

S162E

Cabezal Procesador Komatsu

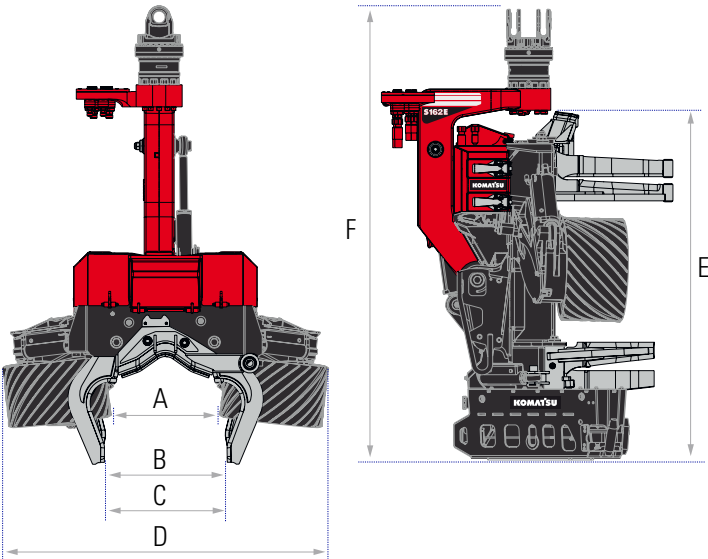


El cabezal procesador Komatsu S162E es un novedoso cabezal cosechador

Diseñado especialmente para la tala rápida y eficaz en rodales de eucalipto. Tiene un diseño robusto basado en componentes conocidos, por eso reúne características tan apreciadas como fiabilidad, productividad y rentabilidad.

S162E Cabezal Procesador Komatsu

Dimensiones



A.	Apertura máx. de rodillos.	563 mm.
B.	Apertura máx. de cuchillas delanteras.	632 mm.
	Diámetro de descortezado máx., cuchillas delanteras.	200 mm.
B.	Diámetro de descortezado máx., cuchillas traseras.	260 mm.
C.	Apertura máx. de cuchillas traseras.	624 mm.
D.	Ancho máx.	1.704 mm.
	Ancho mín.	1.284 mm.
E.	Altura hasta la cuchilla superior.	1.803 mm.
F.	Altura con rotor.	2.280 mm.

¡ATENCIÓN! Se refiere únicamente a una de varias combinaciones de dimensiones posibles, y el peso del cabezal depende de las opciones de equipos.

Información técnica principal

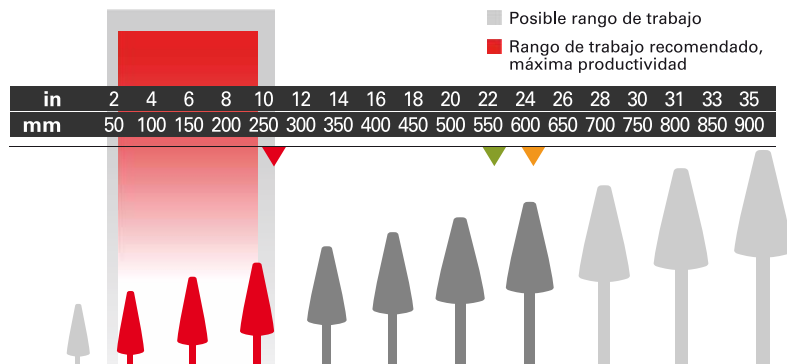
- **Peso (en seco):** desde 1.740 kg.
- **Velocidad de alimentación:** 0-5,9 m/s.
- **Fuerza de alimentación bruta:** 20,8 kN.
- **Rodillos de alimentación tipo:** Rodillos de descortezado.
- **Cuchillas de desrame número máx.:** 6.
- **Diámetro de desrame punta a punta:**
 - Cuchillas frontales: mín. Ø43 – máx. Ø200 mm.
 - Cuchillas posteriores: mín. Ø53 – máx. Ø260 mm.
- **Espada de corte:** 75 cm.
- **Motor de corte:** 19 cm³/r.
- **Caudal hidráulico máx. requerido:** 330 l/min.
- **Presión hidráulica máx. requerida:** 28 MPa.



Características destacadas

- Cabezal **flexible y fiable**.
- Diseño **robusto** y componentes probados.
- Descortezado eficaz mediante cuchillas de desrame especialmente diseñadas que **siguen la forma natural del árbol**.
- Cuatro cuchillas de **desrame hidráulicas**, una cuchilla superior fija.
- Cuchilla fija en la parte trasera del cabezal, **optimizada para descortezar eucalipto**.
- **Medición de diámetro** de serie, situada en el brazo pivotante de los rodillos de alimentación.
- Los brazos de los rodillos de alimentación **son inclinados** para optimizar el proceso de descortezado.
- Tensor **automático** de cadena.

Área de trabajo



▲ • **260 mm. (10")** Tamaño de árbol máximo recomendado DAP.

▲ • **615 mm. (24")** Diámetro de corte teórico máximo.

▲ • **563 mm. (22")** Apertura máxima de rodillo de alimentación.

Los diseños, las especificaciones y la información de los productos en este documento se entregan solo para propósitos informativos y no constituyen garantías de ningún tipo. Los diseños y las especificaciones de los productos pueden cambiar en cualquier momento sin previo aviso. Las únicas garantías que se aplican a la venta de productos y servicios son las garantías escritas estándar de Komatsu, que se proporcionarán previa solicitud.

Komatsu y otras marcas registradas utilizadas en este documento son propiedad de Komatsu Ltd., Komatsu América Corp., Komatsu Mining Corp. o una de sus filiales, o los respectivos dueños o concesionarios.

KOMATSU

www.komatsulatioamerica.com

