 95 bar 45 L/min à 170 bar
Vitesse de rotation (tr/min)	2000	2000	2000
Poids machine (kg)	150	185	220



10 GORGES



LAMIER 600



Un lamier robuste et polyvalent conçu pour l'entretien régulier des haies



Les avantages du Lamier 600

Pensé pour un usage agricole intensif, le Lamier 600 allie robustesse, efficacité et longévité. Il est capable de couper proprement des branches jusqu'à 200 mm de diamètre, grâce à ses lames de scie de 600 mm montées sur un lamier allant de 1 à 9 disques selon les modèles. Sa motorisation est cartésienne pour une meilleure protection, et son entraînement par courroies Poly-V 10 gorges en kevlar assure une transmission durable même dans les conditions de travail exigeantes.

Le caisson mécano-soudé renforce l'ensemble de la structure, ce qui en fait un outil fiable, taillé pour les haies bocagères denses et les chantiers réguliers. L'intérieur du lamier est facilement accessible, ce qui facilite l'entretien et permet de prolonger la durée de vie des composants. Le sabot de protection et le carter assurent une sécurité optimale pour l'opérateur, tout en limitant les projections.

Autre point fort : l'interchangeabilité des lames de scie avec un plateau embouti renforcé (en option) permettant de passer à une taille en vert selon les saisons ou les types de végétation. Pour faciliter l'intégration sur tout type de machine, un kit d'adaptation mécanique et hydraulique toutes marques est également disponible.

- Outil de taille dédié à l'entretien régulier des haies bocagères.
- Idéal pour les travaux agricoles, forestiers, paysagers ou communaux.
- Grâce à ses différentes longueurs de coupe, il s'adapte parfaitement à la hauteur des arbres et arbustes
- Compatible avec les épaveuses, chargeurs frontaux, chariots télescopiques ou pelles hydrauliques.



Accoroutiste

Municipalité

Forêts

Ferroviaire

Travaux Publics

Supports adaptés



Débroussailluse



Tracteur



Pelle/mini-pelle



Chargeuse

- ✓ Lamier de référence pour les usages intensifs en élagage
- ✓ Adapté aux bras de faucheuses, chariots télescopiques et pelles
- ✓ Performances incomparables pour les pros
- ✓ Sabot et carter de protection pour la dépose
- ✓ Interchangeabilité des lames et plateaux renforcés
- ✓ Moteur hydraulique à palettes avec limiteur de pression
- ✓ Option kit flexibles et adaptation mécanique

Découvrez le **lamier 650**, la référence pour les utilisations intensives en élagage. Avec ses lames robustes, sa motorisation puissante et ses options d'adaptation, il est le partenaire idéal des professionnels qui interviennent sur les chantiers exigeants, en forêt, sur les routes ou en milieu agricole.

Lamier	3650	4650	5650
Nbr lames/plateaux	3	4	5
Diamètre (mm)	650	650	650
Capacité de coupe (mm) - Plateaux	25	25	25
Capacité de coupe (mm) - Lames de scie	210	210	210
Longueur de coupe (m)	1,58	2,05	2,52
Moteur hydraulique	42 cm3	42 cm3	42 cm3
Débit hydraulique et pression	85 L/min à 140 bar	85 L/min à 140 bar	85 L/min à 140 bar
Vitesse de rotation (tr/min)	2000	2000	2000
Poids machine (kg)	205	250	295

LAMIER 650



Un outil robuste et performant pour les travaux d'élagage intensifs



Des performances qui font la différence

Le Lamier 650 se démarque par sa puissance, sa robustesse et sa capacité à encaisser les cadences de travail les plus exigeantes. Doté de lames de scie de 650 mm, il peut atteindre une capacité de coupe jusqu'à 210 mm avec une lame pleine, 25 mm avec des plateaux à fléaux. Ce niveau de performance en fait un outil particulièrement adapté à l'élagage intensif en bord de route, en forêt ou sur des chantiers de travaux publics.

Sa transmission par courroies Poly-V 12 gorges en kevlar offre une fiabilité exceptionnelle, même en conditions difficiles. Le moteur hydraulique à palettes fonctionne avec un débit de 85 L/min à 95 bar, assurant une coupe fluide, constante et sans à-coup. Le caisson mécano-soudé, pensé pour durer, renforce encore la solidité de l'ensemble.

La machine a aussi été conçue pour limiter les temps d'arrêt : le carter et le sabot de protection intégrés facilitent la dépose du lamier, protègent la structure, et sécurisent l'opérateur. En option, un kit flexible et une adaptation mécanique permettent de monter facilement l'outil sur différents types de porteurs. Résultat : un lamier polyvalent, fiable, et pensé pour durer.

- Répond aux besoins des professionnels qui travaillent en conditions difficiles et qui ont besoin d'un outil fiable, puissant et résistant.
- Pensé pour les utilisations intensives en élagage, il trouve sa place aussi bien en forêt, le long des routes, qu'en bordure de champs.
- Assure une coupe nette et efficace même sur les branches les plus épaisses.
- S'adresse aux professionnels du secteur forestier, ferroviaire, routier, ou pour les municipalités qui recherchent un outil efficace prévu pour la taille intensive.



12 GORGES



Accoroutiste

Forêts

Travaux Publics

Ferroviaire

Supports adaptés



Débroussailluse



Tracteur



Pelle/mini-pelle



Chargeuse

✓ Plus gros diamètre de scie du marché

✓ Montage sur bras de pelle ou faucheuse grande hauteur

✓ Idéal pour l'émondage

✓ Capacité remarquable en monolame, jusqu'à 50 cm de diamètre

✓ Moteur hydraulique à palettes avec limiteur de pression intégré

✓ Fixation par tube contre-coudé 100x100 mm

✓ Transmission par double courroie 12 gorges

Découvrez le **Lamier 900**, l'outil idéal pour les travaux d'émondage et de remise en forme. Avec son diamètre de scie exceptionnel, il s'impose comme la solution incontournable pour les coupes de gros diamètre, garantissant puissance et précision, même en grande hauteur.

Lamier	1900	2900
Nbr lames/plateaux	1	2
Diamètre (mm)	900	900
Capacité de coupe (mm) - Lames de scie	500	500
Longueur de coupe (m)	0,9	1,55
Moteur hydraulique	42 cm3	42 cm3
Débit hydraulique et pression	75 L/min à 180 bar	75 L/min à 180 bar
Vitesse de rotation (tr/min)	1600-1900	1600-1900
Poids machine (kg)	185	225

LAMIER 900



Un lamier pour les travaux d'élagage de grande envergure



Le lamier 900 et ses usages

Le Lamier 900 est conçu pour les travaux d'élagage les plus exigeants, en particulier l'émondage et la remise en forme des grands arbres. Grâce à son impressionnant diamètre de lame de 900 mm, il s'adresse aux professionnels de l'entretien forestier, aux collectivités en charge des grands alignements arborés, et aux exploitants agricoles ou forestiers confrontés à des branches de fort diamètre.

Monté sur bras de pelle ou faucheuse débroussailluse grande hauteur, le Lamier 900 permet d'intervenir avec précision en hauteur, là où d'autres machines atteignent leurs limites. Il est parfait pour les travaux d'émondage intensifs, la remise en forme des arbres de grand diamètre et l'entretien des alignements, même en hauteur.

- Avec son diamètre record, le Lamier 900 est tout simplement unique sur le marché.
- Permet de couper des branches jusqu'à 50 cm de diamètre, une capacité rare qui en fait un allié incontournable pour les chantiers les plus complexes.
- Adaptation parfaite aux contraintes du terrain et au débit des porteurs.
- Le système de fixation par tube contre-coudé 100x100 mm assure une intégration robuste et sécurisée.
- La transmission par double courroie Poly Vé 12 gorges assure quant à elle une performance régulière et fiable.



DOUBLE COURROIE
12 GORGES



Un lamier précis et modulable pour l'entretien des haies paysagères et bocagères

★ Les avantages du Lamier 600S

Le Lamier 600S se distingue par sa flexibilité et ses performances. Équipé de plateaux à fléaux sans décalage, il assure une coupe parfaitement rectiligne, limitant les reprises et garantissant un travail soigné. Nous sommes les seuls à offrir une taille rectiligne comme à la main. L'interchangeabilité des plateaux à fléaux avec des lames de scie (en option) permet de transformer rapidement l'outil selon les exigences de l'élagueur. Pensé pour une utilisation intensive, le 600S est doté d'un caisson mécano-soudé solide et de paliers renforcés, conçus pour résister aux sollicitations répétées sur les haies d'ornement et paysagères.

Ce modèle propose plusieurs longueurs de coupe, ce qui permet de travailler même sur des haies hautes ou très denses. Le moteur hydraulique est parfaitement calibré pour une coupe fluide, rapide et sans à-coups. En option, le kit anti-projection réduit le ramassage des résidus, un vrai plus en termes de propreté et de gain de temps.

Autre atout du Lamier 600S est sa compatibilité avec de nombreux porteurs et ça en fait un outil vraiment universel. Sa maintenance simple et son accès facile aux organes internes en font un allié de confiance pour les professionnels exigeants.

- Pour les professionnels de l'entretien des espaces verts, les services municipaux et les accoroutistes qui cherchent à obtenir un résultat net comme à la main et régulier sur les haies paysagères, bocagères et les haies d'ornement.
- Garantit une taille rectiligne indispensable pour les accotements routiers, les parcs, les jardins privés ou les haies décoratives.
- Avec ses longueurs modulables et ses plateaux interchangeables, le Lamier 600S s'adapte à vos besoins.

Supports adaptés



Débroussailluse



Pelle/mini-pelle



Chargeur frontal



Chargeur compact



Télescopique



Chargeuse

Découvrez le **lamier 600s**, l'outil parfait pour une taille rectiligne et soignée des haies bocagères et d'ornement. Grâce à ses plateaux à fléaux et ses options modulables, il assure un travail propre, précis et rapide, même sur les haies les plus exigeantes.

Lamier	3600S	4600S	5600S	6600S	7600S
Nbr lames/plateaux	3	4	5	6	7
Diamètre (mm)	600	600	600	600	600
Capacité de coupe (mm) - Plateaux	25	25	25	25	25
Capacité de coupe (mm) - Lames de scie	100	100	100	100	100
Longueur de coupe (m)	1,5	1,98	2,41	2,89	3,35
Moteur hydraulique	22 cm3 43 cm3	22 cm3 43 cm3	22 cm3 43 cm3	22 cm3 43 cm3	22 cm3 43 cm3
Débit hydraulique et pression	45 l/min à 170 bar 85 l/min à 95 bar	45 l/min à 170 bar 85 l/min à 95 bar	45 l/min à 170 bar 85 l/min à 95 bar	45 l/min à 170 bar 85 l/min à 95 bar	45 l/min à 170 bar 85 l/min à 95 bar
Vitesse de rotation (tr/min)	2000	2000	2000	2000	2000
Poids machine (kg)	150	185	220	265	306



SECATEUR AGRICOLE



Sécateur 5 cm

Longueur de la barre de coupe (m)	Longueur de coupe (m)	Capacité de coupe (mm)	Débit hydraulique (L/min)
1,95	1,5	50	50
2,10	1,8	50	50
2,25	2,1	50	50

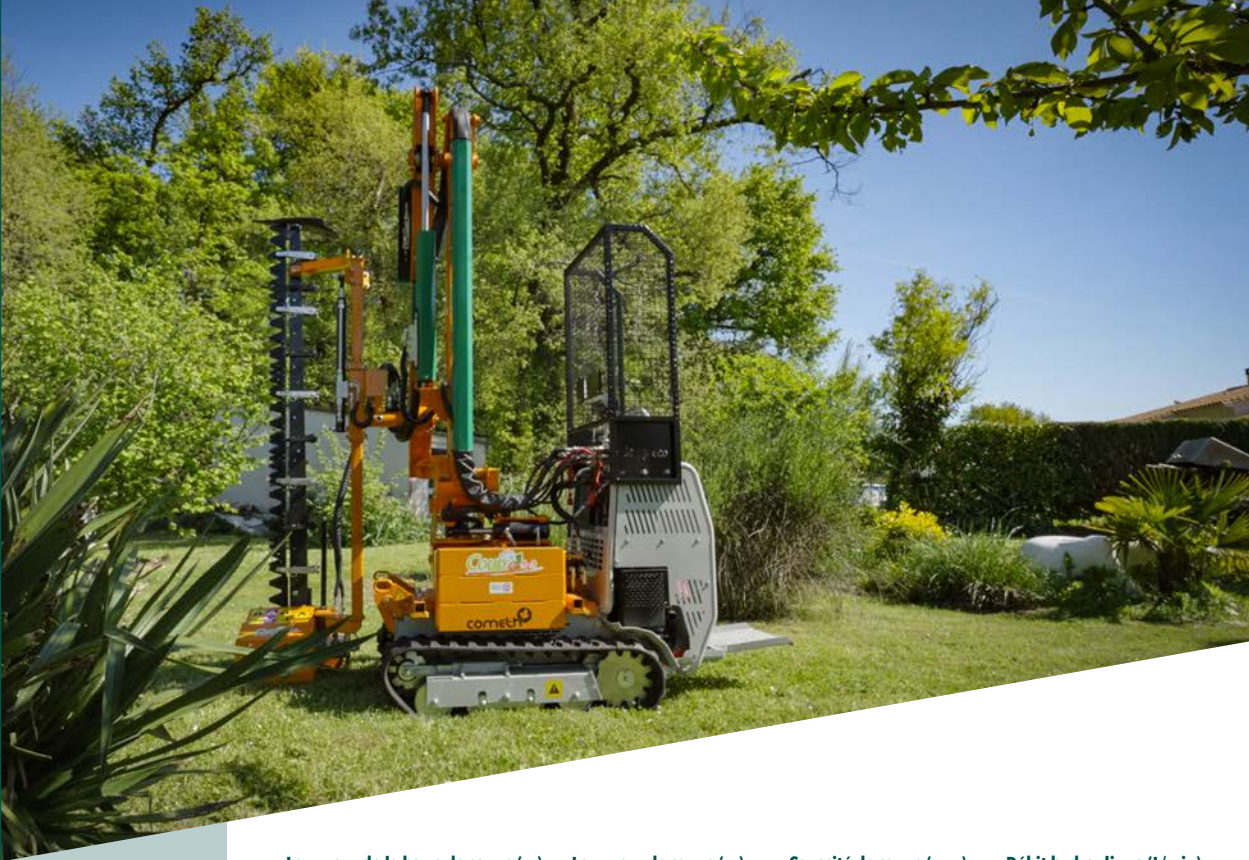
Sécateur 10 cm

Longueur de la barre de coupe (m)	Longueur de coupe (m)	Capacité de coupe (mm)	Débit hydraulique (L/min)
2,45	1,58	100	60
2,65	1,88	100	60
2,75	2,18	100	60

- ✓ Kit régulateur de débit intégré
- ✓ Nombre de coup par minute :
Sécateur 5 cm 200 coups
Sécateur 10 cm 85 coups
- ✓ Adaptation sur toutes marques de faucheuse
- ✓ Pilotage de la coupe par verin



SECATEUR ESPACES VERTS



Longueur de la barre de coupe (m)	Longueur de coupe (m)	Capacité de coupe (mm)	Débit hydraulique (L/min)
0,61	1,2	30	20 à 40
0,70	1,5	30	20 à 40
0,75	1,8	30	20 à 40
0,80	2,1	30	20 à 40
0,90	2,4	30	20 à 40
1,00	2,7	30	20 à 40
1,10	3	30	20 à 40

- ✓ Moteur hydraulique OMR 100
- ✓ Régulateur de débit et limiteur de pression (En option)
- ✓ Faible besoin hydraulique
- ✓ Grandes longueurs de coupe disponibles
- ✓ Nombre de coup minute : entre 200 et 400



VOTRE **REVENDEUR**

Retrouvez les vidéos



de nos produits

COUP'ECO S.A.S.

ZI DU CHAIL

17800 PONS

FRANCE

+33 (0) 546 96 25 50

Coup'Eco@Coup'Eco.com