



COMETE



TRITURADORA DE BRAZO COMETE

CARACTERÍSTICAS	COMETE 45	COMETE 50
Longitud Brazo	4,5	5
Tipo Maquina	Brazo giro 90°	Brazo giro 90°
Potencia Rotor CV	45	45
Ancho de Corte	1000/1200	1000/1200
Correas trapezoidales	3	3
Sistema Proteccion	Hidraulico en Giro	Hidraulico en Giro
Nº de cuchillas	48/56	48/56
R.P.M	540	540
Peso	930/950 kg	990/950 kg



TRITURADORAS PICURSA, S.L.
Ctra. Gallur-Sangüesa, km. 16,700
50660 Tauste (Zaragoza) España
Tel.: +34 976 85 43 28
trituradoras@picursa.com

DELEGACIÓN SUR PICURSA
Polígono Cornicabral, Nave 11
23280 Beas de Segura (Jaén)



youtube.com/TrituradorasPicursa

Distribuidor / Reseller / Revendeur / Verteiler

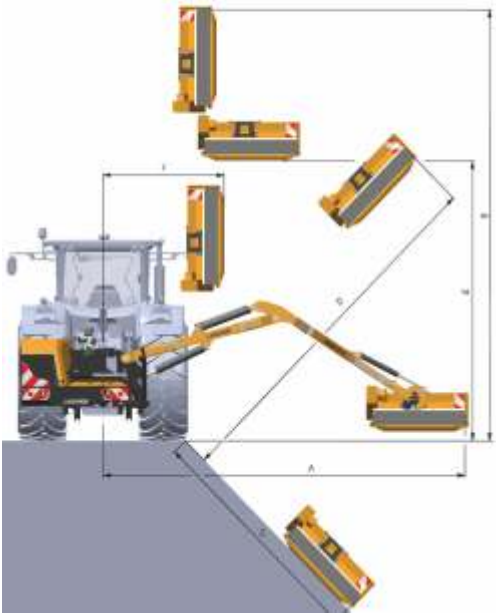
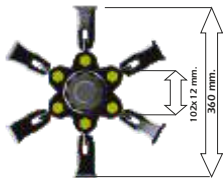


COMETE

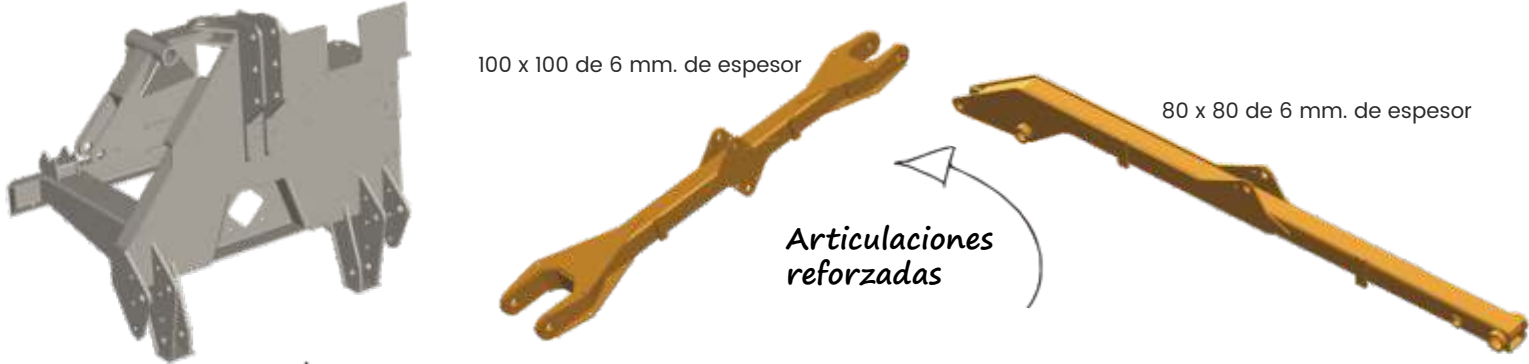


PUBLIC WORKS EQUIPMENT
BROYEUR POUR TRAVAUX PUBLICS
MULCHER FÜR STÄDTE UND GEMEINDEN

TRITURADORA
OBRAS PÚBLICAS



	Comete 45	Comete 50
Alcance horizontal A (m)	4,45	5,00
Alcance vertical B (m)	5,50	6,15
Alcance zanja C (m)	2,80	3,20
Alcance talud D (m)	4,50	5,30
Altura sobre seto E (m)	4,10	4,70
Alcance flaco seto F (m)	1,30	1,30
Tipo de brazo y ángulo de barrido	Derecho, 90°	
Seguridad ante obstáculo	Hidráulico en pistón de barrido	
Angulo de rotación del grupo	230°	230°
Peso (kg)	930	990
Potencia de tractor mínima aconsejada (cv)	60	75
Peso de tractor mínimo aconsejado (kg)	3000	3000



Conjunto bien equilibrado

BRAZO

- Pletinas de anclaje de 25 mm. de espesor
- Ejes Ø 35 mm en acero de alta resistencia
- Acabados de soldaduras en cruz

BASTIDOR

- Robusto, de 15 mm de espesor además de refuerzos en acero alto límite elástico
- Ejes Ø 40 mm en acero de alta resistencia
- Pivote próximo al punto de acople

TAMAÑO

- Compacta, ideal para caminos rurales y carreteras estrechas

Articulaciones protegidas con manguitos alveolados y engrasados

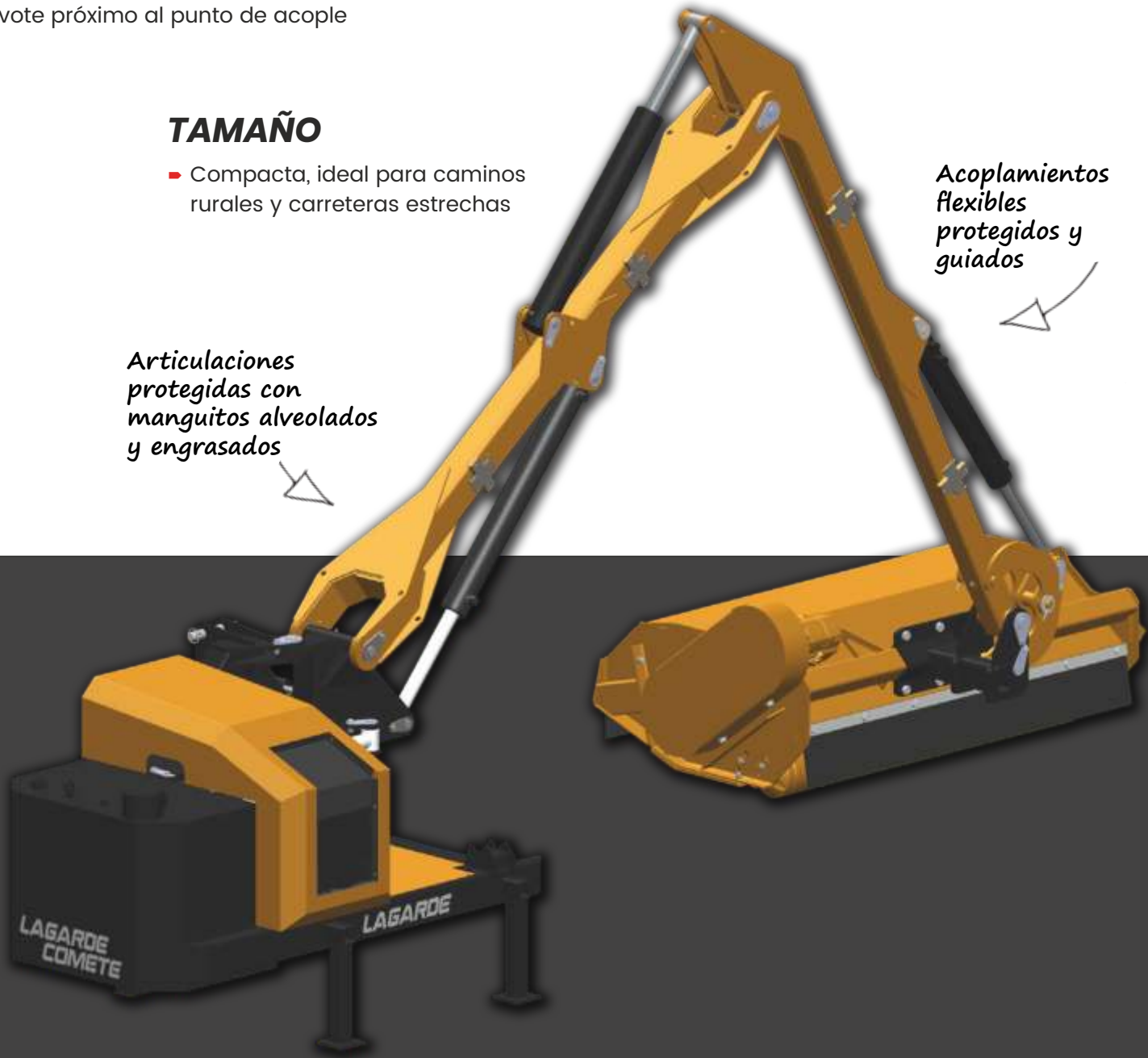
Acoplamiento flexible protegido y guiado

ES

SEGADORA DESBROZADORA DE BRAZO POTENTE Y MANEJABLE

COMÈTE, la segadora desbrozadora de brazo, cuenta con un nuevo circuito hidráulico. Con una potencia de rotor de 45 CV responde de forma eficaz a los usos habituales en términos de siega y desbroce. Además, un diseño destinado a facilitar el accionamiento de movimientos la convierte en la segadora desbrozadora ideal para municipios rurales y particulares.

- BRAZO DERECHO CON ÁNGULO DE BARRIDO DE 90°
- POTENCIA DE ROTOR DE 45 CV
- TOMA DE FUERZA DE 540 R.P.M
- REFRIGERADOR HIDRÁULICO
- SISTEMA HIDRÁULICO DE RETORNO ANTE OBSTÁCULO
- GRUPO DE TRITURADO DE 1M, ROTOR HIERBA CUCHILLAS EN Y
- ARRASTRE INDIRECTO MEDIANTE 3 CORREAS TRAPEZOIDALES
- ACCIONAMIENTO DEL ROTOR MEDIANTE TELEFLEXIBLE
- RODILLO PALPADOR Ø 140MM CONECTORES DESMONTABLES
- MANDO FIRST TELEFLEXIBLE
- ACOPLE ESTÁNDAR (2 TENSORES, PLATINA EN TRACTOR)



Óptima
refrigeración



REFRIGERADOR

- 11 Kw
- Posicionado en la parte trasera protegido de proyecciones
- Puerta con bisagras, facilidad de mantenimiento

Refrigerador
protegido

Cambio de aceite cada 1 000 h



DEPOSITO Y FILTRADO

- Capacidad 100 l
- Posicionado a la izquierda
- Filtros presión y retorno de 10 μ

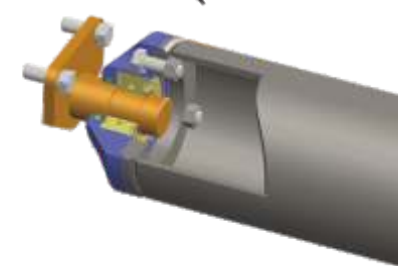
Potencia y
rendimiento



HIDRÁULICA ROTOR

- Circuito hidráulico de centro cerrado
- Bomba y motor de engranajes en hierro fundido

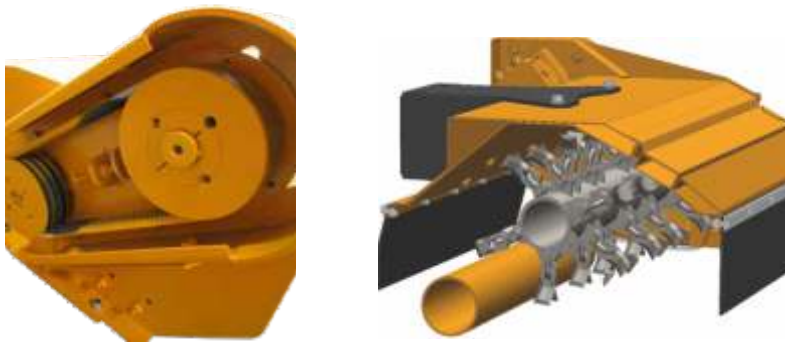
conectores
desmontables



RODILLO PALPADOR

- Ø 140 mm y 7 mm de espesor
- Dos rodamiento de bolas
- Conjunto mecanizado para una perfecta concentricidad

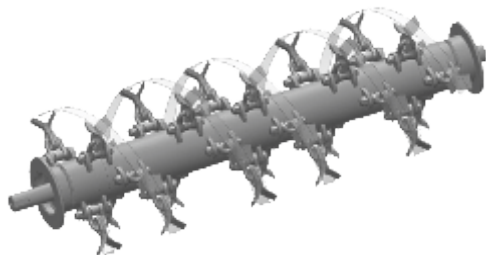




EL GRUPO DE TRITURADO

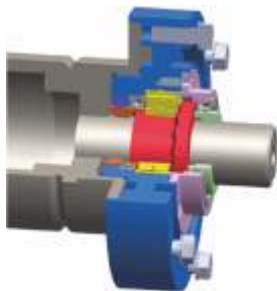
- estructura de doble chapa de 5 mm. en acero de alto límite elástico
- Refuerzo lateral de 6mm. en alto límite elástico
- Cáster robusto de protección de la polea de 6 mm
- Tubo de caja frontal + correa tubular

ARRASTRE INDIRECTO DEL ROTOR
mediante 3 correas trapezoidales



ROTOR

- Diseño del rotor helicoidal
- Tubo y bridas mecanizados para una perfecta concentricidad y resistencia

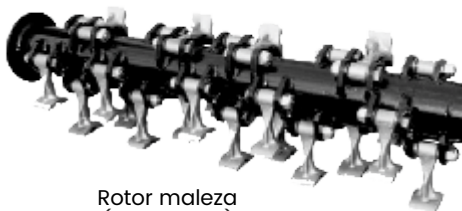


RODAMIENTOS DEL ROTOR

- Rodamientos en doble hilera de rodillos
- Deflector antiembobinado
- Alta capacidad de sellado (doble junta + junta de fieltro)



Rotor HIERBA (estándar)



Rotor maleza (en opción)

Rotor	HIERBA	MALEZA
Aplicación	Hierba, maleza	desbrozado
Capacidad de triturado (cm)	Ø4	Ø6
Anchura de corte (m)	1 o 1,2	1 o 1,2
Diámetro de trabajo (mm)	360	360
Velocidad lineal de los aperos (m/s)	62	62
Tipo de herramienta	Cuchillas en Y de 5 y 8 mm.	Cuchillas en Y de 5 y 8 mm. / Martillo 0,6 Kg.
Número de herramientas	48 / 56	48 / 56
Diseño	Tubo Ø102 mm, 12mm de espesor	
Diámetro del árbol (mm)	35	35

LOS APEROS



- Cuchillas rotor hierba (estándar)



- Rotor helicoidal

LOS ACOPLEROS



- Acople estándar
- Pieza de acople a adaptar al tamaño del tractor (de serie)



- Acople de 3 puntos CUMA
- Incluye 3 sensores uso del 3º punto del tractor (en opción)



- Chasis de estabilización
- Se incluye adaptador al tractor (en opción)

MANDOS FIRST, PREMIUM o EPE

MANDO TELEFLEXIBLE FIRST (de serie)

- Accionamiento rápido óptimo para usos ocasionales
- Sistema anti-inversión del sentido y parada de emergencia por palanca



CONSOLA (Mandos Premium y EPE)

Mando eléctrico del FLOAT y de la suspensión, contador horario y parada de emergencia.



MONOMANDO eléctrico PREMIUM (en opción)

especialmente ergonómico, aglutina las principales funciones para facilitar el trabajo.

MONOMANDO EPE (en opción)

faculta para trabajar de forma eficaz gracias a las funciones proporcionales en flecha, y balancín.

ACCESORIOS OPCIONALES



- KIT DE LUCES