

A Serie Man-down Revolver-LKW

Tragfähigkeit 1,200kg

Ein Man-down-Revolver der Serie ist für den Einsatz in Lagern geeignet, die aufgerüstet werden müssen oder nur über begrenzten Stauraum verfügen. Der Aufsatz kann um 180 Grad gedreht werden und Waren vom Gang aus nach links und rechts stapeln.

Dies verbessert die Raumnutzungsrate erheblich. Das ergonomisch gestaltete, komfortable Fahrzeug verfügt über eine breite Sicht und ein stabiles Steuerungssystem und wird in Bezug auf Konfiguration, Parameter, Leistung, Sicherheit, Kosten usw. weiter optimiert und verbessert.

Komfort

- / Der weiche und bequeme mechanische stoßdämpfende Sitz kann die Ermüdung des Bedieners verringern.
- / Der LOARD-Sensor mit einstellbarem Dämpfungsmechanismus ermöglicht ein gutes Handgefühl und eine Begrenzungsfunktion.
- / Die geräumige Kabine, der gefederte Sitz und die intuitive Anordnung aller Bedienelemente bieten ein komfortables Fach. Niedrige Stufen sind leicht zugänglich.

Sicherheit

- / Mit ausgereifter Technologie ist die ZF-Getriebebaugruppe äußerst zuverlässig.
- / Das regenerative Bremssystem bietet mehr Sicherheit und mehr zuverlässiges Fahren.
- / Geschwindigkeitsreduzierungsfunktionen machen das Fahren ruhiger und sicherer.
- / Synchronschwenker mit Anschlag bei 90 Grad.
- / Das intelligente HANGCHA-Steuerungssystem überwacht kontinuierlich das technische Potenzial des Staplers, um optimale gleichzeitige Fahrgeschwindigkeiten im Verhältnis zur Hubhöhe zu erzielen.

Stabilität

- / Der Schwerpunkt des Fahrzeugs wird nach hinten bewegt und der reduzierte Lastabstand sorgt für große Längsstabilität.
- / Proportionalbeschleunigung und Proportionalbremsung ermöglichen weniger Aufprall beim Beschleunigen und Bremsen.

Wartbarkeit

- / AC-Antriebsmotor und Hubmotor sind alle wartungsfrei.
- / Der AC-Lenkmotor ist ebenfalls wartungsfrei.



Mit dem ergonomischen Designkonzept von HANGCHA wurde eine perfekte Schnittstelle zwischen Fahrer und LKW erreicht.



Kamerasysteme zum Fahren



Schienen- oder Drahtführung



Die vollständig geöffnete Tür ermöglicht eine einfache Reparatur und Wartung.



Batterieseite ausrollen



Produktivität

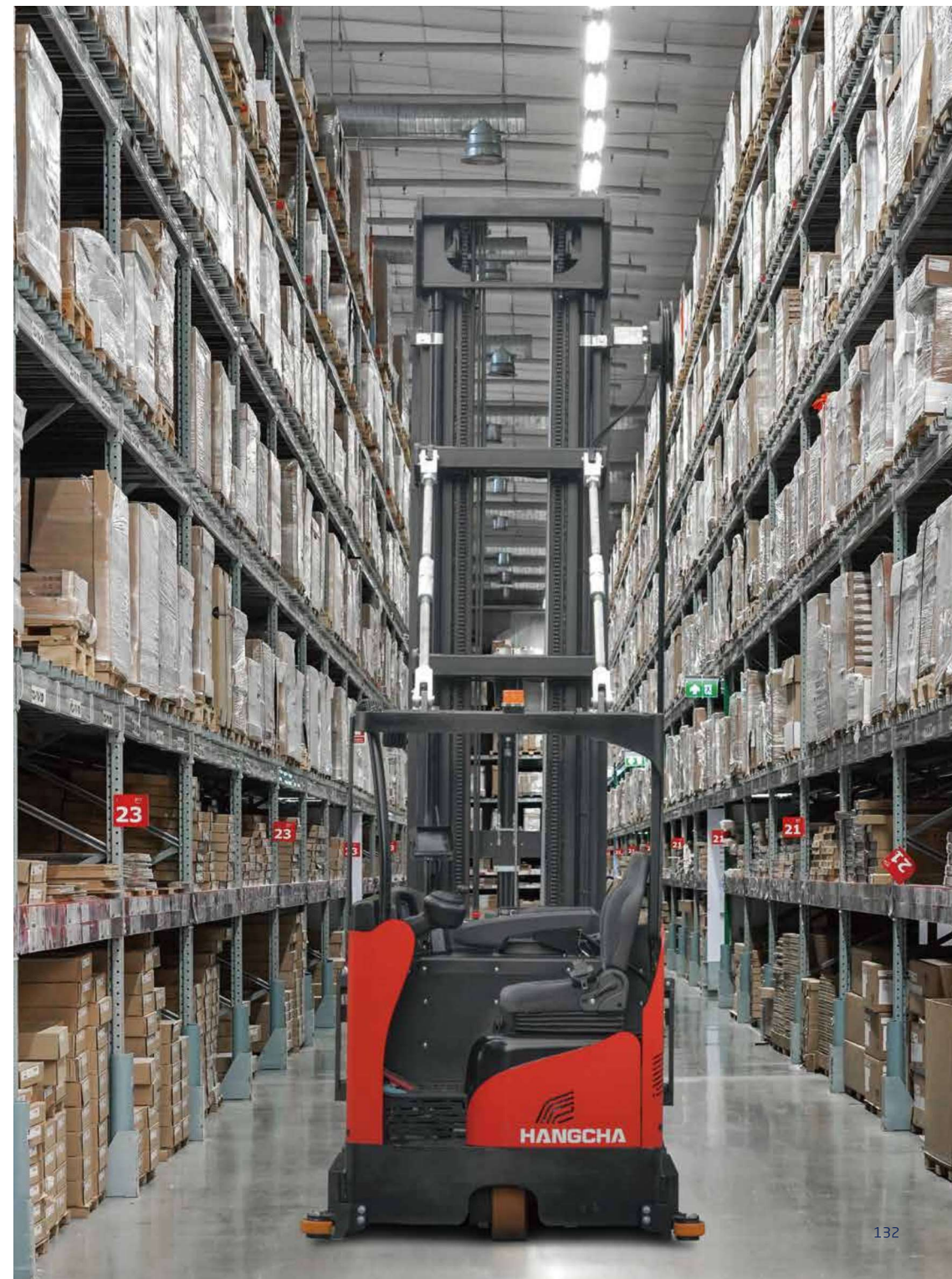
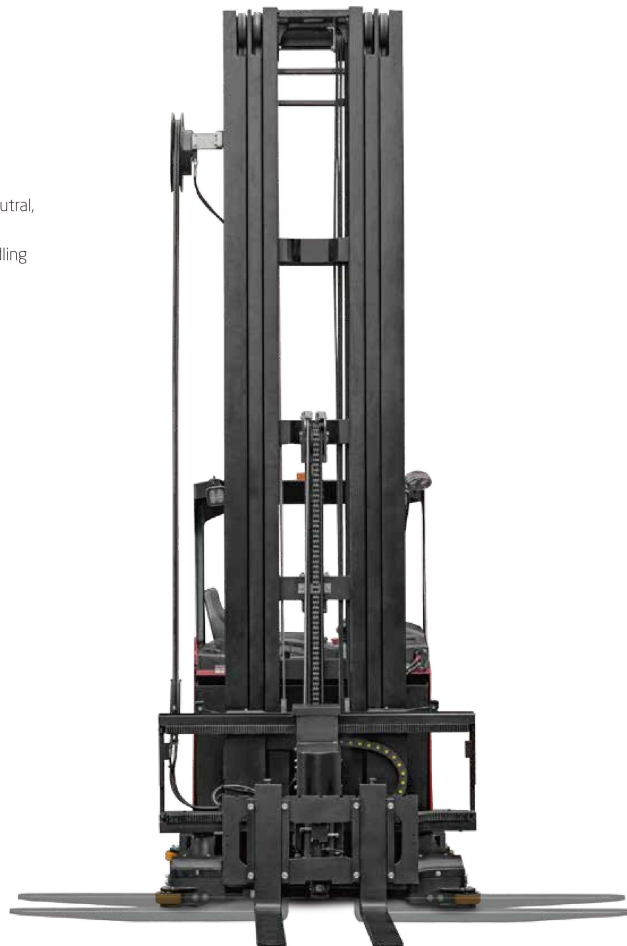
- / Der einzigartige modulare Aufbau stellt sicher, dass eine individuelle LKW-Spezifikation genau auf die Anwendung abgestimmt werden kann, um jederzeit die Produktivität zu maximieren.
- / Das Antriebssystem verwendet ein Getriebe mit einem großen Drehzahlverhältnis, so dass der Motor eine höhere Drehzahl und ein kleineres Drehmoment benötigt.

Standardausstattung

- / EPS-System
- / Fingerspitzensteuerung
- / Inmotion AC-Steuerungssystem
- / Batterieseite ausrollen
- / LORD Sensor
- / Regeneratives Bremsen (Rückwärtsfahren, Neutral, Bremsen)
- / Kamerasysteme zum Fahren und Palettenhandling
- / Standardbatterie: 48V / 525Ah
- / Duplex 5m Mast
- / Verriegelung absenken
- / Umkehrsummer
- / Sauer Danfoss Vierfachventil

Optionsausstattung

- / Höhenmesser
- / PIN-Code-Zugriff
- / Retroreflektor
- / Feuerlöscher
- / Maximale Batteriekapazität: 775Ah
- / Pufferung anheben
- / Vorauswahl der Hubhöhe
- / Feuerlöscher
- / Magnetstreifenführung
- / Triplex Mast
- / Weiche Landung



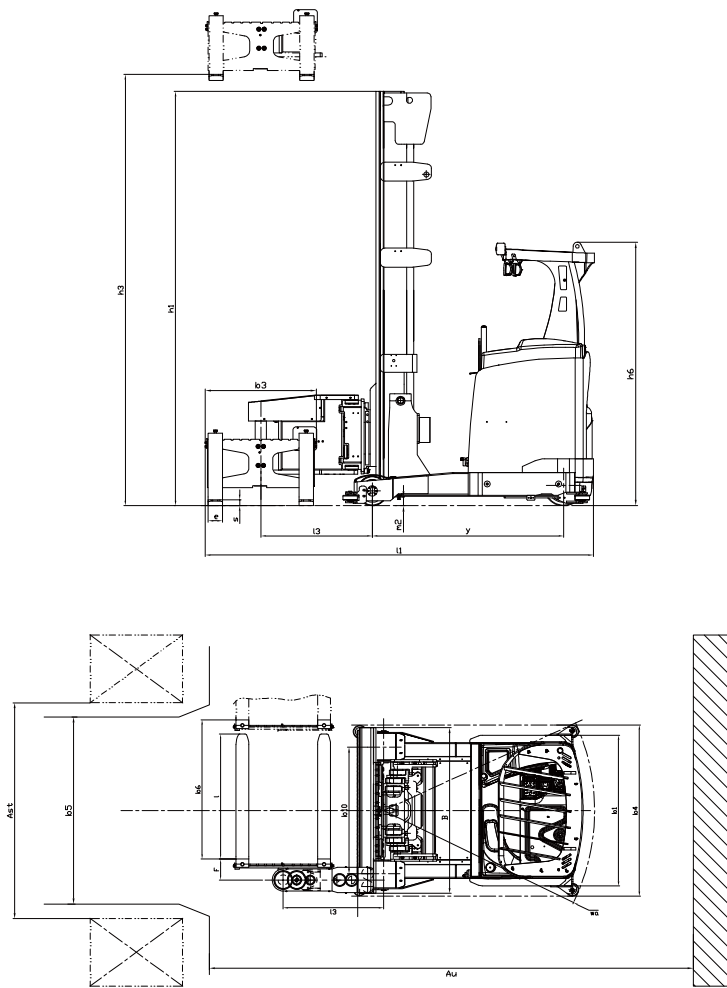


A Serie 1.2t Man-down Revolver-LKW Datenblatt

Kennzeichen	1.1	Hersteller		HANGCHA GROUP CO.,LTD.	
	1.2	Typenzeichen des Herstellers		CSD12-AED2	
	1.3	Antrieb		elektro	
	1.4	Bedingung		Sitz	
	1.5	Tragfähigkeit	Q(kg)		1200
	1.6	Lastschwerpunktstand	c(mm)		600
	1.9	Radstand	y(mm)	1610	
Gewicht	2.1	Eigengewicht mit Batterie	Kg	5065	
Bereifung	3.1	Bereifung		Polyurethane	
	3.2	Reifengröße, vorn	mm	Ø343×140	
	3.3	Reifengröße, hinten	mm	Ø250×105	
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		4/1*	
	3.6	Spurbreite hinten	b ₁₀ (mm)	1184	
	4.2	Höhe, Mast abgesenkt	h ₁ (mm)	3500	
Abmessung	4.4	Hubhöhe	h ₂ (mm)	5000	
	4.5	Höhe, Mast angehoben	h ₃ (mm)	6000	
	4.7	Höhe der Überkopfwanne	h ₄ (mm)	2216	
	4.19	Gesamtlänge (inkl. Gabeln)	l ₁ (mm)	3264	
	4.21	Gesamtbreite	b ₁ /b ₂ (mm)	1410/1500	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l(mm)	50×122×1220	
	4.24	Gabelwagenbreite	b ₃ (mm)	900	
	4.27	Breite über den Seitenführungsrollen	b ₄ (mm)	1600	
	4.29	Seitliche Reichweite fahren	b ₅ (mm)	1300	
	4.32	Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m ₁ (mm)	65	
	4.34	Gangbreite	A ₁ (mm)	1750	
	4.35	Wenderadius	Wa(mm)	1975	
	4.38	Mitte der Achse zum Gabelzapfen	l ₂ (mm)	938	
	4.40	Reichweite des Wagens	B(mm)	1550	
4.41	Kopfbreite	F(mm)	155		
4.42	Gangbreite übertragen (min.)	Au(mm)	3800		
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	Km/h	6/8	
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.300/0.400	
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.400/0.300	
	5.4	Reichgeschwindigkeit, beladen / unbeladen	m/s	0.100/0.100	
	5.10	Bremse		Regenerative	
Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60min	kW	AC 6.5	
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%	kW	AC 12.8	
	6.3	Batterie		DIN-C	
	6.4	Batterietyp, Spannung, Kapazität (5h)	V/Ah	48/525	
	6.5	Batteriegewicht (± 5%)	kg	1119	
sonst.	8.1	Art der Antriebssteuerung		INMOTION	
	8.4	Schalldruckpegel am Fahrersitz	dB(A)	<75	

Mast Datenblatt

Typ	Modell	Hubhöhe h ₃	Mast gesenkt h ₁	Mast ausgefahren h ₂	Freihub h ₂	Lastschwerpunktstand bei 600mm	
						1.2t	kg
Standard-Mast	ASEL2M	mm	mm	mm	mm		
		5000	3500	6000	/		1200
		5500	3700	6500	/		1150
		6000	4000	7000	/		1100
		6500	4250	7500	/		1050
		7000	4500	8000	/		1000
		7500	4750	8500	/		950
		8000	5000	9000	/		900
		8500	5250	9500	/		850
		9000	5500	10000	/		800
Triplex-Mast	ASEL2N	5000	2800	6100	1700		1200
		5500	2970	6620	1950		1150
		6000	3140	7140	2200		1100
		6500	3310	7610	2200		1050
		7000	3480	8130	2350		1000
		7500	3650	8650	2500		950
		8000	3810	9110	2700		900
		8500	3980	9630	2850		850
		9000	4140	10140	3000		800
		9500	4300	10600	3200		750
10000	4500	11150	3350		650		



RATED CAPACITY AND LOAD DIAGRAM

