

# METEOR



ÉQUIPEMENTS SUR PELLE - CHARGEUR - TÉLESCOPIQUE  
GAMME ÉLAGAGE - AGRI - TP



**Coupé** *eco*

UNE DIFFÉRENCE DE TAILLE



## UNE EXPERTISE DÉDIÉE À LA NATURE

### Un savoir-faire qui prend soin des arbres

Fabricant français leader dans la construction d'équipements de coupe, COUP'ECO a fêté ses 25 ans en 2020. Née en Charente-Maritime, dans un milieu naturel qui donne envie de le préserver, elle s'est spécialisée dans la fabrication d'outils de coupe écologique. Cette technique de coupe est la seule qui permette de tailler les arbres et les haies en préservant leur aspect.

Grâce à ces outils, COUP'ECO offre aux utilisateurs la possibilité de couper les branches des arbres et des haies franchement, sans déchiquetage ni broyage. Cette technique limite le développement des maladies, favorise une saine reprise de la végétation et contribue à la sécurité routière.

Ses outils sont des Lamiers, le cœur de métier, qui se montent à la fois sur tracteurs, pelles mécaniques, chariots télescopiques, chargeurs frontaux et autres porteurs. Ainsi, COUP'ECO configure ses Lamiers pour répondre aux besoins liés à l'élagage forestier, l'arboriculture et l'entretien des espaces verts.

### Une équipe à l'écoute de ses clients

L'équipe commerciale accompagne chaque client pour formuler avec lui son cahier des charges et le conseiller en étroite collaboration avec le Bureau d'études. Ce dernier développe en interne les produits catalogue et étudie les projets sur-mesure. Le savoir-faire détenu permet de conseiller les clients afin de les orienter au mieux sur le choix et l'utilisation du matériel. Depuis plusieurs années, COUP'ECO développe sa présence à l'international ce qui lui permet de proposer les solutions adéquates aux besoins de taille spécifiques et sur-mesure.

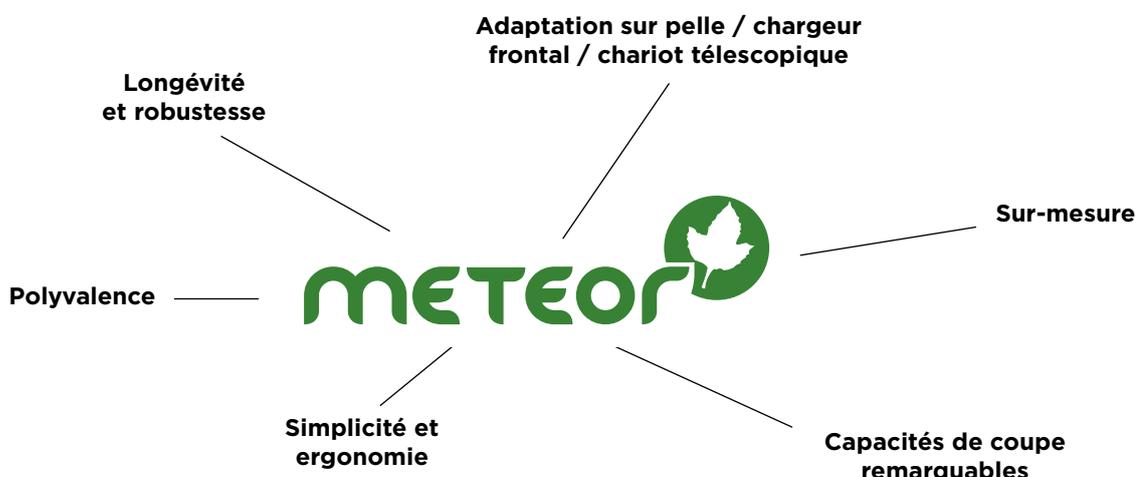
La qualité à laquelle COUP'ECO associe son nom est optimisée par ses procédures de fabrication, un contrôle interne systématique et la traçabilité des pièces.

Le magasin expédie les pièces détachées d'origine et les pièces adaptables sur Lamiers COUP'ECO. Le SAV intervient en souplesse sur toutes les machines COUP'ECO.

UN PARTENAIRE  
DE TAILLE  
POUR ENTREtenir  
ET PROTÉGER  
LA VÉGÉTATION



## LA GAMME ÉLAGAGE SPÉCIALE ADAPTATION MULTI-ORTEURS



### ADAPTATION SUR PELLE

<b>METEOR P80</b>	La solution économique	P5
<b>METEOR P260</b>	L'entretien des haies	P6
<b>METEOR P90</b>	La polyvalence	P7
<b>METEOR P180</b>	La référence des bords de route	P8
<b>METEOR P360</b>	La solution pour les grandes hauteurs	P9

### ADAPTATION SUR CHARGEUR FRONTAL

<b>METEOR MD100</b>	Spécial petit chargeur	P11
<b>METEOR MD110</b>	Un grand déport sur petit chargeur	P12
<b>METEOR T90C</b>	La solution multi-orteurs	P13

### ADAPTATION SUR CHARIOT TÉLESCOPIQUE

<b>METEOR T90R</b>	Simple et économique	P15
<b>METEOR T90C</b>	La solution multi-orteurs	P16
<b>METEOR T90</b>	Spécial travaux intenses	P17



**METEOR** 

ADAPTATION SUR  
**PELLE  
MÉCANIQUE**



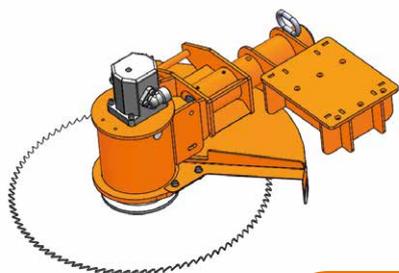
### ALIMENTATION

par la ligne hydraulique de la pelle



**MONOLAME**  
équipé d'une lame de scie  
Ø700mm

**EN OPTION**  
clapet de  
réalimentation



**PLATINE  
ADAPTATION  
6 TROUS**

## POINTS FORTS METEOR P80

- Monolame spécialisé pour l'élagage le long des chemins forestiers, lisières de bois et tours de champs
- Idéal pour les utilisations privées et pour les entrepreneurs de travaux agricoles
- Solution économique et peu encombrante
- Montage sur pelle jusqu'à 2,5 tonnes
- Deux positions de travail : verticale et horizontale, actionnées manuellement

**EN OPTION**  
montage  
en plateau  
à fléaux

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/ plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) <small>*Sans accrochage</small>
				Plateaux	Lames de scie				
<b>METEOR P80</b>	1700	1	700	25	240	0,7	45 L/min à 170 bar	2000	60



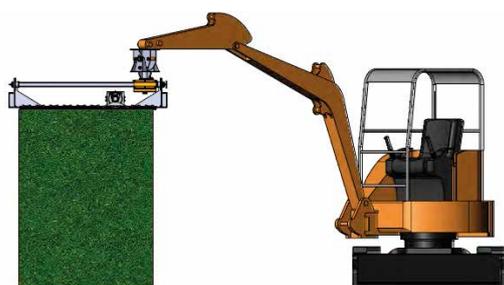
◀ **BARRE DE COUPE**  
longueur 150cm

▼ **DÉPORT MANUEL**  
pour se positionner à droite  
et à gauche de la pelle

EN OPTION  
interface  
d'accrochage ▶



▲ **PIVOT 90° MANUEL**  
pour récupérer l'angle  
en travail horizontal



## POINTS FORTS METEOR P260

- Alternative conçue pour l'entretien des haies dont les branches n'excèdent pas 30mm de diamètre
- Une seule lame mobile
- Montage sur pelle à partir de 1,7 tonnes

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Outil	Capacité de coupe (mm)	Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage
<b>METEOR P260</b>	Barre de coupe	30	1,5	20-40 L/min à 210 bar	150

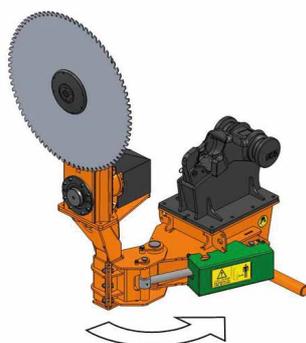


### ◀ LAMIER

équipé de 1 à 5 lames de scie

### ◀ PLUSIEURS DIAMÈTRES DE LAME

600, 700, 900mm



### ALIMENTATION

par la ligne hydraulique de la pelle ▶

### ▼ CLAPET DE RÉALIMENTATION de série



## POINTS FORTS METEOR P90

- Idéal pour les lisières de bois, chemins forestiers et tours de champs
- Utilisateurs : particuliers ou entreprises de travaux agricoles
- Permet de réaliser économiquement ses travaux d'élagage selon ses besoins
- Montage sur pelle entre 5 et 12 tonnes
- Lamier multi-plateaux à couteaux pour l'entretien
- Monolame grand diamètre pour l'ébranchage
- Orientation droite ou gauche à 90° par vérin hydraulique
- Interface d'accrochage toutes marques, en option

### ▲ MOTEUR HYDRAULIQUE

à engrenages ou à palettes selon le débit du porteur

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/ plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage	
				Plateaux	Lames de scie					
<b>Montage sur Pelle entre 5 et 7 tonnes</b>										
METEOR P90	3600	3	600	25	200	1,53	45 L/min à 170 bar	2000	350	
	4600	4				2			395	
	1700	1	700			240			0,7	350
<b>Montage sur Pelle entre 8 et 11 tonnes</b>										
METEOR P90	1700	1	700	25	240	0,7	45 L/min à 170 bar	2000	350	
	3700	3				1,68			440	
	4700	4				2,2			485	
	1700	1				0,7	85 L/min à 150 bar	375		
<b>Montage sur Pelle à partir de 12 tonnes</b>										
METEOR P90	1900	1	900	25	500	0,9	75 L/min à 180 bar	1600 - 1900	460	
	2900	2				1,55			525	
	4700	4	700			240	2,2	85 L/min à 150 bar	2000	500
	5700	5					2,65			565



▲ **CARTÉRISATION**  
des vérins

◀ **LAMIER ÉQUIPÉ  
DE 1 À 5 LAMES DE SCIE**  
2 diamètres de lame :  
700, 900mm

▼ **ORIENTATION DROITE  
OU GAUCHE À 90°**



*Inclinaison  
verticale ou  
horizontale  
actionnée  
par un vérin*



## POINTS FORTS METEOR P180

- Dédiée à tous les travaux en déport et rabattage à hauteur maxi du balancier
- Efficace pour les bords de routes encombrés grâce à la position du Lamier à gauche ou à droite
- Valeur sûre pour les entrepreneurs et collectivités
- Montage sur pelle à partir de 12 tonnes
- Travail en multilames ou monolame
- Lamier pour un usage intensif
- Interface d'accrochage toutes marques, en option

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/ plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) <small>*Sans accrochage</small>
				Plateaux	Lames de scie				
METEOR P180	1900	1	900	NA	500	0,9	75 L/min à 180 bar	1600 - 1900	720
	2900	2				1,55			760
	4700	4	700	25	240	2,2	85 L/min à 150 bar	750	
	5700	5				2,65		810	

# LA SOLUTION POUR LES GRANDES HAUTEURS

**METEOR**   
**P360**

▼ **MOTEUR  
HYDRAULIQUE  
À PALETTE**

◀ **MONOLAME**  
Ø700 ou Ø900mm

◀ **COURONNE  
D'ORIENTATION**  
droite et gauche  
compacte

▲ **CLAPET DE  
RÉALIMENTATION**  
de série

**SÉLECTEUR  
DE FONCTION** ▶  
3 mouvements  
fourni



## POINTS FORTS METEOR P360

- Coupe sur 3 faces de l'arbre sans bouger le porteur
- Montage sur pelle à partir de 10 tonnes seulement
- Lamier monolame renforcé
- Technique de coupe favorisant la cicatrisation au ras du tronc pour un élagage de qualité
- Interface d'accrochage toutes marques, en option
- Pieds de dépose pour entreposage



◀ **Mouvement  
de coupe toujours  
parallèle à la lame**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/ plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage
				Plateaux	Lames de scie				
<b>METEOR P360</b>	1700	1	700	25	240	0,7	45 L/min à 180 bar	2000	550
	1900	1	900	NA	500	0,9	75 L/min à 180 bar	1600 - 1900	580



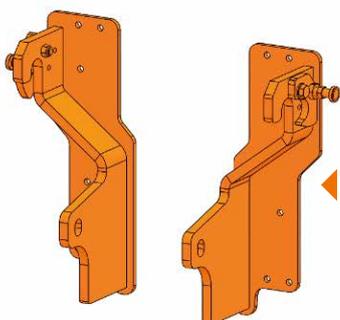
**METEOR** 

**ADAPTATION SUR  
CHARGEUR  
FRONTAL**



▲ **LAMIER**  
équipé de 3 à 4 lames  
de scie Ø500mm

**MOTEUR  
HYDRAULIQUE** ▶  
à engrenages



◀ **ACCROCHAGE  
TOUTES  
MARQUES**

▼ **EN OPTION**  
interchangeabilité des lames de scie  
par des plateaux simples Ø500mm

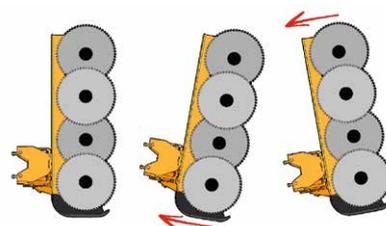


▲ **EN OPTION**  
vérin d'inclinaison  
hydraulique

▲ **VÉRIN DE DÉPORT  
HYDRAULIQUE**  
de série (course 700 mm)

## POINTS FORTS METEOR MD100

- Adaptation sur petit chargeur
- Idéal pour la taille des haies en bordures de champs
- Lamier professionnel adapté à la taille de vos chantiers
- Travail vertical et horizontal
- Visibilité totale grâce au montage à l'avant
- Moteur du Lamier adapté en fonction du débit du porteur
- Béquilles de dépose pour entreposage



Système d'effacement de la coupe  
(en option)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/ plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage
				Plateaux	Lames de scie				
METEOR MD100	3500	3	500	25	160	1,23	27 L/min à 170 bar	2500	170
	4500	4				1,59			192

# UN GRAND DÉPORT SUR PETIT CHARGEUR

**METEOR**   
**MD110**



2,40 m

## ◀ LAMIER

équipé de  
3 et 4 lames  
de scie Ø500mm

## EN OPTION

rallonge kit flexibles ▼

## ▲ MOTEUR HYDRAULIQUE

à engrenages du Lamier  
adapté en fonction du  
débit du porteur

## ▲ BRAS MANUEL PIVOTANT

à droite de  
l'équipement  
pour un déport  
fixe



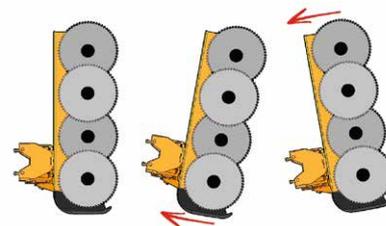
## EN OPTION

interchangeabilité des lames de scie ▶  
par des plateaux simples Ø500mm



## POINTS FORTS METEOR MD110

- Idéal pour les lisières de bois, chemins forestiers et tours de champs pour une adaptation sur chargeur
- Lamier professionnel adapté à la taille de vos chantiers
- Inclinaison hydraulique du Lamier de série
- Visibilité totale grâce au montage à l'avant
- Interface d'accrochage toutes marques, en option
- Béquilles de dépose pour stockage



Systeme d'effacement de la coupe  
(en option)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/ plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage
				Plateaux	Lames de scie				
METEOR MD110	3500	3	500	25	160	1,23	27 L/min à 170 bar	2500	250
	4500	4				1,59			270



◀ **CAPOT DE PROTECTION DU MOTEUR**

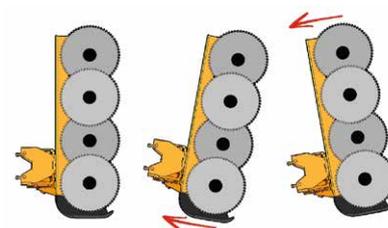
▼ **LAMIER**  
équipé de 3 ou 4 lames de scie Ø600mm

▲ **VÉRIN DE DÉPORT HYDRAULIQUE**

**SÉLECTEUR DE FONCTION 2 POSITIONS** ▶  
déport ou inclinaison du Lamier



▲ **2 TYPES D'OUTILS DE COUPE**  
plateau à fléaux ou lames de scie (montage mixte possible)



*Système d'effacement de la coupe (en option)*

## POINTS FORTS METEOR T90C

- Ensemble polyvalent adapté sur chargeur frontal
- Conçu pour tous types de taille
- Travail à droite du chargeur
- Vérin d'inclinaison pour le travail à l'horizontal, pour le rabattage des haies
- Interface d'accrochage toutes marques, en option
- Béquilles de dépose pour stockage

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage
				Plateaux	Lames de scie				
METEOR T90C	3600	3	600	25	200	1,53	45 L/min à 170 bar	2000	460
	4600	4				2			480



**METEOR** 

ADAPTATION SUR  
CHARIOT  
TÉLESCOPIQUE

# SIMPLE ET ÉCONOMIQUE

# METEOR T90R



2,85 m

### ◀ LAMIER

équipé de 3 à 4 lames de scie Ø600mm

### ◀ EN OPTION

interchangeabilité des lames de scie par des plateaux à fléaux pour la pousse de l'année



### ▲ BRAS DE DÉPORT FIXE par rotation manuelle

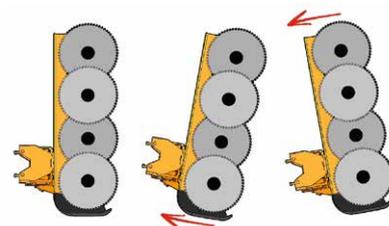


### ▶ PUPITRE DE COMMANDE (bluetooth en option)



## POINTS FORTS METEOR T90R

- Equipement d'élagage spécial télescopique : simple, économique et polyvalent
- Dépord important : 2,85m par rapport à l'axe du porteur
- Idéal pour l'entretien des haies bocagères et tours de champs
- Travail à gauche du porteur : meilleure visibilité
- Vérin d'inclinaison pour le travail à l'horizontal, pour le rabattage des haies, en option
- Kit hydraulique Lamier, limiteur de pression, diviseur de débit et clapet de réalimentation pour un équipement prêt à être installé en toute sécurité
- Option Bluetooth : pas de câble sur le bras du porteur
- Interface d'accrochage toutes marques, en option
- Béquilles de dépose pour stockage



Système d'effacement de la coupe (en option)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage
				Plateaux	Lames de scie				
METEOR T90R	3600	3	600	25	200	1,53	45 L/min à 170 bar	2000	440
	4600	4				2			485



▲ **LAMIER**  
équipé de 3 ou 4 lames  
de scie Ø600mm

**ELECTRO DISTRIBUTEUR  
HYDRAULIQUE**  
équipé de diviseur de débit  
et limiteur de pression

**PUPITRE DE  
COMMANDE** ▶  
(bluetooth  
en option)

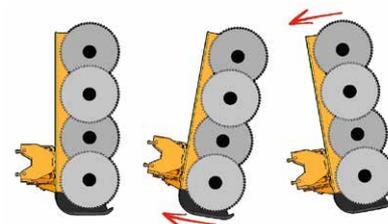


▼ **VÉRIN DE DÉPORT  
HYDRAULIQUE**



## POINTS FORTS METEOR T90C

- Adaptation facile sur chariot télescopique
- Travail à gauche du porteur : meilleure visibilité
- Vérin d'inclinaison pour le travail à l'horizontal, pour le rabattage des haies
- Interchangeabilité des lames par des plateaux à fléaux
- Option Bluetooth : pas de câble sur le bras du porteur
- Interface d'accrochage toutes marques, en option
- Béquilles de dépose pour stockage



*Système d'effacement de la coupe  
(en option)*

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/ plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage
				Plateaux	Lames de scie				
METEOR T90C	3600	3	600	25	200	1,53	45 L/min à 170 bar	2000	460
	4600	4				2			480



◀ **EN OPTION**  
interchangeabilité des lames de scie par des plateaux emboutis renforcés pour la taille d'entretien

▲ **LAMIER ÉQUIPÉ**  
de 3 à 6 lames de scie  
Ø650mm

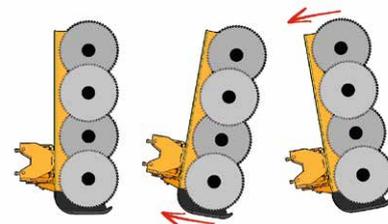
**VÉRIN DE DÉPORT HYDRAULIQUE** ▶

▶ **PUPITRE DE COMMANDE**  
(bluetooth en option)



## POINTS FORTS METEOR T90

- Equipement d'élagage professionnel polyvalent idéal pour les entreprises de travaux agricoles
- Aussi performant dans les brises vents qu'en tours de champs
- Visibilité totale du Lamier positionné à l'avant du porteur
- Vérin d'inclinaison pour le travail à l'horizontal, pour le rabattage des haies
- Electro distributeur hydraulique équipé de diviseur de débit
- Interface d'accrochage toutes marques, en option
- Béquilles de dépose pour stockage



Systeme d'effacement de la coupe (en option)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Lamier	Nbr lames/ plateaux	Diamètre (mm)	Capacité de coupe (mm)		Longueur de coupe (m)	Débit hydraulique et pression	Vitesse de rotation (tr/min)	Poids équipement* (kg) *Sans accrochage
				Plateaux	Lames de scie				
METEOR T90	3650	3	650	25	220	1,57	85 L/min à 140 bar	2500	535
	4650	4				2,05			575



## MONTAGES SUR MESURE : NOUS CONSULTER



ZI du Chail - 17800 PONS - FRANCE  
Tél. +33 (0)5 46 96 25 50  
coupeco@coupeco.com

[www.coupeco.com](http://www.coupeco.com)

