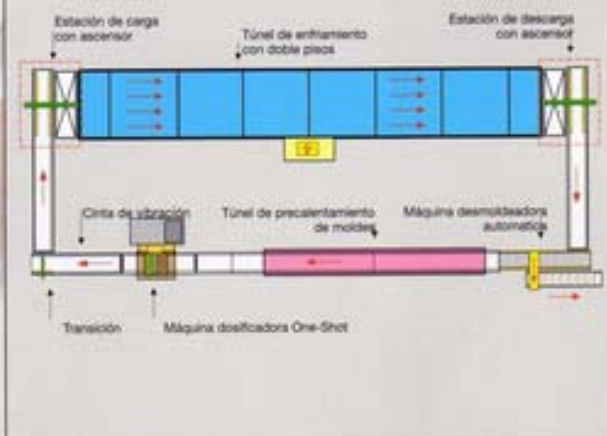


Nuestro saber y nuestra experiencia constituyen la utilidad para usted. Porque desde 1975 trabajamos para clientes de todo el mundo y estamos representados en más de 35 países. ¡Nuestras instalaciones de numerosos países son la mejor prueba de nuestra competencia! Las exigencias de usted determinan nuestra misión. Usted recibe una solución total – concepción, diseño constructivo, sistema de control, hardware y software, fabricación, montaje – exactamente ajustada a sus necesidades, a sus ideas, al espacio disponible. Porque hay cosas que no se encuentran en partes.



Artículos de chocolate relleno fabricadas en una sola operación. Una tecnología One-Shot perfecta, con hasta el 80 % de relleno. Independientemente de la forma de los pralinés. Las máquinas universales AWEMA son polivalentes, para las más variadas aplicaciones de dosificación. El sistema AWEMA de control de procesos controla y supervisa todos los componentes de la instalación. Las recetas para numerosos productos se guardan y quedan disponibles en el procesador. La pantalla táctil presenta visualmente al usuario la marcha de la producción.

La instalación AWEMA Multi se adapta a las necesidades del cliente en diálogo con el mismo. La instalación Multi OS está formada por componentes modulares plenamente acreditados, con capacidad para 100 a 1000 kg por hora. Como constructores de instalaciones somos el asociado competente de la industria de la confitería. Nuestras décadas de experiencia, complementadas por la más avanzada tecnología de control, son la mejor garantía de éxito para usted.





Modernísimas máquinas dosificadoras de émbolo de la serie UDM, para anchuras de molde de hasta 650 mm y con hasta 120 émbolos de forma estándar. No hay procedimiento de dosificación que tenga secretos para ellas; para artículos huecos y macizos, para la terminación de los mismos y, muy especialmente, para un procedimiento tan rentable como One-Shot.



Instalaciones AWEMA, concebidas para el trabajo permanente diario de nuestros clientes. Un sistema maduro que demuestra una y otra vez su eficacia en todo el mundo. Dosificación, vibración, enfriamiento, desmoldeado, precalentado de los moldes: todo de un solo proveedor y con la proverbial calidad suiza.



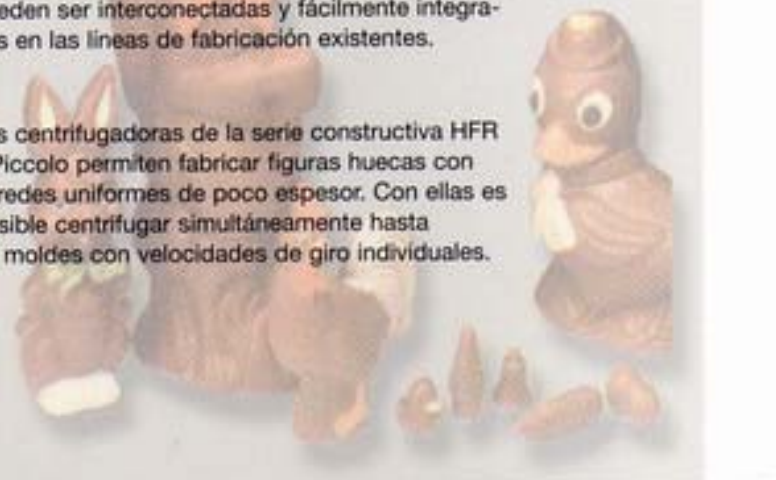
El progreso, para nosotros, implica el uso de las tecnologías más avanzadas, pero, todavía más, significa reflexionar y pensar de la misma forma que el cliente. Sus requisitos, técnicos y económicos, nunca podrán ser tan complicados que no estemos en condiciones de encontrar una buena solución para ellos. Así, en estrecha colaboración con el cliente, nacen líneas de fabricación pensadas para satisfacer todas las exigencias. ¡Beneficiése usted también de nuestro saber y de nuestra experiencia!



Las máquinas de decoración, programables, de la serie constructiva Artist se encargan del trabajo tradicionalmente hecho a mano. Estas modernísimas instalaciones tienen una magnífica relación coste/prestaciones. Con estas máquinas es posible realizar todos los trabajos de decoración en una sola pasada. Las máquinas pueden ser interconectadas y fácilmente integradas en las líneas de fabricación existentes.



Las centrifugadoras de la serie constructiva HFR y Piccolo permiten fabricar figuras huecas con paredes uniformes de poco espesor. Con ellas es posible centrifugar simultáneamente hasta 96 moldes con velocidades de giro individuales.



... porque hay cosas que no se pueden hacer en serie. Con control por ordenador, con autosupervisión y autooptimización: para el pesaje exacto de productos sueltos, en polvo o en grano, en trozos o copos. Y en régimen de funcionamiento permanente y con alto rendimiento. No se trata de palabras vacías sino de ejemplos de tareas resueltas en empresas de todo el mundo. En estrecho contacto con el cliente nacen las buenas soluciones: en esto consiste nuestro trabajo día a día.

**Las pesadoras lineales controladas por ordenador**

se supervisan y optimizan a sí mismas. Los vibradores regulados garantizan un flujo constante y regular del producto en los canales con compensación automática de diferencias en carga y tensión con fase de arranque controlada para evitar sobresolicaciones. Evidentemente con puesta a cero y calibrado automáticos, y con registro permanente de los datos de fabricación y transferencia de los mismos a la impresora o al ordenador. Posibilidad de ampliación a pesadoras, dobles, triples o cuádruples.

**Pesadoras automáticas AWEMA triples**

con máquina para llenar bolsas continuas. Las pesadoras, que satisfacen plenamente los estrictos requisitos de la industria alimentaria, en parte están cerradas de forma estanca al polvo y a los gases. Todos los componentes en contacto con los productos pueden desmontarse sin necesidad de herramientas y por tanto reducen al mínimo los tiempos de limpieza.

**Las pesadoras automáticas lineales AWEMA**

para piezas técnicas, como tornillos, pernos, tuercas y piezas de plástico de todo tipo, también están plenamente acreditadas. Las piezas se pesan con precisión de unidad y se llenan automáticamente en bolsas terminadas. Una función especial simplifica la configuración de la báscula: si se coloca en el casquillo de la pesadora un número determinado de piezas, el sistema de control adopta automáticamente el peso de las mismas como peso de consigna, simplemente pulsando un botón.

**Pesaje, llenado, empaquetado: el sistema completo de un solo fabricante. Nosotros disponemos del know-how necesario y lo aplicamos en cada nueva tarea. El resultado es una alta disponibilidad de las máquinas e instalaciones y tiempos mínimos de limpieza y cambio de producto. Pero esto es solo un aspecto de AWEMA. El otro es nuestra gran profundidad de fabricación.**

**Nuestro lema: calidad de principio a fin, hasta el último detalle. Estar entre los mejores es difícil, pero significa máxima utilidad para nuestros clientes.**

No solo para el pesaje de productos, sino también para el llenado de los mismos con precisión de unidad. El diseño de la báscula está perfectamente adaptado a los productos, al igual que la elección de los materiales en contacto con estos.

La alimentación y extracción de los productos se realiza con los sistemas de transporte AWEMA. Tenemos decenas de años de experiencia con productos "críticos", como productos congelados, ensaladas cortadas, queso rallado, pastas alimenticias frescas, pastas menudas, mariscos.

Uno, dos, tres o cuatro componente pueden ser pesados individualmente con gran precisión y alto rendimiento de llenado. Los fabricantes más importantes de productos alimenticios confían en nuestro know-how y en nuestra fiabilidad en la ejecución y en la entrega.



La técnica más avanzada de pantalla táctil, de cómodo uso, facilita la comunicación entre hombre y máquina.

Supervisión y optimización continuas.  
Todos los datos relevantes quedan registrados y pueden ser documentados.

Para el pesaje cuidadoso de productos de llenado con tendencia a la rotura se utilizan las pesadoras lineales multicabeza AWEMA de la serie MKL. La disposición de los casquillos de balanza combinados garantiza que las alturas de caída sean mínimas. Además, una serie de dispositivos bien pensados impide que el producto tratado sufra daños.

