

Bienvenidos

KUKA ROBOTS IBÉRICA





...bienvenido al Mundo de **KUKA Robotics**

Ingeniería Alemana. Desde 1898

KUKA. Hechos y cifras

KUKA YOUR IDEAS.

Sostenibilidad. Parte de nuestra cultura corporativa

KUKA Diversidad y flexibilidad

Ingeniería Alemana. Desde 1898.

KUKA. Vanguardia tecnológica desde siempre.



La nueva generación de
productos KUKA—
“Automation becomes easy”

TODAY



Hans Keller



Jakob Knappich

1996

Primer control abierto basado en PC

1973

KUKA Famulus, el primer robot industrial electromagnético de 6 ejes

1956

KUKA revoluciona la tecnología de soldadura: KUKA suministra la primera multi línea de soldadura por puntos a Volkswagen AG

1898

Fundación de **KUKA** por los señores **K**eller y (**U**nd) **K**napppich en **A**ugsburg, Alemania como una fábrica de acetileno para la iluminación – más tarde para soldar oxiacetileno y tecnología de corte

Ingeniería Alemana. Desde 1898.

KUKA. Sinónimo de progreso en automatización



- 1 Compañía Pionera en Robótica 1973 – KUKA diseña el primer robot industrial electromagnético de 6 ejes.
- 2 El estándar actual. KUKA desarrolla el primer robot sin paralelogramo.
- 3 KUKA es el primer productor de robots que introduce un control abierto basado en PC
- 4 RoboTeam – KUKA presenta al mundo los primeros robots que cooperan de forma inteligente entre ellos.

- 5 Primer sistema “Safe Robot” en el mundo para una interacción segura hombre máquina
- 6 KUKA TITAN. Primer robot en el mundo que soporta una carga de hasta 1,300 kg
- 7 Primer robot del mundo “sensing” con sensores integrados de fuerza/momento de torsión
- 8 KR C4 – primer robot en el mundo con un sistema de seguridad totalmente integrado

Ingeniería Alemana. Desde 1898.

Experiencia de Progreso.
Nueva generación de productos KUKA.

Rendimiento que abre
una dimensión sin precedentes
en cuanto a flexibilidad.



KUKA. Hechos y cifras.

KUKA. YOUR IDEAS

Sostenibilidad. Parte de nuestra cultura corporativa

KUKA. Diversidad y flexibilidad

KUKA. Hechos y cifras

La base para soluciones de automatización sostenibles.



* KUKA Group's consolidated sales revenue 2010

KUKA. Hechos y cifras

Referencias de las que estamos orgullosos



KUKA. Hechos y cifras.

Nombres que ilustran la diversidad de la automatización hoy.



KUKA. Hechos y cifras.

KUKA Robotics. Presencia local en una escala global.



Americas

Argentina
Brazil
Chile
Canada
Mexico
USA

EMEA

Austria
Belgium
Czech Republic
France
Germany
Hungary
Italy
Norway
Poland
Portugal
Russia
South Africa
Spain
Sweden
Switzerland
UK

Asia/Pacific

Australia
China
India
Japan
Korea
Malaysia
New Zealand
Thailand

KUKA YOUR IDEAS.

... preparado para el futuro y potente.



KUKA YOUR IDEAS.

Nuestro
producto.



Servicio
Técnico

Controles

Robots

Software

Application
modules

KUKA YOUR IDEAS.

La mejor solución. Para cualquier carga útil.



KUKA YOUR IDEAS.

Modelos específicos. El modelo correcto por descontado.

Robots de consola, robots de paletizado, robots interprensas, robots soldadura arco, robots de pórtico.

Los modelos específicos KUKA están especialmente diseñados para tareas concretas.

Optimizados para alcanzar el máximo rendimiento en aplicaciones especiales.



KUKA YOUR IDEAS.

Variantes especiales. Adaptadas a cualquier entorno.

Especialmente diseñados para medios con condiciones particulares. Basados en estándares KUKA y modelos especiales, estos robots se han adaptado para salas blancas, fundición, ambientes potencialmente explosivos, calificaciones altas de protección IP, aplicaciones de higiene o para congelados.



KUKA YOUR IDEAS.

KUKA Robotic Asesoramiento.

El equipo de ingeniería de KUKA está a su lado desde el primer momento para conseguir la solución de automatización óptima. Desde el diseño, análisis y simulación hasta la integración del robot.



Lo que llamamos un apoyo completo.

KUKA YOUR IDEAS.

KUKA Soporte Técnico

Siempre en marcha para una máxima disponibilidad– en cualquier lugar a cualquier hora. KUKA Soporte Técnico le ofrece ayuda desde le inicio. Las 24 horas del día. con contratos a medida tanto de servicio cómo de mantenimiento..

El Soporte al Cliente de KUKA ofrece un servicio de primera clase alrededor del mundo y es una de las razones más importantes por las cuales nuestros clientes eligen KUKA



KUKA YOUR IDEAS.

KUKA Formación. Experiencia de primera mano.

Con un estándar en formación de toda la empresa a nivel global, los centros de formación KUKA imparten conocimientos especializados para una operativa práctica.

El resultado será un personal bien formado y altamente cualificado en su empresa.



Sostenibilidad. Parte integrada en nuestra cultura corporativa

La calidad de KUKA reduce el coste en el ciclo de vida del producto.

- Componentes de la mejor calidad
- Estándares alemanes de calidad (DIN)
- Innovadores centros de producción
- 7% de ventas invertidas en I&D
- Personal cualificado
- Extenso servicio al cliente



KUKA. Diversidad y flexibilidad

Soluciones para cada aplicación. A medida.

Welding and joining



Palletizing and packaging



Assembly



Handling



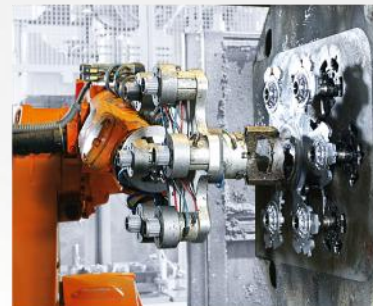
Surface coating



Machining



Machine loading and unloading



Test and measurement



KUKA. Diversidad y flexibilidad

En cada industria. En la suya también.

Wood and
furniture



Building
materials



Metal products



Foundry



Plastics



Food



Aerospace



Medical
equipment



Automotive



Pharmaceutical and
chemical industries



Printing and
paper



Injection
molding



Research and
testing



Machine tools



Electronics and
solar



Entertainment



White goods and
household appliances



and many more...

KUKA. Diversidad y flexibilidad

**Más de 120,000 robots KUKA
están trabajando en todo
el mundo.**

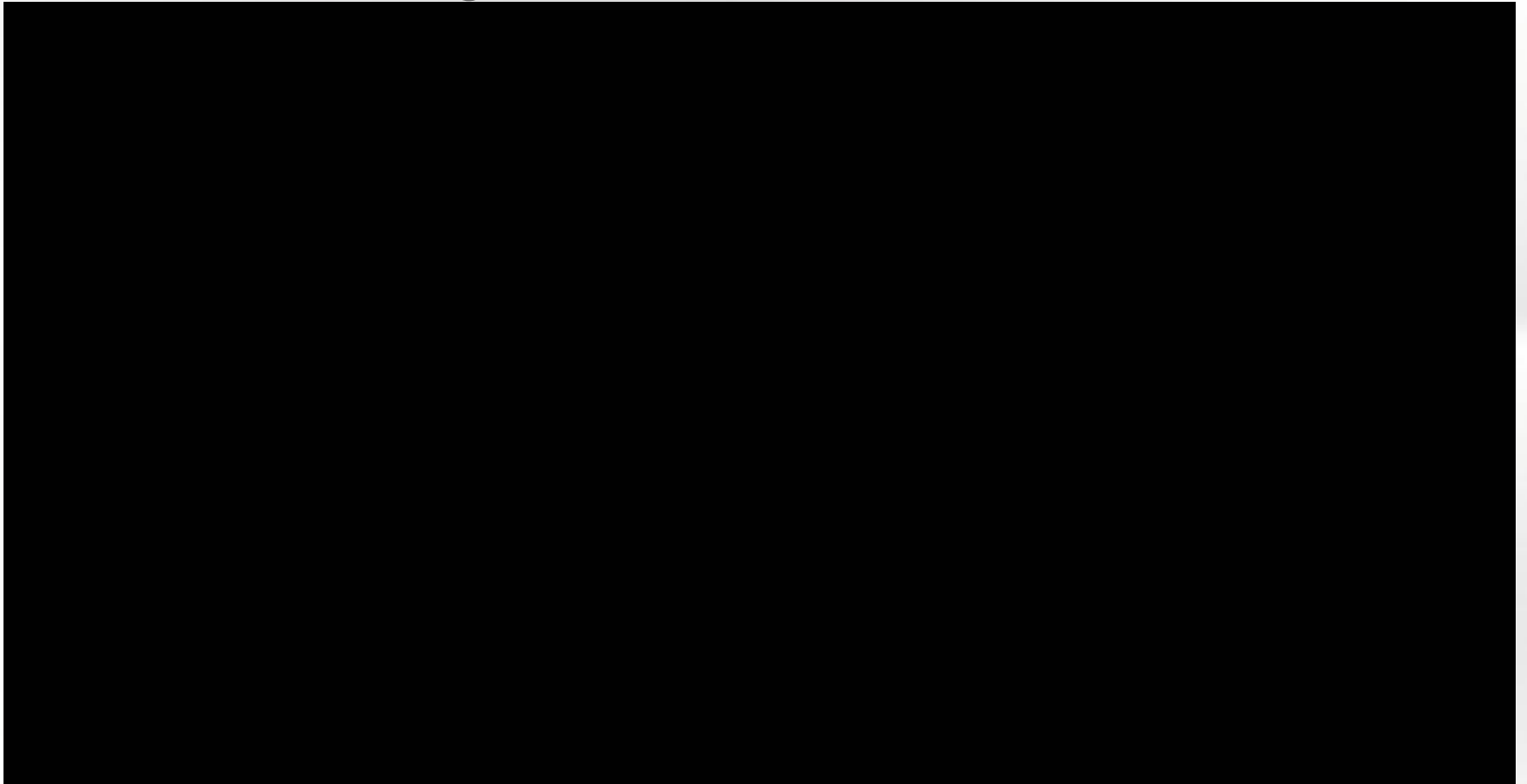


**Cuándo le ayudará
el próximo en sus
proyectos?**

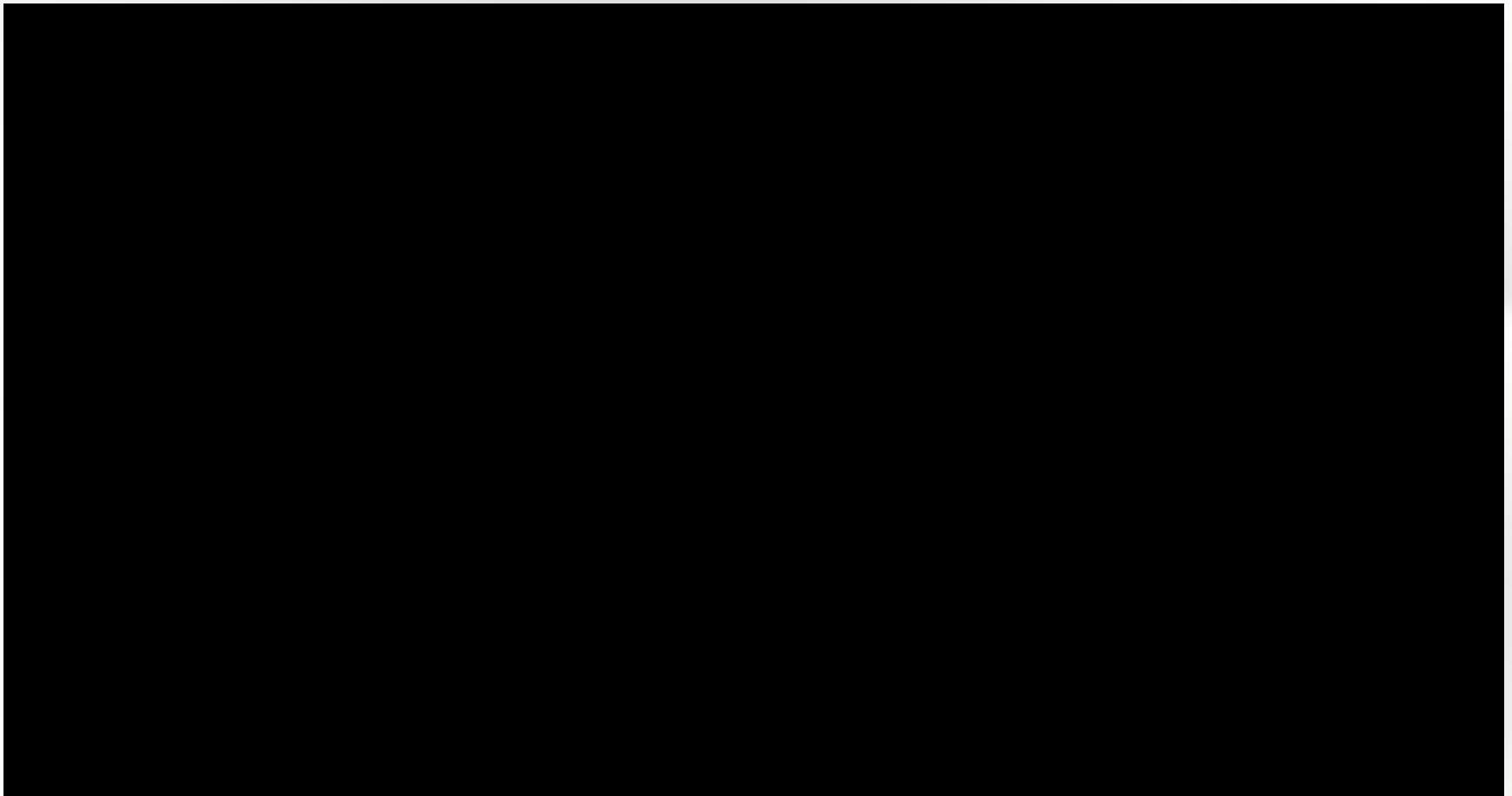
Juntos **al siguiente nivel...**



Resistente al agua:

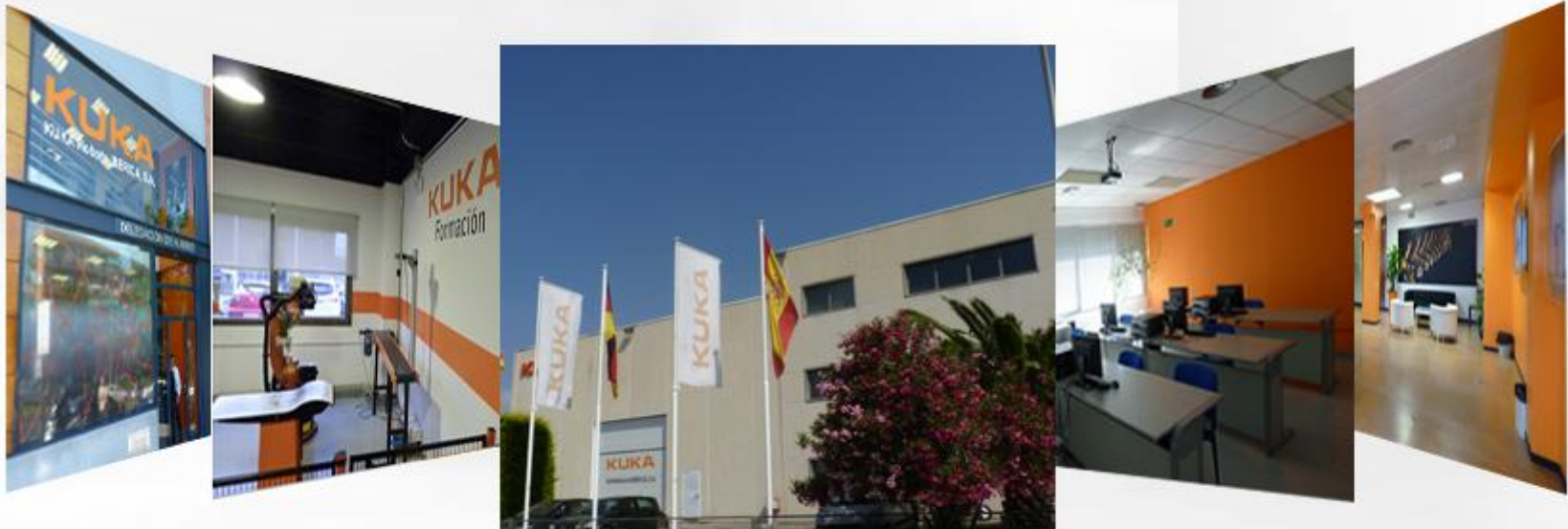


Un nivel por encima:



KUKA Robots IBÉRICA, S.A.

Central en Vilanova I la Geltrú (Barcelona)



Delegaciones en Vitoria, Madrid, Valencia, Setúbal (Portugal)

Gracias por su atención.