

CQ20- 30

Combustión Interna - DIÉSEL/GLP
Ruedas neumáticas o superelásticas
2000 / 2500 / 3000 kg



CLARK[®]
THE FORKLIFT



• Con cuatro vueltas de volante de tope a tope, la dirección asistida hidrostática ofrece al operador una maniobrabilidad excelente y facilidad de control.

• El espacioso habitáculo del operador se apoya en aislantes de goma que reducen el ruido y la vibración del motor transmitidos al operador, garantizando una operación más cómoda.



Gran maniobrabilidad, fácil mantenimiento, notable flexibilidad, extrema fiabilidad

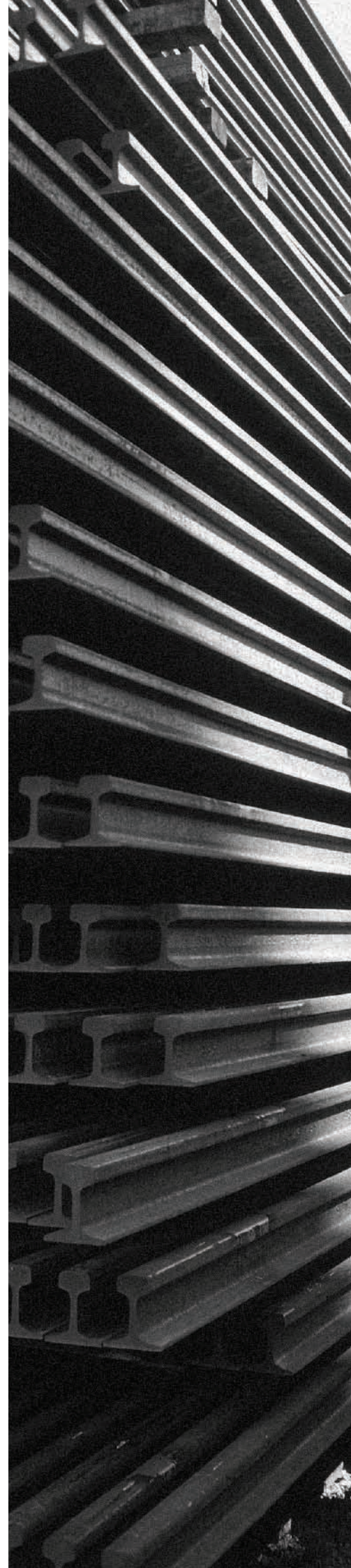
La serie CQ20-30 contribuye con orgullo al excepcional historial de construcción de CLARK en carretillas fiables. Diseños sin florituras con componentes probados y duraderos que ofrecen una larga vida útil y un mantenimiento simplificado en la distribución, fabricación y almacenamiento de todo tipo, interior o exterior.

55%

Los carriles del mástil tienen un diseño un 55% más robusto que los convencionales carriles planos. Esto implica una mejor resistencia a flecha lateral, lo cual resulta en una mayor vida útil de los componentes y una estabilidad del vehículo mejorada con cargas elevadas.

- Los carriles anidados del mástil aportan un enclavamiento de carriles positivo y una “columna” estrecha para maximizar el campo de visión. Las barras de protección superiores son paralelas a la línea de visión del operador, proporcionando una vista clara y libre.

**Máxima visibilidad + Mínima fatiga =
Total seguridad & Máxima productividad**



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DE SERIE DE LA CQ20-30

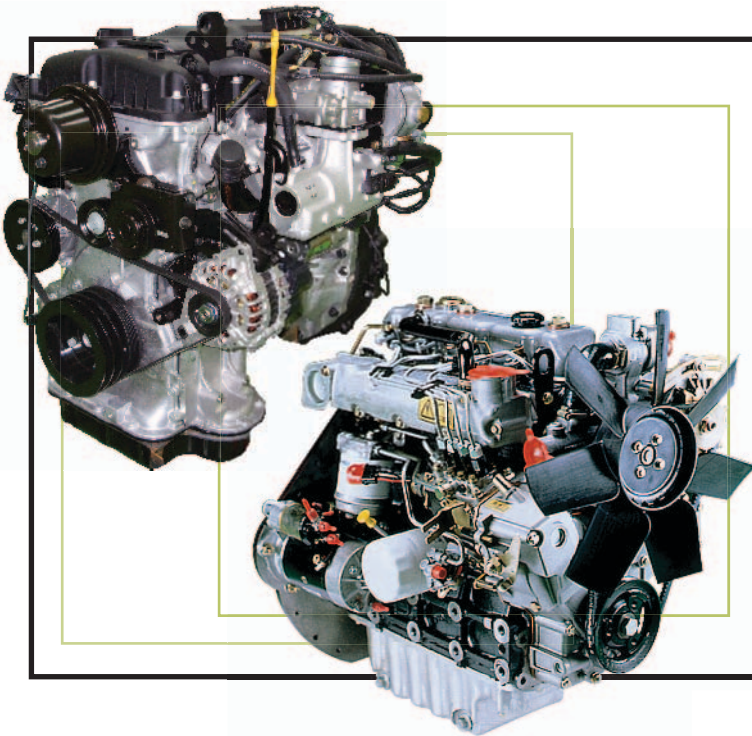


FRENO DE ESTACIONAMIENTO

- **Simple y a prueba de fallos**
 - El freno de estacionamiento de mano puede soltarse y ajustarse fácilmente en el mango.
 - La transmisión se desembraga cuando el freno de estacionamiento está activado para prevenir la marcha con los frenos bloqueados.

SISTEMA HIDRÁULICO

- **Potencia máxima**
 - Usa una válvula reguladora de caudal con sensor de carga para la dirección para reducir la pérdida de potencia y la acumulación de calor.
- **Rendimiento óptimo de accesorios**
 - La válvula hidráulica principal incorpora controles de caudal ajustables para funciones de inclinación y auxiliares.
- **Diseño seccional**
 - Permite la fácil incorporación de funciones adicionales y simplifica el mantenimiento.
- **Válvula de bajada de carga montada en el mástil**
 - Bajada controlada independiente de la velocidad del motor.

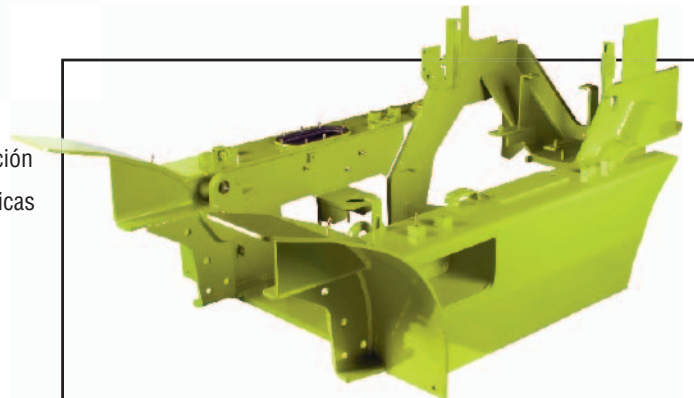


LA POTENCIA QUE MUEVE LA MÁQUINA

- **Motor Mitsubishi 4G64 GLP**
 - El árbol de levas del motor de 4 cilindros, 44,6 PS, con equilibradores dinámicos internos permite una operación fluida y silenciosa.
 - Los taqués hidráulicos y la ignición electrónica reducen los requisitos de mantenimiento.
- **Motor diésel Yanmar de renombre mundial, 59 PS**
 - Duradero, fácil de arrancar, con baja emisión de humos y fácil de mantener.
 - Inyección indirecta de baja emisión = nivel de ruido reducido.
- **CONFORMIDAD CE**
 - Los motores cumplen la regulación europea de emisión de gases y de partículas.

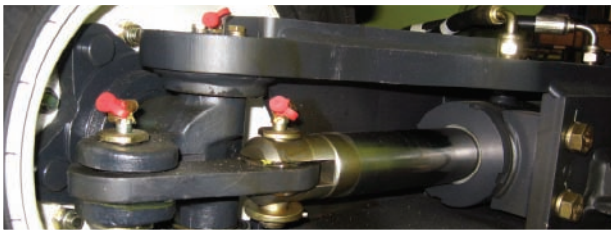
Equipamiento disponible

- Válvula auxiliar doble
- Adaptaciones de manguera
- Faro destellante
- Faro de trabajo trasero
- Alarma de marcha atrás
- Desplazadores laterales integrales o almenados
- Retrovisores
- Varias opciones de asientos
- Cabina del operador con calefacción
- Ruedas neumáticas o superelásticas
- Ruedas sin huella
- Ruedas dobles
- Posicionadores de horquillas
- Conexiones hidráulicas rápidas elevadas
- Consola de almacenamiento



BASTIDOR DE UNA PIEZA

- El diseño de placas de acero soldadas y moldeadas protege contra daños por impacto y extiende la vida útil del vehículo.



EJE DE DIRECCIÓN

- **Diseño robusto**
 - Los pivotes de conexión tienen un diseño de “doble cizallamiento” para resistir impactos sin aflojarse ni romperse.
- **Diseño de eje simple**
 - El cilindro de dos conexiones aporta la fuerza directriz.



MÁSTIL Y CHASIS ROBUSTO

- **Máxima visibilidad**
 - Los carriles de mástil anidados en canal I permiten espacio para cilindros, mangueras y cadenas.
- **Válvulas amortiguadoras hidráulicas**
 - El silencioso funcionamiento secuencial reduce las sacudidas y las vibraciones.
- **Rodillos de carga acuñables, sellados e inclinados**
 - El chasis tiene 6 rodillos de carga.
 - Maximiza la distribución de la carga y reduce las holguras.



TRANSMISIÓN

- **Transmisión y diferencial integral**
 - Juntas y árboles motrices protegidos para evitar desgaste y acumulación de suciedad.
- **Protección de cambio modulada**
 - Suave accionamiento, cambio de marchas amortiguado.
- **Cárter común**
 - Permite refrigerar tanto el lubricante del diferencial como de la transmisión con el sistema de refrigeración de la transmisión.
- **Alta resistencia**
 - El convertidor de par, los embragues y los engranajes de la transmisión extienden la vida útil y minimizan los requisitos de mantenimiento.
- **Válvula de marcha de aproximación lenta**
 - El pedal de freno izquierdo permite velocidades de marcha de control preciso durante elevaciones a gran velocidad.
- **Simple acceso para mantenimiento**
 - El capó del asiento se levanta para un fácil acceso a ambos lados del motor y el panel del suelo se extrae (sin herramientas) para revelar los componentes hidráulicos y de la transmisión.



HABITÁCULO DEL OPERADOR

- **Asiento ergonómico**
 - Ajuste longitudinal de 15,24 cm
 - Moldeado para mayor apoyo
 - Cinturón de seguridad retráctil
 - Ajuste de peso y suspensión completa disponible.
- **Alfombrilla**
 - Reduce los niveles de vibración y ruido.
 - Mejora el confort del operador.
- **Controles hidráulicos sobre el capó**
 - Ubicación y tamaño de fácil uso.
- **Columna de dirección inclinable**
 - Se puede ajustar para adaptarse al operador y facilitar la entrada/salida.



- No solo fabricamos carretillas. Como compañía, también nos centramos en proporcionar a nuestros clientes el mejor servicio técnico y las mejores piezas de posventa posibles.
- **El sistema CLARK PartsPRO®** es nuestra herramienta electrónica de documentación de piezas y servicio líder en la industria que ofrece a los proveedores un método rápido y exacto de identificación de piezas para cada carretilla elevadora CLARK desde 1961. Parts Pro® garantiza la disponibilidad de la información técnica más reciente y tiene la capacidad única de crear manuales de piezas específicos para su flota CLARK

Piezas originales Clark Se llevó el original, imanténgalo así!



mixta, facilitando la identificación y el encargo de las piezas correctas en su proveedor local CLARK. La pieza CLARK correcta: la primera vez y siempre.

- Aunque nuestro negocio empieza con un producto rentable y de calidad, nuestra organización entiende que son la asistencia y el servicio técnico los que ayudan a mantener la eficiencia de su negocio al máximo.

CLARK
BUILT TO LAST

BUILT TO LAST.®



CLARK EUROPE GmbH
Neckarstraße 37 · D-45478 Mülheim an der Ruhr (Alemania)
Tel: +49 (0)208-37 73 36-0 · Fax: +49 (0)208-37 73 36-36
Info-europe@clarkmheu.com · www.clarkmheu.com

4576731

CQ 20/25/30

Proveedor: