

contaval



MONTAJES Y SOLUCIONES
A MEDIDA

Índice

| | |
|-----------------------------------|----|
| Introducción | 3 |
| Nuestras instalaciones | 5 |
| Montajes electrónicos | 6 |
| Iluminación a medida | 7 |
| Cableados industriales | 8 |
| Cuadros y placas eléctricas | 9 |
| Requisitos mínimos | 10 |



Pulsa cualquier punto
para ir directamente

44 AÑOS APORTANDO SOLUCIONES

Desde Contaval diseñamos soluciones personalizadas adaptadas a las necesidades de nuestros clientes, proporcionando la customización y/o la fabricación de productos a medida, bajo las especificaciones y directrices de cada cliente, hasta conseguir los objetivos marcados.

Nuestro personal cualificado ofrece asesoramiento y diseño de productos (principalmente) electrónicos, realizando procesos de testeo para garantizar la funcionalidad óptima de cada equipo.

Además de ese testeo, dentro del desarrollo del producto se incluye el marcado/etiquetado y embalaje del mismo.



SECTORES

- › Aeronáutica y naval
- › Alimentación
- › Automóvil
- › Construcción y obras públicas
- › Control de accesos
- › Domótica
- › Electromedicina
- › Electrónica y telecomunicaciones
- › Energías renovables
- › Envase y embalaje
- › Fabricantes de maquinaria
- › Farmacia y cosmética
- › Gestión de tráfico
- › Iluminación
- › Manipulación y transporte
- › Máquina herramienta
- › Química y petroquímica
- › Transporte público
- › Transporte vertical y elevación
- › Vehículos industriales

Ventajas

1.

Soluciones a medida

Diseñamos y fabricamos productos totalmente personalizados: adaptamos cada montaje y cada diseño a las especificaciones concretas del proyecto para garantizar el ajuste perfecto.

2.

Optimización de costes

Al centralizar diseño, adquisición de materiales, fabricación y montaje en un único proveedor, se eliminan intermediarios y logran ahorros significativos en la inversión.

3.

Calidad y fiabilidad garantizadas

Nuestro personal altamente cualificado se encarga del montaje, testeo, etiquetado y embalaje de cada equipo, asegurando que funcione a la perfección desde el primer uso.

4.

Flexibilidad logística y compromiso de stock

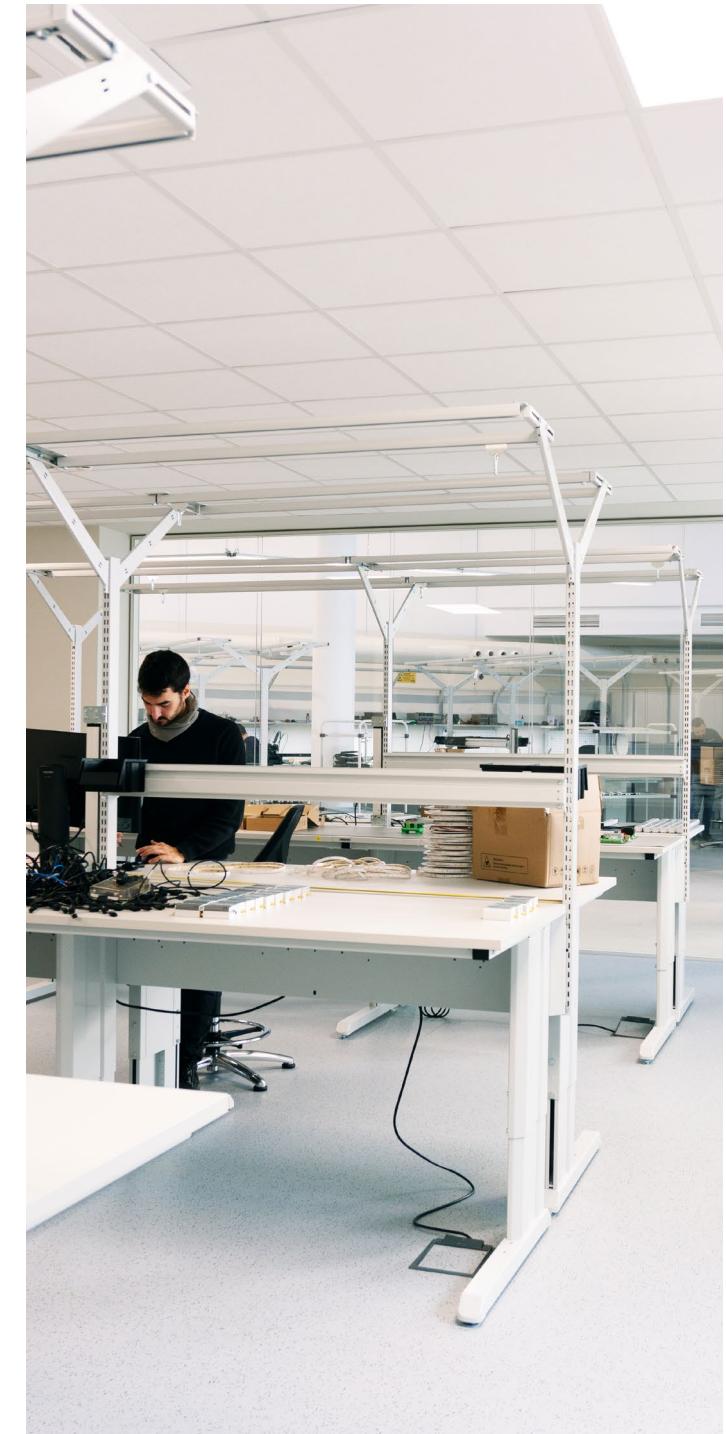
Nos adaptamos a los plazos y necesidades de inventario: planificamos entregas a medida y mantenemos un control de stock que permite cumplir los deadlines sin contratiempos.

Nuestras instalaciones

En Contaval contamos con talleres equipados para afrontar cualquier tipo de montaje, cableado o fabricación electrónica con la máxima precisión y eficiencia. Nuestros espacios de trabajo han sido diseñados para optimizar los flujos de producción, garantizando rapidez en la ejecución y un control de calidad constante en cada fase del proceso.

Cada área de nuestras instalaciones está adaptada a las necesidades de nuestros proyectos: desde zonas de ensamblaje y testeo electrónico, hasta áreas de cableado industrial y montaje de cuadros eléctricos.

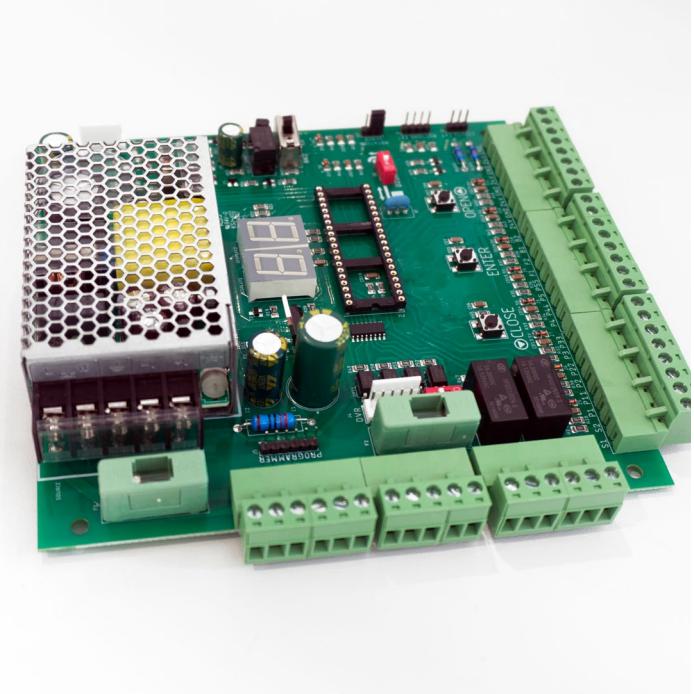
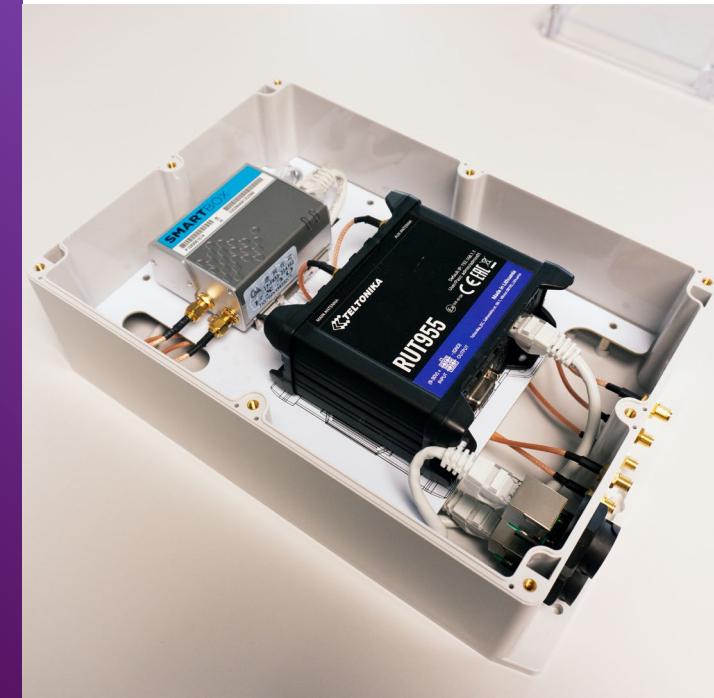
Nuestro equipo técnico trabaja con dedicación y rigor, cumpliendo los estándares más exigentes del sector y asegurando que cada producto que sale de nuestras instalaciones refleje nuestro sello: eficiencia, calidad y confianza.



Montajes electrónicos

Montaje, parametrización y programación de elementos electrónicos (routers, switch, pantallas HMI, etc....), incluyendo placas electrónicas y diseño customizado para cada aplicación.

Actualmente, es muy habitual que los productos integren tarjetas electrónicas diseñadas para funciones específicas, y estamos especializados en la fabricación de placas electrónicas, con gran precisión y fiabilidad, aportando soluciones de alta calidad con montajes "que son sello identificativo de nuestros clientes".

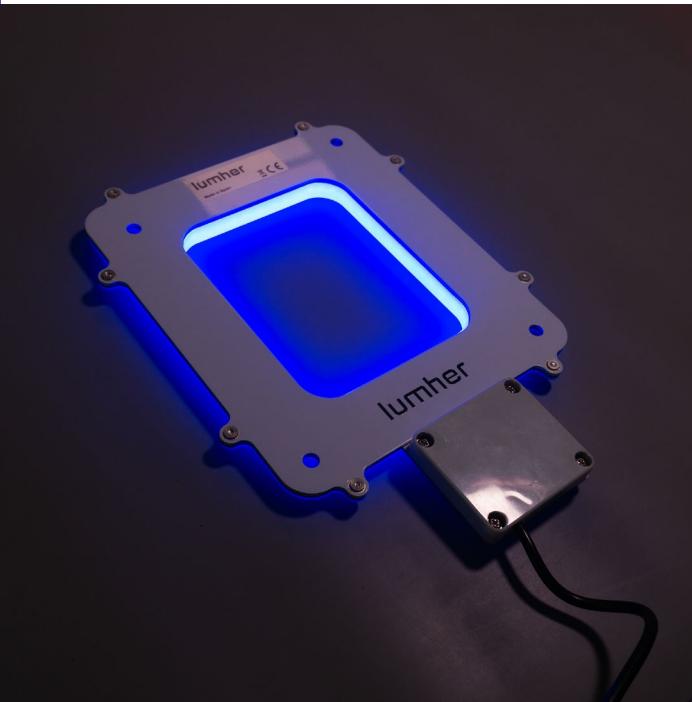


Iluminación a medida

La iluminación avanza a gran velocidad, siendo la iluminación LED una elección indispensable para proyectos industriales, por su versatilidad y eficiencia.

Desde Contaval fabricamos luminarias LED customizadas para:

- El entorno industrial (iluminación armarios eléctricos, interiores industriales, bancos de trabajo, máquina herramienta, ...)
- Visión artificial (sectores automóvil, alimentación, ...)
- Fabricantes de maquinaria (iluminación interior y de señalización de autobuses, vagones, pictogramas de trenes de lavado y de montaje, ...)

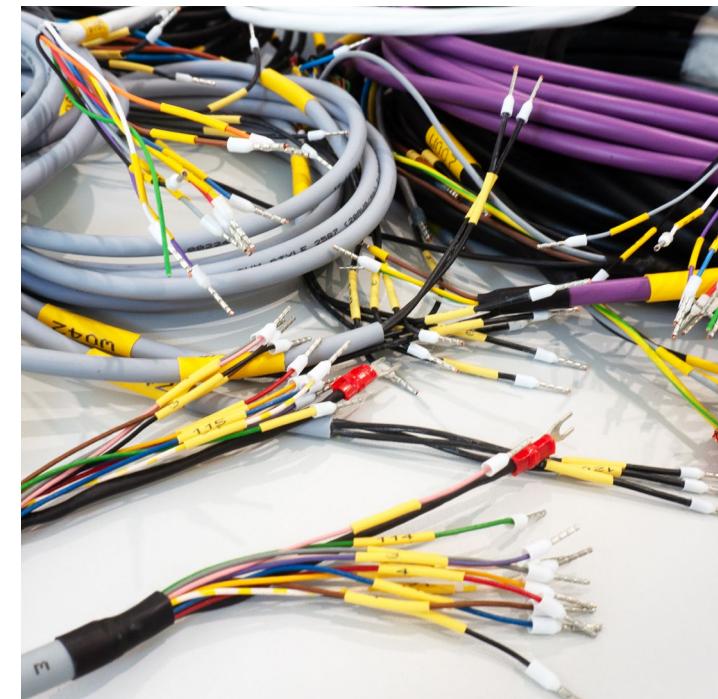
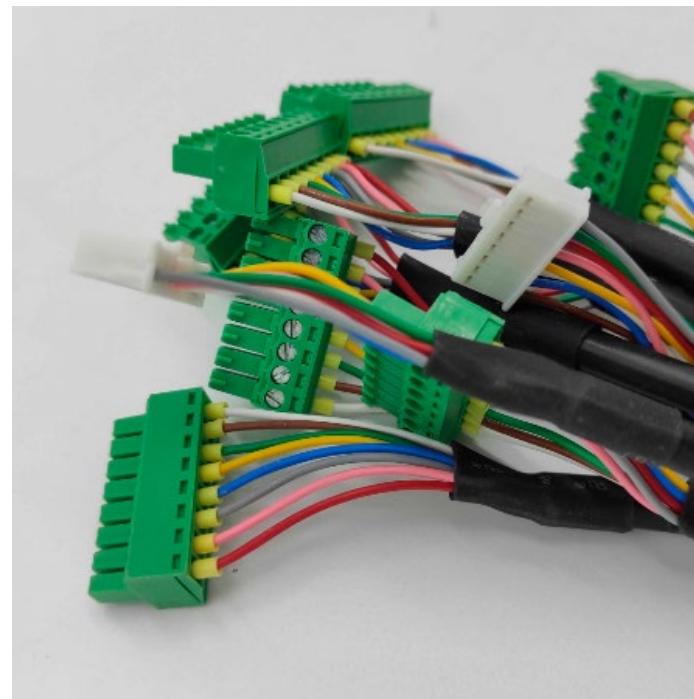
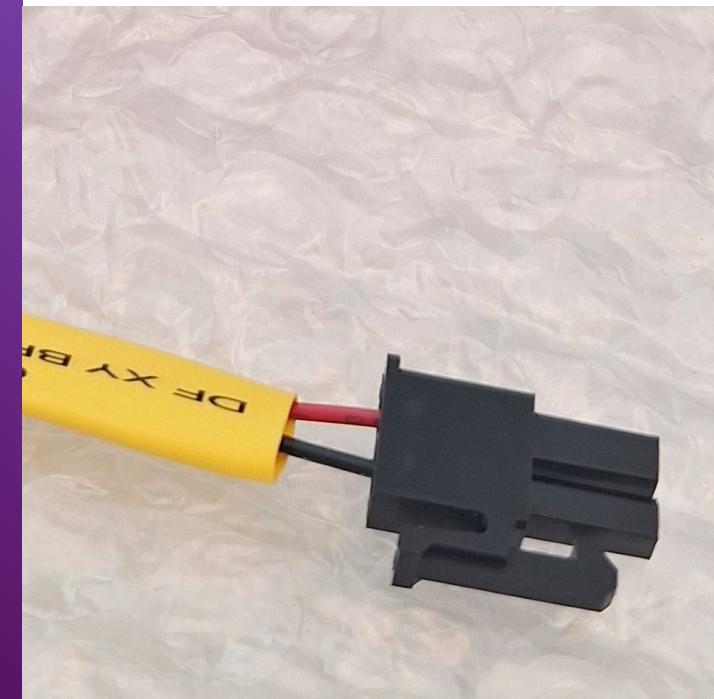
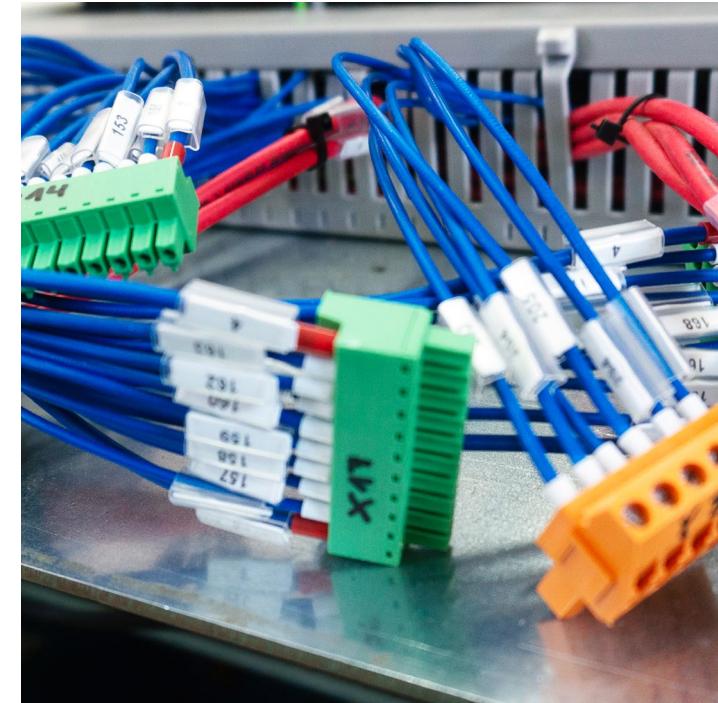


Cableados industriales

Fabricamos cableados industriales, proporcionando soluciones personalizadas a fabricantes de maquinaria (cableados conectorizados para Plug & Play) y de equipos electrónicos, abarcando una gran cantidad de soluciones y conectorizaciones.

Con disponibilidad para cortar, pelar, crimpar o soldar cables para conexiones PCB, conectores IDC y DB, conectores de pinos JST y Molex, mangueras eléctricas o cables electrónicos.

Además del etiquetado identificativo de cables y mangueras.



Cuadros y placas eléctricas

A partir del diseño e ingeniería de los clientes proporcionamos la fabricación en serie de placas y cuadros eléctricos, cumpliendo con las más altas exigencias de calidad e incluyendo el testeo completo de cada producto por personal altamente cualificado.

Con esta opción el cliente no tiene que realizar gestión de compras a diferentes proveedores, acopio y almacenaje de materiales, seguimiento del montaje, ni comprobación y pruebas, con un único pedido tiene las placas / cuadros totalmente terminados, testeados y preparados para su instalación.

También incluimos la opción del embalaje, ya sea en cajas de palet o medio palet para facilitar su transporte y almacenaje.



Requisitos mínimos

Para procesar cualquier pedido, se deben cumplir una serie de requisitos mínimos:

- Especificaciones técnicas
- Planos de medidas
- Referencias de componentes
- Fabricación de prototipo para validación
- Cantidad mínima (dependiendo del tipo de producto)



Flujo de trabajo



contaval

www.contaval.es

v25.11