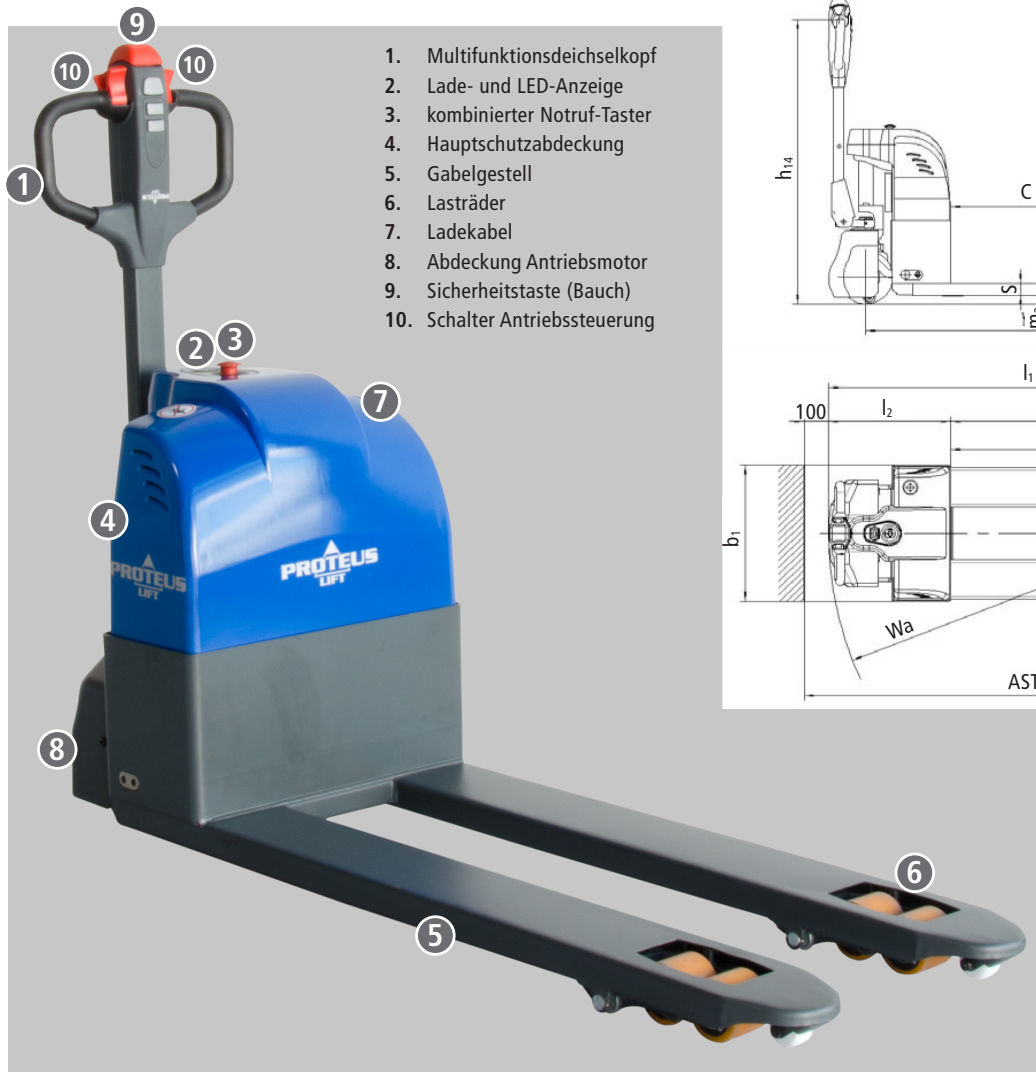


► Datenblatt Mini Elektro-Niederhubwagen PT-15

Ideal für die LKW Handhabung auf engem Raum



1. Multifunktionsdeichselkopf
2. Lade- und LED-Anzeige
3. kombinierter Notruf-Taster
4. Hauptschutzabdeckung
5. Gabelgestell
6. Lasträder
7. Ladekabel
8. Abdeckung Antriebsmotor
9. Sicherheitstaste (Bauch)
10. Schalter Antriebssteuerung

Der **PROTEUS LIFT PT-15** ist ein äußerst wirtschaftlicher Elektrohubwagen. Der Mini-Niederhubkommissionierer hat trotz seiner kleinen und wendigen Bauweise eine Tragkraft von bis zu 1.500 kg. Somit kann er Europaletten einfach und effizient befördern. Der **Mini PT-15** eignet sich optimal für kleine und enge Läger sowie der Mitnahme auf einem LKW mit Ladeboardwand. Zusätzlich glänzt der **PROTEUS PT-15** mit einer wartungsfreien Batterie, welche lange Arbeitszeiten und kurze Ladezeiten ermöglicht. Durch das integrierte Ladegerät lässt er sich schnell und einfach an einer herkömmlichen 220 Volt Steckdose laden. Durch das Abziehen des Schlüssels läßt sich weiterhin die Benutzung von unbefugten Personen verhindern. Folgende Bewegungen tätigt der **Mini PT-15** elektrohydraulisch: VORWÄRTS-RÜCKWÄRTS-AUF-AB!

Lieferumfang: Integriertes Ladegerät, Bedienungsanleitung, Prüfbuch

Irrtümer, Änderungen, Verbesserungen und Bauart bedingte Anpassungen bleiben vorbehalten.



► Datenblatt Mini Elektro-Niederhubwagen PT-15

Ideal für die LKW Handhabung auf engem Raum

Kennzeichen	1.2	Typenzeichen des Herstellers		PT-15
	1.3	Antrieb		elektrisch
	1.4	Bedienungstyp		Mitgängerflurfahrzeug
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q (t)	1,5
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	600
	1.8	Beladungsdistanz	x (mm)	946
	1.9	Radabstand	y (mm)	1293
Gewicht	2.1	Eigengewicht	kg	190
	2.2	Achslast mit Last vorne/hinten	kg	510/1180
	2.3	Achslast ohne Last vorne/hinten	kg	1550/40
Räder/Fahrgestell	3.1	Bereifung		Polyurethan
	3.2	Reifengröße, vorne	Ø x w (mm)	Ø 220 x 70
	3.3	Reifengröße, hinten	Ø x w (mm)	Ø 80 x 70
	3.4	Zusatzräder (Abmessungen)	Ø x w (mm)	Ø 50 x 30
	3.5	Räder, Anzahl vorne/hinten (x = Antriebsräder)		1x + 2/4
	3.6	Spurweite vorne	b ₁₀ (mm)	340
	3.7	Spurweite hinten	b ₁₁ (mm)	380
Grundabmessungen	4.4	Hub	h ₃ (mm)	115
	4.9	Deichselhöhe Fahrt min./max.	h ₁₄ (mm)	800/1170
	4.15	Senkhöhe	h ₁₃ (mm)	85
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ (mm)	1648
	4.20	Länge ohne Gabel	l ₂ (mm)	498
	4.21	Gesamtbreite	b ₁ (mm)	560
	4.22	Gabelmaße	s/e/l (mm)	48/160/1150
	4.25	Abstand zwischen Gabeln	b ₅ (mm)	540
	4.32	Bodenabstand Mitte Radstand	m ₂ (mm)	37
	4.34	Stegbreite für Paletten 800 x 1200	Ast (mm)	1950
	4.35	Wenderadius	Wa (mm)	1445
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	4,2/4,6
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	mm/s	30/53
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	mm/s	49/36
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	4/10
	5.10	Betriebsbremse		elektromagnetisch
E-Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung bei S2 60 min	kW	0,65
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 10 %	kW	0,8
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, keine		keine
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K5	V/Ah	2x 12V/64
	6.5	Gewicht Batterie	kg	48
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	0,39
Zusatz	8.1	Art der Antriebssteuerung		MOSFET Control
	8.4	Schallpegel Fahrer gem. EN 12053	dB(A)	69

Irrtümer, Änderungen, Verbesserungen und Bauart bedingte Anpassungen bleiben vorbehalten.