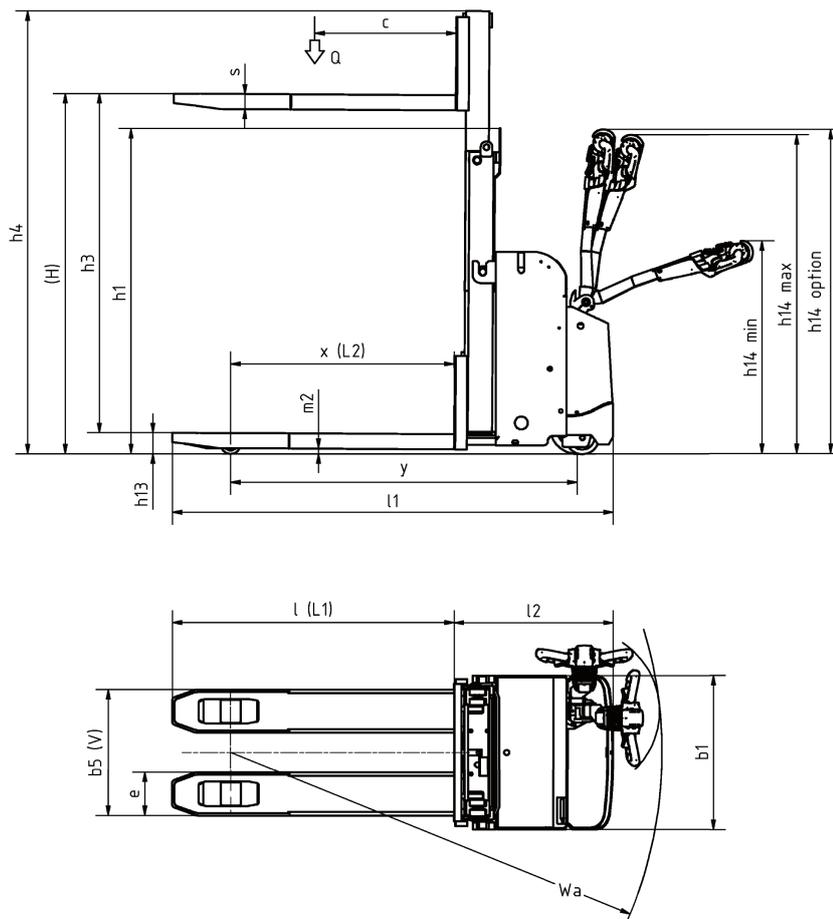


DEICHSELSTAPLER

PSL



Durch die Kompakt-Bauweise eignet sich dieses Gerät für flexible Einsätze in kleinen Lägern, Lebensmittelfilialen und Baumärkten. Hohe Seiten- und Fahrstabilität durch 4-Punkt-Fahrwerk.



Masttyp	Hubhöhe H / h12	Min Bauhöhe h1	Max Bauhöhe h4
Triplex			
Standard/Duplex	1790 2090	1400 1550	2145 2445

UNICARRIERS

unicarriereurope.com

	0	Specification	PSL		
Kennzeichen	1.2	Typenbezeichnung des Herstellers			
	1.3	Antrieb	Elektro		
	1.4	Bedienung	Geh		
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q t	1,25	
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	600	
	1.7		F N		
	1.8	Lastabstand	X	950	
	1.9	Radstand	y mm	1473	
	Gewicht	2.1	Eigengewicht mit Batterie	kg	775*
2.2		Achslast, mit Last, vorn/hinten	kg	875 / 1150	
2.3		Achslast ohne Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)	kg	575 / 200	
2.4		Achslast, Gabel outreached mit Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)	kg		
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 230x70	
	3.3	Reifengröße, hinten (lastseitig)	mm	Ø 85x99	
	3.4	Abmessungen Zusatzräder (Stützräder)	mm	Ø 140x60	
	3.5	Räder, Anzahl, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig, X=angetrieben)		1x 1/2	
	3.6	Spurweite, vorn (antriebsseitig)	b10 mm	382	
	3.7	Spurweite, hinten (lastseitig)	b11 mm	355	
Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück	Grad		
	4.2	Höhe Hubgerüst, eingefahren	h1 mm	Siehe Tabelle	
	4.3	Freihub	h2 mm		
	4.4	Hubhöhe H = h13+h3	H mm	Siehe Tabelle	
	4.5	Höhe Hubgerüst, ausgefahren	h4 mm	Siehe Tabelle	
	4.6	Initialhub	h5 mm		
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6 mm		
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7 mm		
	4.10	Höhe Radarm	h8 mm		
	4.11	Zusatzhub	h9 mm		
	4.12		mm		
	4.14	Standhöhe angehoben	h12 mm		
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	90	
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1877	
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	677	
	4.21	Gesamtbreite	b1 mm	660	
	4.21.1	Maß über Stabilisatoren	mm		
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l mm	65 / 185 / 1200	
	4.23	Gabelträger (ISO 2328), Klasse/Form A, B			
	4.24	Gabelträgerbreite	b3 mm		
	4.25	Maß über die Gabeln	b5 mm	540	
	4.26	Breite zwischen den Radarmen	b4 mm		
	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	25	
	4.33	Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer	Ast mm		
	4.34	Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs	Ast mm	2506 (with option)	
	4.35	Wenderadius	Wa mm	1834	
	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	5,7 / 6
		5.1.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts	km/h	
		5.2	Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,10 / 0,20
		5.3	Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m/s	0,11 / 0,12
		5.4	Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	
5.7		Steigfähigkeit, mit/ohne Last	%	7 / 19	
5.8		Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating	%		
5.9		Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last	s	7,60 / 6,76	
5.10		Betriebsbremse		Elektro	
5.10.1		Feststellbremse		Elektro	
Antrieb	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 Min	kW	1,3 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 / 160-250	
	6.5	Batteriegewicht	kg	140-215*	
	6.6	Leistungsaufnahme gemäß VDI	kWh/h		
Sonstiges	8.1	Geschwindigkeitsregulierung		AC	
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	bar		
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte	l/min		
	10.7	Schalldruckpegel am Fahrerohr, nach EN 12053	db(A)		
11.1	Anmerkungen				

* Je nach Batteriegröße

Wir behalten uns das Recht vor, Konstruktionsänderungen vorzunehmen.