

KNOW HOW - AREAS DE VALORACION



FOOD AGROALIMENTARIO

fresh dairy products
ready meals
bakery products/pastries...
productos lácteos frescos
platos cocinados
panadería/pastelería...



HEMOCARE PRODUCTOS DOMÉSTICOS

detergent
cleaning products...
detergente
productos de limpieza...



LUXURY GOODS LUJO

cosmetics
spirits...
cosméticos
digestivos...



WORLDWIDE OPERATIONS - PRESENCIA MUNDIAL



SALES AND SERVICE OFFICE IN CINCINNATI - NUEVA FILIAL VENTAS Y SERVICIOS EN CINCINNATI

CORBEIL-ESSONNES
PUISEUX-PONTOISE

SERVICE OFFICE IN BEIJING - OFICINA DE SERVICIOS EN PEKÍN

OUR MISSION

Implementing your packaging projects from the packaging development to the final acceptance of the line. We provide you a complete range of services tailored to your needs: from the feasibility study to the turnkey project.

WHO ARE WE?

SYNERLINK is the engineering subsidiary of ARCIL and TECMA PACK. Our product lines are complemented with a new line of robotic overwrappers branded APRIUM TECHNOLOGIES, an ARCIL product. These two machine builders have put in common their talents and resources to answer your engineering needs. For many years, both TECMA PACK and ARCIL have successfully supplied integrated packaging lines. With SYNERLINK, we aim at proposing a broader range of services and a structure that is dedicated to this activity.

NUESTROS OBJETIVOS

Tomar a cargo sus proyectos de embalaje desde la concepción del mismo hasta la recepción industrial. Proveer una gama completa de servicios que adaptamos a sus necesidades: desde el simple pre-estudio hasta la responsabilidad completa de sus líneas de acondicionado.

¿QUIENES SOMOS?

SYNERLINK es la ingeniería filial de ARCIL y TECMA PACK. Las líneas de productos ARCIL y TECMA PACK son completas para una gama de sobre embaladoras robotizadas de marca APRIUM TECHNOLOGY creadas por ARCIL. Nuestras sociedades ponen en común su talento y sus recursos para responder a sus necesidades en ingeniería. Después de muchos años, TECMA PACK y ARCIL han suministrado con éxito líneas integradas. Con SYNERLINK nuestro objetivo es diversificar nuestros servicios en el medio de una estructura dedicada a esta actividad.

PHASES FASES	SERVICES	SERVICIOS
PACKAGING DESIGN CONCEPCION EMBALAJES	<ul style="list-style-type: none"> - From the marketing brief to the pack concept. - Global approach of your packaging solution (cups, multipack, cases...). - Evolution of your current packagings. 	<ul style="list-style-type: none"> - Traducción de las especificaciones de marketing. - Relación global de su plataforma producto (envase, sobre embalaje, caja...). - Acompañamiento de la evolución de sus embalajes existentes.
PROJECT PRE-STUDY PRE-ESTUDIO PROYECTO	<ul style="list-style-type: none"> - Lay-out optimisation. - Global analysis of your packaging solutions (primary, secondary, tertiary). 	<ul style="list-style-type: none"> - Optimización de los planos de implantación. - Análisis de las soluciones packaging global del embalaje, primario, secundario y terciario.
FUNCTIONAL ANALYSIS ANALISIS FUNCIONAL	<ul style="list-style-type: none"> - Operating mode definition. - Line waiting time reduction. 	<ul style="list-style-type: none"> - Definición de los modos operativos de la línea. - Reducción de los tiempos de espera de la máquina.
PROJECT MANAGEMENT PILOTAJE DEL PROYECTO	<ul style="list-style-type: none"> - Schedule follow-up, reporting. - Consolidated reporting for your project Manager. - Jobsite preparation. 	<ul style="list-style-type: none"> - Seguimiento planificación, informes. - Informe consolidado final para el jefe de proyecto del cliente. - Preparación sitio.
PERFORMANCE WARRANTIES GARANTIA DE RENDIMIENTOS	<ul style="list-style-type: none"> - Integrated automation of your line with flow optimization. - Global performance warranty. - Factory acceptance test of your complete line at one of our sites (Puisseux-Pontoise, Corbeil). 	<ul style="list-style-type: none"> - Integración pilotaje de la línea con optimización de los flujos. - Garantía de rendimiento global. - Tests de su línea completa en una de nuestras plantas (Puisseux-Pontoise, Corbeil).
PERFORMANCE QUALIFICATION CALIFICACION DE LAS PRESTACIONES	<ul style="list-style-type: none"> - Line efficiency measurement. - High speed camera analysis. 	<ul style="list-style-type: none"> - Medición de rendimiento de la máquina. - Análisis por cámara de alta velocidad.



SINGLE PARTNER OF YOUR PERFORMANCE
SU SOCIO UNICO PARA SU PERFORMANCIA



SYNERLINK

1 rue de la Boulaye - 95650 PUISEUX PONTOISE - FRANCE
Tel. +33 (0)1 30 15 29 30 - Fax. +33 (0)1 30 71 30 40
www.synerlink-engineering.com



- FLEXIBILITY..... 4 FLEXIBILIDAD
- MAINTAINABILITY..... 3 SIMPLICIDAD EN EL MANTENIMIENTO
- ERGONOMY..... 2 ERGONOMIA
- RELIABILITY..... 1 FIABILIDAD

PERFORMANCES

- 1 | **Reliability:** no compromise regarding the solutions which are integrated.
- 2 | **Ergonomy:** the line operator comfort will bring efficiency.
- 3 | **Maintainability:** alignment of the automation platform, standardization.
- 4 | **Flexibility:** production mode synchronisation and simplified format changes.

PRESTACION

- 1 | **Fiabilidad:** Sin compromiso en la elección y la integración de las soluciones.
- 2 | **Ergonomía:** la comodidad de sus operadores para una conducción de la línea más fluida.
- 3 | **Simplicidad en el mantenimiento:** Convergencia de los polos de desarrollo, estandarización de los ensamblajes.
- 4 | **Flexibilidad:** Sincronización de los modos de producción y simplicidad de los cambios de formato.

LINE INTEGRATION

Standardized ergonomoy of the Human-Machine Interface (HMI). Visualisation of the status of each machine. Reduction of product quantities in progress thanks to optimized flows.



INTEGRACION DE LA LINEA

Ergonomia estandarizada de la interfaz hombre-máquina (HMI). Visualización local de los estados de la máquina. Reducción de los elementos producidos para optimización de los flujos.



INTEGRATION, EVOLUTION

Centralised steering platform for your line.

INTEGRACION - EVOLUCION

Plataforma de pilotaje centralizado de su línea.



**LINE OPERATION
PILOTAJE DE LA LINEA**

- Preventive maintenance scheduling
- Machine stop diagnosis
- Planificación mantenimiento preventivo
- Análisis de las causas de parada

**INDUSTRIAL OPERATION
OPERATIVIDAD INDUSTRIAL**

- Line and plant performance reporting
- Capacity optimisation tool
- Informe de los rendimientos de sus líneas y de sus fábricas
- Herramientas de optimización de las capacidades

**TECHNICAL SUPPORT
SOPORTE TECNICO**

- Technical documentation integrated in the HMI
- Remote diagnosis, hotline
- Software release management
- Documentación técnica integrada en el pupitre de mandos
- Diagnóstico a distancia, hotline
- Gestión de actualización

