

**THE PROJECT**

Málaga's modern cruise terminal was inaugurated at the end of 2007 and with 270 cruise calls and 335.000 passengers, cruise operator Malaga Cruceros S.A. is looking back on a very successful 2008. TEAM delivered in the high peak of the summer of 2008 a PEGASUS boarding bridge for the South Berth of the cruise terminal. The boarding bridge, which is connected with a fixed elevated walkway, helped to convert the South berth in a completely free zone for logistical activities and the embarkation and disembarkation of thousands of passengers into a fluent, safe and secure operation. In the summer of 2009, the construction of the North berth was finished and equally as with the South berth, where there are a fixed elevated walkway leading to the cruise terminal building. TEAM delivered for this berth two PEGASUS boarding bridges, identical to the unit installed in 2008.

**EL PROYECTO**

La terminal de cruceros "Estación Marítima de Levante" situada en el Puerto de Málaga fue inaugurada al final de 2007. En 2008, Málaga Cruceros, S.A. ha prestado servicio alrededor de 270 cruceros, sumando un total de 335.000 pasajeros. TEAM entregó en verano de 2008, una pasarela de embarque de la gama PEGASUS para el Muelle Sur de la terminal de cruceros. La pasarela de embarque está conectada con una pasarela fija elevada, con la función principal de convertir el Muelle Sur en una zona completamente libre para realizar actividades logísticas y, a la vez, facilitar el embarque y desembarque de cientos de pasajeros de forma fluida y segura. En verano de 2009, la construcción del Muelle Norte se terminó al mismo tiempo que el Muelle Sur, donde hay una pasarela elevada que conduce hasta el edificio de la terminal de cruceros. TEAM entregó para éste muelle dos pasarelas de embarque PEGASUS idénticas a la unidad instalada en 2008.

**THE CLIENT**

**Name:** Cruceros Málaga S.A.

**Solution:** Passenger Boarding Bridges "PEGASUS PL9 + PL10"

**Project time:** November 2008 - May 2009

**Location:** North Berth

**EL CLIENTE**

**Nombre:** Cruceros Málaga S.A.

**Solución:** Pasarelas de Embarque 'PEGASUS PL9 + PL10'

**Duración del proyecto:** Noviembre 2008 - Mayo 2009

**Locación:** Muelle Norte

# MÁLAGA (ESPAÑA)

THE BOARDING COMPANY

## Pasarela de embarque de pasajeros PEGASUS PL9 + PL10

CRUCERO

### TECHNICAL FEATURES

Two identical mobile passenger boarding bridges. Each bridge uses an electromechanical elevation system and its wheels slide along the rails in the quay. The PBBs have one large tunnel section with climait glass, equipped with a telescopic gangway element to provide the link with the docking door of the cruise vessel and a ramp to link with the elevated fixed walkway leading to the terminal building.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

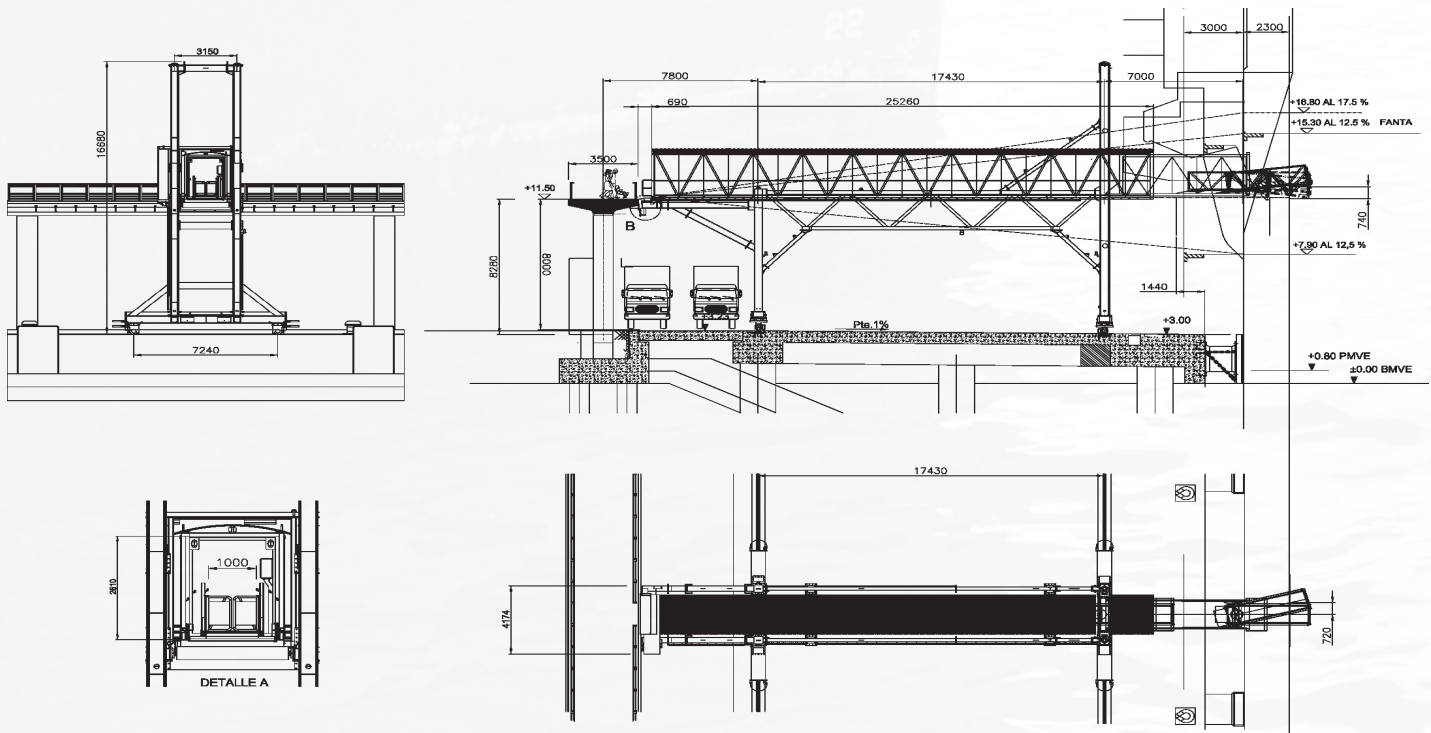
Dos pasarelas de embarque de pasajeros móvil sobre raíles que permiten el desplazamiento de la misma a lo largo de todo el muelle. Cada pasarela tiene un túnel largo y acristalado, equipada con un elemento telescópico que proporciona el enlace con la puerta de atraque de los cruceros y una rampa que conecta con la pasarela elevada fija en el muelle. Las pasarelas utilizan un sistema de elevación electromecánico.

#### PEGASUS PL9 + PL10

Service Height (on water) +7,90 / +16,80m	Motion drive package:
Maximum slope 12,5 %	- electromechanical lifting
Auto levelling system	- electromechanical cabin movement
Power source: Electrical	- telescopic boarding pod, electromechanic

#### PEGASUS PL9 + PL10

Altura Servicio (sobre agua) +7,90 / +16,80m	Sistemas motorización:
Pendiente Máxima 12,5 %	- elevación electromecánica
Sistema Auto nivelación	- traslación cabina electromecánica
Sistema de potencia: Eléctrico	- rampa atraque electromecánica



#### TEAM, S.L.

c/ Buenos Aires 1, 08029 Barcelona, SPAIN  
Tel./Phone: +34 902 300 601 / +34 933 632 294 Fax: +34 933 632 295  
team@teamcompany.com

[www.teamcompany.com](http://www.teamcompany.com)

#### TEAM PORT SERVICES Inc.

2655 Le Jeune Road, Suite 810 Coral Gables, FL 33134 U.S.A.  
teamportservices@teamcompany.com