

SERIE J2.0-3.5 XTLG



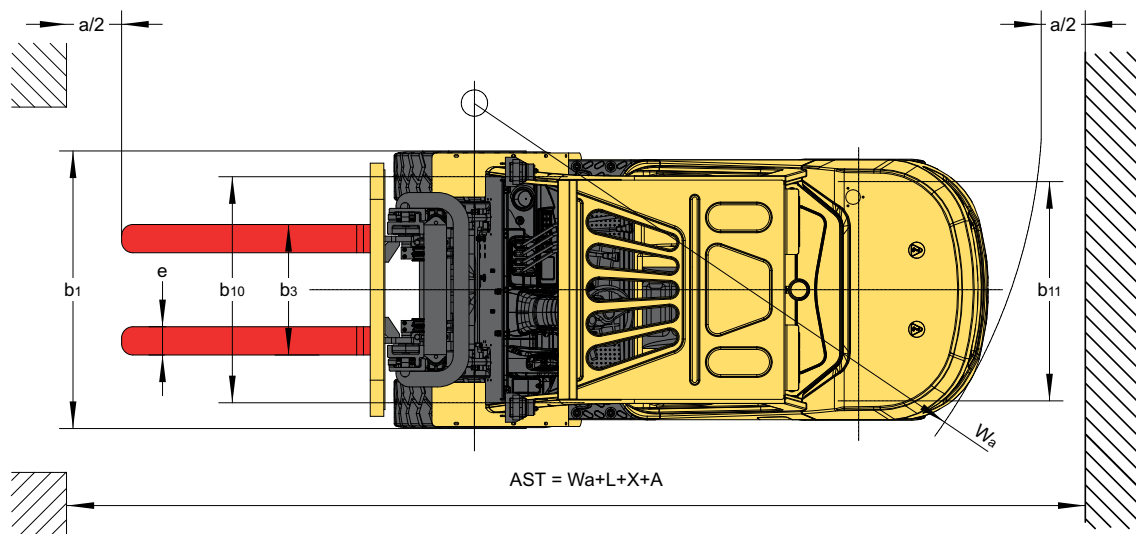
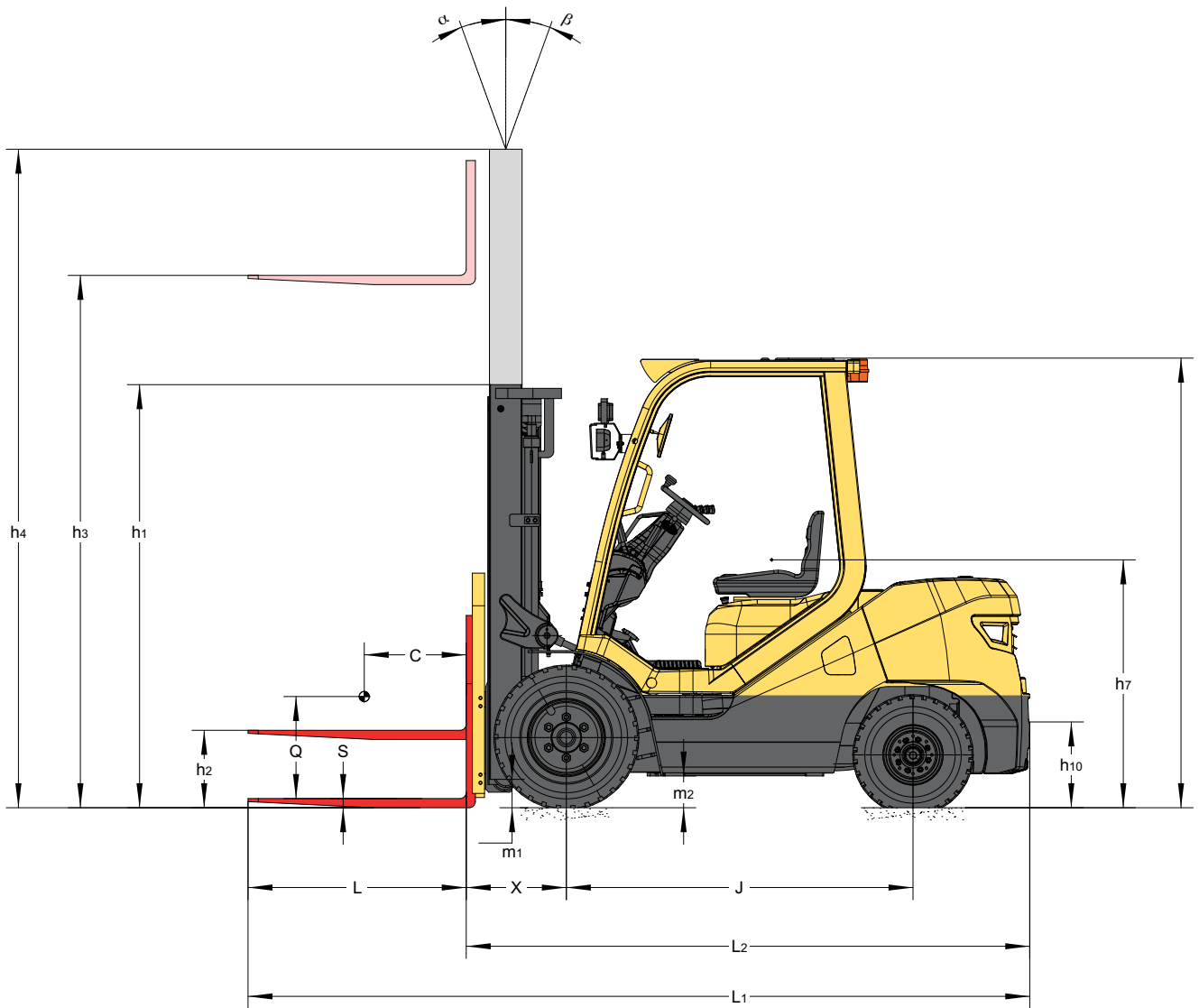
ELEKTROSTAPLER

TECHNISCHE PRODUKTDESCHEIBUNG



WWW.HYSTER.COM

STAPLERABMESSUNGEN



SERIE J2.0-2.5 XTLG TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINES	1-1	Hersteller			Hyster			
	1-2	Modellbezeichnung			J2.0XTLG		J2.5XTLG	
	1-3	Antrieb			Elektrisch			
	1-4	Bedienung			Sitz			
	1-5	Nenntragfähigkeit/Last	Q	kg	2.000		2.500	
	1-6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	500			
	1-8	Lastabstand	x	mm	476			
	1-9	Radstand (bei senkrechtem Hubgerüst)	y	mm	1.600			
	GEWICHT	2-1	Eigengewicht	kg	kg	3.515	3.645	3.775
2-2		Achslast mit Last vorn/hinten	kg	kg	4.865/650	4.980/665	5.535/740	5.650/755
2-3		Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	kg	1.355/2.160	1.400/2.245	1.470/2.305	1.520/2.385
RÄDER	3-1	Reifen vorne/hinten			Luftreifen			
	3-2	Reifengröße, vorn			7,00-12-12PR			
	3-3	Reifengröße, hinten			6,00-9-10PR			
	3-5	Anzahl Räder vorn/hinten			2x /2			
	3-6	Spurweite, vorn	b ₁₀		970			
	3-7	Spurweite, hinten	b ₁₁		980			
ABMESSUNGEN	4-1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück	α/β		6/12			
	4-2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁		2.010			
	4-3	Freihub	h ₂		160			
	4-4	Hub	h ₃		3.000			
	4-5	Höhe Hubgerüst ausgefahren ⁽¹⁾	h ₄		3.575			
	4-7	Höhe Schutzdach (Kabine) ⁽²⁾	h ₆		2.180			
	4-8	Höhe Sitz/Fahrerstand ⁽³⁾	h ₇		1.190			
	4-12	Höhe Abschleppvorrichtung	h ₁₀		250			
	4-19	Gesamtlänge	l ₁		3.630			3.692
	4-20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂		2.560			2.622
	4-21	Gesamtbreite	b ₁		1.160			
	4-22	Gabelzinkenmaße ISO 2331	s/e/l		40/122/1.070			
	4-23	Gabelträger ISO 2328. Klasse/Typ, A/B			IIA			
	4-24	Gabelträgerbreite ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1.040			
	4-31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m ₁	mm	125			
	4-32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂	mm	130			
	4-33	Lastabmessung b ₁₂ x l ₆ quer	b ₁₂ x l ₆	mm	1.000*1.000			
4-34	Arbeitsgangbreite bei vorgegebenen Lastabmessungen	A _{st}	mm	3.966			4.026	
4-34-1	Arbeitsgangbreite mit Palette 1.000 mm x 1.200 mm quer	A _{st}	mm	3.966			4.026	
4-34-2	Arbeitsgangbreite mit Palette 800 mm x 1.200 mm quer	A _{st}	mm	3.766			3.826	
4-35	Wenderadius	W _a	mm	2.290			2.350	
4-36	Kleinster Drehpunktabstand	b ₁₃	mm	745				
LEISTUNG	5-1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	15/15	19/19	15/15	19/19	
	5-1-1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last rückwärts	km/h	12/12	16/16	12/12	16/16	
	5-2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	mm/s	400/430	510/540	400/430	510/540	
	5-3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	mm/s	420/500				
	5-5	Zugkraft mit/ohne Last	N	16.000/13.000	19.000/15.000	17.000/15.000	23.000/16.000	
	5-8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	15/15	20/20	15/15	20/20	
	5-9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last über 15 m	s	5,6/5,5				
	5-10	Betriebsbremse		Hydraulisch				
	6-1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	15	21,6	15	21,6	
	6-2	Hubmotor, Leistung bei S3 15 %	kW	15	22,6	15	22,6	
ELEKTROMOTOR	6-3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein		Nein				
	6-4	Batteriespannung/Nennkapazität K5	(V)/(Ah)	115,2 V/228 Ah	153,6 V/228 Ah	115,2 V/228 Ah	153,6 V/228 Ah	
	6-5	Batteriegewicht	kg	235	330	235	330	
	6-6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	4,75	5,4	5,1	5,78	
	6-7	Maximale Umschlagleistung	t/h	135	162	145	173	
	6-8	Energieverbrauch bei maximaler Umschlagleistung	kWh/h	5,8	5,5	6,27	5,9	
	8-1	Ausführung des Fahrtriebwerks		PM AC				
	10-1	Arbeitsdruck für Anbaugerät	Bar	140				
SONSTIGES	10-2	Ölstrom für Anbaugeräte ⁽⁵⁾	l/min	64				
	10-7	Schallleistungspegel am Fahrerplatz	dB(A)	66				
	10-7-1	Schallleistungspegel während Arbeitszyklus ⁽⁶⁾	dB(A)	82	81	82	81	
	10-8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN		BOLZEN				

(1) Ohne Lastschutzgitter.

(2) h₆ unterliegt einer Abweichung von +/-5 mm.

(3) Gefederter Sitz in belasteter Position.

(4) Mit Lastschutzgitter 32 mm addieren.

(5) Veränderbar

(6) LPAZ, gemessen auf Grundlage der Bewertungsverfahren und Testzyklen gemäß EN12053.

Staplerdatenblatt auf der Grundlage von VDI 2198 bei folgender Konfiguration: kompletter Stapler mit 3.000-mm-Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub, Standardgabelträger und 1.070-mm-Gabelzinken, Fahrerschutzdach sowie Antriebs- und Lenkreifen mit Luftbereifung.

SERIE J3.0-3.5 XTLG TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINES	1-1	Hersteller		Hyster					
	1-2	Modellbezeichnung		J3.0XTLG		J3.5XTLG			
	1-3	Antrieb		Elektrisch					
	1-4	Bedienung		Sitz					
	1-5	Nenntragfähigkeit/Last	Q	kg	3.000		3.500		
	1-6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	500				
	1-8	Lastabstand	x	mm	491		510		
	1-9	Radstand (bei senkrechtem Hubgerüst)	y	mm	1.700				
	GEWICHT	2-1	Eigengewicht	kg	kg	4.275	4.330	4.675	4.730
2-2		Achslast mit Last vorn/hinten	kg	kg	6.416/859	6.465/865	7.210/965	7.260/970	
2-3		Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	kg	1.710/2.565	1.732/2.598	1.846/2.829	1.868/2.862	
RÄDER	3-1	Reifen vorne/hinten		Luftreifen					
	3-2	Reifengröße, vorn		28x9-15-14PR					
	3-3	Reifengröße, hinten		6,50-10-10PR					
	3-5	Anzahl Räder vorn/hinten		2x /2					
	3-6	Spurweite, vorn	b ₁₀		1.000				
	3-7	Spurweite, hinten	b ₁₁		970				
	4-1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück	α/β		6/12				
ABMESSUNGEN	4-2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁		2.150				
	4-3	Freihub	h ₂		165		170		
	4-4	Hub	h ₃		3.000				
	4-5	Höhe Hubgerüst ausgefahren ⁽¹⁾	h ₄		3.640		3.700		
	4-7	Höhe Schutzdach (Kabine) ⁽²⁾	h ₆		2.205				
	4-8	Höhe Sitz/Fahrerstand ⁽³⁾	h ₇		1.215				
	4-12	Höhe Abschleppvorrichtung	h ₁₀		260				
	4-19	Gesamtlänge	l ₁		3.763		3.853		
	4-20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂		2.693		2.783		
	4-21	Gesamtbreite	b ₁		1.228				
	4-22	Gabelzinkenmaße ISO 2331	s/e/l		45/122/1.070		50/122/1.070		
	4-23	Gabelträger ISO 2328. Klasse/Typ, A/B			IIIA				
	4-24	Gabelträgerbreite ⁽⁴⁾	b ₃	mm	1.100				
	4-31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m ₁	mm	140				
	4-32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂	mm	155				
	4-33	Lastabmessung b ₁₂ x l ₆ quer	b ₁₂ x l ₆	mm	1.000*1.000				
	4-34	Arbeitsgangbreite bei vorgegebenen Lastabmessungen	A _{st}	mm	4.125		4.220		
4-34-1	Arbeitsgangbreite mit Palette 1.000 mm x 1.200 mm quer	A _{st}	mm	4.125		4.220			
4-34-2	Arbeitsgangbreite mit Palette 800 mm x 1.200 mm quer	A _{st}	mm	3.925		4.020			
4-35	Wenderadius	W _a	mm	2.430		2.500			
4-36	Kleinster Drehpunktabstand	b ₁₃	mm	823					
LEISTUNG	5-1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	15/15	19/19	15/15	19/19	
	5-1-1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last rückwärts		km/h	12/12	16/16	12/12	16/16	
	5-2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		mm/s	350/380	430/500	350/380	430/500	
	5-3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		mm/s	420/500				
	5-5	Zugkraft mit/ohne Last		N	19.000/16.000	26.000/17.000	19.000/16.000	27.000/17.000	
	5-8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	15/15	20/20	15/15	20/20	
	5-9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last über 15 m		s	5,6/5,5				
	5-10	Betriebsbremse			Hydraulisch				
	ELEKTROMOTOR	6-1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	15	21,6	15	21,6
		6-2	Hubmotor, Leistung bei S3 15 %		kW	15	22,6	15	22,6
6-3		Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein			Nein				
6-4		Batteriespannung/Nennkapazität K5		(V)/(Ah)	115,2 V/228 Ah	153,6 V/228 Ah	115,2 V/228 Ah	153,6 V/228 Ah	
6-5		Batteriegewicht		kg	235	330	235	330	
6-6		Energieverbrauch nach VDI-Zyklus		kWh/h	5,78	6,4	6,32	7	
6-7		Maximale Umschlagleistung		t/h	165	192	180	210	
6-8		Energieverbrauch bei maximaler Umschlagleistung		kWh/h	7,1	6,54	7,76	7,14	
SONSTIGES	8-1	Ausführung des Fahrtriebss			PM AC				
	10-1	Arbeitsdruck für Anbaugerät		Bar	140				
	10-2	Ölstrom für Anbaugeräte ⁽⁵⁾		l/min	64				
	10-7	Schallleistungspegel am Fahrerplatz		dB(A)	66				
	10-7-1	Schallleistungspegel während Arbeitszyklus ⁽⁶⁾		dB(A)	82	81	82	81	
10-8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN			BOLZEN					

(1) Ohne Lastschutzgitter.

(2) h₆ unterliegt einer Abweichung von +/-5 mm.

(3) Gefederter Sitz in belasteter Position.

(4) Mit Lastschutzgitter 32 mm addieren.

(5) Veränderbar.

(6) LPAZ, gemessen auf Grundlage der Bewertungsverfahren und Testzyklen gemäß EN12053.

Staplerdatenblatt auf der Grundlage von VDI 2198

bei folgender Konfiguration: kompletter Stapler mit 3.000-mm-Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub, Standardgabelträger und 1.070-mm-Gabelzinken, Fahrerschutzdach sowie Antriebs- und Lenkreifen mit Luftbereifung.

ANGABEN ZU HUBGERÜST UND TRAGFÄHIGKEIT

J2.OXTLG, J2.5XTLG, J3.OXTLG, J3.5XTLG NENNTRAGFÄHIGKEIT BEI 500 MM LASTSCHWERPUNKT

Typ Hubgerüst	Datenblatt Hubgerüst	Max. Hub Gabelzinken	Höhe Hubgerüst ausgefahren						Freihub				Lastabstand		Hubgerüstneigung		Tragfähigkeit			
			Höhe abgesenkt		Hubhöhe				Ohne Lastschutzgitter		Mit Lastschutzgitter						Lastschwerpunkt bei 500 mm		Einzelreifen vorn, Luftreifen	
					2,0 t	2,5 t	2,0 t	2,5 t	2,0 t	2,5 t	2,0 t	2,5 t	2,0 t	2,5 t						
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Vorwärts (°)	Rückwärts (°)	kg	kg	kg	kg
Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub	M300	3.000	2.010	2.010	3.575	3.575	3.990	3.990	160	160	465	465	6	12	2.000	2.500	2.000	2.500		
	M330	3.300	2.160	2.160	3.875	3.875	4.290	4.290	160	160	465	465	6	12	2.000	2.500	2.000	2.500		
	M370	3.700	2.360	2.360	4.275	4.275	4.690	4.690	160	160	465	465	6	6	2.000	2.500	2.000	2.500		
	M400	4.000	2.560	2.560	4.575	4.575	4.990	4.990	160	160	465	465	6	6	2.000	2.500	2.000	2.500		
Dreifach-Hubgerüst mit Vollfreihub	TFM450	4.500	2.060	2.060	5.017	5.017	5.490	5.490	1.440	1.070	485	485	6	6	1.830	2.020	1.900	2.340		
	TFM480	4.800	2.160	2.160	5.317	5.317	5.790	5.790	1.540	1.170	485	485	6	6	1.710	1.890	1.830	2.260		
	TFM550	5.500	2.425	2.425	6.017	6.017	6.490	6.490	1.800	1.430	485	485	3	6	1.110	1.280	1.660	2.070		
	TFM600	6.000	2.610	2.610	6.517	6.517	6.990	6.990	1.990	1.620	485	485	3	6	850	1.010	1.520	1.920		
	TFM650	6.500	2.825	2.825	7.017	7.017	7.490	7.490	2.215	1.835	485	485	3	6	610	740	1.380	1.760		

Typ Hubgerüst	Datenblatt Hubgerüst	Max. Hub Gabelzinken	Höhe Hubgerüst ausgefahren						Freihub				Lastabstand		Hubgerüstneigung		Tragfähigkeit			
			Höhe abgesenkt		Hubhöhe				Ohne Lastschutzgitter		Mit Lastschutzgitter						Lastschwerpunkt bei 500 mm		Einzelreifen vorn, Luftreifen	
					3,0 t	3,5 t	3,0 t	3,5 t	3,0 t	3,5 t	3,0 t	3,5 t	3,0 t	3,5 t	3,0 t	3,5 t				
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Vorwärts (°)	Rückwärts (°)	kg	kg
Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub	M300	3.000	2.075	2.150	3.640	3.700	4.100	4.100	165	170	165	170	490	510	6	12	3.000	3.500	3.000	3.500
	M330	3.300	2.225	2.300	3.940	4.000	4.400	4.400	165	170	165	170	490	510	6	12	3.000	3.500	3.000	3.500
	M370	3.700	2.425	2.500	4.340	4.400	4.800	4.800	165	170	165	170	490	510	6	6	3.000	3.500	3.000	3.500
	M400	4.000	2.625	2.700	4.640	4.700	5.100	5.100	165	170	165	170	490	510	6	6	3.000	3.310	3.000	3.490
Dreifach-Hubgerüst mit Vollfreihub	TFM450	4.500	2.125	2.200	5.100	5.140	5.600	5.600	1.525	1.560	1.025	1.100	505	520	6	6	2.680	2.870	2.790	3.260
	TFM480	4.800	2.225	2.300	5.400	5.440	5.900	5.900	1.625	1.660	1.125	1.200	505	520	6	6	2.610	2.630	2.710	3.180
	TFM550	5.500	2.490	2.565	6.100	6.140	6.600	6.600	1.880	1.915	1.380	1.455	505	520	3	6	1.860	1.920	2.510	2.950
	TFM600	6.000	2.675	2.750	6.600	6.640	7.100	7.100	2.075	2.110	1.575	1.650	505	520	3	6	1.280	1.450	2.340	2.690
	TFM650	6.500	2.890	2.965	7.100	7.140	7.600	7.600	2.260	2.290	1.790	1.830	505	520	3	6	820	920	2.140	2.250

DATEN ZUR LITHIUM-IONEN-BATTERIE UND ZUM LITHIUM-IONEN-LADEGERÄT

Daten zur Lithium-Ionen-Batterie – J2.0-3.5 XTLG

Batterietyp			115,2 V/228 Ah	153,6 V/228 Ah
Abmessung	L x B x H	mm	657 x 700 x 608	734 x 658 x 735
Gewicht		kg	280	340
Batteriefarbe			HYG HCE-51 Schwarz	
Nennspannung		V	115,2	153,6
Maximalspannung		V	130	173,8
Mindestspannung		V	100	122,4
Nenntragfähigkeit		Ah		228
Nutzbare Kapazität		Ah		205
Energie		kWh	26,3	35
Nennladerstrom		A	220	250
Maximalentladerstrom: -5 s		A		400
Nennladerstrom		A	100	150
Maximalladerstrom: -5 s		A	150	170
Betriebstemperatur		° C	-25-45	
Ladetemperatur		° C	0-45	
Stromanschluss			Kabel	
Stromanschlussposition			Seite	
Ladeanschluss			DIN 160A	GB-250-A-Buchse
Ladeanschlussposition			Seite	
Ausführung Lichtbogenschutz			k. A.	
CANBUS-Protokoll			HYG	
CANBUS-Geschwindigkeit			125 kbit/s für CH und TR	
Chemische Zusammensetzung			LFP	

DATEN ZUM LITHIUM-IONEN-LADEGERÄT – J2.0-3.5 XTLG

Ladegerätetyp			HWCD18-115V60A	HWDCD18-115V100A	HWCD18-153.6V100A	
Maximale Ausgangsleistung		kW	8,3	13,8	17,5	19,2
Nennwert Ausgangsstrom		A	60		100	150
Ausgangsspannungsbereich		V	50-138		60-180	
Anpassbarer Strombegrenzungsbereich		A	0-60	0-100	0-150	
Geräuschspitzen		%	≤1			
Präzision der Spannungsregelung		%	≤±0,5			
Genauigkeit gleichmäßiger Durchfluss		%	≤±0,5			
Modul zur parallelen Stromverteilung		%	≤±5			
Maschineneffizienz			Last ≥50 % Nennwert, Effizienz der gesamten Maschine ≥94 %			
Ausgangsschutz			Kurzschluss, Überstrom, Überspannung, Umkehrverbindung, Stromrückfluss			
Nenneingangsspannung			Dreiphasiges, vieradriges System 380 V AC			
Eingangsspannungsbereich		V AC	320-450			
Eingangsstrom		A	14	23,5	30,3	31,9
Eingangsfrequenz		Hz	45-65			
Leistungsfaktor		PF	≥0.99			
Stromverzerrung		THD	≤5			
Eingangsschutz			Schutz vor Überspannung, Unterspannung, Phasenverlust, Überstrom			
Arbeitsumgebungstemperatur			-30° C-55° C Normalbetrieb; 57° C-75° C Untersetzungs Ausgang; über 75° C Abschaltenschutz			
Speichertemperatur		°C	-40-75			
Relative Luftfeuchtigkeit		%	0-95			
Höhe			≤2.000 m Vollastleistung, 2.000-3.000 m gemäß GB/T3859.2-19935.11.2, Kapazitätsreduzierung			
Festigkeit der Isolierung			Eingang/Ausgang: 2.800 V DC 1 Minute ≤10 mA			
			Eingang/Gehäuse: 2.800 V DC 1 Minute ≤10 mA			
			Ausgang/Gehäuse: 1.400 V DC 1 Minute ≤10 mA			
			Eingang/Ausgang: DC500 V >10 MΩ			
			Eingang/Gehäuse: DC500 V >10 MΩ			
			Ausgang/Gehäuse: DC500 V >10 MΩ			
Außenabmessungen (Host)	L x B x H	mm	558 x 330 x 617			
Nettogewicht eines Staplers		kg	47			
Schutzklasse			IP54			
Ausgangssteckverbindermodell			REMA 160 A		WOER 125 A DC Ladepistole GB/T	WOER 200 A DC Ladepistole GB/T
Ausgangssteckverbinder – Technische Daten			DIN 160A		Gemäß GB/T 20234.3-2015	
Wärmeableitungsmodus			Zwangsluftkühlung			
Stromversorgung Zusatzfunktionen			12-V-Stromversorgung 6 A/75 W			
Batterien			Lithiumbatterien			
CAN-Protokoll			Hyster			

STANDARD AUSSTATTUNG UND OPTIONALE AUSSTATTUNGSMERKMALE

LEISTUNGSDATEN

115,2-Volt-Elektrik mit Rema-Anschluss
153,6-Volt-Elektrik mit GB-Anschluss
Standardausführung
Trommelbremsen
Erdungsband
Integrierte Lithium-Ionen-Batterie mit 115,2 V, 228 Ah (26,2 kWh)
115,2 V/60 A Dreiphasiges Lithium-Ionen-LFP-CACTI-Ladegerät mit REMA160A-Stecker (Eingang 320 V–450 V)
115,2 V/100 A Dreiphasiges Lithium-Ionen-LFP-CACTI-Ladegerät mit REMA160A-Stecker (Eingang 320 V–450 V)
Integrierte Lithium-Ionen-Batterie mit 153,6 V, 228 Ah (35,1 kWh)
153,6 V/100 A Dreiphasiges Lithium-Ionen-LFP-CACTI-Ladegerät mit GB 250A-Stecker (Eingang 320 V–450 V)
153,6 V/150 A Dreiphasiges Lithium-Ionen-LFP-CACTI-Ladegerät mit GB 250A-Stecker (Eingang 320 V–450 V)
Batterietrennschalter

BEDIENUNG

Start per Schlüsselschalter
Geschwindigkeitsbegrenzer
Fahrerpräsenzsystem (OPS)
Manuelle Feststellbremse

ANTRIEB

Fahrtrichtungshebel
MONOTROL®-Richtungspedal
Standardspurweite
Zwillingsreifen
Reifen – Superelastik
Reifen – Superelastik – nicht kreidend
Reifen – PR-Luftreifen

HUB

Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub, Klasse II
Dreifach-Hubgerüst mit Vollfreihub, Klasse II
Zweifach-Hubgerüst mit begrenztem Freihub, Klasse III
Dreifach-Hubgerüst mit Vollfreihub, Klasse III
Hubgerüstneigung – 6° vorwärts/6° rückwärts
Hubgerüstneigung – 6° vorwärts/12° rückwärts
Mit Neigezylinderschutzkappen

HANDLING

Gabelträger mit Hakenaufhängung, 1.038 mm, Klasse II
Gabelträger mit Hakenaufhängung, 1.100 mm, Klasse III
Gabelträger mit Hakenaufhängung, 1.200 mm, Klasse II
Gabelträger mit integriertem Seitenschieber, für hakengeführte Gabelzinken, 1.040 mm, Klasse II
Gabelträger mit integriertem Seitenschieber, für hakengeführte Gabelzinken, 1.100 mm, Klasse III
Ohne Gabelträger
Ohne Lastschutzgitter
Lastschutzgitter 940 mm, Klasse II
Lastschutzgitter 1.080 mm, Klasse III
Hydraulikventil für 2 Funktionen (0 Zusatzfunktionen)
Hydraulikventil für 3 Funktionen (1 Zusatzfunktion)
Hydraulikventil für 4 Funktionen (2 Zusatzfunktionen)
Schlauchgruppe für 3 Funktionen (1 Zusatzfunktion)
Schlauchgruppe für 4 Funktionen (2 Zusatzfunktionen)
Hydraulikbedienelemente mit manuellen Hebeln
Klammerfunktion
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 1.070 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 1.220 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 1.370 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 1.520 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 1.820 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 1.970 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 2.120 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 2.220 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 2.300 mm
Hakengeführte Gabelzinken mit Standardabschrägung, 2.440 mm

KABINE

Start per Schlüsselschalter
Geschwindigkeitsbegrenzer
Fahrerpräsenzsystem (OPS)
Manuelle Feststellbremse

ERGONOMISCHES DESIGN

Fahrerschutzdach, 2.180 mm J2.0-2.5XTLG
Fahrerschutzdach, 2.205 mm J3.0-3.5XTLG
Nicht gefederter Vinylsitz
Gefederter Vinylsitz (SC29) mit Schalter für das Fahrerpräsenzsystem
Standardsitzgurt mit Sicherheitssperre
Lenkrad mit Lenkradknopf
Reifen – PR-Luftreifen

SICHT

LED-Arbeitsscheinwerfer
LED-Arbeitsscheinwerfer, 2 vorne, mit Brems-, Schluss-, Blink- und Rückfahrleuchten
LED-Arbeitsscheinwerfer, 2 vorne und 1 hinten, mit Brems-, Schluss-, Blink- und Rückfahrleuchten
Gelbe Rundumleuchte – aktivierbar über Zündschlüssel und Schalter
Akustisches Rückfahrwarnsignal
Feststellbremsenalarm

DESIGN

Lackierung Hyster Gelb für Basisstapler
Sonderlackierung für Basisstapler

SONSTIGES

Dokumentationspaket
Ersatzteilkatalog
Garantie: 12 Monate/2.000 Betriebsstunden Herstellergarantie (nur auf Ersatzteile)
60 Monate/7.500 Betriebsstunden Garantie auf integrierte Lithium-Ionen-Batterie
12 Monate Garantie auf Lithium-Ionen-CACTI-Ladegerät



HYSTER EUROPE
Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,
Frimley, Surrey, GU16 7SG, Vereinigtes Königreich

Besuchen Sie uns online auf www.hyster.com oder rufen Sie uns an unter **+49 (0) 6102 3 68 68 0**.

HYSTER-YALE UK LIMITED unter dem Handelsnamen Hyster Europe.
Eingetragene Adresse: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey, GU16 7SG, United Kingdom.
Eingetragen in England und Wales. Handelsregisternummer: 02636775.
©2023 HYSTER-YALE UK LIMITED. Alle Rechte vorbehalten. Hyster und  sind eingetragene Marken der Hyster-Yale Group, Inc.
Hyster Produkte können ohne Vorankündigung verändert werden. Abgebildete Stapler ggf. mit optionaler Ausstattung.



Sicherheit: Dieser Stapler entspricht den aktuellen EU-Anforderungen.