



La trituradora de brazo retro forestal RETRO BOXING está especialmente diseñada para la trituración de ramas, árboles bajos, tocones y restos que resultan de las talas de árboles. Su diseño hace posible que se pueda colocar en cualquier modelo de retro y se coloca con motor hidráulico en función de los litros de caudal y la presión de cada retro. Está equipada con martillos de aleaciones especiales y punta de metal duro, lo que los hace más resistentes y duraderos. La distribución especial de los martillos en el rotor consigue que el triturado sea muy fino y se distribuya uniformemente por el terreno. Patines para la regulación de altura. Compuerta abatible manual. Construcción muy sólida y robusta.



The MARTILLO FIJO RETRO BOXING boom mulcher is specially designed to shred branches, small trees, tree stumps and debris from tree-felling. Its design enables it to be mounted onto any model of excavator or backhoe and comes with a hydraulic motor that depends on the litres of oilflow and pressure of each machine. It is equipped with special alloy hammers with hard metal tips that make them more resistant and harder-wearing. The special positioning of the hammers on the rotor produces very fine shredding and the shredded material is evenly spread over the terrain. Skid runners for height adjustment. Manually controlled hinged hood. Very solid and sturdily built.



L'épaveuse forestière à marteaux fixes RETRO BOXING est spécialement conçue pour le broyage de branches, d'arbustes ainsi que de restes de souches et de l'élagage d'arbres. Son design la rend compatible avec tous les types de tractopelles, avec un moteur hydraulique en fonction des litres de débit et de la pression de chaque tractopelle. Elle est équipée de marteaux en alliage spécial à pointe en métal dur, ce qui les rend plus résistants et durables. La répartition particulière des marteaux sur le rotor permet d'obtenir un broyat très fin et uniformément éparpillé au sol. Patins pour réglage de hauteur. Porte rabattable manuelle. Construction très robuste et durable.



Der Auslegemulcher, Modell HECKBAGGER RETRO BOXING dient insbesondere der Zerkleinerung von Ästen von Beschneidungsresten, niedrigen Bäumen, Resten von Baumfällarbeiten. Seine Bauweise ermöglicht den Anschluss an jedes Heckbaggermodell, und er wird, abhängig von der Fördermenge und dem Druck jedes Heckbaggers, mit Hydraulikmotor angebracht. Er ist mit Hämmern mit Sonderlegierung ausgestattet sowie einer Spitze aus Hartmetall. Das macht sie widerstandsfähiger und erhöht die Lebensdauer. Die besondere Verteilung der Hämmer im Rotor sorgt für eine sehr feine Zerkleinerung und der Häcksel wird gleichmäßig auf dem Gelände verteilt. Schuhe zur Höheneinstellung. Manuell herunterklappbare Klappe. Stabile und widerstandsfähige Bauweise.



# TRITURADORAS DE OBRAS PÚBLICAS

PUBLIC WORKS EQUIPMENT / BROYEUR POUR TRAVAUX PUBLICS / MULCHER FÜR ÖFFENTLICHE ARBEITEN

trituradoras

# picursa



Distribuidor / Reseller / Revendeur / Verteiler

**TRITURADORAS PICURSA, S.L.**  
 CTRA. GALLUR-SANGÜESA, KM. 16,700  
 Tel.: (0034) 976 85 43 28 - Fax: (0034) 976 85 53 77  
 50660 TAUSTE (ZARAGOZA) - ESPAÑA

**TRITURADORAS PICURSA DELEGACIÓN SUR**  
 Polígono Cornicabral, Nave 11  
 23280 BEAS DE SEGURA (JAEN)

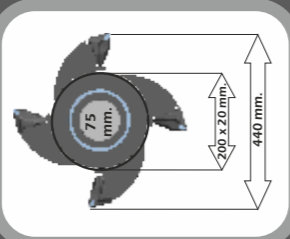
e-mail: [trituradoras@picursa.com](mailto:trituradoras@picursa.com)  
[www.picursa.com](http://www.picursa.com)  
[www.youtube.com/TrituradorasPicursa](http://www.youtube.com/TrituradorasPicursa)

# RETRO BOXING





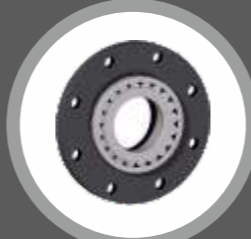
**ROTOR MARTILLO FIJO CON DISTRIBUCIÓN HELICOIDAL,  
BAJA ABSORCIÓN DE POTENCIA**  
FIXED HAMMERS WITH SPIRAL DISTRIBUTION,  
LOW POWER ABSORPTION  
**ROTOR MONTÉ AVEC DES MARTEAUX FIXES DISPOSÉS DE FAÇON  
HÉLICOÏDALE, FAIBLE ABSORPTION DE PUISSANCE**  
ROTOR STARRER HAMMER MIT SPIRALFÖRMIGER VERTEILUNG,  
NIEDRIGE LEISTUNGS-AUFNAHME



**DIAMETRO EJE Ø 75 mm.**  
AXLE DIAMETER Ø 75 mm.  
**DIAMÈTRE DE L'AXE Ø 75 mm.**  
ACHSDURCHMESSER Ø 75 mm.



**TIPO MARTILLO**  
HAMMER TYPES  
**TYPE DE MARTEAU**  
HAMMERTYP



**RODAMIENTOS CON DOBLE  
HILERA DE RODILLOS**  
ROTOR BEARINGS WITH  
DOUBLE ROW OF ROLLERS  
**ROULEMENTS DU ROTOR À  
DOUBLE RANGÉE À ROULEAUX**  
ROTOR MIT ZWEIREIHIGEM  
ROLLENLAGER

## RETRO BOXING

modelo/model/modèle/model **P-RT-BOXING**

Ancho Trabajo Working width / Largeur de travail Arbeitsbreite	Peso Excavadora Mounted mulcher weight Épaveuse poids / Baggergewicht	Litros Litres / Litres Litern	Ancho total Total width / Largeur totale Gesamtbreite	Peso Kg. Weight kg / Poids (kg.) Gewicht Kg.	Martillos Hammers / Marteaux Hammer	Correas V-belts / Courroies Gürtel
600	8-12 Tn.	80-200	900	520	12	4
800	10-14 Tn.	90-200	1100	580	16	4
1000	10-14 Tn.	100-200	1300	670	20	4
1200	12-20 Tn.	120-200	1500	700	24	5
1500	12-20 Tn.	120-200	1800	780	28	5



Ø 250 mm.



**ACCESORIOS OPCIONALES / OPTIONAL ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES OPTIONNELS / OPTIONALES ZUBEHÖR**



**ENGANCHE RÁPIDO A MEDIDA**  
QUICK-CUSTOM BUILT  
**ATTELAGE RAPIDE SUR MESURE**  
SCHNELLKUPPLUNG NACH Maß



**ENGANCHE RÁPIDO A  
MEDIDA CON APOYO**  
QUICK-CUSTOM BUILT WITH  
SUPPORT HITCH  
**ATTELAGE RAPIDE SUR  
MESURE AVEC APPUI**  
SCHNELLKUPPLUNG NACH  
MAß MIT AUFLAGE



**RYPER PARA APOYO**  
SUPPORT RYPER  
**RYPER POUR APPUI**  
RYPER FÜR AUFLAGE



- CHASIS EN ALTO LÍMITE ELÁSTICO
- CARCASAS DE RODAMIENTOS EN ACERO
- CORREAS CON FIBRA DE KEVLAR
- SOPORTE DE MARTILLO EN MATERIAL ANTIDESGASTE
- TORNILLOS DE LOS MARTILLOS EN ACERO 12.9
- CADENAS DELANTERAS DE PROTECCIÓN
- MOTOR HIDRÁULICO DE PISTONES ANGULAR Pmax=350 bar
- SISTEMA BY-PASS INCLUIDO
- LATIGUILLOS DE 4 MAYAS HASTA INSTALACIÓN DEL MARTILLO INCLUIDOS



- CHASSIS HIGH ELASTIC LIMIT
- STEEL IRON BEARING SHELLS
- V-BELTS WITH KEVLAR FIBRE
- HAMMER SUPPORT MADE OF ANTI-WEAR MATERIAL
- HAMMER SCREWS MADE OF 12.9 STEEL
- FRONT CHAIN SET
- PISTON HYDRAULIC MOTOR ANGULAR Pmax=350 bar
- BY-PASS SYSTEM INCLUDED
- HOSES 4 MAYAS UP TO HAMMER INSTALLATION INCLUDED



- CHÂSSIS MATÉRIAU HAUTE LIMITE ÉLASTIQUE
- STRUCTURES DE ROULEMENT EN ACIER
- COURROIES EN FIBRE DE KEVLAR
- MARTEUX SUPPORT EN MATÉRIAU ANTI-USURE.
- VIS DES MARTEAUX EN ACIER 12.9
- CHAINES AVANT DE PROTECTION
- MOTEUR HYDRAULIQUE À PISTONS ANGULAIRE Pmax=350 bar
- SYSTÈME BY-PASS INCLUSE
- FLEXIBLES 4 MAYAS JUSQU'À L'INSTALLATION DU MARTEAU



- METALLRAHMEN MIT HOHER STRECKGRENZE
- LAGERGEHÄUSE AUS STAHL
- KEILRIEMEN AUS KEVLAR-FASER
- HAMMERHALTERUNG AUS VERSCHLEISSFESTEM MATERIAL
- HAMMERSCHRAUBEN AUS STAHL 12.9
- SCHUTZKETTEN VORN
- HYDRAULIKMOTOR MIT WINKELKOLBEN Pmax=350 bar
- ÜBERBRÜCKUNGSSYSTEM
- SCHLEGEL BIS HAMMERINSTALLATION

