

HELI

CDD15J-ZSM-Li

Elektryczny wózek podnoszący z akumulatorem litowo-jonowym



Charakterystyka:

- Bezszczotkowy silnik napędowy na prąd przemienny — jest bezobsługowy.
- Skrzynia biegów ZF o znakomitej wydajności, dużych osiąгах i dobrej energooszczędności.
- Wózek ze stanowiskiem bocznym, o małym promieniu skrętu i szerokiej widoczności.
- Wodoszczelny przełącznik trybu „pełzającego” produkcji zachodniej — spełnia wymagania wobec użytkowania w ciężkich warunkach, m.in. w niskich temperaturach, dużej wilgotności i przy silnym zapyleniu.
- Wskaźnik LED zasilania elektrycznego jest czytelny i łatwo zrozumiały.
- Zewnętrzna ładowarka akumulatorów — konstrukcja o chłodzeniu wydajniejszym od ładowarek pokładowych.
- Przedłużony dyszel sterujący jest wygodny i łatwy w obsłudze — zamontowano na nim przełącznik podnośnika, stacyjkę zapłonową i wskaźnik akumulatorów. Dyszel odpowiada normom dobrej ergonomii. Ponadto umożliwia precyzyjne panowanie nad prędkością pracy wózka dzięki trybowi „pełzającemu”. Dyszel jest osadzony na amortyzatorach pneumatycznych, dzięki czemu jego ruch jest płynny i samoczynnie przechodzi w położenie zerowe, gdy operator go puści.
- Osłona z wytrzymałego tworzywa jest wytrzymała i solidna.

Dane producenta i techniczne

Charakterystyka			
1.01	Producent		HELL
1.02	Model		CDD15J-ZSM-U
1.03	Stanowisko operatora		Piesze
1.04	Udźwig znamionowy	Q [kg]	1500
1.05	Typ masztu		Standardowy 3-stopniowy
1.06	Wysokość podnoszenia	h3 (mm)	40004600
1.07	Udźwig na wysokości maksymalnej podnośnika	kg	900700
1.08	Masa gotowa do jazdy z akumulatorem	kg	10141050
1.09	Środek ciężkości ładunku	c (mm)	600600
1.10	Środek osi od czoła wideł	x (mm)	672
1.11	Rozstaw osi	y (mm)	1384
1.12	Sterownik		CURTIS
Koła			
2.01	Rodzaj opon		Opony poliuretanowe lite
2.02	Rozmiar opon, koło napędowe	Φxw (mm)	Φ230 x 75
2.03	Rozmiar koła nośnego	Φxw (mm)	Φ80X70
2.04	Koła pomocnicze (wymiary)	Φxw (mm)	Φ150X58
2.05	Liczba kół przednich/tylnych (x = koła napędzane)		1x+1/4
Wymiary			
3.01	Wysokość masztu złożonego	h1 (mm)	19002100
3.02	Swobodna wysokość podnoszenia	h2 (mm)	14661666
3.03	Wysokość masztu wysuniętego	h4 (mm)	44245024
3.04	Wysokość minimalna	h13 (mm)	86
3.05	Długość całkowita	l1 (mm)	2022
3.06	Długość od czoła wideł	l2 (mm)	872
3.07	Szerokość całkowita	b1/b2 (mm)	795
3.08	Wymiary wideł	s/e/i (mm)	60/180/1150
3.09	Szerokość wideł	b5 (mm)	570/650/695
3.10	Prześwit min.	m2 (mm)	26
3.11	Szerokość korytarza dla palety 1000x1200 w poprzek wideł	Ast [mm]	2435
3.12	Szerokość korytarza dla palety 800x1200 wzdłuż wideł	Ast [mm]	2412
3.13	Min. promień skrętu		
	Osiągi	Wa [mm]	1550
4.01	Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku	km/h	4,0/4,2
4.02	Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku	(mm/s)	80/210
4.03	Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku	(mm/s)	152/160
4.04	Maks. zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem/ bez	(%)	4/10
4.05	Hamulec roboczy		Hamulec elektromagnetyczny
Napęd i akumulator			
5.01	Moc silnika napędowego dla S2 60 min.	(kW)	1,5 (AC)
5.02	Moc znamionowa silnika podnośnika dla S3 15%	(kW)	3.0
5.03	Akumulator DIN 43531/35/36 A, B, C, brak		Brak
5.04	Napięcie akumulatora/pojemność znamionowa	(V/Ah)	24/150 (LFP)
5.05	Ciężar akumulatora (±5%)	(kg)	58
Pozostałe			
6.01	Poziom ciśnienia akustycznego na wysokości ucha operatora	(dB(A))	≤70
6.02	Rodzaj układu kierowniczego		Mechaniczny układ kierowniczy

