

LI-ION
TECHNOLOGY

INNOVATIVE LITHIUM-ION



Transpallet Serie A PERFORMANTE con capacità da 2.000 a 3.000 kg

The World of Hangcha


HANGCHA

Performante

// Motore AC per fornire una performance eccellente, calore ridotto, nessuna spazzola e nessuna manutenzione.
/ L'ultimo sistema di controllo CURTIS AC fornisce un controllo accurato e stabile per lavorare in modo più efficiente.
/ La struttura CAN-BUS applicata per un'offerta più affidabile e veloce
/ Dispone della funzione anti-scivolo in pendenza.
Il modello pedanato offre motore di azionamento ad alta potenza, velocità e potenza per superare le pendenze

Affidabilità

Il design a cinque perni con baricentro basso e il telaio con struttura in acciaio ad alta resistenza offrono una maggiore capacità di carico residuo e una maggiore durata.

Spine e connettori impermeabili applicati per fornire una protezione affidabile al sistema elettrico.

L'esclusivo sistema di sospensione flottante adottato garantisce una buona aderenza delle ruote motrici ed eccellente.

Centralina idraulica di alta qualità applicata per fornire un funzionamento affidabile a basso rumore, basse vibrazioni, sollevamento regolare e atterraggio.

Forche sagomate per fornire maggiore resistenza e guida della punta per fornire un funzionamento più efficiente.

Sezione del profilo del montante di tipo H per fornire prestazioni più stabili e rigide. La spina di alimentazione è fissata sul cassone del carrello per evitare danni causati dall'installazione della batteria.

Il tipo pedonale utilizza il nuovo sistema di azionamento di design, il motore di azionamento non accompagnerà la rotazione del timone, può mantenere tutto il cavo collegato al motore di azionamento evitando di essere piegato.

Utilizzando un interruttore di prossimità senza contatto, può garantire una lunga durata e un funzionamento affidabile.

Sicurezza

Il transpallet dispone di 3 tipi di frenata: rilascio del freno, freno di retromarcia e freno di emergenza, la sicurezza di guida è stata garantita.

La funzione antiscivolo applicata garantisce un'ulteriore sicurezza. Il pulsante di emergenza sulla testa del timone può efficacemente evitare danno al conducente.

Limitatore di sollevamento per proteggere i carichi dai danni. La velocità di sterzata si riduce automaticamente quando si sterza solo in stand-on.

La funzione di velocità della tartaruga può mantenere la mossa lenta quando il timone è in direzione verticale, il transpallet può impilare le merci anche in spazi ristretti.

Manutenzione

Il Motore AC senza spazzole, non ha bisogno di manutenzione, ed ha un costo inferiore. Il coperchio posteriore può essere completamente aperto, l'operatore può vedere tutti i componenti, quindi la manutenzione è più semplice e veloce.

Comfort

Il design della pedana pieghevole migliora notevolmente il comfort dell'operatore.

Il nuovo sistema di guida a sospensione flottante, regolabile automaticamente con i carichi, offre alle ruote motrici una potenza sufficiente.

Modalità tartaruga pensata per muoversi lentamente e aiutare a movimentare le merci in spazi ristretti.

Struttura di progettazione ottimizzata per offrire una buona visibilità e un facile ingresso delle pedane.

Il design progettato fornisce un funzionamento ideale in spazi limitati

Il cliente può scegliere diverse larghezze e lunghezze delle forche per adattarsi a tutti i tipi di pedane.

Specifiche Standard

Clacson

Motore AC

Doppio Rullo

Forche 1150 x 540 mm

Impianto CURTIS AC

Timone multifunzione con sistema CAN-BUS

Centralina idraulica

Indicatore batteria

Tasto di emergenza

Optional

Diverse lunghezze e larghezze delle forche

Adatto per le celle frigorifere (-30 C)

Uomo a terra: 210Ah~240Ah

Pedanato: 240Ah~340Ah

Griglia reggicarico

Caricabatterie



Tecnologia Li-Ion

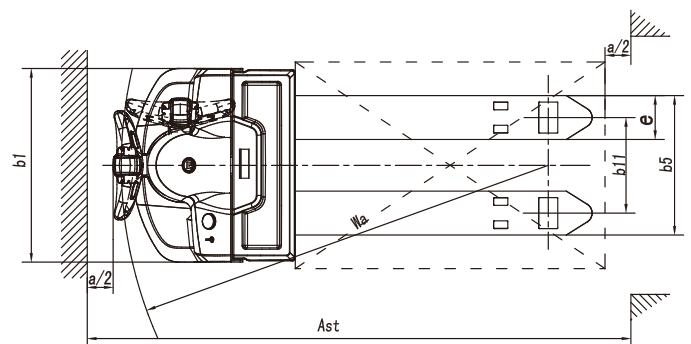
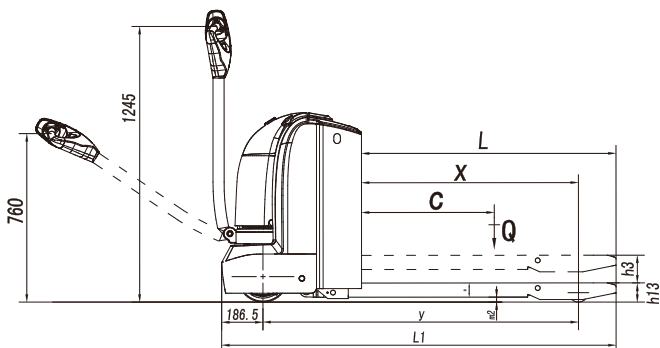
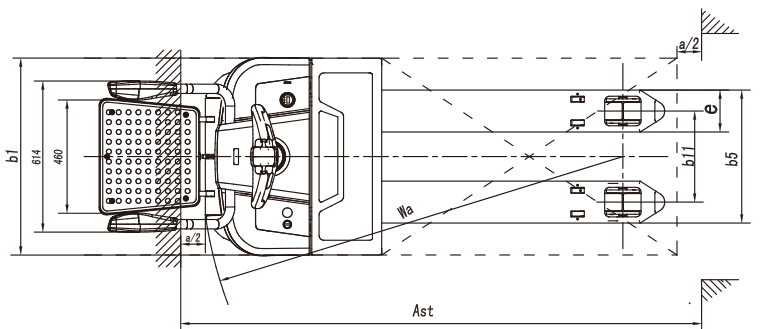
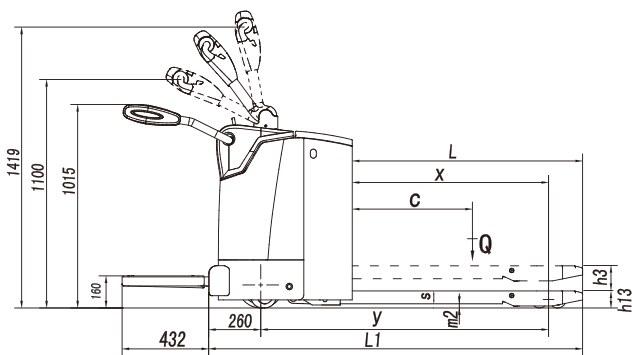
La tecnologia agli ioni di litio (ferrofosfato), sviluppata in collaborazione tra HANGCHA e CATL, è innovativa ed affidabile.

CATL, uno dei principali produttori mondiali di batterie al litio, ha studiato e sviluppato, esclusivamente per HANGCHA, soluzioni uniche ed efficienti.

La ricarica rapida della batteria agli ioni di litio (carica completa circa 2 ore) permette l'utilizzo del transpallet su più turni di lavoro.



**5 YEARS
WARRANTY**



		HANGCHA GROUP CO. LTD					
		CB030-AC25 CB030-AC25	CB030-AC2 CB030-AC2	CB030-AC25 CB030-AC25	CB030-AC2 CB030-AC2		
TRATTI (DISTINTIVI)	1.1	Produttore					
	1.2	Modello					
	1.4	Posizione operatore a bordo	Uomo a bordo	Uomo a terra	Uomo a bordo	Uomo a terra	
	1.5	Portata	Q(KG)	2000	2000	3000	3000
	1.6	Baricentro	C(mm)	600	600	600	600
1.9	Interasse	Y(mm)	1369 ¹⁾	1357 ¹⁾	1369 ¹⁾	1357 ¹⁾	
PESO	2.1	Peso	KG	726	544	750	564
	3.1	Ruote: Pneumatiche, 5e5, Poliuretano		PU	PU	PU	PU
TELANO RUOTE	3.2	Dimensione Ruote anteriori		φ 230x75	φ 230x75	φ 230x75	φ 230x75
	3.3	Dimensione Ruote posteriori		φ 85x70	φ 85x70	φ 85x70	φ 85x70
	3.4	Dimensione Ruote aggiuntive		125x50	100x40	125x50	100x40
	3.5	Numero di Ruote		1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4
	3.6	Carreggiata anteriore	b10 (mm)	575	480	575	480
3.7	Carreggiata posteriore	b11 (mm)	370	370	370	370	
DIMENSIONI	4.4	Sollevamento	h3 (mm)	125	125	125	125
	4.15	Altezza forche abbassate	h13 (mm)	85	85	85	85
	4.19	Lunghhezza totale	l1 (mm)	1867	1781	1867	1781
		Lunghhezza totale inclusa la pedana	l1 (mm)	2299		229	
	4.21	Larghezza Totale	b1 (mm)	80	750	800	750
	4.22	Dimensione delle forche	s/e/l (mm)	64/170/1150	64/170/1150	64/170/1150	64/170/1150
	4.25	Scartamento esterno forche	b5 (mm)	540/680	540/680	540/680	540/680
	4.32	Distanza da terra	m2 (mm)	25	25	25	25
	4.34.1	Larghezza corsia lavoro con pallet (1000x1200 mm ^{1) (spiegata)}	Ast (mm)	1997 ²⁾	1955 ²⁾	1997 ²⁾	1955 ²⁾
	4.34.2	Larghezza corsia lavoro con pallet (800x1200 mm ^{1) (spiegata)}	Ast (mm)	2047 ²⁾	2005 ²⁾	2047 ²⁾	2005 ²⁾
4.35	Raggio di sterzata	Wa (mm)	1627/2040 ¹⁾	1585 ¹⁾	1627/2040 ¹⁾	1585 ¹⁾	
PRESTAZIONI	5.1	Velocità di marcia (con o senza carico)	km/h	9.0/9.5	6.0/6.0	7.5/9.5	5.0/6.0
	5.2	Velocità di sollevamento (con o senza carico)	m/s	0.047/0.065	0.047/0.065	0.036/0.051	0.036/0.051
	5.3	Velocità di discesa (con o senza carico)	m/s	0.075/0.70	0.073/0.070	0.060/0.055	0.060/0.055
	5.8	Pendenza massima superabile (con o senza carico)	%	10/16	8/20	8/16	6/20
	6.1	Motore di traslazione, prestazione con 52.60min	kW	2.2	1.5	2.2	1.5
MOTORI ELETTRICI	6.2	Motore di sollevamento, prestazione 53.15%	kW	2.2	2.2	2.2	2.2
	6.4	Voltaggio, capacità nominale batteria	V/Ah	24/240	24/210	24/280	24/240
		Voltaggio, capacità nominale batteria (Optional)	V/Ah	↖24/340	↖24/240	↖24/340	↖24/240
	8.1	Motori in		AC	AC	AC	AC
	9.1	Produttore impianti		CURTIS ZAPI	CURTIS ZAPI	CURTIS ZAPI	CURTIS ZAPI

N.B. 1) forche abbassate, +68mm, 2) forche abbassate, +40mm