

MSD vs MBD

¿Selladora con Correa Lateral o Selladora con Correa Inferior?

Resumen

Este es un debate muy popular. ¿Debo comprar una selladora con correa inferior más económica o elegir la selladora con correa lateral? En este caso, estudiaremos las ventajas y desventajas de cada tipo de selladora.



Ventajas de una Selladora con Correa Lateral

- Tamaños más amplios de cajas. Tiene un ancho mínimo de 108 mm versus el ancho mínimo de 165 mm de la selladora de correa inferior.
- La base de rodillos permite un procesamiento más estable de la caja y reduce el desgaste de los motores.
- Tracción de 2 motores vs. tracción de 1 motor que empujan la caja generando más potencia y estabilidad, y menos desgaste por uso.
- Las correas laterales escuadran naturalmente la caja mientras pasa por la selladora.
- Las poleas de las correas laterales en el sistema de tracción lateral generan menor desgaste por uso de las correas.
- Menor espacio



Ventajas de una Selladora de Correa Inferior

- Menor inversión de capital inicial.
- Menor altura mínima de la caja. Tiene una altura mínima de 76 mm versus 89 mm de la selladora con correa lateral.

Desventajas de la Selladora de Correa Inferior

- El diseño de correa inferior genera un procesamiento de las cajas menos consistente ya que la fricción y el peso son parte de la ecuación.
- La base plana en lugar de una base de rodillos para correa lateral genera más fricción y desgaste del uso en un solo motor.
- Menos poleas en el sistema de correas hacen que estas últimas se desgasten de forma más disparajada.

Resultados



Selladora de Cajas con Correa Lateral

Definitivamente es superior. Genera menos desgaste por uso en las correas y crea mayor estabilidad y potencia para el procesamiento de cajas. El rango amplio de cajas también añade más versatilidad a la máquina.

Selladora de Cajas con Correa Inferior

Más accesible. Si el presupuesto es ajustado, la selladora con correa inferior es una buena máquina a un buen excelente.

BestPack ofrece tanto las cintas como las máquinas para sellado de cajas capaces de generar estos ahorros. Las selladoras están disponibles para lotes uniformes o aleatorios de cajas, y también contamos con opciones en alta velocidad por un costo adicional mínimo. Ofrecemos máquinas personalizadas y en acero inoxidable a pedido.