



**MATELEC
INDUSTRY**

Salón Internacional de Soluciones para la Industria Eléctrica y Electrónica

VÍA INNOVA MATELEC INDUSTRY 2016

EMPRESA: ALTERNATIVAS ENERGETICAS
MURCIA S.L. (AEM SPAIN)

STAND: 3C05

PRODUCTO O SOLUCIÓN: RFPT100SP/3A
SuperSilence – FDS

**DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS):**

Destinado a alquiladores, está indicado para aplicaciones que requieren máximo rendimiento y silencio: entornos urbanos, hoteles, eventos... Con recubrimiento especial a base de lana de roca de 120 mm de espesor que asegura hasta un 45% menos de contaminación acústica, dependiendo del modelo. Todo ello, por supuesto, conservando todas las prestaciones y equipamiento superior de serie que caracteriza nuestra Gama Rental. Características: Bancada y aspiraciones insonorizadas // Depósito de combustible más grande // Escapes especiales // Velocidad de ventilador variable.



EMPRESA: BITMAKERS S.L.

STAND: 3B14

PRODUCTO O SOLUCIÓN: IM, Sistema de
Medición Dimensional por Imagen

DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS):

Inspección instantánea, "Colocar y Pulsar". El nuevo estándar en sistemas de medición dimensional que resuelve los problemas de los sistemas de medición convencionales. Rápido: Mediciones realizadas en segundos. Fiable: Resultados de medición uniformes, independiente del operario. Fácil: Interfaz intuitivo, "colocar y pulsar". Flexible: Fácil administración de los datos.



EMPRESA: CARLO GAVAZZI S.A.

STAND: 3C10

PRODUCTO O SOLUCIÓN: Maleta 4M-THD

DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS): El nuevo 4Metering 4M-THD es una herramienta de monitorización compacta que registra y supervisa los datos energéticos de 4 circuitos eléctricos trifásicos o monofásicos (ampliable hasta 32 dispositivos Modbus RTU). Ideal para monitorización energética temporal o permanente en instalaciones industriales, comerciales o residenciales. El sistema incluye un servidor web con una potente e intuitiva interfaz del usuario para supervisar datos y configurar el sistema. Los datos se pueden transmitir mediante varios protocolos (FTP, HTTP, Modbus TCP/IP) y a través de una conexión por cable inalámbrica.



EMPRESA: CHINT ELECTRICS

STAND: 3C11

PRODUCTO O SOLUCIÓN: Chint Control

DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS): La multinacional Chint presenta en MATELEC 2016 su nueva gama de tecnología Smart. Un gestor energético capaz de controlar toda una instalación eléctrica en los segmentos residencial, terciario e industrial. A través de un smartphone, un ordenador, o tablet, el cliente final tiene el control absoluto de su hogar o negocio. Sin duda, un equipo insustituible en un momento como el actual, donde el ahorro y la eficiencia energética marcan tendencia.



Diagrama básico de conexión Smart Home



CHINT
CHINT ELECTRIC



EMPRESA: DELTA ENERGY SYSTEMS SPAIN
S.L.

STAND: 3D06

PRODUCTO O SOLUCIÓN: UPS HPH 20 - 120
KW

**DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS):**

Serie UPS HPH 20 - 120 KW , de la serie Ultron , ofrece la mejor combinación de su clase en disponibilidad de potencia, con una potencia nominal (KVA=KW) , el HPH proporciona la máxima potencia disponible sin reducción de la capacidad de la UPS, Gracias a la tecnología IGBT de tres niveles, para el PFC y el inversor, el HPH ofrece un 96% de eficiencia en modo on line doble conversión. Con una baja iTHD menor del 3% y un factor de potencia en la entrada del 0.99 genera un significativo ahorro TCO. Con las mejores características técnicas y prestaciones de serie como KVA=KW, eficiencia hasta 99% en modo ECO, 96% modo On line, amplio margen de entrada, alimentación redundanda, tarjeta paralelo redundante, contactos secos programables, configuración de baterías flexible, corrientes de carga ajustables, etc... hacen un equipo lider en su clase para asegurar la mayor disponibilidad en todo tipo de aplicaciones.



EMPRESA: INNOMELT COATING SYSTEMS S.L.

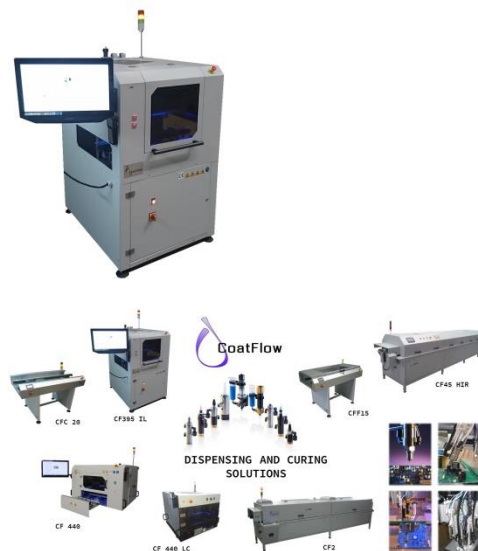
STAND: 5C18

PRODUCTO O SOLUCIÓN: Coatflow CF Series.

Robots de barnizado selectivo y dispensación

DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS):

Robots de 4 y 5 ejes, especialmente diseñados para aplicaciones de barnizado selectivo y dispensación. Equipos de sobremesa o 'en línea', con diferentes áreas de trabajo. Válvulas para diferentes tipos de barnices y adhesivos. Software CoatControlPRO de control de parámetros de válvulas, niveles de fluidos y presiones. Software PathCoat para programación off-line directamente desde una imagen o importación CAD. Módulo CoatVisionPro para programación 'Teaching' con cámara.





**MATELEC
INDUSTRY**

Salón Internacional de Soluciones para la Industria Eléctrica y Electrónica

EMPRESA: KEYLAND

STAND: 3A10

PRODUCTO O SOLUCIÓN:

**BLADE@PLANNING - Planificación
Avanzada de la Producción con
Dispositivos Ciberfísicos de Realidad
Aumentada**

**DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS):** Solución de Planificación
Avanzada de la Producción de una planta
industrial que puede ser controlada por
ejemplo desde una TabletPC o desde una
solución de SmartGlasses con Realidad
Aumentada.



EMPRESA: ROMPAL

STAND: 5C14

PRODUCTO O SOLUCIÓN: Formato 01005
- Soldadura Selectiva - Ensamblajes
mecánicos

**DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS):** Formato 01005: durante 2016,
hemos montado circuitos con componentes
de tamaño 01005 (0,3x0.15mm). Soldadura
Selectiva: Vitronics-Soltec (Model 6746), para
soldadura automática de THT en circuitos
SMD a dos caras. Ensamblajes mecánicos:
adquisición de líneas para ensamblaje
mecánico para entrega de producto acabado.





EMPRESA: SINUTECH S.A.

STAND: 3E21

PRODUCTO O SOLUCIÓN: DOS P016 TCA

DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS):

Sistema de dosificación volumétrica por pistones diseñado y optimizado para la aplicación de materiales termo conductores, altamente viscosos y abrasivos, combinando velocidad y precisión. Gracias a modificaciones en el diseño, el sistema es capaz de aplicar este tipo de materiales de forma rápida y con una gran exactitud. Principales ventajas: a. Tiempos de ciclo cortos debido a los altos caudales; b. Aplicaciones de alta precisión; c. Elevada reproducibilidad; d. Relación de mezcla constante en todo momento; y e) Larga vida útil por la elevada resistencia al desgaste.



EMPRESA: TECNOLOGIA, SERVICIOS Y SOLUCIONES - T2S

STAND: 3D16

PRODUCTO O SOLUCIÓN: SYSMAC IPC

DESCRIPCIÓN (CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS):

Con nuestros conceptos "integrado", "inteligente" e "interactivo", proporcionamos innovación a las plantas de fabricación a través de la automatización. La plataforma de PC industrial (IPC) es una nueva plataforma de control que proporciona una automatización "integrada" e "inteligente" a los centros y equipos de producción de todo el mundo. Trabajamos en la innovación de la fabricación con los fabricantes, mediante el desarrollo de nuestra automatización exclusiva, utilizando una amplia gama de la línea de productos FA, incluyendo PLC e IPC, y redes industriales abiertas como EtherCAT.

