Sorma Group lanza la nueva pesadora WD4-S

Con ocasión de Macfrut, la feria internacional de las frutas y hortalizas de Rímini, Sorma Group ha dado a conocer en primicia absoluta su nueva pesadora WD4-S.

Se trata de una máquina que ofrece unas elevadas prestaciones, superiores a las ya existentes en el mercado, que completa la oferta de pesadoras de la firma.

La nueva máquina, **compacta y eficiente,** se distingue gracias a las cintas alimentadoras situadas en su interior, de manera que se ahorra espacio y se puede emplazar dentro de cualquier almacén. Sus medidas reducidas, sin embargo, no van en detrimento de su eficacia: en efecto, la WD4-S puede alimentar hasta cuatro envasadoras.

Además de por su adaptabilidad y su carácter compacto, la WD4-S se caracteriza asimismo por la tecnología que incorpora, que garantiza **rapidez y precisión.** Gracias al software de nueva generación y a la industria 4.0 que opera en el apartado electrónico, la precisión en el pesaje de

los frutos es extraordinaria. Además, a diferencia de las pesadoras actualmente presentes en el mercado, este parámetro no varía con el incremento de la velocidad, permitiendo pesar **hasta 70 paquetes por minuto**.

Concebida especialmente para agrios, pero también apta para kiwis y aguacates, sus prestaciones son igualmente elevadas tanto con frutos de tamaño grande como de pequeñas dimensiones (de 40 a 110 mm) gracias a un sistema autoadaptativo para el reconocimiento del calibre. Un sistema adicional de fotocélulas señala, en segundo lugar, si algún fruto se sale de una de las ciento ocho tazas, obligando a detener la máquina para evitar todo posible daño a los árboles y a las células de pesaje, aumentando de este modo la **seguridad** de la elaboración. El software, además, cuenta con un “programa de elaboración **delicada**”, pensado para impedir toda posible magulladura. Para terminar, al igual que las últimas máquinas lanzadas al mercado por el grupo Sorma, el panel de control de la WD4-S es de pantalla táctil: sencillo, intuitivo y de fácil uso para los operadores.

La pesadora WD4-S se presenta tras unas pruebas de funcionamiento de seis meses, durante las cuales no se ha detectado problema alguno. “Estamos sumamente satisfechos con la nueva pesadora WD4-S porque responde a las necesidades concretas expresadas por los operadores cuando Sorma les pide su opinión”, comenta **Andrea Mercadini, consejero delegado del Grupo Sorma.** “Hemos creado una máquina innovadora y de tecnología sofisticada que al mismo tiempo se adapta a cualquier línea de envasado. Gracias a las prestaciones y a las características únicas de esta máquina ya hemos vendido las primeras veinticinco unidades”, concluye Mercadini.

Sorma Group opera desde 1973. Actualmente es el único grupo empresarial del mundo capaz de ofrecer “llave en mano” la línea completa de máquinas necesarias para seleccionar, pesar y envasar automáticamente los productos hortofrutícolas, así como de suministrar el material técnico oportuno para crear todas las formas de envasado. Proponemos más de ciento sesenta modelos de máquinas automáticas, protegidos por sesenta patentes enteramente desarrolladas por un equipo interno de treinta y cinco ingenieros. Se pueden seleccionar y “vestir” con la máxima precisión y fiabilidad más de treinta referencias hortofrutícolas, para responder eficazmente a las demandas, cada vez más exigentes, de la Gran Distribución Organizada (GDO). El Grupo se encuentra presente con sedes operativas propias en: España, Alemania, Francia, Turquía, Países Bajos, Estados Unidos de América y Brasil. A estas filiales se suman más de cuarenta distribuidores especializados, que operan en el ámbito global.