MEGAlift

C. 125 Este, Panama City, Panama

+507 6675-1380

info@megalifts.com

megalifts.com



SERIE ACCD

MONTACARGAS DIESEL

con capacidades de 20.000 a 35.000 kg



APARIENCIA



- El exterior presenta una apariencia familiar y un estilo compacto y elegante que refleja una estética industrial moderna.
- Gracias a un diseño modular y estandarizado que aprovecha al máximo la plataforma de la serie ACCD, las piezas principales se verifican paso a paso con antelación, lo que garantiza la alta madurez del vehículo.
- Los componentes clave de marcas reconocidas han demostrado su fiabilidad y durabilidad en el mercado durante muchos años, gracias a su uso en productos anteriores.
- Las piezas estructurales, como el chasis, el mástil, etc., se actualizan y optimizan a partir de productos existentes y se verifican mediante análisis CAE y pruebas.

EFICIENTE

- Gracias al sistema hidráulico de detección de carga, que permite un suministro bajo demanda, una menor carga continua del motor y un menor consumo de energía y emisiones, la eficiencia de trabajo mejora significativamente y la eficiencia operativa promedio aumenta en más del 15 %.
- Se ofrece un sistema opcional de gestión inteligente de montacargas en la nube, FIMS, y un sistema inteligente de monitorización remota para facilitar la gestión de equipos y la gestión logística.

RELIABLE



Caja de cambios ZF



El cilindro transversal simple de doble efecto eje de dirección, la dirección asistida totalmente hidráulica y el mecanismo de dirección con detección de carga proporcionan una dirección fácil de manejar.



Eje de tracción reforzado con desaceleración de dos etapas; freno húmedo sin mantenimiento; freno de estacionamiento hidráuli co con resorte que proporciona seguridad y fiabilidad.



MAINTENANCE

- Los instrumentos de bus LCD de alta definición cuentan con arquitectura de bus y varias funciones integradas de diagnóstico y gestión para permitir la alarma centralizada de fallos, operaciones simplificadas, diagnóstico sencillo y configuración flexible de las funciones eléctricas.
- La cabina abatible y el capó de amplia apertura facilitan el acceso al aceite y al agua, y hacen más cómodo el mantenimiento.



El nuevo panel de instrumentos LCD ofrece funciones más completas y un rendimiento más estable. Puede mostrar información importante como el estado del camión y las fallas del motor, lo que permite al operador comprender el estado del camión de forma más intuitiva y facilita el mantenimiento.



El compartimento de la batería es fácil de abrir para facilitar el mantenimiento.



COMODIDAD

- El joystick compacto integrado permite un control remoto sencillo y preciso. La curva de frenado hidráulico optimizada permite un frenado suave y fácil de controlar.
- El asiento suspendido ajustable, la columna de dirección telescópica inclinable y la consola multidireccional ajustable satisfacen al máximo las necesidades de diferentes operadores y brindan una experiencia de control cómoda.

SEGURIDAD



Asiento suspendido con sistema de ajuste mediante la punta de los dedos que se adapta fácilmente a cada cliente.



El diseño general proporciona una excelente visibilidad panorámica.



Sistema de cámaras opcional (delantera y trasera) que aumenta considerablemente la seguridad.

CABINA PANORÁMICA CON SUSPENSIÓN INTEGRAL

- La nueva cabina panorámica con suspensión integral (HCCS) y el diseño optimizado del vehículo permiten una visión panorámica.
- Los componentes interiores moldeados brindan mayor comodidad.
- El bastidor integral, compuesto por tubos de acero perfilados, ofrece mayor resistencia y un mejor cerramiento.







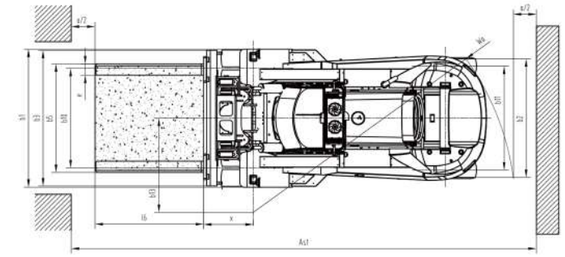


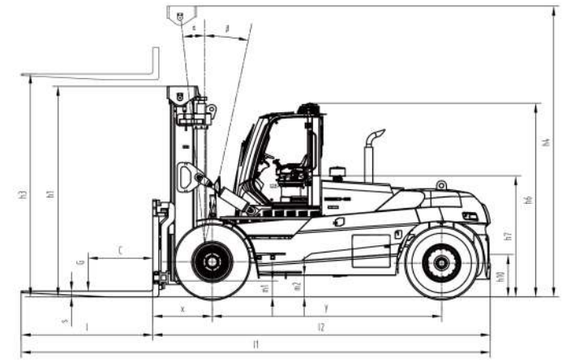
ESPECIFICACIONES DE SERIE ACCD200-250

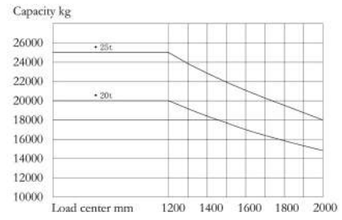
				MEGALIFT					
Marca distintiva	1.11	Fabricante							
	1.2	Designación del fabricante		ACCD200	ACCD250	ACCD200	ACCD250	ACCD200	ACCD250
	1.3	Accionamiento: eléctrico (batería o red eléctrica), diésel, gasolina, gas combustible		Diésel	Diésel	Diésel	Diesel	Diésel	Diésel
	1.4	Tipo de operador: manual, peatón, de pie, sentado, preparador de pedidos		Asientos	Asientos	Asientos	Seated	Asientos	Asientos
	1.5	Capacidad nominal/carga nominal	Q (kg)	20000	25000	20000	25000	20000	25000
	1.6	Distancia entre el centro de carga	c (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200
	1.8	Distancia entre el centro del eje motriz y la horquilla	x (mm)	1100	1100	1100	1100	1100	1100
	1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	4250	4250	4250	4250	4250	4250
Peso	2.1	Peso de servicio	kg	33500	33500	33500	35500	33500	35500
Neumáticos, chasis	3.1	Neumáticos: caucho macizo, superelásticos, neumáticos, poliuretano		Neumático	Neumático	Neumático	Neumatico	Neumático	Neumático
	3.2	Tamaño del neumático delantero		14.00-24-24PR	14.00-24-28PR	14.00-24-24PR	14.00-24-28PR	14.00-24-24PR	14.00-24-28PR
	3.3	Tamaño del neumático trasero		14.00-24-24PR	14.00-24-28PR	14.00-24-24PR	14.00-24-28PR	14.00-24-24PR	14.00-24-28PR
	3.5	Número de ruedas delanteras/traseras (x = ruedas motrices)		4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2
	3.6	Ancho de banda de rodadura delantero	b10 (mm)	2200	2200	2200	2200	2200	2200
	3.7	Ancho de banda de rodadura trasero	b11 (mm)	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Dimensiones	4.1	Inclinación del mástil/carro de horquillas hacia adelante/atrás	α/β (°)	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10
	4.2	Altura del mástil bajado	h1 (mm)	3900	3900	3900	3900	3900	3900
	4.3	Elevación libre	h2 (mm)	110	110	110	110	110	110
	4.4	Elevación	h3 (mm)	4000	4000	4000	4000	4000	4000
	4.5	Altura del mástil extendido	h4 (mm)	5950	5950	5950	5950	5890	5890
	4.7	Altura de la cabina superior	h6 (mm)	3580	3580	3580	3580	3580	3580
	4.8	Altura del asiento con respecto al panel de instrumentos	h7 (mm)	2250	2250	2250	2250	2250	2250
	4.12	Altura del acoplamiento	h10 (mm)	720	720	720	720	720	720
	4.19	Longitud total	l1 (mm)	8690	8690	8690	8690	8690	8690
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l2 (mm)	6250	6250	6250	6250	6250	6250
	4.21	Anchura total	b1/b2 (mm)	3050/2750	3050/2750	3050/2750	3050/2750	3050/2750	3050/2750
	4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l (mm)	110×250×2400	110×250×2400	110×250×2400	110×250×2400	110×250×2400	110×250×2400
	4.24	Anchura del carro de horquillas	b3 (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	4.25	Distancia entre los brazos de las horquillas	b5 (mm)	900/2600	900/2600	900/2600	900/2600	900/2600	900/2600
	4.31	Distancia al suelo, con carga, debajo del mástil	m1 (mm)	300	300	300	300	300	300
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2 (mm)	400	400	400	400	400	400
	4.34.1	Pasillo Ancho con longitud de carga: 1800 mm	Ast (mm)	9540	9540	9540	9540	9540	9540
	4.34.2	Ancho del pasillo con longitud de carga: 2400 mm	Ast (mm)	9540	9540	9540	9540	9540	9540
	4.35	Radio de giro	Wa (mm)	5800	5800	5800	5800	5800	5800
	4.36	Distancia mínima entre puntos de pivote	b13 (mm)	2080	2080	2080	2080	2080	2080
datos de rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento (con/sin carga)	km/h	27/31	26/30	27/31	26/30	27/31	26/30
	5.2	Velocidad de elevación (con/sin carga)	m/s	0.35/0.38	0.34/0.36	0.35/0.38	0.34/0.36	0.35/0.38	0.34/0.36
	5.3	Velocidad de descenso (con/sin carga)	m/s	0.45/0.41	0.45/0.41	0.45/0.41	0.45/0.41	0.45/0.41	0.45/0.41
	5.5	Fuerza de tracción (con/sin carga)	N	160000/-	160000/-	160000	160000	160000	160000
	5.7	Capacidad de ascenso (con/sin carga)	%	25/-	25/-	25	25	25	25
	5.10	Freno de servicio							
		Freno de estacionamiento		Freno de disco húmedo	Freno de disco húmedo	Freno de disco húmedo	Freno de disco húmedo	Freno de disco húmedo	Freno de disco húmedo
Motor	7.1	Fabricante/tipo de motor		CUMMINS QSC8.3	CUMMINS QSC8.3	VOLVO TAD851VE	VOLVO TAD851VE	VOLVO TAD881VE	VOLVO TAD881VE
	7.2	Potencia del motor	kW	179	179	185	185	185	185
	7.3	Velocidad nominal	r/min	2200	2200	2200	2200	2200	2200
	7.4	Número de cilindros/cilindrada	(-)/(cm³)	6/8300	6/8300	6/7700	6/7700	6/7700	6/7700
		Norma de emisiones		Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa V	Etapa V
	7.9	Tensión del sistema eléctrico del vehículo	V	24	24	24	24	24	24
	7.10	Tensión/capacidad nominal de la batería	V/Ah	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150
		Par nominal	N·m/r/min	1085/1500	1085/1500	1160/1350	1160/1350	1175/1400	1175/1400
		Fabricante de la transmisión		ZF	ZF	ZF	ZF	ZF	ZF
		Tipo de transmisión		3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211
		Etapa: Avance/Retroceso		3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3
Datos adicionales	10.1	Presión de funcionamiento de los implementos	MPa	230	230	23	23	23	23
	10.2	Voltaje de aceite de los implementos	l/min	300	300	300	300	300	300
	10.3	Capacidad del depósito hidráulico (vaciado y llenado)	litro	420	420	420	420	420	420
	10.4	Capacidad del depósito de combustible	litro	420	420	420	420	420	420
	10.7	Nivel de presión sonora en el asiento del conductor	dB (A)	76	76	76	76	76	76

ESPECIFICACIÓN DEL MÁSTIL 20-25T: (NEUMÁTICA)

Tipo	Altura máxima de la horquilla	Altura total		Rango de inclinación
		Bajada	Extendida	F/R
	mm	mm	mm	(°)
mástil de visión panorámica	3300	3550	5190	6/10
	3600	3700	5490	6/10
	4000	3900	5890	6/10
	4300	4050	6190	6/10
	4500	4150	6390	6/10
	4800	4300	6690	6/10
	5000	4450	6940	6/10
	5500	4700	7440	3/6
	6000	5000	7990	3/6
	6500	5250	8490	3/6
	7000	5550	9040	3/6





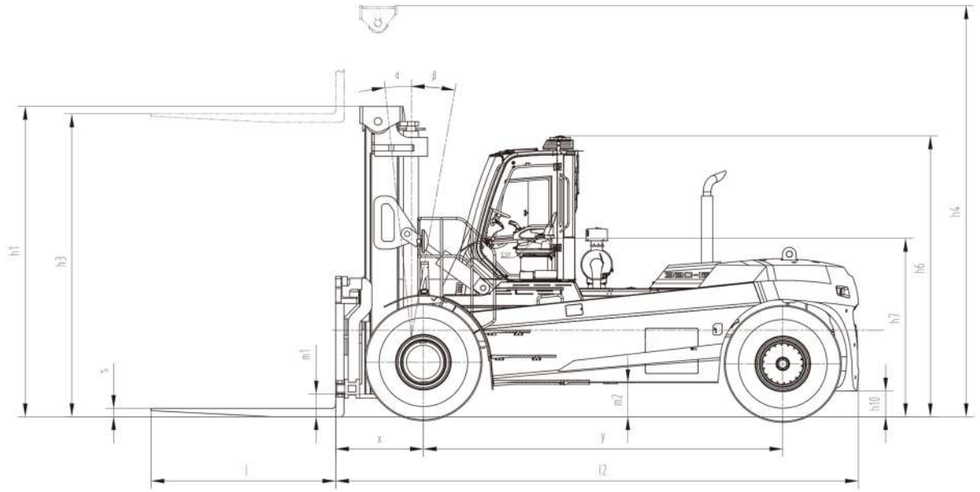


ESPECIFICACIONES DE SERIE ACCD280-350

				MEGALIFT												
Marca distintiva	1.1	Fabricante														
	1.2	Designación del fabricante		ACCD280	ACCD300	ACCD320	ACCD350	ACCD280	ACCD300	ACCD300	ACCD320	ACCD350	ACCD300	ACCD320	ACCD350
	1.3	Accionamiento: eléctrico (batería o red eléctrica), diésel, gasolina, gas combustible		Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel
	1.4	Tipo de operador: manual, peatón, de pie, sentado, preparador de pedidos		Asiento	Asiento	Asiento	Asientos	Asiento	Asiento	Asiento	Asiento	Asiento	Asiento	Asiento	Asiento
	1.5	Capacidad nominal/carga nominal	Q (kg)	28000	30000	32000	35000	28000	30000	30000	32000	35000	30000	32000	35000
	1.6	Distancia entre el centro de carga	c (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
	1.8	Distancia entre el centro del eje motriz y la horquilla	x (mm)	1160	1160	1160	1180	1160	1160	1160	1160	1180	1160	1160	1180
	1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	4750	4750	4750	4750	4750	4750	4750	4750	4750	4750	4750	4750
Peso	2.1	Peso de servicio	kg	40000	42000	43600	46500	40000	42000	43600	46500	40000	42000	43600	46500
Neumáticos, chasis	3.1	Neumáticos: caucho macizo, superelásticos, neumáticos, poliuretano		Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático
	3.2	Tamaño del neumático delantero		16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-36PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-36PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-36PR
	3.3	Tamaño del neumático trasero		16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-36PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-36PR	16.00-25-32PR	16.00-25-32PR	16.00-25-36PR
	3.5	Número de ruedas delanteras/traseras (x = ruedas motrices)		4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2	4×/2
	3.6	Ancho de banda de rodadura delantero	b10 (mm)	2460	2460	2460	2460	2460	2460	2460	2460	2460	2460	2460	2460
	3.7	Ancho de banda de rodadura trasero	b11 (mm)	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440
Dimensiones	4.1	Inclinación del mástil/carro de horquillas hacia adelante/atrás	α/β (°)	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10
	4.2	Altura del mástil bajado	h1 (mm)	4100	4100	4100	4350	4100	4100	4100	4100	4350	4100	4100	4350
	4.3	Elevación libre	h2 (mm)	110	110	110	125	110	110	110	110	125	110	110	125
	4.4	Elevación	h3 (mm)	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
	4.5	Altura del mástil extendido	h4 (mm)	6090	6090	6090	6340	6090	6090	6090	6090	6340	6090	6090	6340
	4.7	Altura de la cabina superior	h6 (mm)	3710	3710	3710	3710	3710	3710	3710	3710	3710	3710	3710	3710
	4.8	Altura del asiento con respecto al panel de instrumentos	h7 (mm)	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2430
	4.12	Altura del acoplamiento	h10 (mm)	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
	4.19	Longitud total	l1 (mm)	9350	9350	9350	9370	9350	9350	9350	9350	9370	9350	9350	9370
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	l2 (mm)	6910	6910	6910	6930	6910	6910	6910	6910	6930	6910	6910	6930
	4.21	Anchura total	b1/b2 (mm)	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960	3420/2960
	4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l (mm)	110×300×2440	110×300×2440	110×300×2440	125×300×2440	110×300×2440	110×300×2440	110×300×2440	110×300×2440	125×300×2440	110×300×2440	110×300×2440	125×300×2440
	4.24	Anchura del carro de horquillas	b3 (mm)	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300
	4.25	Distancia entre los brazos de las horquillas	b5 (mm)	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000	1000/3000
	4.31	Distancia al suelo, con carga, debajo del mástil	m1 (mm)	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2 (mm)	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
	4.34.1	Pasillo Ancho con longitud de carga: 1800 mm	Ast (mm)	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400
	4.34.2	Ancho del pasillo con longitud de carga: 2400 mm	Ast (mm)	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400	10400
	4.35	Radio de giro	Wa (mm)	6600	6600	6600	6600	6600	6600	6600	6600	6600	6600	6600	6600
	4.36	Distancia mínima entre puntos de pivote	b13 (mm)	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Datos de rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento (con/sin carga)	km/h	22/25	22/25	22/25	22/25	22/25	22/25	22/25	22/25	22/25	22/25	22/25	22/25
	5.2	Velocidad de elevación (con/sin carga)	m/s	0.30/0.35	0.27/0.34	0.26/0.33	0.25/0.32	0.30/0.35	0.27/0.34	0.27/0.34	0.26/0.33	0.25/0.32	0.27/0.34	0.26/0.33	0.25/0.32
	5.3	Velocidad de descenso (con/sin carga)	m/s	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45	0.45/0.45
	5.5	Fuerza de tracción (con/sin carga)	N	240000/-	240000/-	240000/-	240000/-	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000	240000
	5.7	Capacidad de ascenso (con/sin carga)	%	20/-	20/-	20/-	20/-	20	20	20	20	20	20	20	20
	5.10	Freno de servicio		Húmedo Freno de disco	Húmedo Freno de disco	Húmedo Freno de disco	Húmedo Freno de disco	Disco húmedo Freno	Disco húmedo Freno	Disco húmedo Freno	Disco húmedo Freno	Disco húmedo Freno	Disco húmedo Freno	Disco húmedo Freno	Disco húmedo Freno
		Freno de estacionamiento													
Motor	7.1	Fabricante/tipo de motor		CUMMINS QSC8.3	CUMMINS QSC8.3	CUMMINS QSC8.3	CUMMINS QSC8.3	VOLVO TAD851VE	VOLVO TAD851VE	VOLVO TAD851VE	VOLVO TAD851VE	VOLVO TAD851VE	VOLVO TAD881VE	VOLVO TAD881VE	VOLVO TAD881VE
	7.2	Potencia del motor	kW	179	179	179	179	185	185	185	185	185	185	185	185
	7.3	Velocidad nominal	r/min	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
	7.4	Número de cilindros/cilindrada	(-)/(cm^3)	6/8300	6/8300	6/8300	6/8300	6/7700	6/7700	6/7700	6/7700	6/7700	6/7700	6/7700	6/7700
		Norma de emisiones		Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa 3A/Nivel 3	Etapa V	Etapa V	Etapa V
	7.9	Tensión del sistema eléctrico del vehículo	V	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
	7.10	Tensión/capacidad nominal de la batería	V/Ah	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150	2×12/150
		Par nominal	N·m/r/min	1085/1500	1085/1500	1085/1500	1085/1500	1160/1350	1160/1350	1160/1350	1160/1350	1160/1350	1175/1400	1175/1400	1175/1400
		Fabricante de la transmisión		ZF	ZF	ZF	ZF	ZF	ZF	ZF	ZF	ZF	ZF	ZF	ZF
		Tipo de transmisión		3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211	3WG 211
		Etapa: Avance/Retroceso		3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3
Datos adicionales	10.1	Presión de funcionamiento de los implementos	MPa	235	235	235	235	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5	23.5
	10.2	Voltaje de aceite de los implementos	l/min	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340
	10.3	Capacidad del depósito hidráulico (vaciado y llenado)	litro	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	10.4	Capacidad del depósito de combustible	litro	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	10.7	Nivel de presión sonora en el asiento del conductor	dB (A)	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75

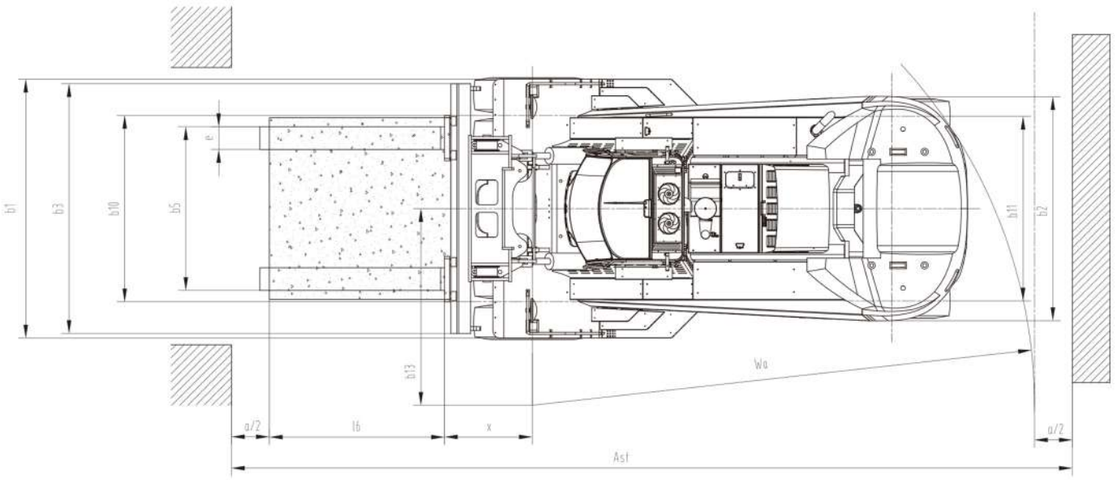
ESPECIFICACIÓN DEL MÁSTIL 28-32T: (NEUMÁTICA)

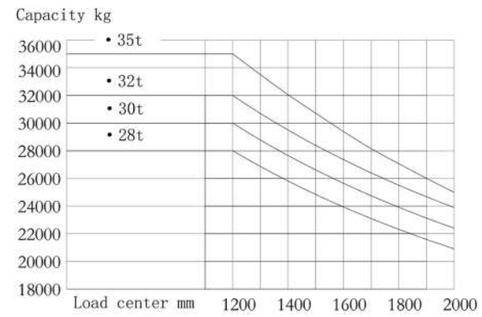
Tipo	Altura máxima de la horquilla	Altura total		Rango de inclinación
		Bajada	Extendida	F/R
	mm	mm	mm	(°)
mástil de visión panorámica	3600	3900	5690	6/10
	4000	4100	6090	6/10
	4300	4250	6390	6/10
	4500	4350	6590	6/10
	4800	4500	6890	6/10
	5000	4650	7140	6/10
	5500	4900	7640	3/6
	6000	5200	8190	3/6
	6500	5450	8690	3/6
	7000	5750	9240	3/6



ESPECIFICACIÓN DEL MÁSTIL 35T: (NEUMÁTICA)

Tipo	Altura máxima de la horquilla	Altura total		Rango de inclinación
		Bajada	Extendida	F/R
	mm	mm	mm	(°)
mástil de visión panorámica	3600	4150	5940	6/10
	4000	4350	6340	6/10
	4300	4500	6640	6/10
	4500	4600	6840	6/10
	4800	4750	7140	6/10
	5000	4900	7390	6/10
	5500	5150	7890	3/6
	6000	5450	8440	3/6
	6500	5700	8940	3/6
	7000	6000	9490	3/6





CARACTERÍSTICAS

Transmisión	Estándar	Opciones
Neumático neumático	■	
Neumático macizo		▢
Sistema de dirección		
Dirección asistida totalmente hidráulica	■	
Sistema de lubricación centralizado (máquina)		▢
Sistema de lubricación automático		▢
Sistema de energía		
Tubo de escape extendido	■	
Tapa de combustible con cerradura		▢
Parachispas		▢
Filtro de aire previo al filtro	■	
Camión		
Pasador de remolque	■	
Cadena de descarga electrostática		▢
Espejo retrovisor en los guardabarros derecho e izquierdo	■	
Depósito de líquido de frenos independiente	■	
Sistema operativo		
Joystick integrado	■	
Columna de dirección ajustable	■	
Apoyabrazos ajustable	■	
Sistema hidráulico		
Sistema de bomba hidráulica variable	■	
Válvula hidráulica de cuatro vías	■	
Control de proporción de funcionamiento	■	
Taxi		
Cabina	■	
Sistema de climatización (aire acondicionado y calefacción)	■	
Cabina basculante manual	■	
Cabina basculante eléctrica		▢
Radio	■	
Parasol	■	
Interfaz de carga USB	■	
Gancho para perchas	■	
Luz de lectura	■	
1 toma de corriente de 24 V		▢
1 toma de corriente de 12 V		▢
Marco para matrícula		▢
Ventilador	■	
Componentes de elevación		
Mástil dúplex	■	
Altura de elevación estándar	■	
Altura de elevación opcional		▢
Horquilla estándar	■	
Otras especificaciones de la horquilla		▢
Tipo de gancho de la horquilla		▢
Posicionamiento hidráulico de la horquilla	■	
Horquilla ajustable independientemente		▢
Desplazamiento lateral integrado	■	
Descenso de emergencia		▢

Sistema eléctrico	Estándar	Opciones
Sistema de detección de presencia del operador (OPS) con zumbador	■	
Pantalla LCD	■	
Interruptor de encendido principal	■	
Interruptor de encendido de emergencia	■	
Batería de plomo-ácido de 24 V sin mantenimiento	■	
Zumbador de marcha atrás	■	
Bocina de alta potencia	■	
Luces LED (en todo el vehículo)	■	
2 luces de trabajo en el guardabarros delantero	■	
2 luces de trabajo delanteras en la parte superior de la cabina	■	
2 luces de trabajo traseras en la parte superior de la cabina	■	
2 luces de trabajo a ambos lados del mástil	■	
Sensor de marcha atrás	■	
Sistema de cámara de visión trasera		▢
Sistema de cámara de visión trasera con memoria		▢
Sistema de cámara frontal y trasera	■	
Sistema de cámara frontal y trasera con memoria		▢
Sistema de cámara de 4 direcciones con pantalla única		▢
Sistema de grabación de cámara de 4 direcciones con pantalla única		▢
CCTV en la cabina		▢
Luz de seguridad azul trasera		▢
Luz de seguridad azul delantera y trasera		▢
Luz azul de zona de peligro de tres lados		▢
Alarma de exceso de velocidad		▢
Alarma de marcha atrás por voz		▢
Sistema automático de extinción de incendios		▢
Radio bidireccional		▢
Indicador de peso en la pantalla		▢
Luz de advertencia intermitente (no giratoria) con interruptor de control	■	
Control de la presión de los neumáticos		▢
Sistema de diagnóstico a bordo	■	
Alarma de fallo del motor	■	
Aceite del motor Indicador de alarma de presión	■	
Indicador de advertencia del filtro de aire	■	
Indicador de temperatura del agua	■	
Contador de horas	■	
Indicador de carga de la batería	■	
Indicador de alarma de baja presión hidráulica	■	
Indicador de advertencia del filtro de aceite hidráulico	■	
Indicador de aceite	■	
Indicador de advertencia del separador de agua y combustible	■	
Indicador de temperatura del aceite	■	
Indicador de precalentamiento	■	
Indicador del modo de conducción	■	
Indicador del freno de estacionamiento	■	
Indicador de servicio	■	
Otra		
Color estándar	■	
Color definido por el usuario		▢
Extintor (2 kg/4 kg)		▢
Kit de herramientas para vehículos	■	
FIMS (Sistema inteligente de gestión de flotas)	■	
Calefacción para zonas frías		▢