



## Stoccatore Serie A Mini Range II

con capacità da 1,200 a 1,500kg

*The World of Hangcha*  
SINCE 1956

  
**HANGCHA**

## Stoccatore Serie A Mini Range II

Gli stoccatore leggeri Serie A II da 1,2 t/1,5 t sono una nuova generazione di prodotti progettati da Hangcha per applicazioni di stoccaggio e logistica. Utilizzando la più recente tecnologia di azionamento a magneti permanenti e con prestazioni avanzate, operazioni comode, sicure e affidabili e bassi costi, i prodotti sono strumenti ideali per caricare, scaricare e movimentare merci pallettizzate in magazzini, supermercati, officine e abitazioni.



## Aspetto

/ La nuova generazione di stoccatori a doppia colonna della serie A II adotta un design esterno industriale professionale. Il veicolo ha un profilo liscio e vivace, una forma compatta e un design completamente ergonomico, e segue l'ultima tendenza del design degli esterni.

/ Con un gran numero di processi di stampaggio e stampaggio a iniezione di lamiere d'acciaio per consentire un prodotto di alta qualità robusto e durevole che soddisfi i requisiti di protezione ambientale.

## Comfort

/ Con il timone compatto ed elegante, tutte le operazioni possono

essere completate facilmente con una mano.

/ Il design ottimizzato della struttura del corpo fornisce un'ottima visuale operativa e per entrare/uscire più facilmente dal pallet.

/ Grazie alla struttura compatta, leggera e flessibile, può essere azionato molto facilmente e può passare attraverso corridoi stretti.

/ Il carrello può essere utilizzato in spazi ristretti con la camminata eretta.

/ Batteria al gel: una batteria che non richiede manutenzione.

/ Il caricabatterie integrato è molto comodo.

## Sicurezza

/ Con le funzioni di rilascio della frenata, frenata inversa e frenata di emergenza per garantire una guida sicura.

/ Con protezione per evitare di scivolare lungo una rampa garantire un funzionamento sicuro.

/ Il pulsante di retromarcia di emergenza sulla parte superiore del timone può efficacemente impedire al conducente di essere ferito in caso di emergenza.

/ Il sistema di atterraggio morbido può rallentare automaticamente il veicolo abbassando la velocità e proteggendo efficacemente le merci.

## High performance

/ Con elevata potenza e una capacità di carico nominale per soddisfare il

esigenze di gestione della maggior parte dei clienti.

/ Con spazzola a magneti permanenti/motore sincrono con ottime prestazioni e bassa generazione di calore. / Il

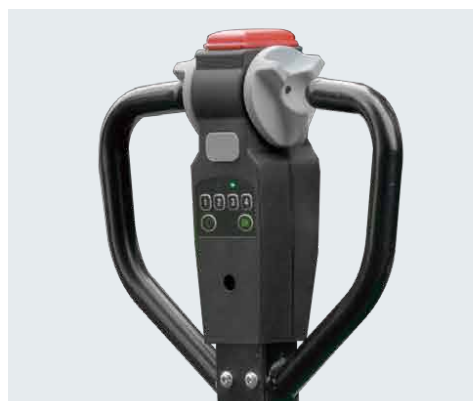
carrello con frenata rigenerativa fornisce protezione per impedire lo scivolamento lungo una rampa.

/ Il modello A2MJ utilizza una spazzola a magneti permanente

controller con tecnologia matura e un motore con buona universalità e basso costo.

/ Il modello A2MA utilizza un controller sincrono a magneti permanenti con tecnologia avanzata e un motore brushless esente da manutenzione con prestazioni eccellenti.

/ L'albero è realizzato in acciaio speciale e l'albero esterno è una struttura saldata, che riduce il peso del veicolo e ne aumenta la rigidità.



Timone multi-funzione di ultima generazione



## Affidabilità

/ La ruota portante adotta una struttura a piastra di bloccaggio, che può adattarsi a strade irregolari e migliorare la durata di la ruota portante.

/ Con una struttura del telaio in acciaio ad alta resistenza, il carrello ha a grande capacità di carico residuo e lunga durata.

/ Il carrello con struttura a quattro punti offre una buona tenuta di strada garantire un'elevata stabilità e una buona visuale.

/ L'intero sistema utilizza connettori impermeabili e tutti i cavi e i cavi hanno una protezione affidabile, che migliora notevolmente l'affidabilità dell'impianto elettrico.

/ Con una potenza idraulica superiore a bassa rumorosità e basse vibrazioni unità per consentire un sollevamento e un abbassamento stabili e affidabili.

/ L'unità idraulica e il telaio sono collegati in modo flessibile in modo che le vibrazioni trasmesse dalla superficie stradale all'unità idraulica possano essere assorbite e l'affidabilità dell'unità idraulica sia notevolmente migliorata.

/ La forcella stampata con maggiore robustezza e resistenza agli urti e i rebbi della forcella guidati migliorano ulteriormente l'efficienza operativa.



## Manutenzione

/ L'indicatore della batteria può richiedere debitamente all'utente di caricare.

/ Con cofano posteriore completamente apribile per esporre tutti i componenti e facilitare la manutenzione del camion.

## SpecifiStandard

/ Motore a spazzole a magneti permanenti (A2Mj) / sincrono a magneti permanenti (A2MA)

/ Controller a spazzole a magneti permanenti (A2Mj) / sincrono a magneti permanenti (A2MA).

/ Centralina idraulica

/ Interruttore di emergenza

/ Ruote in poliuretano

/ Lunghezza forche: 1150mm

/ Distanza tra le forche: 560mm

/ Timone multifunzione con serratura a codice e strumenti di visualizzazione

/ Clacson

/ Caricabatterie incorporato

## Options

/ Altezza di sollevamento: 2,0-3,6 m

/ Una gamma completa di lunghezze forche opzionali

/ Distanza tra le forche: 680 mm

/ Specchio riflettente

/ Interruttore a chiave

/ Interruttore a chiave universale

/ Funzione di temporizzazione di lavoro

/ Interblocco di carica

/ Batteria al gel: 24V/100/125Ah per 1,2t Batteria al gel: 24V/125Ah per 1,5t



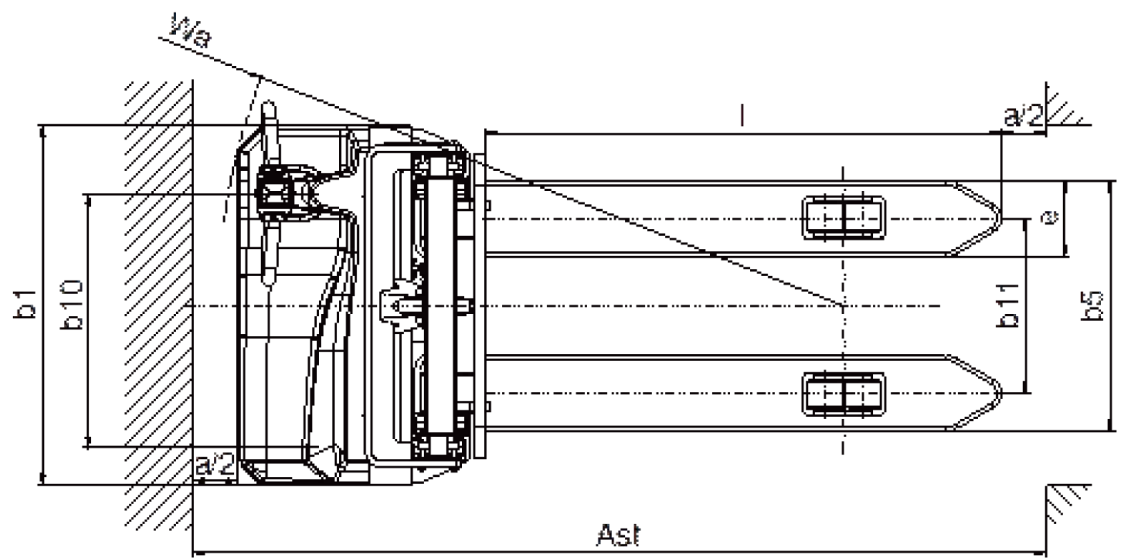
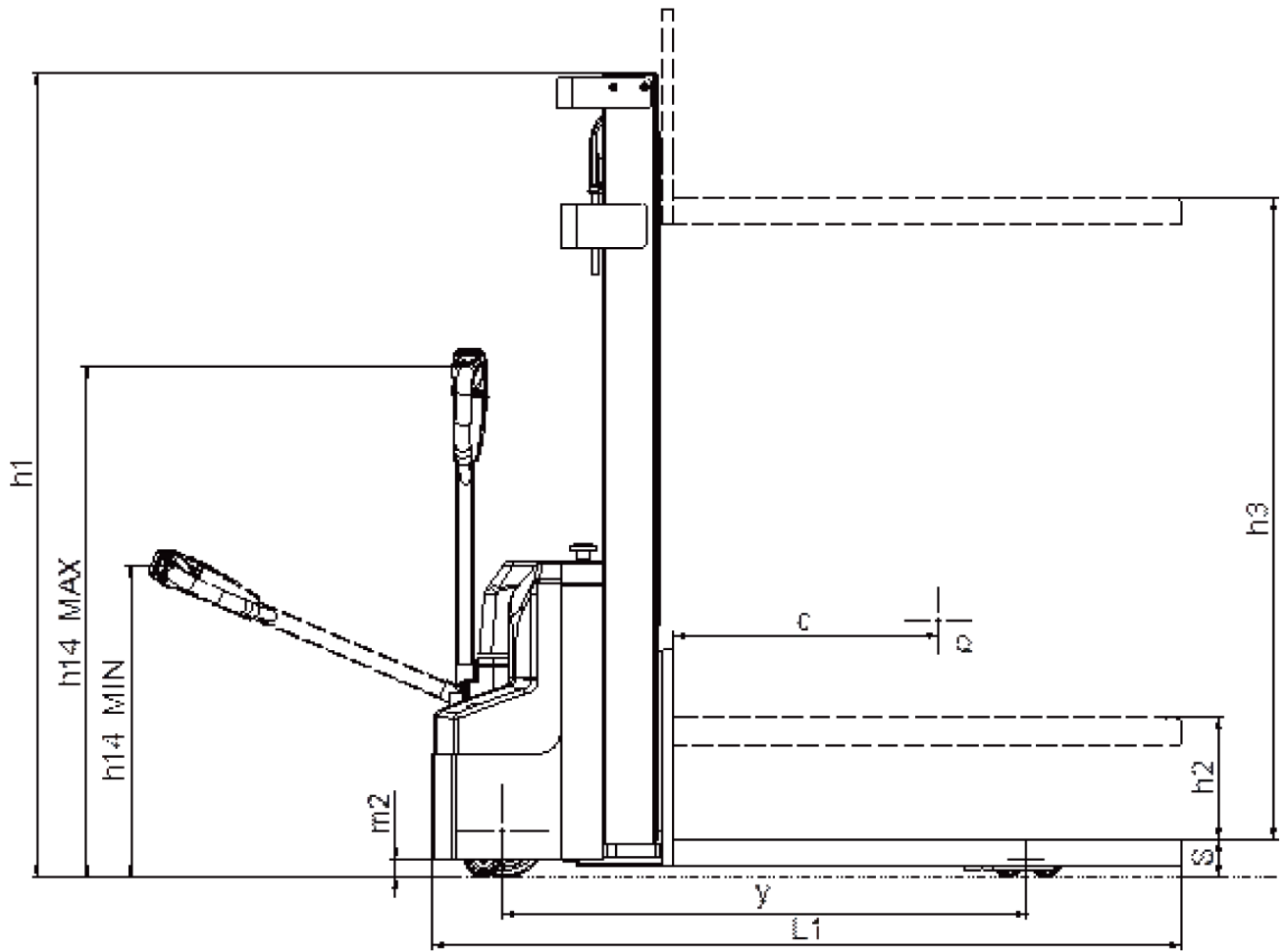
# Stoccatore Seria A Mini Range II Specifiche

Specifiche base	1.1	Produttore	HANGCHA GROUP CO.,LTD.								
	1.2	Modello	CDD12-A2MJ-SZ	CDD15-A2MJ-SZ	CDD12-A2MA-SZ	CDD15-A2MA-SZ	CDD12-A2MJ-ISZ	CDD15-A2MJ-ISZ	CDD12-A2MA-ISZ	CDD15-A2MA-ISZ	
	1.4	Tipo operatore	Pedestrian	Pedestrian	Pedestrian	Pedestrian	Pedestrian	Pedestrian	Pedestrian	Pedestrian	
	1.5	Capacità nominale	Q (kg)	1200	1500	1200	1500	1200	1500	1200	1500
	1.6	Interasse del carico	c (mm)	600	600	600	600	600	600	600	600
	1.9	Interasse	y (mm)	1188	1198	1188	1198	1188	1198	1188	1198
Peso	2.1	Peso di servizio (batteria inclusa)	kg	560	630	560	630	/	/	/	/
		Peso della batteria	kg	52	52	52	52	/	/	/	/
Commutura	3.1	Tipo gommatura:		PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU
	3.2	Dimensione pneumatici, anteriori		φ210×70	φ210×70	φ210×70	φ210×70	φ210×70	φ210×70	φ210×70	φ210×70
	3.3	Dimensione pneumatici, posteriori		φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64
	3.4	Ruota aggiuntiva (dimensioni)		φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64	φ80×64
	3.5	Ruote, numero anteriore / posteriore (x = ruote motrici)		1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4	1x+1/4
	3.6	Battistrada, anteriore	b10 (mm)	566	566	566	566	566	566	566	566
	3.7	Battistrada, posteriore	b11 (mm)	396	396	396	396	396	396	396	396
Dimensioni	4.4	Sollevamento	h3 (mm)	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	4.9	Altezza timone in posizione di guida min./max.	h14 (mm)	720/1160	720/1160	720/1160	720/1160	720/1160	720/1160	720/1160	720/1160
	4.15	Altezza della forca, abbassata	h13 (mm)	85	85	85	85	85	85	85	85
	4.19	Lunghezza complessiva	l1 (mm)	1698	1708	1698	1708	1698	1708	1698	1708
	4.21	Larghezza complessiva	b1 (mm)	800	800	800	800	800	800	800	800
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l (mm)	60/170/1150	60/170/1150	60/170/1150	60/170/1150	60/170/1150	60/170/1150	60/170/1150	60/170/1150
	4.25	Distanza tra le forche	bs (mm)	560	560	560	560	560	560	560	560
	4.32	Altezza libera dal suolo,	m2 (mm)	26	26	26	26	26	26	26	26
	4.34.1	Larghezza corsia per pallet 1000 x 1200	Ast (mm)	1942 <sup>1)</sup>	1952 <sup>1)</sup>	1942 <sup>1)</sup>	1952 <sup>1)</sup>	1942 <sup>1)</sup>	1952 <sup>1)</sup>	1942 <sup>1)</sup>	1952 <sup>1)</sup>
	4.34.2	Larghezza corsia per pallet 800 x 1200	Ast (mm)	1994 <sup>2)</sup>	2004 <sup>2)</sup>	1994 <sup>2)</sup>	2004 <sup>2)</sup>	1994 <sup>2)</sup>	2004 <sup>2)</sup>	1994 <sup>2)</sup>	2004 <sup>2)</sup>
4.35	Raggio di sterzata	Wa (mm)	1392	1402	1392	1402	1392	1402	1392	1402	
Performance	5.1	Velocità di marcia, carico/scarico	km/h	4.2/4.5	4.2/4.5	4.2/4.5	4.2/4.5	4.2/4.5	4.2/4.5	4.2/4.5	4.2/4.5
	5.2	Velocità di sollevamento, carico/scarico	m/s	0.110/0.150	0.085/0.110	0.110/0.150	0.085/0.110	0.110/0.150	0.085/0.110	0.110/0.150	0.085/0.110
	5.3	Velocità di discesa, carico/scarico	m/s	0.120/0.120	0.110/0.100	0.120/0.120	0.110/0.100	0.120/0.120	0.110/0.100	0.120/0.120	0.110/0.100
	5.8	Pendenza superabile massima, carico/scarico	%	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10
Electric	6.1	Potenza del motore di azionamento S2 60 min	kW	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
	6.2	Potenza del motore di sollevamento aS3 15%	kW	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
	6.4	Tensione della batteria, capacità nominale	V/Ah	24/85	24/100	24/85	24/100	24/60	24/60	24/60	24/60
	8.1	Tipo di controllo dell'azionamento		DC	DC	PMSM	PMSM	DC	DC	PMSM	PMSM

Note: 1), VDI 2198: +284mm  
2), VDI 2198: +166mm

## Specifiche montante

Montante	Altezza massima di sollevamento h3	Max. altezza forche (h3 + h13)	Altezza ribassata h1	Altezza estesa h4	Alzata libera	Baricentro a 600mm	
						1.2t	1.5t
						kg	kg
Simplex	2000	2085	1574	2574	0	1200	1500
	2500	2585	1824	3074	0	1200	1200
	2700	2785	1924	3274	0	1000	1000
	3000	3085	2074	3574	0	900	900
	3300	3385	2224	3874	0	750	750
	3600	3685	2458	4258	0	600	600





**ZHEJIANG HANGCHA IMP. & EXP. CO., LTD.**

**Factory site:** 666 Xiangfu Road,  
Hangzhou, Zhejiang, China (311305)

Tel: +86-571-88926735 88926755  
Fax: +86-571-88926789 88132890

sales@hcforklift.com  
www.hcforklift.com



Follow us on  
Facebook



Follow us on  
YouTube



Follow us on  
WeChat



Download "Hangcha  
Forklift" App



ISO14001  
ISO14001:2015



ISO9001  
ISO9001:2015



HANGCHA trucks conform  
to the European Safety  
Requirements.

HANGCHA GROUP CO., LTD. reserves the right to make any changes without notice concerning colors, equipment, or specifications detailed in this brochure, or to discontinue individual models. The colors of trucks, delivered may differ slightly from those in brochures.