



- 1 Hangar A400M permanente y desmontable. / *Permanent demountable A400M Hangar.*
- 2 Oficinas modulares temporales. / *Temporary modules offices.*
- 3 Taller de motores. / *Engine maintenance workshop.*

## Actividad - Activity

**GAPTEK** está especializada en el diseño, ingeniería, producción, instalación y mantenimiento de edificios modulares desmontables permanentes.

Con un centro propio de ingeniería, logística e investigación, Gaptek se ha convertido en una referencia del mercado en términos de tiempo, calidad y servicio al cliente.

Gaptek trabaja en cuatro sectores diferentes, la aviación, defensa, logística y la ayuda humanitaria, proporcionando soluciones rápidas de construcción de ensamblaje.

Nuestra gama de productos abarca desde hangares, almacenes y edificios corporativos hasta módulos habitables y otros edificios modulares con diversos propósitos.

**GAPTEK** is specialized in the design, engineering, production, installation and maintenance of permanent demountable modular buildings, under the concept of circular economy.

With an in-house engineering, logistics & research center, Gaptek has become a market reference in terms of time, quality and customer service.

Gaptek works in four different sectors, which are aviation, defence, logistics and humanitarian action, providing fast assembly building solutions.

Our product range goes from hangars, warehouses and corporate buildings to habitable modules and other modular buildings with various purposes.

# GAPTEK

## Capacidades tecnológicas *Technological Capabilities*

- Diseño, ingeniería, producción y ensamblaje de edificaciones permanentes y desplegables, con capacidad de entrega en todo el mundo.
- Sistema constructivo basado en la economía circular. Los materiales son reinsertados en la cadena de valor para el ensamblaje de un nuevo edificio, eliminando la creación de residuos.
- Alta capacidad de adaptación a las necesidades de nuestros clientes en sectores tan variados como el aeronáutico, de defensa, acción humanitaria y logística.
- Cumplimiento con los códigos técnicos: Código de Construcción Internacional, Eurocódigos, CTE y directrices OTAN. Marcaje CE de acuerdo con EN-1090 de estructuras de aluminio y acero.
- Design, engineering, production and assembly of permanent demountable buildings, with the capacity to deliver all over the world.
- Constructive system based on circular economy. Materials are reinserted in the value chain to assemble a new building, eliminating waste production.
- High adaptive capacity to our clients' needs in different sectors such as aeronautics, defence, humanitarian action and logistics.
- Compliance with the technical codes: International Building Code, Eurocodes, CTE and OTAN regulations. CE marking according EN-1090 in relation to aluminum and steel structures.

## Principales clientes *Main Customers*

- Turkish Airlines
- OCCAR, Organisation Conjointe de Coopération on Mateine d'Armement
- Spanish Ministry of Defence
- Airbus Defence and Space
- US Department of Defence
- Mexican Border Police

## Principales proyectos *Main Projects*

### **Edificios permanentes desmontables:**

- Instalación de carga – Turkish Airlines – Estambul
- Hangar de mantenimiento A400M – Airbus DS – Sevilla
- Hangar de mantenimiento A400M – OCCAR / Ejército del aire – Zaragoza
- Hangar de mantenimiento A330 – Ejército del Aire – Sevilla
- Taller de motores – OCCAR / Ejército del Aire – Zaragoza
- Almacén logístico de spare parts para aeronaves - OCCAR / Ejército del Aire – Zaragoza
- Base de SEADA – Ejército del Aire
- Base de Joint Force Air Command – Ministerio de Defensa Español
- Taller para UAS – Ejército del Aire

### **Shelter y hangares desplegables**

- Shelter para UAV MQ-9 – Ejército del Aire
- Hangar para helicóptero Superpuma – Ejército del Aire

### **Hospitales, oficinas y viviendas de primera intervención**

- Adquisición de módulos de oficinas temporales – UME
- Hospital modular – ONG's
- Vivienda modular – ONG's

### **Edificios para condiciones extremas**

- Base de investigación desplegable – CSIC - Antarctic
- Refugio desplegable – Ministerio de Defensa

### **Permanent demountable Buildings:**

- Cargo facility – Turkish Airlines - Istanbul
- A400M Maintenance hangar - Airbus DS - Sevilla
- A400M Maintenance hangar – OCCAR / Spanish AF – Zaragoza
- A330 Maintenance hangar — Spanish AF - Sevilla
- Engine maintenance workshop – OCCAR / Spanish AF – Zaragoza
- Logistic warehouse for aircraft spare parts - OCCAR / Spanish AF – Zaragoza
- Squadron Base – Spanish AF Moron AFB SEADA
- JFAC Base – Spanish MoD Torrejón AFD
- UAS workshop - Spanish Air Force

### **Deployable hangars and Shelters**

- Shelter for UAV MQ-9 – Spanish AF
- Helicopter hangar for Superpuma – Spanish AF

### **First Intervention hospital, offices and accommodation:**

- Acquisition temporary modules offices - UME
- hospital module – NGO's
- Accommodation module – NGO's

### **Extreme conditions buildings**

- Deployable Antarctic research base – CSIC
- Deployable Antarctic refuge – Spanish MoD

**ESPAÑA**