



## Puente Grúa Alza Contenedor 36 Tons (Par de unidades)

### Características Esenciales

- 3 Años de Garantía, Partes y Servicios Disponibles en América

## Especificaciones Técnicas

Capacidad de Carga

79500 lb / 36000 kg

Garantía

3 Year

### PUENTE GRÚA ALZA CONTENEDOR / CONTAINER CRANE



#### ISOMETRIC / ISOMÉTRICO



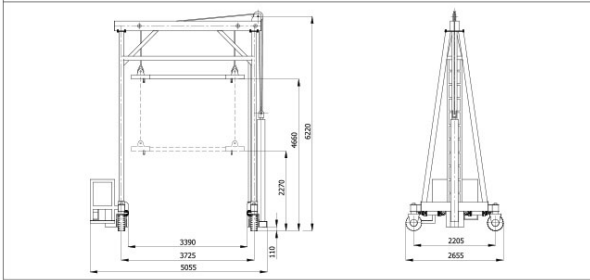
#### CONTROL BOOTH / CABINA DE CONTROL



#### TECHNICAL PARAMETERS / PARÁMETROS TÉCNICOS

Code / Código		PWCR30	PWCR36	PWCR40
Rated capacity: Capacidad nominal:		66000 lb 30000 kg	79500 lb 36000 kg	88000 lb 40000 kg
LIFTING / IZAJE	Maximum Lifting speed:	Full load 1,1 in/s	1,1 in/s	1,1 in/s
	Velocidad Izaje máxima:	Con carga 30 mm/s	30 mm/s	30 mm/s
	Maximum Lowering speed:	Full load 0,9 in/s	1,1 in/s	1,1 in/s
	Velocidad Descenso máxima:	Con carga 25 mm/s	30 mm/s	30 mm/s
	Max. height of lifting beam: Altura máx. viga de izaje:	184 in 4660 mm	184 in 4660 mm	184 in 4660 mm
	Min. height of lifting beam: Altura mín. viga de izaje:	78 in 1980 mm	78 in 1980 mm	78 in 1980 mm
	Max. travelling speed: Velocidad máx. desplazamiento:	2,1 mph 3,5 km/h	2,1 mph 3,5 km/h	2,1 mph 3,5 km/h
	Pressure of steering system: Presión sistema de dirección:	13 MPa	15 MPa	16 MPa
	Rotation angle of turning wheel: Ángulo rotación de rueda:	110°	110°	110°
	Min. turning radio: Radio mínimo de giro:	126 in 3200 mm	126 in 3200 mm	126 in 3200 mm
GENERAL / GENERAL	Rated torque of Hydraulic motor: Torque nominal de motor hidráulico:	745 lb/ft 1010 Nm	745 lb/ft 1010 Nm	745 lb/ft 1010 Nm
	Engine rate output: Potencia salida motor:	22 Kw	22 Kw	22 Kw
	Total weight: Peso total:	15500 lb 7000 kg	16500 lb 7500 kg	17700 lb 8000 kg
<b>Warranty:</b> 1 Years Included. 2 Years extended. 10 Years Pars and Service Availability  <b>Garantía:</b> 1 Año Incluida. 2 Año extendida. 10 Años Disponibilidad de Respuestos y Servicio				

#### DIMENSIONS / DIMENSIONES




#### DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN

PWCR is Crane System intended for Container lifting and accommodation. It's composed by two gantry cranes, each one posses a diesel engine that powers an Hydraulic System and Electrical Motors. The Hydraulic System is used for weight lifting and wheels steering, while electrical motors control wheel drive. Each crane must be driven by an operator.

PWCR es un Sistema de Grúas para elevar y trasladar contenedores. Está compuesto por dos Grúas Pórtico, cada una posee un motor diesel que a su vez alimenta un Sistema Hidráulico y Motores Eléctricos. El Sistema Hidráulico es el responsable del izaje de la carga y la dirección de las 4 ruedas, mientras que los motores eléctricos proveen la tracción a las ruedas. Cada grúa debe ser operada por un técnico.

#### SERVICE TIPE / TIPO DE SERVICIO

SERVICE / SERVICIO	LOAD / CARGA	TIME / TIEMPO	MAINTANANCE (months) MANTENIMIENTO (meses)
Normal	< 65%	< 25%	6 - 12
Heavy / Pesado	< 65%	> 25%	3 - 6
Severe / Severo	 Abnormal Conditions En condiciones Anormales Environmental, Geographical y Risky Ambientales, Geográficas y Riesgosas		1 - 3
	< 100%	< Duty Cycle limit < Limite Ciclo de Trabajo	

Referential Images / Imágenes Referenciales  
 Specifications may change without notice / las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso