



Elektrische vierwielvorkheftruck **CBH 2.5-3.0**

Hefhoogte: 3300-4800 mm / Draagvermogen: 2500-3000 kg

CBH 2.5-3.0

Vorkheftrucks die gewoon werken.

Ontworpen voor gebruik in wisselende omgevingen.

De AntOn by Jungheinrich elektrische vorkheftruck CBH combineert alles wat telt tijdens veeleisende dagelijkse werkzaamheden: robuuste technologie, een eenvoudige bediening en betrouwbare prestaties.

Of het nu in het magazijn, buiten of bij de laadkade is: de CBH is veelzijdig inzetbaar en levert precies waar nodig. Van intern transport tot het snel laden en lossen van vrachtwagens en wendbare toepassingen in kleine werkruimten – de elektrische vorkheftruck maakt uw werk eenvoudig.

Hij overtuigt niet alleen in het dagelijks gebruik, maar ook door zijn snelle beschikbaarheid en een prijs-prestatieverhouding die de overstap naar elektromobiliteit bijzonder aantrekkelijk maakt.

Met drie goed doordachte uitrustingsvarianten en moderne lithium-iontechnologie biedt de CBH precies de flexibiliteit die uw bedrijf vandaag nodig heeft – en maakt hij uw keuze gemakkelijk: een vorkheftruck die gewoon werkt.

Alle voordelen in één oogopslag

- Betrouwbare technologie voor dagelijks gebruik.
- Drie uitrustingsvarianten voor uiteenlopende eisen.
- Eenvoudige bediening voor comfortabel werken.
- Lithium-iontechnologie zorgt voor snel laden en constante prestaties.
- Hoge beschikbaarheid voor bijzonder snelle levering.

Veelzijdig

Functionele kracht voor elke toepassing.

- Twee draagvermogensklassen met elk drie uitvoeringen bieden oplossingen voor uiteenlopende toepassingen, eisen en budgetten.
- Compact ontworpen en bijzonder wendbaar – ook in kleine werkruimten.
- Grote banden en een hoge bodemvrijheid maken gebruik op ongelijk terrein en in buitenruimten mogelijk.
- Flexibele laadmogelijkheden via een externe of – afhankelijk van het model – geïntegreerde lader.
- Rijsnelheid tot 17km/u voor meer vaart in het dagelijkse werk.

Eenvoudig

Intuïtieve technologie die het dagelijkse werk eenvoudiger maakt.

- Led display met alle informatie in één oogopslag.
- Eenvoudige functionele elementen – van het bedieningspaneel, het comfortabele pedaal tot de waterbestendige laadpoort.
- Optimaal zicht voor een goed overzicht tijdens het dagelijks werk.
- Ergonomische bestuurdersplaats, verstelbaar stuurwiel en – afhankelijk van de uitvoering – voorzien van een comfortstoel en veel beenruimte.

Economisch

Trucks voor elke behoefte en uiteenlopende taken.

- Onderhoudsvrije 80 V lithium-ionbatterij voor een lange gebruiksduur en korte laadtijden.
- Hoge hefsnelheden besparen tijd bij elke toepassing.
- Hoge beschikbaarheid en voordelige aankoop.
- Snelle levering van reserveonderdelen houdt uw bedrijf draaiende.

VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		EP Equipment	
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		CBH 2.5	CBH 3.0
	1.3	Aandrijving		Elektrisch	
	1.4	Bediening		Stoel	
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	2500	3000
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	500	
	1.8	Lastafstand	x mm	495	481
	1.9	Wielbasis	y mm	1740	
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (inclusief batterij)	kg	3977	4335
	2.2	Asbelasting met last vooraan / achteraan	kg	5795 / 682	6575 / 760
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan	kg	1865 / 2112	1880 / 2455
Wielen/chassis	3.1	Banden		Superelastisch (SE)	
	3.2	Bandenmaat, voor		7.00-12	28x9-15
	3.3	Bandenmaat, achter		18x7-8	200/50-10
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		2x / 2	
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10 mm	975	1010
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11 mm	955	
Afmetingen	4.1	Neiging hefmast voorwaarts / achterwaarts	a/β °	6 / 10	
	4.2	Hoogte hefmast ingeschoven (h1)	h1 mm	2090	2070
	4.3	Vrije heffing (h2)	h2 mm	120	135
	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	3000	
	4.5	Hoogte hefmast uitgeschoven (h4)	h4 mm	4025	4095
	4.7	Hoogte beschermdak (cabine)	h6 mm	2165	2180
	4.8	Zithoogte / stahoogte	h7 mm	1095	1110
	4.12	Koppelingshoogte	h10 mm	311	307
	4.19	Totale lengte	l1 mm	3695	3712
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	2545	2562
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	1154	1210
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/ l mm	40 x 122 x 1150	45 x 122 x 1150
	4.23	Vorkenbord aansluitklasse		2A	3A
	4.24	Vorkenbordbreedte	b3 mm	1040	1100
	4.31	Bodemvrijheid met last onder hefmast	m1 mm	125	130
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	170	185
	4.34.1	Gangbreedte (pallet 1000×1.200 dwars)	Ast mm	3995	4060
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	4195	4260
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	2300	2379
	4.36	Kortste draaipuntafstand	b13 mm	838	
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting	km/u	16 / 17	
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,5 / 0,56	0,42 / 0,5
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,54 / 0,56	0,43 / 0,44
	5.5	Trekkracht met/zonder belasting	N	2270 / 2270	2770 / 2770
	5.6	Max. trekkracht met/zonder belasting	N	13760 / 13760	16280 / 16280
	5.7	Hellingsgraad met/zonder belasting	%	14 / 25	12 / 23
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting	%	20 / 25	
	5.9	Acceleratietijd met/zonder belasting (op 10 m)	s	6,6 / 6,4	6,7 / 6,3
	5.10	Bedrijfsrem		hydraulisch	

E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	17	
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	26	
	6.4	Batterijspanning / nominale capaciteit	V / Ah	80 / 230	
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	7,1	10,73
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN16796	kg/h	3,8	5,8
	6.7	Overslagcapaciteit	t/h	150	180
	6.8.1	Energieverbruik bij max. verwerkingscapaciteit	kWh/u	6,21	10,01
Overig	8.1	Besturingstype		AC	
	10.1	Werkdruk voor aanbouwapparaten	bar	180	
	10.2	Oliestroom voor aanbouwapparaten	l/min	35	
	10.7	Geluidsdruk niveau volgens EN12053	dB (A)	74	

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

Bijlage

