

Proyectos VINCA

Puente Grúa Birraíl 20t

Cliente:
MECANIZADOS ALCOY



VINCA
EQUIPOS INDUSTRIALES



Puente Grúa Birraíl 20t

CLIENTE:

MECANIZADOS ALCOY

EQUIPO INSTALADO:

2 puentes grúa birraíl + 4 polipastos cable NOVA

CAPACIDAD/DIMENSIONES:

Capacidad de carga: 20 t

[Mecanizados Alcoy](#) es una empresa alicantina que se dedica a la fabricación de cilindros y equipos oleohidraulicos. Para su manufacturación utilizan tubos de acero de varias medidas de diámetro y con una longitud aproximada de 6 metros. La manipulación de estos tubos requiere de maquinaria especial diseñada y adaptada a ello.

El trabajo que necesitan realizar es la descarga de la materia prima de los camiones para almacenarlos y finalmente trabajarlos. En este caso, Vinca diseñó, fabricó e instaló dos puentes grúa birraíl especiales con dos polipastos de cable NOVA en cada puente grúa, lo que suma un total de 4 polipastos. Para asegurar que la distancia entre los dos ganchos de los polipastos del puente grúa es la misma se instaló un único carro para ambos polipastos.

Las [grúas birraíles](#) como la instalada, nos permiten manipular y cargar elevadas pesos con seguridad y precisión, esto las convierte en la configuración ideal para grandes luces y altas potencias de elevación. Además, los puentes grúa se pueden configurar

con una amplia variedad de opcionales dependiendo de las necesidades y las funciones que se vayan a realizar. Algunas de las opciones más demandadas son: variadores de velocidad, mando por radio, sistemas de seguridad de luces SCL, Novamaster (centralita de control: cargas, horas de trabajo, estado de desgaste de algunos componentes), dinamómetros, línea de vida, etc.

En Mecanizados Alcoy también hemos realizado la instalación de una [pluma columna](#) de 250 kg con base autoportable, un tipo de soporte que nos permite mover la pluma con una carretilla elevadora y transportarla a cualquier otro lugar. Su base está diseñada para soportar la carga y es totalmente segura y robusta.

Puente Grúa Birraíl 20t



Puente Grúa Birraíl 20t
MECANIZADOS ALCOY

Tel: (+34) 93 635 61 20
info@vinca.es
www.vinca.es



Pluma de columna 250 kg



Puente Grúa Birrail 20t
MECANIZADOS ALCOY

Tel: (+34) 93 635 61 20
info@vinca.es
www.vinca.es

VINCA
EQUIPOS INDUSTRIALES