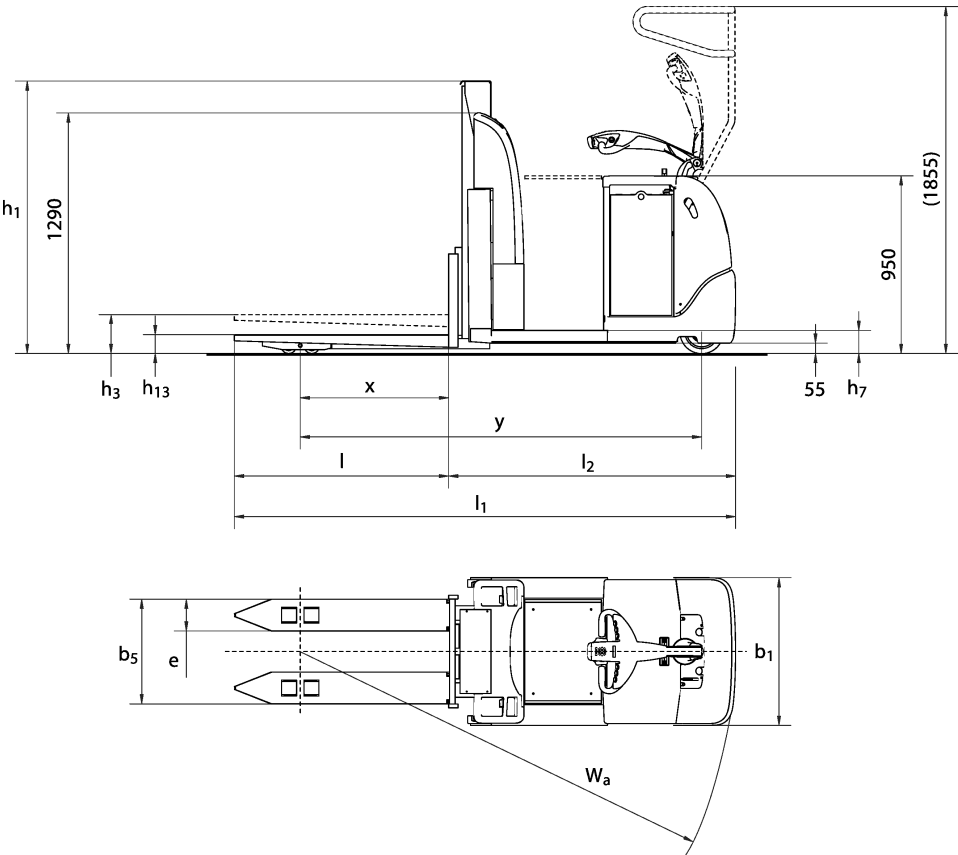


NIEDERHUB-KOMMISSIONIERGERÄT

PPD 200 SN

Ein angenehmes Heben und Senken beim Fahrerhub ermöglicht ein schnelles Kommissionieren aus zweiter Ebene. Eine stabile Plattform mit Stoß absorbierender Auflage ermöglicht angenehmes Arbeiten. Hohe Batteriekapazität 600 Ah.



Masttyp	Hubhöhe H	Min Bauhöhe h1	Max Bauhöhe h4
Standard/Duplex			
Triplex			

Kennzeichen	0	Specification		PPD 200 SN
	1.2	Typenbezeichnung des Herstellers		
	1.3	Antrieb		Elektro
	1.4	Bedienung		Hand
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q t	2,0
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	600
	1.8	Lastabstand	X	975 - 1465
	1.9	Radstand	y mm	1251 + x
Gewicht	2.1	Eigengewicht mit Batterie	kg	1125*
	2.2	Achslast, mit Last, vorn/hinten	kg	
	2.3	Achslast ohne Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)	kg	1100 / 2050
	2.4	Achslast, Gabel outreached mit Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)	kg	825 / 300
	2.5	Achslast, Gabel eingefahren mit Last, vorn / hinten (antriebsseitig/lastseitig)	kg	
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung		Vulkollan
	3.2	Reifengröße, vorn (antriebsseitig)	mm	Ø 230x90
	3.3	Reifengröße, hinten (lastseitig)	mm	Ø 85x70
	3.4	Abmessungen Zusatzräder (Stützräder)	mm	Ø 150x55
	3.5	Räder, Anzahl, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig, X=angetrieben)		1x 1/4
	3.6	Spurweite, vorn (antriebsseitig)	b10 mm	500
	3.7	Spurweite, hinten (lastseitig)	b11 mm	V-175
Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück	Grad	
	4.2	Höhe Hubgerüst, eingefahren	h1 mm	
	4.3	Freihub	h2 mm	
	4.4	Hubhöhe H = h13+h3	H mm	230
	4.5	Höhe Hubgerüst, ausgefahren	h4 mm	
	4.6	Initialhub	h5 mm	
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6 mm	
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7 mm	123 - 146
	4.10	Höhe Radarm	h8 mm	
	4.11	Zusatzhub	h9 mm	
	4.14	Standhöhe angehoben	h12 mm	
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	85
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1430 + l
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	1430
	4.21	Gesamtbreite	b1 mm	790
	4.21.1	Maß über Stabilisatoren	mm	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l mm	55 / 175 /1150-2375
	4.23	Gabelträger (ISO 2328), Klasse/Form A, B		
	4.24	Gabelträgerbreite	b3 mm	
	4.25	Maß über die Gabeln	b5 mm	480 / 680
	4.26	Breite zwischen den Radarmen	b4 mm	V-350
	4.27	Maß über Führungsrollen	b6 mm	
	4.28	Vorschub	l4 mm	
	4.29	Seitenschub	b7 mm	
	4.30	Seitenschub von Mitte Fahrzeug	b8 mm	
	4.31	Bodenfreiheit, Mast	m1 mm	
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radarme	m2 mm	55
	4.33	Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer	Ast mm	2630
	4.34	Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs	Ast mm	2830
		Kopfgangbreite	0 mm	
	4.35	Wenderadius	Wa mm	1430 + x
	4.37	Länge über die Radarme	l7 mm	
	4.38	Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt	0 mm	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last	km/h	10,0 / 12,0
	5.1.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts	km/h	
	5.2	Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,06 / 0,07
	5.3	Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,052 / 0,055
	5.4	Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	
	5.7	Steigfähigkeit, mit/ohne Last	%	7 / 15
	5.8	Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating	%	
	5.9	Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last	s	
	5.10	Betriebsbremse		Elektro
	5.10.1	Feststellbremse		Elektro
Antrieb	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 Min	kW	2,2 AC
	6.2	Hubmotor	kW	2,2
	6.3	Batterie laut DIN 43531/35/36	A,B,C	
	6.4	Batteriespannung / Nennkapazität	V/Ah	24 / 300-600
	6.5	Batteriegewicht	kg	460*
	6.6	Leistungsaufnahme gemäß VDI	kWh/h	
Sonstiges	8.1	Geschwindigkeitsregulierung		AC Transistor
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	bar	160
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte	l/min	
	10.7	Schalldruckpegel am Fahrerohr, nach EN 12053	db(A)	

* Je nach Batteriegrosse

Wir behalten uns das Recht vor, Konstruktionsänderungen vorzunehmen.