

LAMIERS 

GAMA DE BARRA DE CORTE DE PODA



Coupé  *eco*

UNE DIFFÉRENCE DE TAILLE



UNA EXPERIENCIA DEDICADA A LA NATURALEZA

Expertos en cuidar de los árboles

COUP'ECO, uno de los principales fabricantes franceses de maquinaria de jardinería, celebró su 25 aniversario en 2020. Fundada en Charente-Maritime, en un entorno natural privilegiado, la empresa está especializada en la fabricación de herramientas de corte ecológico. Esta técnica de corte es la única que permite cortar árboles y setos preservando su aspecto.

Con estas herramientas, COUP'ECO ofrece a los usuarios la posibilidad de cortar directamente las ramas de los árboles y setos sin astillar ni triturar. Esta técnica limita el desarrollo de plagas, favorece el crecimiento saludable de la vegetación y contribuye a la seguridad vial.

Su principal actividad, sus herramientas son Barras de corte que se pueden montar en tractores, excavadoras, manipuladores telescópicos, cargadoras frontales y otros vehículos portadores. COUP'ECO configura sus Barras de corte para responder a las necesidades de la poda forestal, la arboricultura y el mantenimiento de los espacios verdes.

Un equipo que escucha a sus clientes

El equipo comercial ayuda a los clientes a preparar su pliego de condiciones y les asesora en estrecha colaboración con la Oficina de Diseño, que desarrolla internamente los productos de catálogo y estudia proyectos a medida. Nuestra dilatada experiencia y avanzados conocimientos nos permiten asesorar a los clientes sobre la elección y el uso de los equipos. COUP'ECO impulsa su presencia internacional desde hace varios años para ofrecer al mundo entero soluciones adaptadas a necesidades de corte y poda específicas y personalizadas.

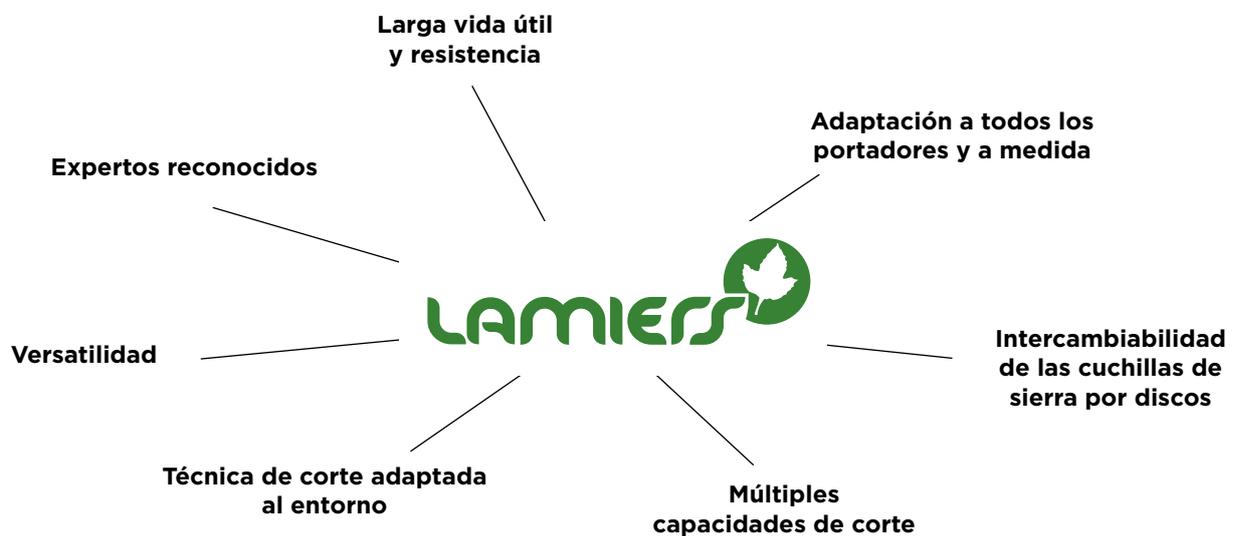
COUP'ECO garantiza su reconocida calidad mediante sus procedimientos de fabricación, un control interno sistemático y la trazabilidad de las piezas.

El almacén envía los recambios originales y las piezas adaptables a las barras de corte COUP'ECO. El servicio de posventa responde de forma rápida y flexible a las necesidades de cualquier máquina COUP'ECO.

UN SOCIO RELEVANTE PARA MANTENER Y PROTEGER LA VEGETACIÓN



LO QUE MEJOR HACEMOS DESDE HACE 25 AÑOS



LAMIERS 420	La referencia en cortasetos	P4
LAMIERS 600S	El corte rectilíneo	P5
LAMIERS 500	Sectores agrícola y arboricultura	P6
LAMIERS 600	La referencia versátil	P7
LAMIERS 650	Especial trabajos intensos	P8
LAMIERS 900	Especial para desmochado y dar forma	P9

LA REFERENCIA EN CORTASETOS

LAMIERS 
420



TRANSMISIÓN

por correa
sincronizada



MOTOR HIDRÁULICO

a elegir según
el caudal
del portador ▼

EQUIPADO

de 3 a 5 discos
con cuchillas
sincronizadas Ø420

OPCIONAL

kit cuchillas
de sierra



BAZAS LAMIERS 420

- Barra de corte espacios verdes para cortar setos con pequeñas desbrozadoras y portadores automotores
- Los discos con cuchillas permiten cortar los setos de forma rectilínea
- Varias longitudes de corte para adaptarse a los diferentes setos según las capacidades del portador

KIT ANTIPROYECCIÓN

para un efecto mulching

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Barra de corte	N.º cuchillas/ discos	Diámetro (mm)	Capacidad de corte (mm)		Longitud de corte (m)	Motor hidráulico	Caudal hidráulico y presión	Velocidad de rotación (rpm)	Peso (kg)
			Discos	Cuchillas de sierra					
3420	3	420	25	70	1,13	8 cm ³ ; 11 cm ³ ; 14 cm ³	28 L/min a 170 bares ; 40 L/min a 135 bares ; 50 L/min a 120 bares	3500	65
4420	4				1,49				75
5420	5				1,85				85



TRANSMISIÓN ▶
por correa
sincronizada



◀ **OPCIONAL**
kit cuchillas de sierra

▼ **OPCIONAL**
regulador de caudal y
limitador de presión



▲ **EQUIPADO**
de 3 a 7 discos con
cuchillas Ø600

▲ **MOTOR HIDRÁULICO**
engranajes o paletas
(Según la cilindrada del portador)

**CORTE
RECTILÍNEO**



BAZAS LAMIERS 600S

- Barra de corte versátil para cortar setos en zonas boscosas y de decoración
- Equipado con discos con cuchillas sin desfase para un resultado rectilíneo en los setos de decoración
- Intercambiabilidad de los discos con cuchillas por cuchillas de sierra para la poda tradicional, opcional
- Varias longitudes de corte para adaptarse a los diferentes setos según las capacidades del portador
- Un kit antiproyección de la vegetación para reducir la recogida de residuos de corte, opcional
- Adaptable a todos los tipos de portadores, desbrozadoras y brazos de segadoras

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Barra de corte	N.º cuchillas/ discos	Diámetro (mm)	Capacidad de corte (mm)		Longitud de corte (m)	Motor hidráulico	Caudal hidráulico y presión	Velocidad de rotación (rpm)	Peso (kg)
			Discos	Cuchillas de sierra					
3600S	3	600	25	100	1,5	22 cm ³ ; 43 cm ³	45 L/min a 170 bares ; 85 L/min a 95 bares	2000	150
4600S	4				1,98				185
5600S	5				2,41				220
6600S	6				2,89				265
7600S	7				3,35				306



◀ **2 TIPOS DE HERRAMIENTAS DE CORTE**
discos con cuchillas
o cuchillas de sierra

▼ **OPCIONAL**
adaptación mecánica y kit
hidráulico todas marcas de
segadoras desbrozadoras



▲ **EQUIPADO**
de 3 a 9 cuchillas de
sierra Ø500

▲ **TRANSMISIÓN**
por correa
multi ranuras (x5)

BAZAS LAMIERS 500

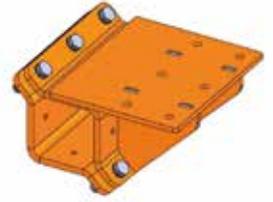
- Barra de corte versátil para poda anual
- Intercambiabilidad de la herramienta de corte: cuchillas de sierra para dar forma y discos con cuchillas para la poda de mantenimiento
- Varias longitudes de corte para adaptarse a las diferentes alturas de los árboles
- Motorización de la barra de corte adaptada al caudal hidráulico del portador
- Zapata y cárter de protección

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Barra de corte	N.º cuchillas/ discos	Diámetro (mm)	Capacidad de corte (mm)		Longitud de corte (m)	Motor hidráu- lico	Caudal hidráulico y presión	Velocidad de rotación (rpm)	Peso (kg)
			Discos	Cuchillas de sierra					
3500	3	500	25	160	1,23	11 cm ³ ; 14 cm ³ ; 17 cm ³	27 L/min a 170 bares ; 36 L/min a 140 bares ; 42 L/min a 120 bares	2500	86
4500	4				100				
5500	5				120				
6500	6				155				
7500	7				185				
8500	8				215				
9500	9				250				



OPCIONAL
adaptación mecánica
y kit hidráulico



OPCIONAL
disco embutido reforzado
para poda en verde



EQUIPADO
de 1 a 9 cuchillas
de sierra Ø600

BAZAS LAMIERS 600

- Versatilidad: Barra de corte de mantenimiento y para dar forma a los setos naturales
- Ideal en bordes de campos en desbrozadoras, cargadoras frontales, carros telescópicos o en palas
- Longitud de corte disponible hasta 4m (arboricultura)
- Poco mantenimiento y acceso fácil al interior de la Barra de corte
- Zapata y cárter de protección suministrados
- Motorización adaptada al caudal hidráulico del portador

TRANSMISIÓN
por correa
Poly Vé
multi ranuras (x10)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Barra de corte	N.º cuchillas/ discos	Diámetro (mm)	Capacidad de corte (mm)		Longitud de corte (m)	Motor hidráulico	Caudal hidráulico y presión	Velocidad de rotación (rpm)	Peso (kg)
			Discos	Cuchillas de sierra					
1600	1	600	25	200	0,6	14 cm ³ ; 17 cm ³	30 L/min a 180 bares ; 35-45 L/min a 170 bares ; 85 L/min a 150 bares	2000	40
2600	2				1,07	22 cm ³ ; 42 cm ³	45 L/min a 170 bares		115
3600	3				1,53				150
4600	4				2				185
5600	5				2,47				220
6600	6				2,91				265
7600	7				3,37				306
8600	8				3,83				346
9600	9				4,29				392



EQUIPADO
de 3 a 5 cuchillas de sierra Ø650

TRANSMISIÓN
por correa Poly Vé multi ranuras (x12)

MOTOR HIDRÁULICO
de paletas con limitador de presión integrado

OPCIONAL
kit flexibles y adaptación mecánica



INTERCAMBIABILIDAD
de las cuchillas por discos embutidos reforzados



BAZAS LAMIERS 650

- Barra de corte de referencia para usos de poda intensivos
- Ideal para ser adaptado en brazo de segadoras desbrozadoras, Obras Públicas, en carros telescópicos y palas hidráulicas
- Rendimientos incomparables para aplicaciones profesionales
- Zapata y cárter de protección para desmontar la Barra de corte

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Barra de corte	N.º cuchillas/discos	Diámetro (mm)	Capacidad de corte (mm)		Longitud de corte (m)	Motor hidráulico	Caudal hidráulico y presión	Velocidad de rotación (rpm)	Peso (kg)
			Discos	Cuchillas de sierra					
3650	3	650	25	210	1,58	42 cm ³	85 L/min a 140 bares	2000	205
4650	4				2,05				250
5650	5				2,52				295

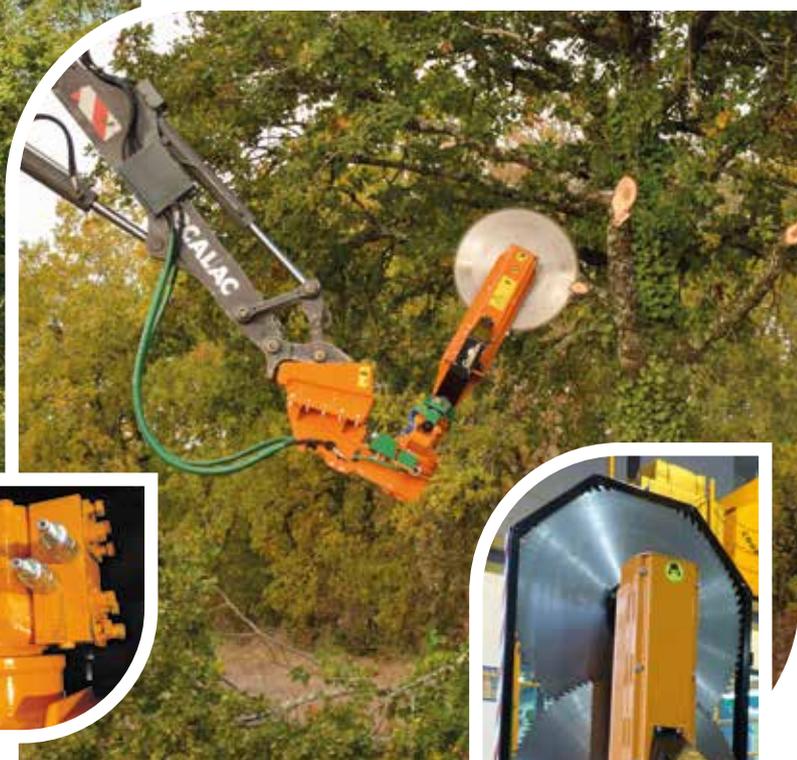
ESPECIAL PARA DESMOCHADO Y DAR FORMA

LAMIERS 
900



TRANSMISIÓN

por doble correa Poly-Vé 12 ranuras



EQUIPADO

de 1 a 2 cuchillas de sierra
Ø900



MOTOR

hidráulico de paletas
con limitador de
presión integrado

FIJACIÓN

en extremo
por un tubo curvado
100 x 100mm



BAZAS LAMIERS 900

- El mayor diámetro de sierra del mercado
- Montaje en brazo de pala o segadora desbrozadora grandes alturas para desmochado
- Notable capacidad de corte en monocuchilla: hasta 50cm de diámetro de la rama

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Barra de corte	N.º cuchillas/discos	Diámetro (mm)	Capacidad de corte (mm)	Longitud de corte (m)	Motor hidráulico	Caudal hidráulico y presión	Velocidad de rotación (rpm)	Peso (kg)
			Cuchillas de sierra					
1900	1	900	500	0,9	42 cm ³	75 L/min a 180 bares	1600 - 1900	185
2900	2			1,55				225



MONTAJES A MEDIDA: ¡CONSÚLTENOS!



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

www.coupeco.com

