# Plataforma Crawford DL6020TI

### **ASSA ABLOY Entrance Systems**

The global leader in door opening solution



#### Plataforma de labio telescópico para instalaciones de almacenamiento en frío que ahorra energía

Es de importancia vital que no se rompa la cadena de frío durante el almacenaje, la carga y el transporte. Además, unas diferencias de temperatura grandes entre el interior y el exterior de una nave de almacenamiento en frío pueden dar lugar a costosas pérdidas de energía durante la carga y descarga. La Crawford DL6020TI Teledock Isodock ha sido diseñado para satisfacer estas demandas. Estudios realizados por el Instituto de termodinámica de la Universidad de Hannover (Alemania) demuestran que el ahorro energético puede llegar hasta el 75% en comparación con sistemas de muelles de carga convencionales.

A diferencia de los sistemas convencionales la plataforma Crawford DL6020TI Teledock Isodock se coloca detrás de una puerta seccional bien aislada. Está también sellada herméticamente desde abajo, evitando el paso de aire frío o caliente.

Además, la Crawford DL6020TI Teledock Isodock ha sido diseñada de manera que las fuerzas de impacto causadas por los vehículos al acoplarse son absorbidas por el suelo del edificio. La base a prueba de congelación está separada del suelo del edificio por un hueco que alberga la puerta seccional, no como una construcción separada del edificio. Se evitan así complicadas construcciones.

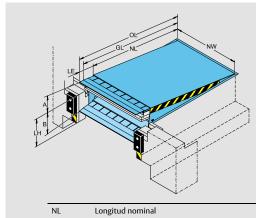
## ASSA ABLOY Serie 950: el sistema de control de muelles inteligente, todo en uno

El innovador y exclusivo sistema de control de muelles Serie 950 ofrece control directo de la plataforma, abrigo de estanqueidad y puerta, todo integrado en un único cuadro de maniobras. Gracias a que está equipado con sólo unos pocos botones "autoexplicativos", es muy fácil de utilizar, lo que satisface las necesidades de la logística moderna. Ya no son necesarias otras unidades de dirección independientes ni cableados complejos.

#### **ASSA ABLOY DE6090DI Dock-IN**

ASSA ABLOY Dock-IN es la primera solución del mundo que combina guía de aparcamiento y semáforos en un solo sistema. ASSA ABLOY Dock-IN garantiza un procedimiento de acoplamiento fiable y seguro con la ayuda de luces de guía blancas y semáforos rojos. Ya no es necesario pintar y repintar las líneas de guía en el asfalto ni instalar las guías de aparcamiento de acero convencionales, que suponen un obstáculo en el espacio. La moderna tecnología de LED de ASSA ABLOY Dock-IN ofrece un bajo consumo energético y una larga vida útil.

Características técnicas		
Longitud nominal	2000, 2500, 3000 mm	
Ancho nominal	2000, 2200 mm	
Capacidad de carga	60 kN (6 tonnes)	
Rango de trabajo vertical Elevación por encima del muelle	hasta 520 mm	
Descenso por debajo del muelle	hasta 460 mm	
Grosor de placa rugosa de plataforma	8/10 mm	
Carga puntual máx.	6,5 N / mm <sup>2</sup>	
de plataforma	(placa rugosa de 8 mm)	
Espesor del aislamiento	40 mm	
Long. y material del labio	acero o aluminio, 1000 mm	
Opción de labio	labio estrecho / lenguas retráctiles	
Clase de protección del cuadro de maniobras	IP 54	
Rango de temperaturas de aceite hidráulico	-20°C - +60°C	
Válvulas magnéticas	24 V / DC 18W S1	
Tensión nominal	400V trifásica	
Potencia nominal del motor	1,5 kW	
Estándar europeo	EN 1398 Plataformas	

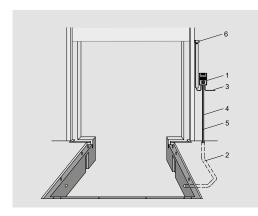


NL	Longitud nominal
OL	Longitud total
GL	Longitud de gradiente
NW	Ancho nominal
LE	Extensión de plataforma
LH	Altura de plataforma
A	Rango de trabajo por encima de la plataforma
В	Rango de trabajo por debajo de la plataforma

Longitud nominal	2000	2500	3000
Altura de plataforma	830	830	900
Fondo del foso	850	850	920
Rango por encima del muelle	380	450	520
Rango por debajo del muelle	460	450	450
Longitud total	3000	3500	4000
Longitud de gradiente	2860	3360	3860
	Altura de plataforma Fondo del foso Rango por encima del muelle Rango por debajo del muelle Longitud total	Altura de plataforma 830 Fondo del foso 850 Rango por encima del muelle 380 Rango por debajo del muelle 460 Longitud total 3000	Altura de plataforma         830         830           Fondo del foso         850         850           Rango por encima del muelle         380         450           Rango por debajo del muelle         460         450           Longitud total         3000         3500

Ancho nominal 2000, 2200 para todos los tamaños

# Preparativos eléctricos



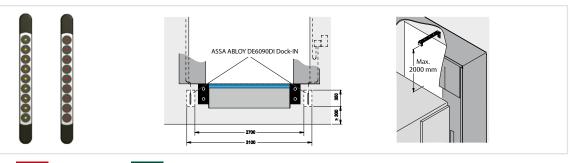
1	Cuadro de maniobras (incl	Cuadro de maniobras (incluido en la entrega)		
2		Diámetro interno de conducto de cableado 70, ángulos <45° (por terceros)		
3	Red de alimentación: Fusible de red: Potencia de motor:	3 / N / PE AC 50 Hz 230 / 400V D0 10 A gL 1,5 kW		
4	Cable:	7 x 0,75 mm <sup>2</sup>		
5	Cable del motor:	4 x 1,5 mm²		
6	Interruptor de seguridad opcional en puerta seccional para desactivar la plataforma cuando la puerta está cerrada*			

\*No estándar

Funciones operativas de las plataformas con labio telescópico



#### ASSA ABLOY DE6090DI Dock-IN



Colores estándar disponibles

