



Ctra. de Circunvalación
Tramo 4º, Muelle Sur
Edificio TCB | Puerto de Barcelona
08039 Barcelona | Spain

T | (+34) 93 441 00 66
F | (+34) 93 441 04 18

tcb@tbcn.com
www.gruptcb.com
www.tbcn.com





Líderes en la gestión de terminales de contenedores Leaders in managing container terminals

1.515 m

Hasta 16 m

80,4 ha

2,3 m TEUs

ISO 14001, ISO 9001,
EMAS, OSHAS, OEA,
Efficiency Network



3 @22, 5 @18, 5 @16



62



3



10

Terminal de Contenidors de Barcelona, S.L. es una de las principales plataformas logísticas del Mediterráneo. Estamos ubicados en el centro neurálgico del Puerto de Barcelona, muy cerca del aeropuerto de la ciudad y estratégicamente conectados con las principales autovías de España y Europa.

Los 1.515 metros de nuestro muelle y 16 metros de calado facilitan el atraque de grandes buques en nuestras instalaciones. Asimismo, las 81 hectáreas de explanada de las que disponemos, cuentan con más de 500 conexiones frigoríficas para asegurar en todo momento una conservación óptima de la carga. Todo ello, junto a nuestro cualificado equipo humano, nos ha permitido desarrollar durante más de 40 años una amplia actividad de tráfico intermodal de contenedores para el sur y centro de Europa, ofreciendo siempre a nuestros clientes un servicio ágil, eficiente y con plenas garantías.

Terminal de Contenidors de Barcelona, S.L. is one of the leading logistics platforms in the Mediterranean. We are located in the heart of the Port of Barcelona, very close to the city's airport and strategically connected to motorways in Spain and Europe.

Our dock is 1,515 meters long and 16 meters deep, allowing the berthing of the largest vessels calling at Mediterranean ports. The 81 hectares of dock storage space at our disposal boast with more than 500 refrigerator connections to ensure optimal conservation of the load at all times. For the last 40 years, all this, coupled with our qualified team, has enabled us to provide extensive maritime and intermodal container traffic services for southern and central Europe, always offering our customers a quick, efficient and guaranteed service.



La altura de grúa de tres unidades de Super Post Panamax aumentará de 41 a 46/47 metros

Sistema de reservas online para puertas de atraque, con el fin de evitar demoras en el atraque de buques

Sistema de inspección visual de contenedores (OCR), EIR (equipment interchange receipt) entre buque y terminal y entre terminal y camión, lo cual evita o reduce al mínimo las reclamaciones de carga y contenedores

La más alta productividad de grúa por hora en el Mediterráneo (35 movimientos/grúa/hora)

Aprobado para Terminales Megapuertos (promedio de 2.500 movimientos diarios)

Crane height of 3 Super Post Panamax will be increased from 41 to 46/47 m

Online berthing windows booking system, avoiding vessel berthing delays

Visual container inspection system (OCR), vessel to terminal and terminal to truck EIR, avoiding and reducing cargo and container claims to a minimum

Highest crane productivity per hour in the Mediterranean (35 moves/crane/hour)

Megaports Terminal Approved (average 2,500 daily gate moves)

Formamos parte de GRUP TCB, primer operador marítimo español de terminales portuarias, marítimo-ferroviarias y servicios de ingeniería y consultoría marítima para carga contenerizada y general.

We are part of Grup TCB, a leader in the management of port and rail terminals, as well as engineering services and maritime consulting services for containerised and general cargo.

Operamos 10 terminales marítimas

Rendimiento 2013:
más de 3,7 millones de TEUs

Facturación 2013:
433 millones de €

Contamos con las principales compañías navieras como clientes

3 Terminales de ferrocarril

2 Terminales ferroviarias internas

2 Operadores intermodales

Operates 10 maritime terminals

Throughput 2013:
over 3.7 million TEUs

Turnover 2013:
€433 million (E)

All major shipping lines as client

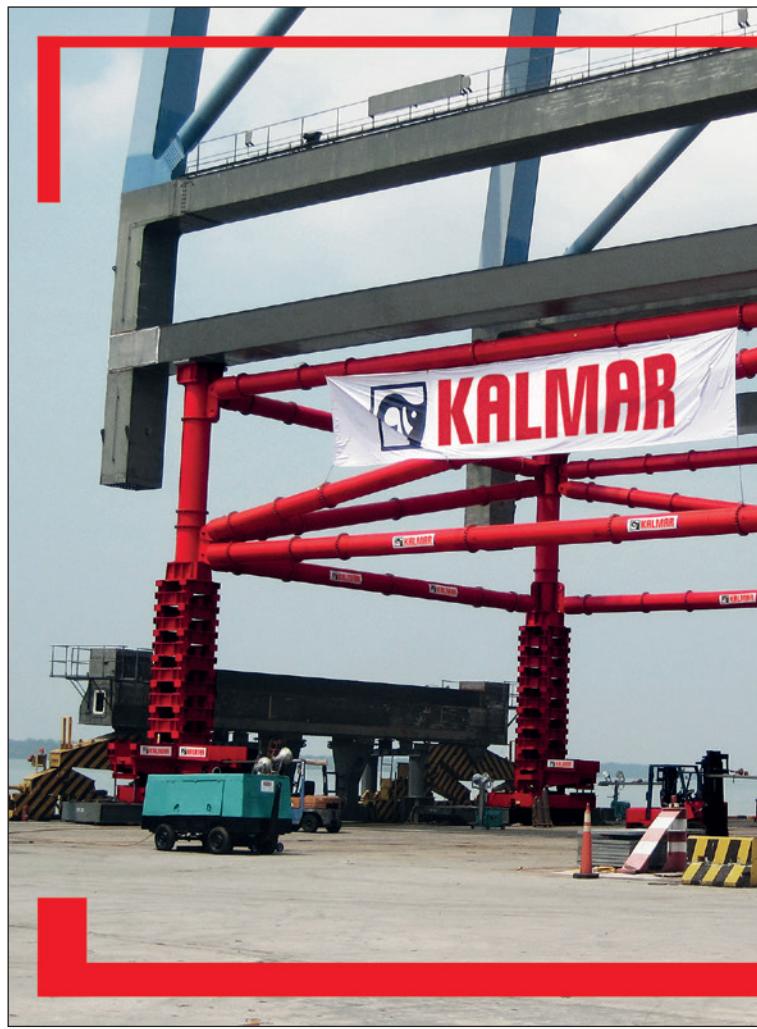
3 Rail terminals

2 Inland rail terminals

2 Intermodal operators



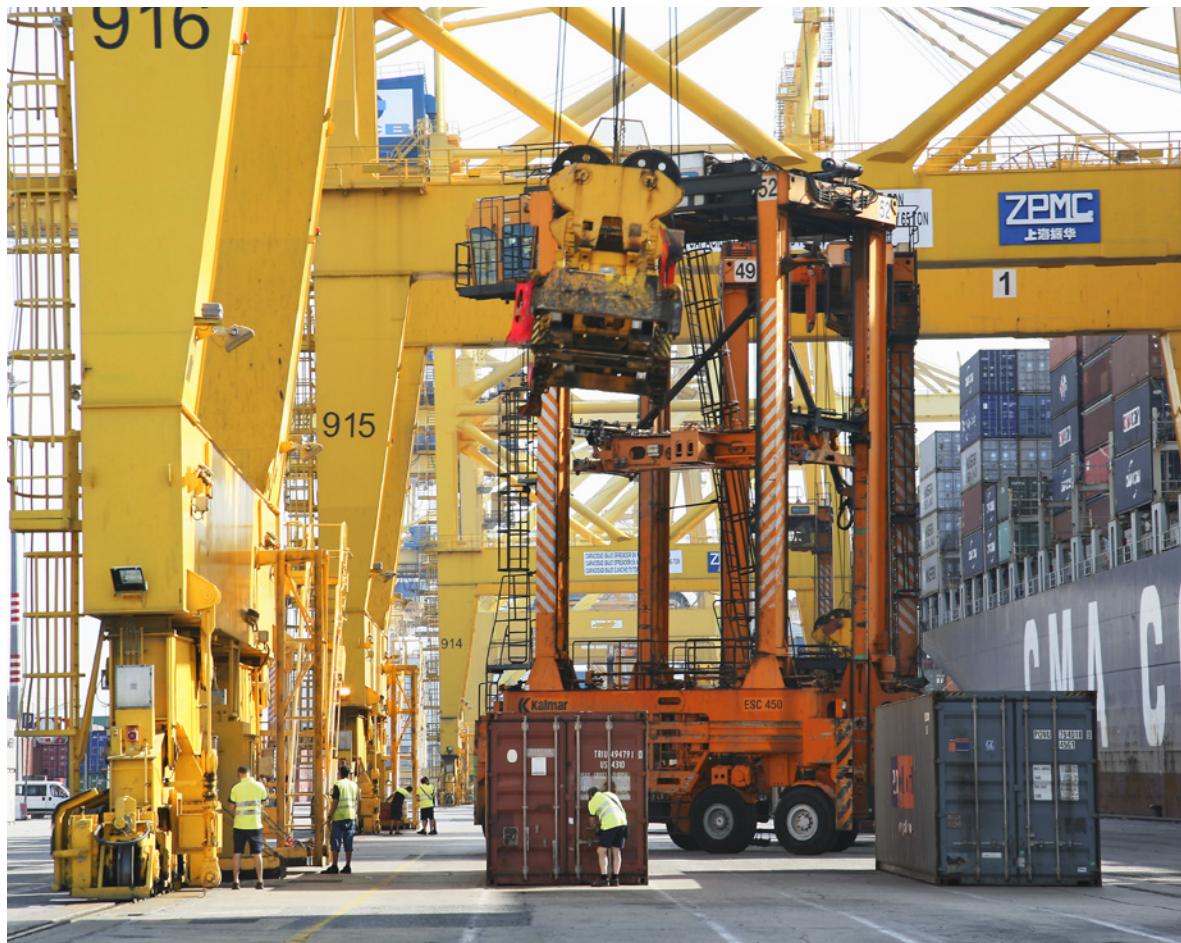
GRUP TCB



**Kalmar Crane Upgrades.
Any crane.
Any job.
Anywhere.**

Cargotec Iberia, S.A. – Kalmar
Avda. Virgen del Carmen, 15
E-11201 Algeciras (Cádiz)
Phone: +34 956 667 564
Fax: +34 956 632 502
www.kalmarglobal.com

KALMAR
CRANE UPGRADES





Maquinaria moderna y eficiente Modern and efficient machinery

En TCB, S.L. disponemos de una maquinaria a la vanguardia de nuestro sector. Su avanzada tecnología nos permite realizar 35 movimientos de grúa por hora y 2.600 movimientos de contenedores al día. Con el uso del sistema spreader twin reducimos notablemente el tiempo de carga y descarga de los barcos. También contamos con straddle carriers de nivel 4 para el manejo y apilamiento de contenedores llenos y vacíos, además de más de 500 cajas de conexión. Del mismo modo, velamos por el correcto funcionamiento, supervisión y seguimiento de la maquinaria, en consonancia con los parámetros definidos por el proyecto de ejecución y los fabricantes de los equipos.

La gama más amplia de servicios de terminal:

- PTI y lavado para reefers
- Servicio integral de almacenaje

Conexiones de transbordo a medida para los buques que llegan por breve espacio de tiempo:

- Gran coordinación y planificación en operativa de transbordos

At TCB, S.L. we have the most advanced machinery in the industry. Our technology and management software allow us more than 35 crane movements per hour and 2,600 door movements per day. We significantly reduce ship loading and unloading time by using twin spreaders for full and empty containers. We also have 4-high straddle carriers for handling and stacking full and empty containers, and a large area for refrigerated containers with more than 500 connections. We also ensure proper operation, supervision and monitoring of the machinery, in compliance with the parameters defined by the execution project and equipment manufacturers.

The widest range of terminal services:

- PTI and washing for reefers
- Comprehensive storage service

Tailored transhipment connections for vessels arriving with short turnaround times:

- Great coordination and planning for transshipment operations



Beneficios de nuestros servicios

- | Ahorro de costes real en operativa y gestiones
- | Requisitos logísticos y geográficos detallados
- | Infraestructura flexible, mayor espacio que otras terminales
- | Excelentes posibilidades de almacenamiento

Benefits of our services

- | Real cost savings in operations and paperwork
- | Detailed logistical and geographical requirements
- | Flexible infrastructure, more space than at other terminals
- | Excellent storage options



Soluciones de calidad para la manipulación de cargas

Cables para grúas | Estingas de cable metálico | Estingas de cadena | Estingas planas Panzerband | Estingas de poliéster planas y tubulares | Estingas de polipropileno Mordazas para chapas y perfiles | Balancines | Semibalancines | "Ces" de manutención | Levanta bobinas | Horquillas | Inspecciones de accesorios de elevación | Ganchos, grilletes y accesorios de elevación.



Pol. Ind. Erletxe P-115 E.1 Nº 2. 48960 GALDACANO (VIZCAYA)
T: 94-457.22.66 F: 94-457.22.44 E: stas@stasiberica.com
www.stasiberica.com



ISO 14001, ISO 9001,
EMAS, OSHAS, OEA,
Efficiency Network

TCB Es calidad | It is quality

Realizamos permanentes controles internos y externos con el objetivo de que la calidad esté presente en todos los departamentos y actividades de la organización. La responsabilidad social corporativa es otro de los pilares que definen nuestra filosofía empresarial. En TCB, S.L llevamos a cabo todas las acciones necesarias para cumplir las regulaciones locales, regionales e internacionales en materia de seguridad y respeto por el medio ambiente. Para ello desarrollamos diversos programas de sostenibilidad ambiental relacionados con el ahorro de energía y el adecuado tratamiento de residuos. En la misma línea, apoyamos iniciativas sociales que promueven el arte, la educación, la cultura, la salud o el deporte.

We carry out ongoing internal and external checks to ensure that all departments and activities of the organization meet stringent quality standards. The best proof of this is that our work processes are certified according to ISO 9001:2008 and EMAS. Corporate social responsibility is another one of the pillars that define our corporate philosophy. At TCB, S.L. we take any necessary measures to comply with local, regional and international regulations on security and environmental matters. To do this we carry out various environmental sustainability programs related to energy conservation and proper waste management. Along the same lines, we support social initiatives that foster art, education, culture, health and sports.

EMAS

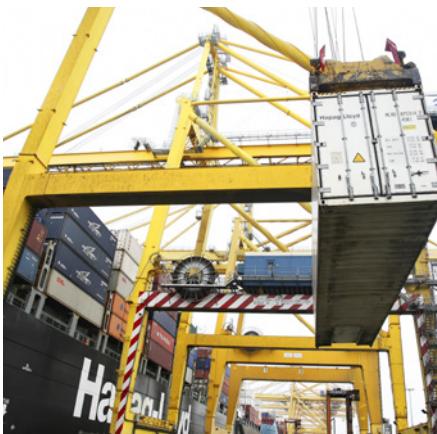
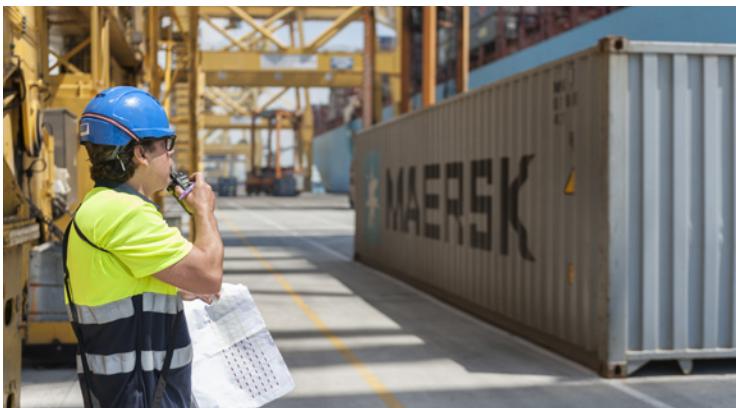
OEA

ISO 9001

ISO 14001

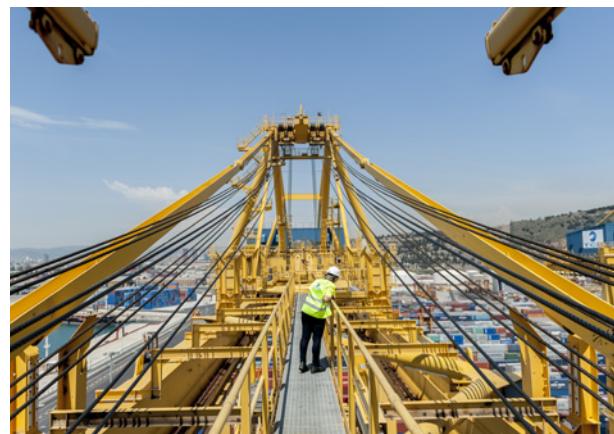
Manual de Servicio específico para terminales de contenedores
Service Manual for specific container terminals

OHSAS 18001



Operamos una de las terminales de contenedores **más seguras a nivel internacional**

We operate one of the **safest container terminals worldwide**



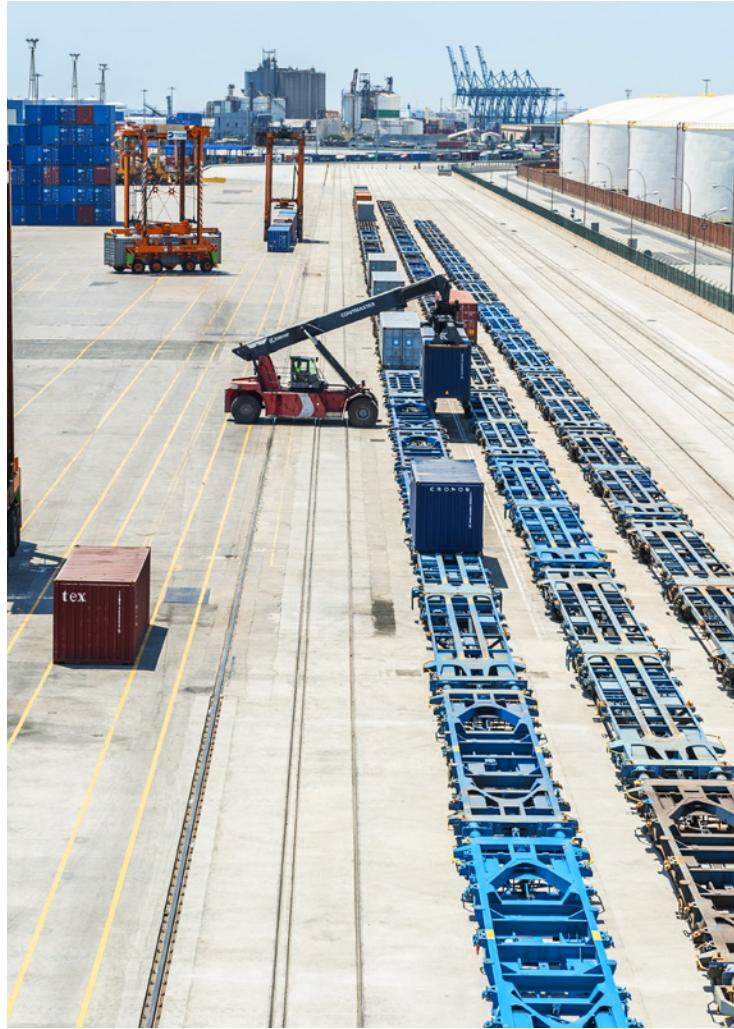


HALCON
SEGURIDAD

CALIDAD, PROFESIONALIDAD Y CONFIANZA

25
2014 ANIVERSARIO

902 931 950
WWW.HALCONSEGURIDAD.COM



TCB Railway fue la **primera** **compañía** en operar un servicio ferroviario entre Zaragoza y Barcelona

TCB Railway was the **first** **company** to operate a rail service between Zaragoza and Barcelona

RODI
MOTOR
SERVICES



El servicio intermodal inteligente Intelligent intermodal service

5 ha

1

6 tracks 750 m

6 vías UIC

A través de TCB Railway Transport, desarrollamos el tráfico de contenedores por ferrocarril en la Península Ibérica y sus enlaces por Europa. Recientemente, hemos ampliado nuestra terminal a 5 hectáreas y disponemos de 6 vías con ancho mixto (ibérico y UIC) de 750 metros de longitud. Además, nuestra terminal fue la primera de España en contar con ancho de vía internacional ya desde el año 2009, lo que evita la necesidad de intervención en la frontera francesa. Nuestros servicios incluyen enlaces nacionales e internacionales, transbordo, carga y descarga de contenedores llenos o vacíos sobre la explanada, camión o tren, así como operaciones internas de apilamiento, desplazamiento, almacenaje y soporte general.

Through TCB Railway Transport we handle container traffic by rail in the Iberian Peninsula and connections throughout Europe. We have recently expanded our terminal to cover five hectares and boast six 750-metre mixed-gauge rails (Iberian and UIC). In addition, our terminal was the first in Spain to have international-gauge rail since 2009, avoiding the need for rail-link interventions on the French border. Our services include domestic and international connections, transfers, loading and unloading of full or empty containers on the storage area, and internal operations such as stacking, moving, storage and general support.

- | Enlaces nacionales e internacionales
- | Transbordo
- | Carga-descarga de contenedores llenos o vacíos sobre la explanada
- | Operaciones internas de apilamiento, desplazamiento, almacenaje y servicios anexos
- | Entrega puerta a puerta

- | National and international transfers
- | Transfer
- | Ground loading-unloading of full or empty containers
- | Operations including stacking, moving, storage and related services
- | Delivery door to door



TEREX®

FANTUZZI NOELL IBERIA, S.L.U.

Avda. Constitución, 30. - Pol. Ind. Torrubero.

46136 Museros- Valencia (Spain)

Teléf.: +34 96 1414237

Fax: +34 96 1414069

www.terexportsolutions.com

www.fantuzzi-iberia.com

FANTUZZI NOELL IBERIA, S.L.U.

Filial de Terex Port Solutions - Terex Corporation

- Distribución y posventa para España y Portugal de equipos portuarios industriales (Fantuzzi, Reggiane, Noell, PPM, Gottwald, etc.).
- Grúas Ship to Shore, RTG's, RMG's, Grúas Móviles Portuarias (MHC), Straddle Carriers y Sprinters.
- Reach Stackers y Máquinas Frontales (FCH-ECH), tanto para contenedores llenos como vacíos.
- Máquinas frontales Contrapesadas (FLT), con horquillas y otros implementos, para diversas aplicaciones industriales.







TCB Donde fluye la **innovación** | Where innovation **flows**

En TCB, S.L. apostamos firmemente por las nuevas tecnologías con el fin de garantizar los más altos estándares de trazabilidad, seguridad y fiabilidad en nuestras operaciones.

At TCB, S.L. we are firmly committed to new technologies to ensure the highest standards of traceability, safety and reliability in our operations.

SOFTWARE PROPIO

Disponemos de un software propio de última generación (T.O.S.) adaptado a las necesidades de nuestro negocio, que nos permite trabajar con mayor rapidez y eficiencia.

OWN SOFTWARE

We have our own state-of-the-art software (T.O.S.) customised to meet our business needs, which allows us to work more quickly and efficiently.

SISTEMA OCR (OPTICAL CHARACTER RECOGNITION)

Instalado en la entrada de nuestras instalaciones posibilita la lectura del código de cada contenedor, contrastándolo después con nuestra base de datos y asignándole una posición dependiendo de su trayecto.

OCR SYSTEM (OPTICAL CHARACTER RECOGNITION)

Installed at the entrance to our facilities, this system makes it possible to read the code of each container, comparing it later with our database and assigning it a position depending on its route.

PIONEROS EN LA OBTENCIÓN DEL OEA

TCB es la primera terminal de contenedores española reconocida como Operador Económico Autorizado (OEA). Somos el referente en seguridad, agilidad y cumplimiento de la normativa aduanera del país.

PIONEERS IN OBTAINING OEO CERTIFICATION

TCB is the first Spanish container terminal recognised as Authorised Economic Operator (OEO). We are leaders in security, speed and compliance with customs regulations in the country.

PRIMER ACCESO TOTALMENTE AUTOMATIZADO EN EL PUERTO DE BARCELONA

Incorporamos 10 nuevas puertas automáticas en el Puerto de Barcelona, un sistema que posibilita incrementar la eficiencia en el tráfico de mercancías, contribuyendo a una identificación y trazabilidad 100% precisas.

FIRST FULLY AUTOMATED ACCESS TO THE PORT OF BARCELONA

We have added 10 new automatic doors at the Port of Barcelona. This system boosts increased efficiency in freight traffic by ensuring 100% accurate identification and traceability.

SOLUCIONES ASFÁLTICAS DE VANGUARDIA

Disponemos de una solución asfáltica en la explanada que es pionera en la Península Ibérica. El nuevo pavimento mejora las capacidades de resistencia del firme y reduce los gastos de mantenimiento.

CUTTING-EDGE ASPHALT SOLUTIONS

The asphalt solution on our container terminal is innovative in the Iberian Peninsula. The new pavement improves resistance and shock-absorbing capabilities and cuts back on maintenance costs.

SMARTER WHERE IT MATTERS

Konecranes RTGs and Grup TCB



Grup TCB operates 35 Konecranes RTGs at four container terminals around the world. Here you see a Konecranes 16-wheel RTG at work in Grup TCB's container terminal in Valencia, Spain. Thanks to its Active Load Control system and the smart design of its steel structure, this is a very productive crane.

Call us for SMARTER WHERE IT MATTERS container handling.
Tel. +358 204 2711, ask for Port Sales
Email: ports-info@konecranes.com www.konecranes.com/container

KONECRANES®
Lifting Businesses™