



Apilador y Desapilador automáticos



El desapilador automático para cestas de nacimiento y de pollitos desapila las cestas vacías y las suministra automáticamente a sistemas de conteo o lavado de pollitos. El apilador funciona a la inversa.

Apilador y desapilador automáticos para cestas de nacimiento y pollitos

Ambas máquinas operan conjuntamente con la cinta transportadora y de extracción de pollitos del sistema de conteo y puesta en cestas de Pas Reform. Este tipo de máquina puede usarse también en las salas de manipulación de pollitos para el suministro de cestas de nacimiento llenas a líneas de extracción de pollitos o en las salas de lavado para el suministro de cestas a una máquina lavadora. El apilador destaca por estar diseñado para el manejo de cestas llenas, el cual es muy distinto al manejo de cestas vacías.





Apilador y Desapilador

Reducción de costes

En cuanto a sencillez, velocidad y calidad de apilamiento, ambas máquinas suponen una mejora incluso para con otros apiladores y desapiladores modernos, lo que se traduce en una importante reducción de costes. Tanto el apilador como el desapilador son máquinas de alta velocidad (aproximadamente 700 cestas/hora) que resultan fáciles de manejar y mantener. Su diseño optimiza la vida útil y elimina la necesidad del mantenimiento preventivo. En el caso de que una cesta quede atascada, las máquinas siguen en marcha sin forzar nada. Su operación es controlada por un sensor de movimiento que controla su puesta en marcha y apagado una vez finalizado el trabajo. Otros aspectos clave son su alta fiabilidad, el reducido espacio que ocupan, los bajos niveles de vibración y ruido y su flexibilidad de control gracias a la aplicación de controladores lógicos programables (PLC).

Las dos máquinas están diseñadas para aceptar una variedad de cestas de forma longitudinal y lateral. Tanto el apilador como el desapilador puede ser montado por encima de una cinta transportadora de Pas Reform.



Higiene

La higiene es primordial en la planta de incubación. Ambas máquinas están construidas en acero inoxidable, por lo que resulta fácil su limpieza con una limpiadora de alta presión. La impulsión y electrónica están protegidas por una caja de acero inoxidable que les protege del polvo, propiciando así la higiene.

Especificaciones Técnicas

Alto	1875 mm
Ancho	950-1150 mm
Largo	950 mm
Requisitos de aire	6 bares, aire seco
Motor	0,75 kW
Requisitos de alimentación	230/400 V, 50 Hz, operación trifásica
Capacidad por hora	700 cestas (apilador doble)
Tipo de cesta	cesta de pollitos o nacimiento
Dimensiones caja	600/800 x 400/800
Altura de la pila	hasta 20 cestas, ajustable

En nuestro compromiso por mejorar la calidad mediante la investigación continua, nos reservamos el derecho de alterar especificaciones de producto sin previo aviso

