

Comunicado de prensa

XYLOG 415: la solución híbrida para serrar y rajar, producir troncos o madera para encender.



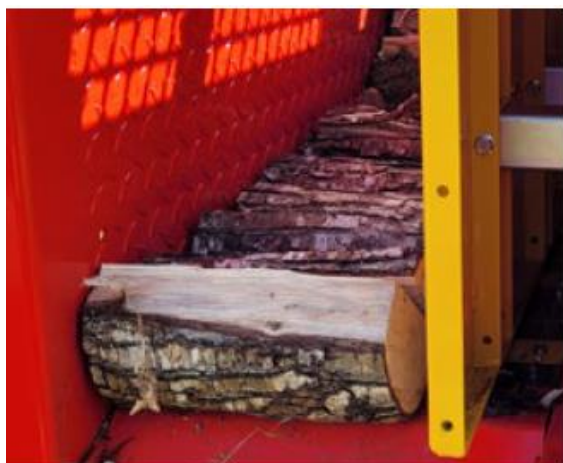
RABAUD amplía su gama de procesadoras de leña con el lanzamiento de la **XYLOG 415**, un modelo **híbrido** que combina 2 máquinas bien conocidas: la unidad de sierra circular de la XYLOG 410 y el módulo de rajado transversal de la XYLOFLAM 330/450, reconocida en el mercado desde 2016.



Comunicado de prensa



Diseñado para responder a todas las necesidades de los profesionales de las energías renovables, el XYLOG 415 puede **producir troncos de 33 cm por 15 cm, así como madera para encender.**

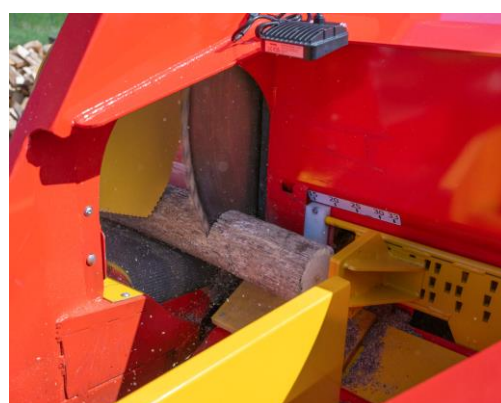


Réalisation de bûches



Réalisation d'allume-feu

La zona de corte admite troncos hasta **410 mm de diámetro**. El serrado se realiza mediante una sierra circular de Ø 1000 mm con dientes de carburo, accionada por 5 correas. **La longitud de corte puede ajustarse rápidamente entre 150 y 330 mm**, lo que ofrece una gran flexibilidad. Durante el serrado, el tronco se sujeta mediante una mordaza hidráulica.

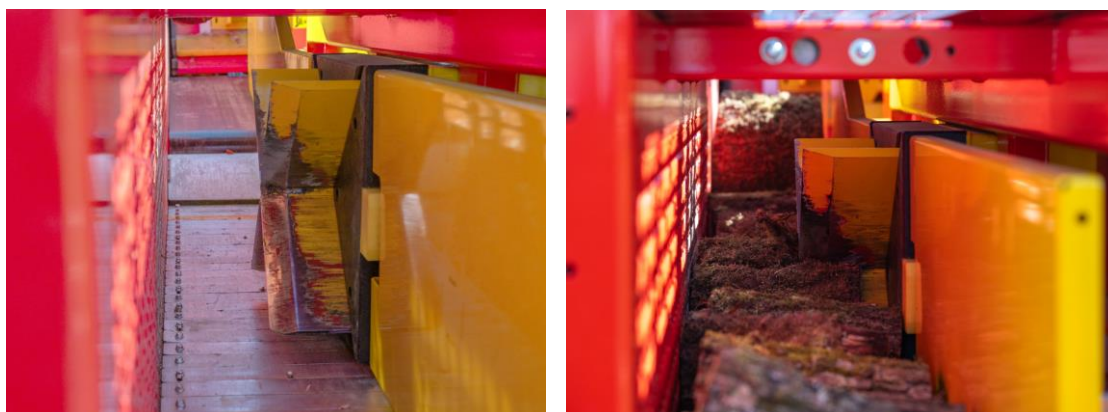


Comunicado de prensa

A continuación, los troncos cortados se transportan mediante una cinta transportadora hasta el módulo de rajado. Este se basa en la tecnología de la XYLOFLAM 330/450, que **produce troncos o leña encendido de secciones transversales ajustables de 30 a 150 mm**. La madera se introduce automáticamente en una **cinta metálica con paso ajustable** que permite adaptar con precisión la sección transversal final de los troncos.



El corte se realiza mediante **2 cuchillas transversales**. La **potencia de rajado de 16 toneladas** garantiza una eficacia constante, incluyendo madera dura o nudosa.



Para el control óptimo de la producción, la máquina puede equiparse con el **sistema automatizado** opcional **XYLOMETER®**, que **calcula con precisión el volumen de madera producida**, una ventaja inestimable cuando se trata de producir la cantidad exacta requerida.

Comunicado de prensa

Para mayor comodidad, el puesto de trabajo del operario está instalado sobre una **alfombrilla antifatiga**, los **mandos están centralizados** y la **iluminación** permite trabajar en condiciones de poca luz.



Varias opciones completan esta máquina versátil:

- Bandeja de alimentación con cadenas de 3 ó 5 metros.
- Cinta de descarga regulable hidráulicamente (+/- 90°), disponible en longitudes de 4 a 6 metros, con altura regulable de 2,50 a 3,65 m.
- Aspirador de serrín
- Enfriador

