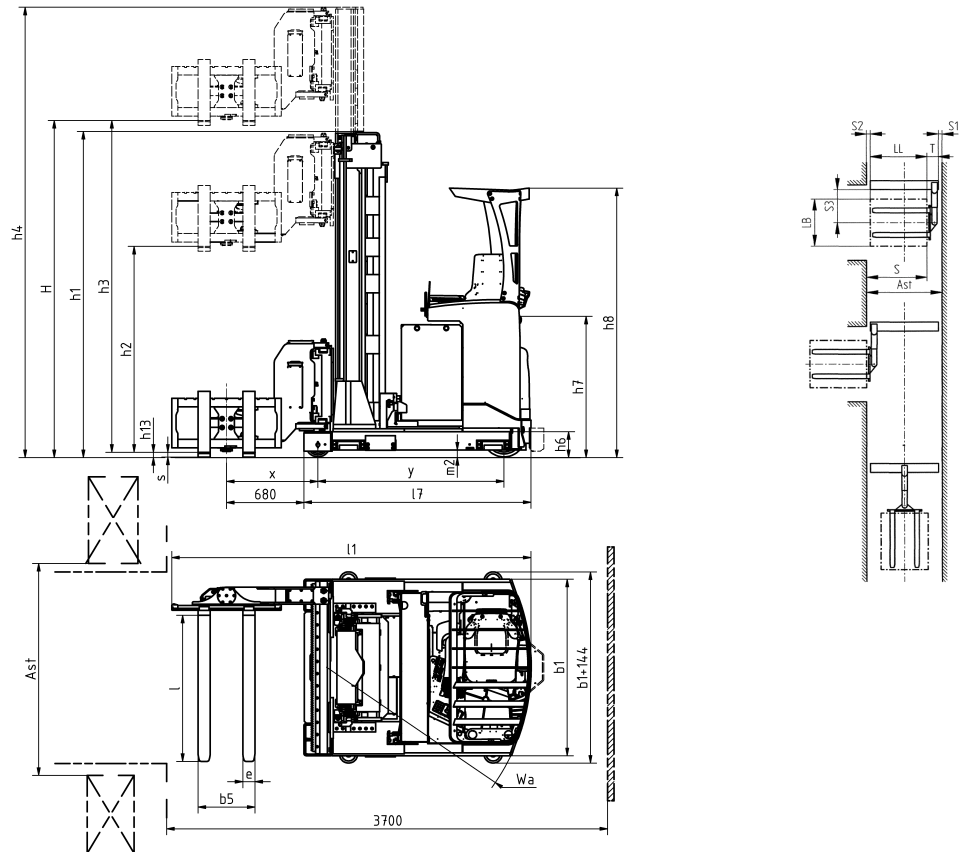


## Schwenkschubstapler URS

### URS 150



Für maximale Vielseitigkeit, der neue Tergo Schwenkschubstapler URS. Eine Kombination aus einem Schmalgangstapler und Schubmaststapler. Ihnen stehen die Vorteile eines Schmalgangstaplers mit einer hohen Umschlagleistung und der Flexibilität eines freiverfahrenden Schubmaststaplers zur Verfügung.



Masttyp	Hubhöhe H	Min Bauhöhe h1	Max Bauhöhe h4
Standard/Duplex			
Triplex	4950	2670	5840
	5400	2820	6290
	6600	3220	7490
	7100	3387	7990
	7950	3670	8840
	8550	3870	9440
	9150	4070	10040
	9750	4270	10640
	10350	4470	11240

Kennzeichen	0	Specification		URS 150	
	1.2	Typenbezeichnung des Herstellers			
	1.3	Antrieb		Elektro	
	1.4	Bedienung		Sitz	
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	t	1,5
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	400-600
	1.8	Lastabstand	X		
	1.9	Radstand	y	mm	1534
	Gewicht	2.1	Eigengewicht mit Batterie		kg
2.2		Achslast, mit Last, vorn/hinten		kg	
2.3		Achslast ohne Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)		kg	2804 / 3870
2.4		Achslast, Gabel outreached mit Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)		kg	1322 / 6852
2.5		Achslast, Gabel eingefahren mit Last, vorn / hinten (antriebsseitig/lastseitig)		kg	2026 / 6148
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung			Vulkollan
	3.2	Reifengröße, vorn (antriebsseitig)		mm	355*155
	3.3	Reifengröße, hinten (lastseitig)		mm	200*110
	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	
	3.7	Spurweite, hinten (lastseitig)	b11	mm	1312
Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück		Grad	
	4.2	Höhe Hubgerüst, eingefahren	h1	mm	Siehe Tabelle
	4.3	Freihub	h2	mm	h3/3 + 141
	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	2205
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7	mm	1077
	4.10	Höhe Radarm	h8	mm	230
	4.11	Zusatzhub	h9	mm	
	4.14	Standhöhe angehoben	h12	mm	
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	53
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	3010
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	
	4.21	Gesamtbreite	b1	mm	1450
	4.21.1	Maß über Stabilisatoren		mm	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	40 / 100 / 800,1000,1150
	4.23	Gabelträger (ISO 2328), Klasse/Form A, B			2/A
	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	730
	4.25	Maß über die Gabeln	b5	mm	520 / 710
	4.26	Breite zwischen den Radarmen	b4	mm	
	4.27	Maß über Führungsrollen	b6	mm	1594
	4.28	Vorschub	l4	mm	
	4.29	Seitenschub	b7	mm	
	4.30	Seitenschub von Mitte Fahrzeug	b8	mm	
	4.31	Bodenfreiheit, Mast	m1	mm	28
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radarme	m2	mm	55
	4.33	Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer	Ast	mm	1640
	4.34	Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs	Ast	mm	1640
		Kopfgangbreite	0	mm	
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1753
	4.37	Länge über die Radarme	l7	mm	1866
4.38	Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt	0	mm	809	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last		km/h	14
	5.1.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts		km/h	12
	5.2	Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last		m/s	0,34 / 0,47
	5.3	Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last		m/s	0,57 / 0,54
	5.4	Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	
	5.7	Steigfähigkeit, mit/ohne Last		%	4,7 / 5,8
	5.8	Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating		%	10,4 / 12,3
	5.9	Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last		s	6,5 / 5,5
	5.10	Betriebsbremse			Elektro
	5.10.1	Feststellbremse			Elektro
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 / 840-930
	6.5	Batteriegewicht		kg	1240 - 1567
	6.6	Leistungsaufnahme gemäß VDI		kWh/h	
Sonstiges	8.1	Geschwindigkeitsregulierung			Electric
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugeräte		bar	150
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte		l/min	15
	10.7	Schalldruckpegel am Fahrerohr, nach EN 12053		db(A)	62,1

\* Je nach Batteriegröße

Wir behalten uns das Recht vor, Konstruktionsänderungen vorzunehmen.