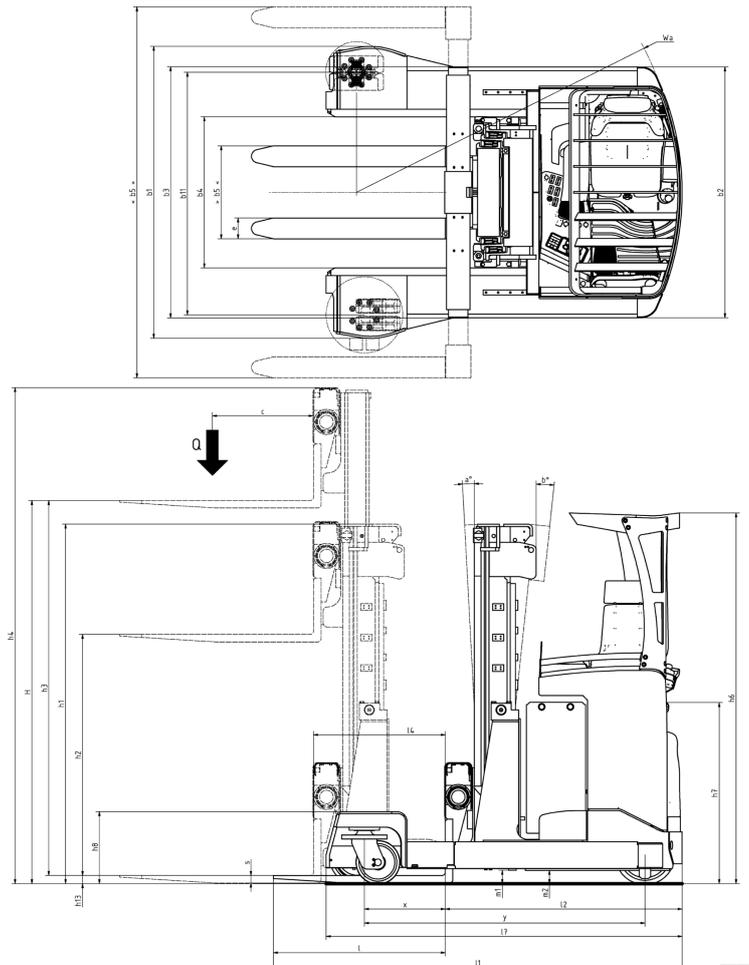


Vierwege-Schubmaststapler

UFW 250

Ein Vierwege-Schubmaststapler – ideal für den flexiblen Transport, Stapeln oder Transportieren von Langgütern ist genauso leicht wie die Arbeit mit Paletten. Ausgerüstet Standardmäßig mit hydraulischem Zinkenverstellgerät, einem synchronen Lenksystem und weltweit bewährten ergonomischen Eigenschaften.



Masttyp	Hubhöhe H	Min Bauhöhe h1	Max Bauhöhe h4
Standard/Duplex			
Triplex	4500	2350	5200
	5400	2650	6100
	5850	2800	6550
	6350	2967	7050
	7050	3200	7750
	7550	3367	8250
	8050	3533	8750
	9000	3850	9700
	9700	4083	10400

Kennzeichen	0	Specification		UFW 250		
	1.2	Typenbezeichnung des Herstellers				
	1.3	Antrieb		Elektro		
	1.4	Bedienung		Sitz		
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	t	2,5	
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	600	
	1.8	Lastabstand	X		527*	
	1.9	Radstand	y	mm	1665	
	Gewicht	2.1	Eigengewicht mit Batterie		kg	4960
2.2		Axle load, with load, front/rear		kg		
2.3		Achslast ohne Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)		kg	2880 / 2080	
2.4		Achslast, Gabel outreached mit Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)		kg	660 / 6800	
2.5		Achslast, Gabel eingefahren mit Last, vorn / hinten (antriebsseitig/lastseitig)		kg	2830 / 4630	
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung			Vulkollan	
	3.2	Reifengröße, vorn (antriebsseitig)		mm	355*155	
	3.3	Reifengröße, hinten (lastseitig)		mm	260*85, 320*100	
	3.4	Abmessungen Zusatzräder (Stützräder)		mm		
	3.5	Räder, Anzahl, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig, X=angetrieben)			1x /4	
	3.6	Spurweite, vorn (antriebsseitig)	b10	mm	0	
	3.7	Spurweite, hinten (lastseitig)	b11	mm	1444	
Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück		Grad	1,5/3,5, 1/3, 1/1	
	4.2	Höhe Hubgerüst, eingefahren	h1	mm	See table	
	4.3	Freihub	h2	mm	h3/3 + 137	
	4.4	Hubhöhe H = h13+h3	H	mm	See table	
	4.5	Höhe Hubgerüst, ausgefahren	h4	mm	See table	
	4.6	Initialhub	h5	mm		
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	mm	2215	
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7	mm	1087	
	4.10	Höhe Radarm	h8	mm	430	
	4.11	Zusatzhub	h9	mm		
	4.14	Standhöhe angehoben	h12	mm		
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	50	
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	2555*	
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	1405*	
	4.21	Gesamtbreite	b1	mm	1744 / 1498	
	4.21.1	Maß über Stabilisatoren		mm		
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	45 / 125 / 800.1000,1150	
	4.23	Fork carriage to ISO 2328, clas / form A, B				
	4.24	Width of fork carriage	b3	mm	1500 / 2170	
	4.25	Maß über die Gabeln	b5	mm	560/1550, 560/2220	
	4.26	Breite zwischen den Radarmen	b4	mm	903	
	4.27	Width across guide rolls	b6	mm		
	4.28	Vorschub	l4	mm	782*	
	4.29	Reach lateral	b7	mm		
	4.30	Reach lateral from vehicle centerline	b8	mm		
	4.31	Ground clearance, mast	m1	mm	81	
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radarme	m2	mm	80	
	4.33	Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer	Ast	mm	2896*	
	4.34	Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs	Ast	mm	2915*	
		Transfer aisle	0	mm		
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1932	
	4.37	Länge über die Radarme	l7	mm	2102	
	4.38	Distance to swivelling-fork pivot	0	mm		
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last		km/h	13,0 / 13,0	
	5.1.1	Travel speed with/without load, backwards		km/h		
	5.2	Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last		m/s	0,32 / 0,53	
	5.3	Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last		m/s	0,53 / 0,53	
	5.4	Reach speed, with / without load		m/s	0,2 / 0,2	
	5.7	Steigfähigkeit, mit/ohne Last		%		
	5.8	Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating		%	9 / 14	
	5.9	Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last		s	6,2 / 5,2	
	5.10	Betriebsbremse			El. - Fahrmotor	
	5.10.1	Feststellbremse			Mech. - Fahrmotor	
Antrieb	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 Min		kW	7,2	
	6.2	Hubmotor		kW	15	
	6.3	Batterie laut DIN 43531/35/36	A,B,C			43531C
	6.4	Batteriespannung / Nennkapazität		V/Ah		48 / 600-900
	6.5	Batteriegewicht		kg		892 - 1567*
	6.6	Power consumption according to VDI cycle		kWh/h		8,5
Sonstiges	8.1	Geschwindigkeitsregulierung			Electronic	
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugeräte		bar	150	
	10.2	Oil flow for attachments		l/min	25	
	10.7	Noise level at operator's ear, according to EN 12 053		db(A)	59,7	

* Je nach Batteriegröße

Wir behalten uns das Recht vor, Konstruktionsänderungen vorzunehmen.