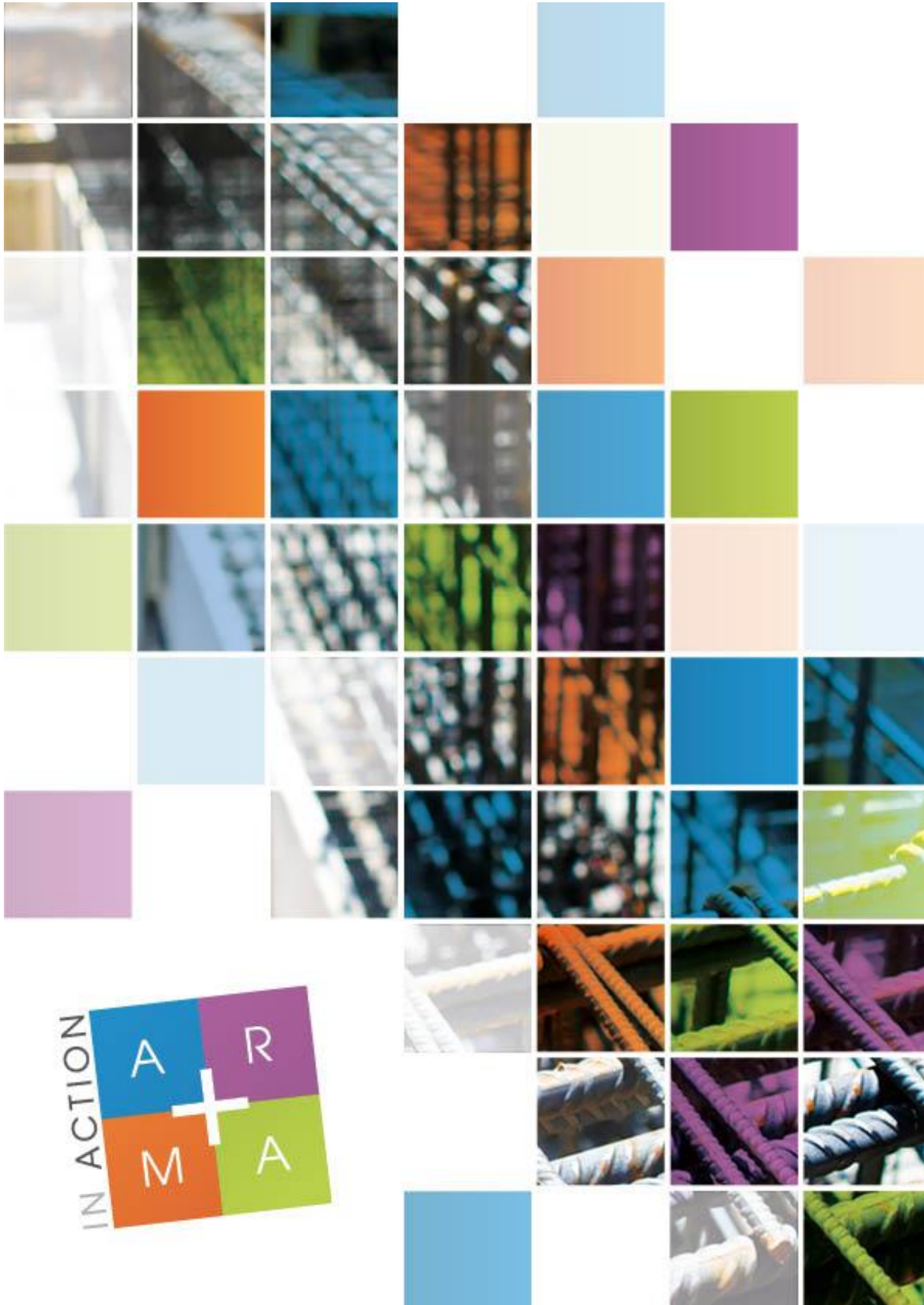


# SOLUCIÓN PARA LA INDUSTRIA DEL ACERO PARA HORMIGÓN



## PACK ESTANDAR



## DESCRIPTIVO FONCIONAL

### ADMINISTRATIVO

#### ○ Parametrage personalizado

Gestión de los parámetros sistemas y de los ficheros principales (clientes, artículos, transportistas, proveedores). Enteramente configurable para adaptarse a su organización, A+Software incluye juegos de parámetros estándares directamente aplicables.

#### ○ Gestión de las obras

Registro de las características de sus obras : nombres, direcciones, contactos, obligaciones técnicas, precios ... etc. A+Software constituye el pilar de su relación cliente.

#### ○ Gestión del negocio

Pedidos cliente y elementos de negocio de los planos. Gestión de los pedidos para artículos de negocio en un pedido o en los planos para facilitar la carga camión y la facturación. Tarifas unitarias o por grupo cliente, periodo y volumen. Gestión completa del artículo

#### ○ Entrega

Gestión de los albaranes de entrega por obra. A+Software permite la creación de los documentos para entrega total o parcial de todos sus artículos. Toma en cuenta de la flota de camiones de los transportistas y cálculo de los gastos de transporte. Organización de sus albaranes de entrega multi productos (negocio, estándares, armadura, ...) por obra y pedidos. La presentación facilita la carga y descarga y limita los riesgos de errores. Controles e informes de estadísticas disponibles.

#### ○ Facturación y pagos

Gestión completa de la administración de ventas (facturas, extractos, pagarés, intimidaciones, pagos, encurso cliente, estadísticas ...). El conjunto de tareas de la ADV va integrado en esta funcionalidad de A+Software para facilitar el seguimiento de sus clientes. Las informaciones pueden exportarse hacia su software de contabilidad conforme a sus especificaciones para optimizar el tratamiento de los datos.

#### ○ Compras

Gestión de las compras (consultas, pedidos, recepciones, stock materias primas, estadísticas ...). A+Software administra tanto las compras de materias primas como los consumibles o productos de negocio. Actualización automática de las reservas y movimientos físicos del stock. Impresión de los documentos electrónicos y envío por email a los colaboradores. Informes de seguimiento.

#### ○ Gestión del stock (contable y trazado)

Gestión completa de sus stocks materias primas y accesorios. Seguimiento del stock contable productos acabados y stock trazado. Toma en cuenta de los elementos específicos relacionados con el acero (variación de laminado, unidades compra venta y producción diferente, recorte ...) con seguimiento de stocks intermedios. Información de los stocks a reservar muy al principio en el proceso de fabricación. Capacidad de apuntar en el tiempo los movimientos de reserva de stock para garantizar disponibilidad y stock mínimo.

## TECNICO

### ○ Despiece elementos armaduras

Despiece de las nomenclaturas acero por plano y elementos. La gestión de las nomenclaturas acero con A+Software constituye el corazón de su solución oficina. Incluye la generación de las órdenes de fabricación (etiquetas, mediciones, hojas de montaje ...) con parciales de planos/pedidos posibles. Biblioteca de macros para los elementos tipo, importación desde soluciones terceras, configuración de las integraciones automáticas de ficheros tipo excel. Gestion integrada de manguitos y acopladores. Numerosas estadísticas ...

## GESTIÓN DE PRODUCCIÓN

### ○ Fichare de los soldadores fuera puesto

Fichaje, por lectura código barras en la oficina, de los elementos fabricados por los soldadores en fin de periodo. Estadísticas de trazabilidad y de productividad generalmente verificado. Base de cálculo homogénea para las primas de los soldadores. Trazabilidad de los elementos atados.

### ○ Afectación líneas de fabricación

Afectación automática de las líneas de fabricación al despiece. Integración de los algoritmos de su organización para la afectación, durante el despiece, de la línea de fabricación la más adecuada. Facilita la gestión de producción y permite una selección de impresiones por línea.

## FUNCIONALIDADES COMPLEMENTARIAS PACK ESTANDAR

### DESCRIPTIVO FONCIONAL

## GESTIÓN DE PRODUCCIÓN

### ○ Optimización de corte Light

Optimización de corte por secuencia de producción, por diametro y por longitud de stock digitados. Ofrece la posibilidad de verificar varios casos de programación de corte según las longitudes de stock disponibles. Permite la impresión de listados de corte facilitando la optimización en el taller.

## TECNICO

### ○ Cálculo de precio de coste estándar

Cálculo del precio de coste de los elementos fabricados. Ud conoce el precio de coste de su producción basándose en los estándares de su empresa. El sistema calcula automáticamente, para cada producción, el precio de coste completo. Esta funcionalidad puede completarse con la toma en cuenta de los costes reales de fabricación por fichaje.



## OPCIONES

### GESTIÓN DE PRODUCCIÓN

#### ○ Telecargamento 2D – Piloto BVBS

Telecargamento de las máquinas-herramientas por códigos-barras 2D (Protocolo estándar BVBS). Impresión del código barras 2D en etiquetas para telecargamento de los datos de fabricación directamente sobre las consolas de las maquinas herramienta. Compatible con la norma BVBS. Aumenta la productividad al reducir el tiempo de digitación y los riesgo de errores.

#### ○ Telecargamento 1D directo y por petición de las máquinas de producción (según el parque)

Telecargamento de las máquinas-herramientas con código barras 1D. Enlace directo con la base de datos. Impresión del código barras 1D sobre etiquetas o sobre lista para telecargamento de los datos de fabricación directamente sobre las consolas de las máquinas herramientas. Aumenta la productividad al reducirse el tiempo de digitación y los riesgo de errores. Puede completarse con el seguimiento de producción en tiempo real y trazabilidad materias y operarios.

### ARQUITECTURA

Monopuesto

Red local



LOS + DE LA SOLUCIÓN PACK ESTÁNDAR

GESTION SIMPLIFICADA

AHORRO DE TIEMPO

TRAZABILIDAD DE LAS  
PIEZAS ATADAS

