

Descripción General de la Empresa

Anhui Heli Group Corporation Ltd. (en adelante, "Heli") es una empresa pionera de montacargas industriales en China.

Desde 2016, Heli ha sido la más valorada entre las diez mejores del mundo, superando a las marcas chinas para avanzar hacia una etapa superior. (Según el "Top 20 de proveedores de montacargas industriales" publicado por IMH.)

Como empresa líder en la industria de montacargas industriales de China, Heli tiene la capacidad y la fuerza para participar en la competencia mundial en un nivel más alto, escala más grande y campo más amplio. Heli ha establecido centros de ultramar en Francia, Tailandia y los Estados Unidos, que mejoran la capacidad de servicio en el mercado internacional. Además, apoyándonos en nuestros socios a escala mundial, hemos establecido una red de comercialización y servicio internacional en más de 80 países y regiones, y los productos de Heli se venden en más de 150 países y regiones del mundo. En los próximos cinco años, Heli promoverá vigorosamente las actividades internacionales y creará una marca mundialmente famosa.



ANHUI HELI CO., LTD.

Dirección / No. 888, Calle de Fuyong, Heli, China
 Fax / +86-551-4333006
 Tel / +86-551-4333998(America); 6363058(Europa); 6363058(Asia)

63632105(Asia y Medio Oriente); 63633930 (Comercialización Internacional)

*Número de contacto de ventas y regiones según el producto.



LinkedIn



YouTube

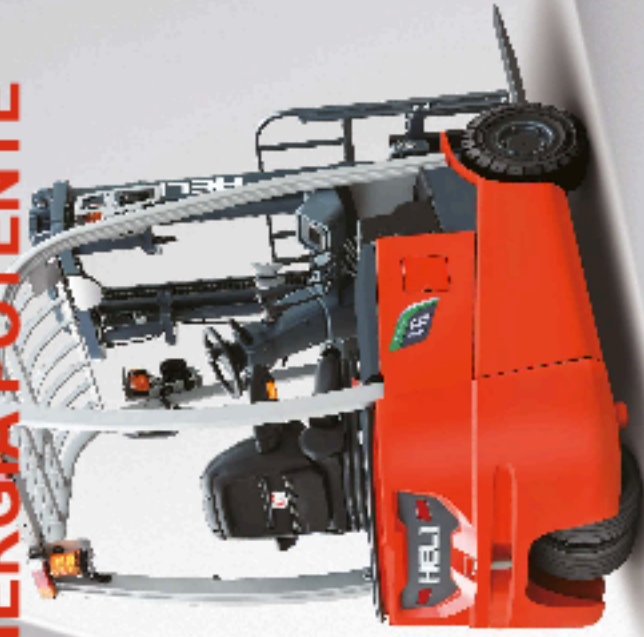


1.888-Helix



HELI

CUERPO COMPACTO
ENERGÍA POTENTE



ENERGÍA POTENTE

El alto rendimiento asegura una alta eficiencia



Los sistemas de doble accionamiento para las ruedas defensoras proporcionan más potencia.



16-17km/h
velocidad máxima



0,45m/s
velocidad máxima de elevación con motor



22%
reducción de consumo de energía



0,6m/s
velocidad máxima de elevación sin motor



Menor consumo de energía en puntos ciegos

Comodidad y conveniencia



Pantalla Multifuncional (MFC)



Parte de P

- P Potente
- E Económico
- S Ahorro energético

El modo de ahorro de energía de las unidades P/E reduce el consumo de energía en un 22% en condiciones de trabajo e



Carga rápida para una larga autonomía de la batería



El montaje con el sistema de iluminación LED proporciona mayor visibilidad, menor consumo de energía.



El neumático de ángulo de giro mínimo permite que la dirección sea más sencilla y segura.



Los recubrimientos especiales para las montañas de la batería reducen el consumo de energía al desplazarse.



Los recubrimientos especiales para las montañas de la batería reducen el consumo de energía al desplazarse.

Pequeño tamaño, más flexible

El montacargas con ancho estrecho es más adecuado para aplicaciones en pasillos estrechos.

El eje de dirección con gran ángulo hace que el radio de giro sea más pequeño, mejorando las maniobras de carga y descarga en pasillos estrechos.



Carga rápida de alta eficiencia, autonomía ultra larga

- Realiza una carga más rápida; la batería de 18 células de 200Ah tiene una autonomía ultra larga.

- Las características de la batería en sí hacen la energía de alta densidad y la carga rápida hacen posible que el montacargas funcione a toda capacidad sin interrupción.



■ Tiempo de trabajo ■ Tiempo de carga



Espejo retrovisor central



Sistema de estacionamiento



Fuente de alimentación USB



Caja de alimentación



Mástil de visión amplia



Espacio suficiente

Protección de seguridad inteligente

Sistema de estabilización inteligente. Puede quitar automáticamente el ángulo de inclinación de la viga electrónica y la velocidad del motor al salir de la viga de energía y el estado de la carga. Mejora la capacidad de soporte y la seguridad de operación del montacargas.

Luz de actividad inteligente se enciende automáticamente. La identificación de actividad, sensores y el nivel de velocidad inteligente equilibran la energía y la seguridad.

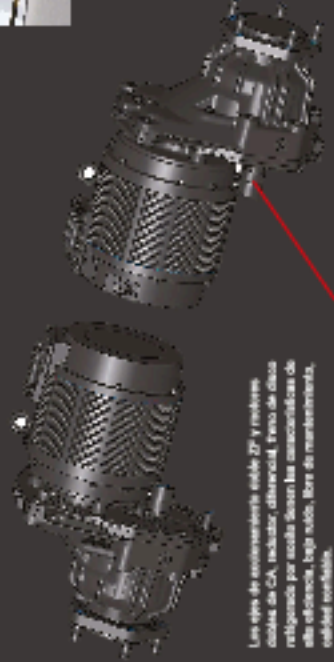
Asesoramiento de tipo inteligente. La tracción inteligente para la elevación y el descenso del mástil evita los frenos excesivos, un uso seguro y eficiente. Protección para operaciones inteligentes. Un conjunto completo de sensores GPS puede evitar operaciones inadecuadas y garantizar la seguridad. Tecnología de sensor inteligente. El controlador de motor utiliza esta tecnología con los sensores de seguridad de la UE.

Desaceleración inteligente de la dirección. La fuerza de desaceleración automática para la dirección previene el riesgo de vuelco. Sensores de flujo que se calienta automáticamente a altas temperaturas. Una excelente adaptabilidad a las altas temperaturas.



Calidad confiable. Mantenimiento sencillo

Este montacargas accede incluso en subterráneo a todo tipo de operadores de más de 20 países. Calidad. El uso de circuitos de fusión reforzados y el nivel de diseño optimizado garantizan la seguridad.



Los ejes de engranajes están reforzados con CA, tecnología avanzada. El uso de circuitos reforzados por agua asegura las conexiones de alta eficiencia, bajo ruido, libre de mantenimiento, calidad confiable.



Comparación de costos de funcionamiento: Montacargas de batería de litio vs. Montacargas de batería de plomo-ácido vs. Montacargas de combustión interna

Las ventajas del montacargas de batería de litio de HELL son más prometedoras en el costo durante su ciclo de vida. En comparación con el montacargas de combustión interna, el de batería de litio tiene las ventajas de no ruidoso sin contaminación, con poca vibración y de operación simple.

En comparación con el montacargas de batería de plomo-ácido, el de batería de litio tiene las características de carga rápida y puede cargarse en cualquier momento, lo que es más adecuado para la operación de múltiples turnos.

Además, el montacargas de batería de litio de HELL es libre de mantenimiento, con una conversión eficiente de energía y un costo económico de operación general.



Sistema inteligente de gestión de flotas HELL (acción básica nacional)

Planificación del rendimiento	Prevención de accidentes
Diagnóstico remoto	Gestión del mantenimiento
Muestreo remoto	Reemplazo de identificación (opcional)
Reservación de mantenimiento	Control del paso (opcional)
Gestión de la batería	Gestión de volúmenes (opcional)



Fabricación y Datos Técnicos

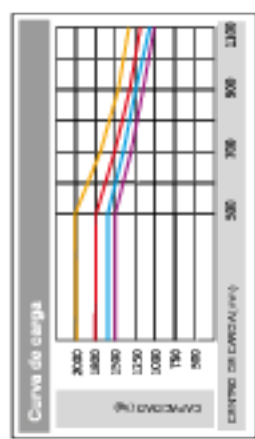
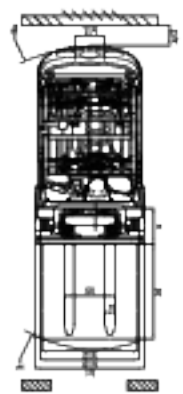
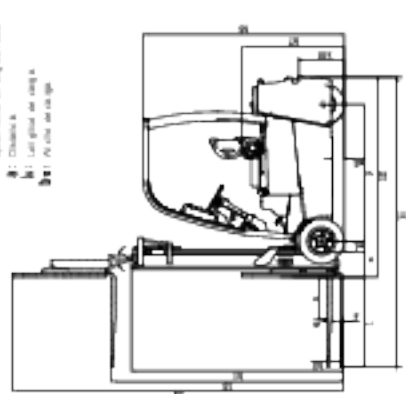
Características		CPD15SQ	CPD16SQ	CPD18SQ	CPD20SQ
		GE11JGEGU/GEZU	GE11JGEGU/GEZU	GE11JGEGU/GEZU	GE11JGEGU/GEZU
1.01	Fabricación				
1.02	Modelo				
1.03	Alcance de configuración	1300	1600	1800	2000
1.04	Capacidad nominal	Q			
1.05	Distancia del centro de carga	C			
1.06	Módulo de elevación		500		
1.07	Módulo de accionamiento		Diferente de tipo		
1.08	Distancia de carga, centro del eje de accionamiento a la horquilla	X	367	367	372
1.09	Distancia entre ejes	Y	1290	1470	1400
Peso					
2.01	Peso total (incluye batería)		2500/2600	3200/2940	3300/3060
2.02	Carga por eje (con carga, delantero/trasero)		891/946	440/540	470/540
2.03	Carga por eje (sin carga, delantero/trasero)		1319/1381	1308/1400	1498/1728
Dimensiones					
3.01	Tipo de dirección		8E		
3.02	Tamaño de neumáticos, estándar		180/7-6	200/50-9	200/50-10
3.03	Tamaño de neumáticos, opcional		140/50-9	140/50-9	140/50-9
3.04	Reserva, número de las conexiones (conector, motor)		2x2	2x2	2x2
3.05	Banda de rodadura, delantera	b _{1D}	608	608	608
3.06	Banda de rodadura, trasera	b _{1T}	194	240	240
Dimensiones					
4.01	Ángulo de inclinación del motor (para el accionamiento estándar)	α ₁₅	5/7	5/7	5/7
4.02	Alcance (módulo bajado)	h ₁	2175	2175	2175
4.03	Alcance de elevación libre	h ₂	90	90	90
4.04	Alcance de elevación (incluido)	h ₃	2200	2200	2200
4.05	Alcance máximo, estándar	h ₄	4108	4108	4108
4.06	Alcance del punto de seguridad	h ₅	2040	2040	2040
4.07	Alcance del asiento	h ₆	1947	1947	1954
4.08	Alcance del accionador de resaca	h ₇	375	375	375
4.09	Longitud total (con horquilla)	l ₁	2820	2820	2870
4.10	Longitud total (sin horquilla)	l ₂	1830	1830	2025
4.11	Ancho total	b ₁	3090/1170	3090/1120	3090/1120
4.12	Tablero de horquilla, norma DIN	b ₂	2A	2A	2A
4.13	Tamaño de horquilla: espesor x ancho x longitud	g ₁ h ₁ l ₁	25/100/1820	25/100/1820	40/120/1820
4.14	Distancia entre horquilla-brazos, reducida/máxima	b ₃	900/200	900/200	900/200
4.15	Distancia al suelo (cargado, entre ejes)	fl ₁	90	90	90
4.16	Distancia al suelo (centro de la distancia entre ejes)	fl ₂	100	100	100
4.17	Distancia máxima entre los ejes de transmisión y accionamiento	A ₁	3220	3240	3240
4.18	Distancia máxima entre los ejes de transmisión y accionamiento	A ₂	3320	3340	3340
4.19	Radio de giro exterior mínimo	W ₁	1345	1375	1375
Datos de rendimiento					
5.01	Velocidad de desplazamiento (cargado/sin carga)	v ₁ /v ₂	16/17	16/16	16/16
5.02	Velocidad de elevación (cargado/sin carga)	v ₃ /v ₄	0,45/0,68	0,43/0,6	0,43/0,6
5.03	Velocidad de bajada (cargado/sin carga)	v ₅ /v ₆	0,36/1,5	0,36/1,5	0,36/1,5
5.04	Distancia máxima de tracción (cargado/sin carga)	N	12000/1750	14000/1500	14000/1300
5.05	Gravedad máxima (cargado/sin carga)	%	22,08	22,08	22,08
5.06	Tiempo de aceleración (10 m) (cargado/sin carga)	s	5,45	5,45	5,45
Baterías					
6.01	Tamaño/energía de la batería	Q ₁ /E ₁	80/282	80/282	80/282
6.02	Peso de la batería (mínimo/máximo)	kg	268/330	268/330	268/330
7.01	Potencia del motor de accionamiento (20-60/min)	kW	1,5/2	1,5/2	1,5/2
7.02	Potencia del motor de elevación (20-100%)	kW	1,4	1,4	1,4
7.03	Módulo de control del motor de accionamiento		MC8P813MC		
7.04	Módulo de control del motor de elevación		MC8P813MC		
Datos adicionales					
8.01	Primo de servicio/función de estacionamiento		48/120/120 (estacionamiento automático)		
8.02	Presión de servicio de los neumáticos	kg/cm ²	17,5	17,5	17,5



Diferente de tipo

Asamblea

Ad: A: Altura máxima
B: Distancia
C: Longitud de carga
D: Altura de carga



CPD15SQ CPD16SQ CPD18SQ CPD20SQ

Nota: El eje vertical representa la capacidad de carga mientras que el eje horizontal representa el centro de carga que se cubre desde el frente de las horquillas hasta el centro de gravedad de la carga elevada. La carga estándar es un cubo con 1000mm de longitud de base. Si el cubo se inclina hacia adelante, el uso de horquillas no estándar para cargar mercancías grandes reducirá la capacidad de carga. La capacidad de carga del cubo estándar en diferentes centros de carga se puede consultar a partir de esta tabla de carga.

