CHG(D) SERIE

GRÚA DE POLIPASTO ELECTRICO

Max. Carga 100 000Kg

CLESCRANE

Oficina: sala 902, Edificio 6, NO.26 Dongqing la calle, Zhengzhou Henan P.R.China P.C.: 450007

Tel:0086-371-5532 8269 Ext.1002

Email: inquiry@clescrane.com

Website: www.clescrane.es

Clescrane conserva los derechos de cambio en el diseño y especificaciones del producto. en cualquier momento.
Cuando compra y entrega, conforme a nuestros productos reales.

CLESCRANE®

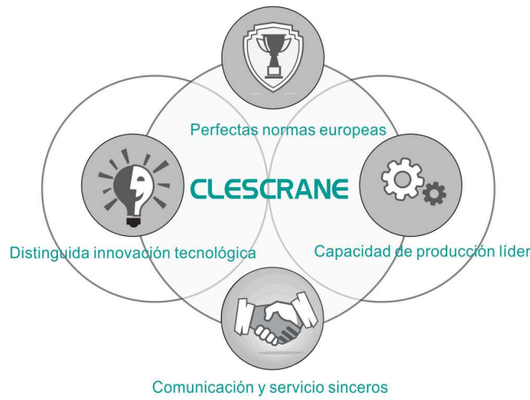
WWW.CLESCRANE.ES

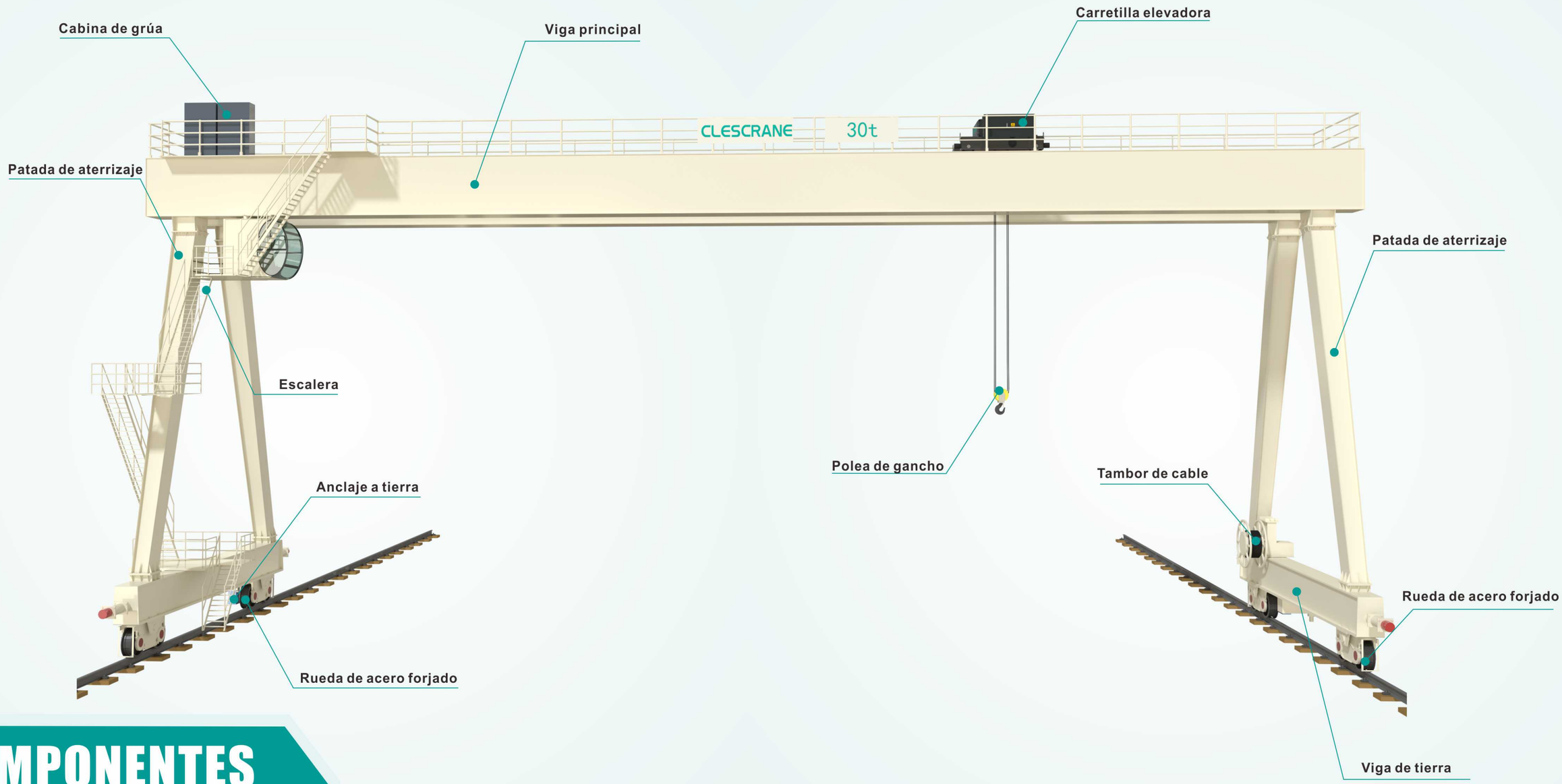
QUIENES SOMOS

Insistir en el objetivo "impulsada por la tecnología, la calidad dominan el mercado", en el año 2012 CLESCRANE fue establecida oficialmente como sistemas de manejo de materiales empresa de ingeniería, tenemos la amplia gama de servicios, incluyendo la fabricación, industria de procesamiento, energía renovable y otras áreas.

Nosotros hemos comprometido a trabajar con el internacionalmente reconocido las compañías eléctricas para mejorar la cooperación en el campo de la grúa inteligente, mientras que nuestros ingenieros técnicos también proporcionan constantemente las diversas necesidades de diseño personalizado de los clientes, nuestro equipo de supervisión de grúas para garantizar la calidad de la grúa para ofrecer a los clientes de primera clase, nuestro profesional equipo de servicios técnicos cerca de nuestros clientes, CLESCRANE siempre está a su lado para ayudar a usted mejora empresarial y el desarrollo sostenible.

La tecnología es la supervivencia de CLESCRANE, la calidad es la supervivencia de CLESCRANE. Dependiendo de nuestra propia fuerza tecnológica y equipo de supervisión, Clescrane tiene el subcontratista profesional que nos puede proporcionar los componentes de grúa de buena calidad y controlar el costo total en el nivel competitivo. CLESCRANE intenta crear un innovador empresas de servicios de equipos de elevación de exportación, proporcionar a los clientes las mejores soluciones, ofrecer productos de alta calidad fabricados, en línea con los objetivos estratégicos de "Cliente en primer lugar", la filosofía de UNA CLESCRANE , y la filosofía de la empresa es No venderé el futuro para un beneficio a corto plazo, las personas de CLES prestan atención de todo corazón al cliente de todo el mundo, al seleccionar CLESCRANE también creen que le llevará a su desarrollo empresarial para aumentar la seguridad y eficiencia.





COMPONENTES DE LA GRÚA

CHG(D)

SERIE GRÚA DE POLIPASTO ELECTRICO

Capacidad de elevación: 1t~100t
Luz: Personalizado
Altura de elevación: 6m,9m,12m,15m,18m
Clase de trabajo: A5, A6
Observaciones: la grúa de pórtico de tipo puede ser personalizado

La grúa de pórtico eléctrico de la serie CHG (D) se usa junto con los polipastos eléctricos del tipo CH. Es una vía que viaja en grúas pequeñas y medianas. Su peso de elevación adecuado es de 1 a 100 toneladas. Suministramos grúas de pórtico en muchos tamaños, podemos proporcionar diferentes modelos para cumplir con los requisitos de los clientes.

Si la grúa necesita llegar fuera de la pista, diseñaremos la grúa con un voladizo para satisfacer sus necesidades.

Nuestro experimentado equipo de diseño personaliza la grúa según los requisitos del cliente, garantizando la solución más económica y técnicamente mejor adaptada.

Nota: La mayoría de las grúas pórtico son productos personalizados, comuníquese con nuestro gerente de ventas para obtener la solución razonable.

GRÚA

Norma europea (DIN / FEM) diseño optimizado, peso muerto ligero, carga pequeña de la rueda, pequeño volumen.

Max. capacidad de elevación: 100tonelasa

Solución flexible para todas las necesidades de elevación.

Propiedades de conducción excelentes, control de frecuencia de la velocidad del motor, moviéndose suavemente.

MECANISMOS DE ELEVACIÓN

SERIE CH POLIPASTO PARA CABLE ELÉCTRICO

(PARA GRÚA BIRRAIL)

1. Polea que cambia la elevación del motor de la doble-velocidad con la estructura Tres-en-uno, funcionamiento estable y confiable, pequeño volumen.
2. Motor eléctrico de alta eficiencia con reductor de superficie de dientes duros, para lograr el bajo consumo de energía y gran par de salida.
3. El freno electromagnético puede ajustarse automáticamente con alta precisión, para lograr un frenado rápido y confiable con poco ruido.
4. El cable de acero con alta resistencia y alta flexibilidad, para lograr una elevación mayor y más segura.
5. Guía de alta resistencia de la cuerda de nylon y polea dúctil del arrabio, ayuda auto-lubricante para alcanzar una vida de servicio más larga de la cuerda de alambre de acero.
6. Grupo de rueda de aleación de alta resistencia, para lograr una larga vida útil para las ruedas.
7. Diseño modular para realizar la combinación flexible.
8. La capacidad máxima de elevación puede llegar a 100 toneladas.

Unidad motor de elevación

De alto rendimiento, motor grande y estructura compacta. Varios componentes están funcionando eficientemente para asegurar la eficacia alta. Bajo consumo de energía, bajo ruido y diseño ecológico. Funcionamiento suave, bajo impacto, seguro y confiable. Diseño sin desgaste, larga vida útil. La relación de conexión eléctrica es de hasta 60% para satisfacer las demandas de elevación de alta frecuencia. Vida útil del freno libre de asbesto puede ser hasta un millón de veces. Alto grado de protección del freno puede cumplir los requisitos de medio ambiente severo.

Tambor de cable & Cuerda de alambre

Tambor de cable: Utilice el tubo de acero sin soldadura de tipo Q345 como materia prima y proceselo por los números del procedimiento de trabajo. Métodos avanzados de procesamiento para garantizar la concentricidad del tambor. La profundidad de la ranura del cable cumple con la norma FEM. Las placas de presión de alta resistencia y los pernos se sujetan en el extremo del cable de alambre para asegurar la seguridad del levantamiento.

Cuerda de alambre: El cable de alambre importado de alto rendimiento con resistencia a la tracción hasta 2160MPa. La superficie con el proceso galvanizado para la prevención de la corrosión con eficacia. Con buena flexibilidad para asegurar la resistencia al desgaste del cable y prolongar su vida útil.

Unidad de accionamiento del carro

Trinidad de motor de alto rendimiento, la caja de engranajes de reducción y el freno. Estructura compacta, excelente rendimiento.

Bajo consumo de energía, bajo nivel de ruido y un diseño ecológico. control de frecuencia variable, un funcionamiento suave, de bajo impacto y que cumpla los requisitos de una variedad de velocidad. El disco de freno libre de amianto y su vida útil normal pueden llegar hasta un millón de veces. Diseño sin desgaste, Sin mantenimiento, larga vida útil.

Guía de cuerda

Peso de elevación, buena resistencia al desgaste, para reducir el desgaste de la cuerda de alambre con eficacia. Evite que el cable de alambre salte y se suelte fuera de la ranura, y la seguridad en primer lugar.

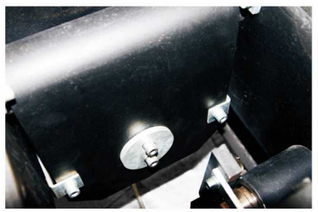
Gabinete eléctrico

Diseño racional, mantenimiento conveniente, costes de funcionamiento decrecientes. Profesional y de alta calidad de componentes eléctricos, seguros y confiables. Múltiples dispositivos de protección de seguridad para garantizar la seguridad del equipo. Grado de protección IP55. Identificación clara para facilitar la eliminación de problemas.

Limitador de sobrecarga

El limitador de sobrecarga personalizado con alta sensibilidad puede cargar la salida o tener un límite de sobrecarga según los requisitos del cliente.

Polea fija



Ductile cast iron material

Soporte de alambre

Los alambres de matriz ordenados y prolijamente.

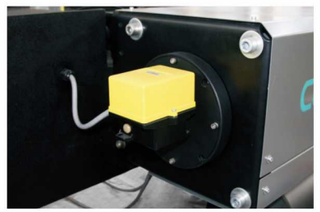
Conectores

El enchufe de aviación garantiza seguridad y fácil mantenimiento, con un alto grado de protección de IP55.

Final de carrera de la Cruz

Para posicionar la dirección de los recorridos cruzados y largos de la grúa y realizar la reducción de la velocidad y el control de la posición. Seguro, confiable y fácil de instalar y ajustar.

Limitador de altura de elevación



Limitador de altura de elevación de tornillo libremente ajustable con alta precisión, amplio rango de ajuste, seguro y confiable. Las configuraciones de múltiples contactos pueden lograr eficazmente la función de transición a baja y alta velocidad y la parada durante el ascenso y el descenso.

Polea de gancho

Estándar DIN de gancho de elevación con cierre de seguridad y funda de cable Diseño ergonómico.

Forjado por el material de alta resistencia de grado T.

Acompañado de una certificación de prueba no destructiva del gancho de elevación al azar.

VIGA PRINCIPAL

Doble viga de la caja de soldadura, deflexión de la viga con el estándar DIN / FEM
Material de acero: Fe37 o Fe52 (igual a Q235B y Q345B en China)

Corte CNC de longitud completa para placa completa de banda, para garantizar la precisión y la forma curva suave de la curvatura.

El riel del carro está hecho de acero plano laminado en caliente de alta resistencia (16Mn).

Soldadura principal soldada por arco sumergido automático con inspección NDT

Granallado Sa2.5 para viga completa después de la soldadura, para lograr la liberación de tensión.

Pintura epoxi rica en zinc para una parte inferior y dos lados de 120μm de grosor, para lograr una vida útil larga, aspecto hermoso y buen brillo.

Las vigas principales y las vigas finales están conectadas entre sí mediante pernos class10.9 de alta resistencia para garantizar la resistencia y precisión de la estructura de toda la máquina.

CLESE DE VIGAL & GRUPO DE RUEDAS

Fácil instalación y desmontaje.

La estructura totalmente mecanizada garantiza el ensamblaje preciso de ruedas o grupos de ruedas.

Tres en uno
Mecanismo para viajar largo

Grupo de ruedas

Estructura compacta, pocas piezas, fácil montaje.

Adoptar diseño modular, suministrar juegos completos de equipos.

Anclaje a tierra

Rueda forjada de aleación 42CrMo

resistencia al desgaste, resistencia al impacto, alto rendimiento, larga vida útil.

Carrete de cable

Tambor motorizado con cables para la alimentación de grúas.

Escalera

Sistema de control electrico

Adopte el convertidor de frecuencia personalizado SCHNEIDER o Cles.

Se examinaron las características relacionadas con el impacto / vibraciones, el desgaste y la seguridad.

Acomodado en cubículos robustos de control de placas de acero, en la viga de la grúa.

Todos los movimientos pueden desconectarse accionando el interruptor de desconexión de emergencia en la estación de control a través de un contactor principal.

Viajes largos y cruzados limitados por medio de interruptores de límite preliminar y final.

La campana de señal se ensambla para avisar.

PIERNAS

Placa de acero grueso con hermoso diseño.

Tecnología de soldadura perfecta para fortalecer el cuerpo.

OPCIÓN

Control remoto

Fácil de controlar, innecesario agregar controlador profesional, más espacio libre para el operador en el suelo.

Decenas de miles de puntos de frecuencia, sin interferencias entre ellos.

Pulsador de dos pasos o estación de joystick con parada de emergencia.

Clase de protección IP65

Vida útil: 500,000 veces

Colgante

Fácil de controlar, innecesario agregar controlador profesional.

Botón de bloqueo doble para lograr parada de seguridad.

Siguiendo tipo o tipo deslizante independiente suspendido debajo del polipasto.

Clase de protección IP65

Vida útil: 500,000 veces

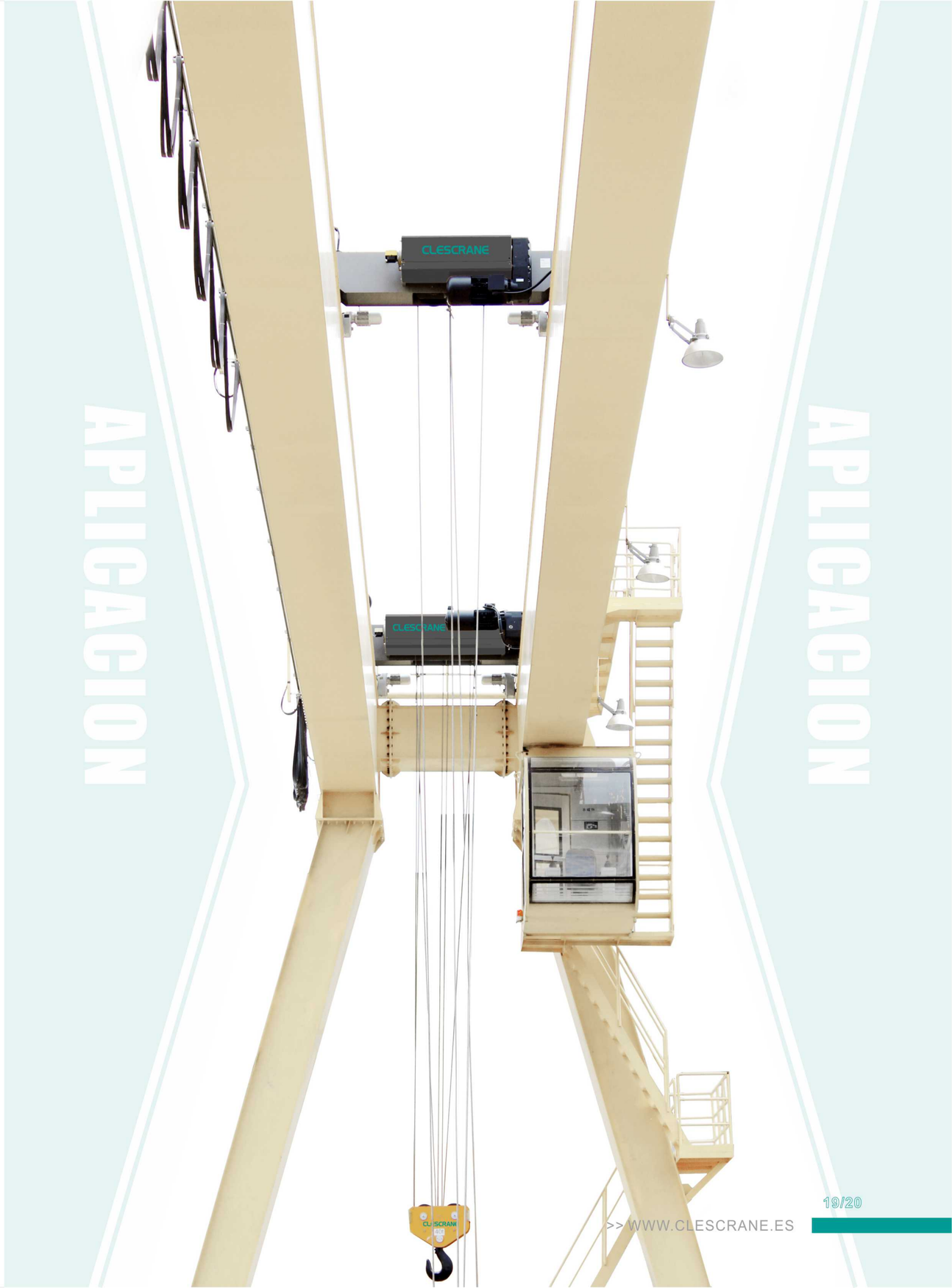
Control de cabina

Control de varillaje, combinado con silla de manejo, fácil de operar. Sillas de conducción profesional, giratorias ajustables y totalmente giratorias. Ventana redonda con gran arco de cristal, amplia vista. Pulsador de dos pasos o estación de joystick con parada de emergencia.

Propiedades del cable:

Estructura delgada con un radio de curvatura mínimo de 10 cm, adecuado para un dispositivo de rebobinado rápido, resistente al aceite y al frío, se puede agregar el cable de alimentación y la línea de comunicación en el núcleo (y también puede producir la estructura circulo).

Especificación y modelo: YFFB 0.75~95 mm²



APLICACION

Fabricante líder mundial y proveedor de servicios de grúas y soluciones de manipulación de materiales.

SERVICIOS

Nuestras soluciones de servicio están hechas especialmente
Requisitos de los clientes individuales.
Cumplir con sus normas podría eliminar cualquiera
de sus preocupaciones.
Incluso:

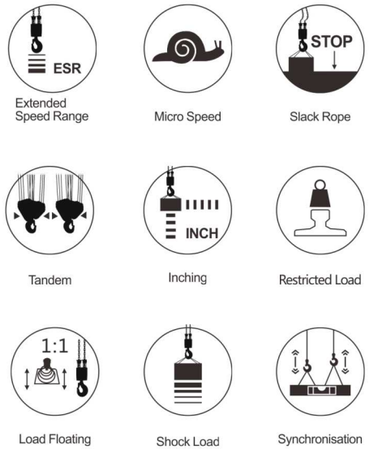
- Soluciones personalizadas
- Equipos de grúas fiables, eficientes y seguros
- Envases de alta calidad
- Instalación y prueba de funcionamiento y ensamblaje
- Entrenamiento profesional
- Muchas piezas de repuesto
- Mantenimiento
- Análisis y Sugerencias
- Software de diseño inteligente de grúas
- El experimentado equipo de ingenieros
- El paquete de servicios de Clescrane es seguro y cuesta menos.
- El paquete de servicio de Clescrane también se aplica a grúas y montacargas
- Producidos por otros fabricantes.

OPCIONES

La seguridad
Los sofisticados métodos de manejo de carga
reducen el riesgo de colisiones y accidentes.

Productividad
Los ahorros de tiempo en el manejo de carga y en el posicionamiento
final hacen que los procesos sean más eficientes.

Ahorro de costes
Mayor vida útil de los componentes y menos resultados de
los trabajos de mantenimiento en una mejor economía.



Solución de productos avanzada Innovación constante basada en la demanda de clientes