RX 60 Technische Daten
Elektro-Gabelstapler

RX 60-25/Li-Ion

RX 60-25/600/Li-Ion

RX 60-25L

RX 60-25L/600

RX 60-30/Li-Ion

RX 60-30L

RX 60-30L/600

RX 60-35

Li-Ion
INSIDE

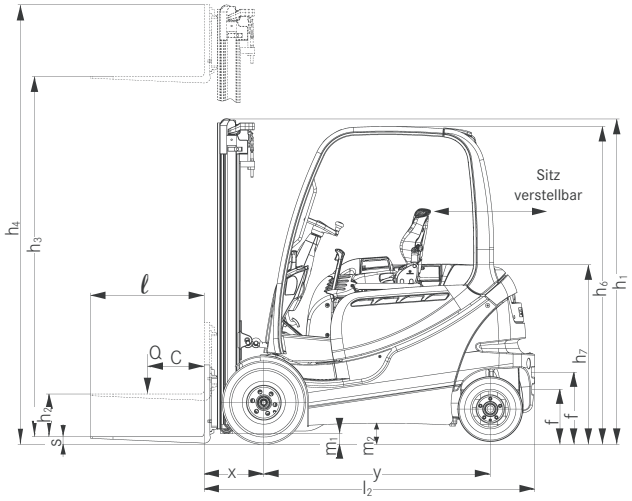
first in intralogistics

RX 60-25/35 Elektro-Gabelstapler
Abgasfreie Effizienz für jeden Einsatz

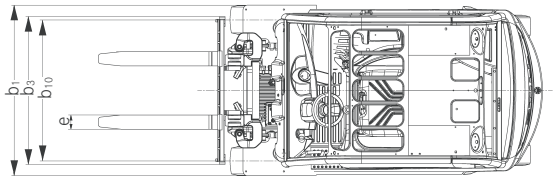
Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standardgerätes.
Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

Kennzeichen	1.1	Hersteller				STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL
	1.2	Typzeichen des Herstellers				**RX 60-25/Li-Ion**	**RX 60-25/600/Li-Ion**	**RX 60-25 L**	**RX 60-25L/600**	**RX 60-30/Li-Ion**	**RX 60-30L**	**RX 60-30L/600**	**RX 60-35**
	1.2.1	Typnummer des Herstellers				6345	6346	6347	6348	6353	6354	6355	6356
	1.3	Antrieb				Elektro	Elektro	Elektro	Elektro	Elektro	Elektro	Elektro	Elektro
	1.4	Bedienung				Sitzgerät	Sitzgerät	Sitzgerät	Sitzgerät	Sitzgerät	Sitzgerät	Sitzgerät	Sitzgerät
	1.5	Nenntragfähigkeit/Last		Q	kg	2500	2500	2500	2500	3000	3000	3000	3500
	1.6	Lastschwerpunktabstand		c	mm	500	600	500	600	500	500	600	500
	1.8	Lastabstand		x	mm	445	450	445	450	465	465	465	465
	1.9	Radstand		y	mm	1595	1595	1740	1740	1650	1740	1740	1770
Gewichte	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie			kg	4585	4840	4887	4919	5104	5049	5416	5521
	2.2	Achslast mit Last	vorn/hinten		kg	6287/798	6502/838	6321/1066	6514/905	7274/830	7246/803	7532/884	8088/933
	2.3	Achslast ohne Last	vorn/hinten		kg	2306/2279	2356/2484	2463/2424	2505/2414	2519/2585	2582/2467	2696/2720	2680/2841
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung				Superelastik	Superelastik	Superelastik	Superelastik	Superelastik	Superelastik	Superelastik	Superelastik
	3.2	Reifengröße	vorn		mm	225/75-10 (23 x 9-10)	225/75-10 (23 x 9-10)	225/75-10 (23 x 9-10)	225/75-10 (23 x 9-10)	250/60-12 (23 x 10-12)	250/60-12 (23 x 10-12)	315/45-12	315/45-12
	3.2	Reifengröße	hinten		mm	180/70-8 (18 x 7-8)	180/70-8 (18 x 7-8)	180/70-8 (18 x 7-8)	180/70-8 (18 x 7-8)	180/70-8 (18 x 7-8)	180/70-8 (18 x 7-8)	180/70-8 (18 x 7-8)	180/70-8 (18 x 7-8)
	3.5	Räder, Anzahl (x = angetrieben)	vorn/hinten			2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Spurweite	vorn/hinten	b_{10}/b_{11}	mm	992/900	992/900	992/900	992/900	950/900	950/900	1002/900	1002/900
Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger	vor/zurück [4]	α/ß	°	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7
	4.2	Höhe Hubgerüst	eingefahren	h_1	mm	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
	4.3	Freihub		h_2	mm	160	160	160	160	160	160	160	160
	4.4	Hub [1]		h_3	mm	3020	3020	3020	3020	3020	3020	3020	3020
	4.5	Höhe Hubgerüst	ausgefahren	h_4	mm	3650	3800	3650	3800	3800	3800	3800	3800
	4.7	Höhe über Schutzdach (Kabine)		h_6	mm	2210	2210	2209	2209	2212	2212	2212	2211
	4.8	Sitzhöhe bezogen auf SIP		h_7	mm	1262	1262	1262	1262	1257	1257	1257	1257
	4.12	Kupplungshöhe		h_{10}	mm	485/365	485/365	484/364	484/364	487/367	486/366	486/366	485/365
	4.19	Gesamtlänge		l_1	mm	3353	3558	3498	3703	3428	3518	3718	3548
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken		l_2	mm	2353	2358	2498	2503	2428	2518	2518	2548
	4.21	Gesamtbreite		b_1	mm	1199	1199	1199	1199	1199	1199	1300	1300
	4.22	Gabelzinkenmaße		s/e/l	mm	40/100/1000	45/100/1200	40/100/1000	45/100/1200	50/100/1000	50/100/1000	50/100/1200	50/100/1000
	4.23	Gabelträger ISO 2328, Klasse/Form A, B				ISO II A	ISO II A	ISO II A	ISO II A	ISO III A	ISO III A	ISO III A	ISO III A
	4.24	Gabelträgerbreite		b_3	mm	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst		m_1	mm	125	125	125	125	125	125	125	125
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand		m_2	mm	125	125	124	124	127	127	127	126
	4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer [4]		A_{st}	mm	3678	3683 [3]	3830	3835 [3]	3760	3850	3850 [3]	3879
	4.34.2	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs [4]		A_{st}	mm	3877	3882	4030	4035	3960	4050	4050	4079
	4.35	Wenderadius		W_a	mm	2032	2032	2185	2185	2095	2185	2185	2214
	4.36	Kleinster Drehpunktabstand		b_{13}	mm	539	539	590	590	570	590	590	594
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit	mit/ohne Last		km/h	19/20	19/20	19/20	19/20	19/20	19/20	19/20	19/20
	5.2	Hubgeschwindigkeit	mit/ohne Last		m/s	0,53/0,55	0,52/0,55	0,53/0,55	0,52/0,55	0,43/0,55	0,43/0,55	0,42/0,55	0,37/0,55
	5.3	Senkgeschwindigkeit	mit/ohne Last		m/s	0,54/0,45	0,54/0,45	0,54/0,45	0,54/0,45	0,51/0,45	0,51/0,45	0,51/0,45	0,51/0,45
	5.5	Zugkraft	mit/ohne Last		N	8000/8110	7950/8060	7940/8050	7900/8050	7680/8040	7690/8060	7550/7960	7410/7860
	5.6	Max. Zugkraft	mit/ohne Last		N	17440/17220	17420/17090	17390/17210	17420/17130	17050/17240	17070/17270	17010/17110	16710/16970
	5.7	Steigfähigkeit	mit/ohne Last		%	21,3/29,5	20,4/29,1	20,3/30,2	20,0/30,0	18,1/29,0	18,3/30,1	17,2/28,0	15,9/27,0
	5.8	Max. Steigfähigkeit	mit/ohne Last		%	25,5/29,7	24,0/28,3	24,2/30,2	24,0/30,0	21,7/29,0	21,9/30,6	20,9/29,3	19,1/29,2
	5.9	Beschleunigungszeit	mit/ohne Last		s	4,5/4,2	4,6/4,2	4,6/4,2	4,6/4,2	4,7/4,2	4,8/4,2	4,9/4,3	4,9/4,3
	5.10	Betriebsbremse				Elektrisch/mechanisch	Elektrisch/mechanisch	Elektrisch/mechanisch	Elektrisch/mechanisch	Elektrisch/mechanisch	Elektrisch/mechanisch	Elektrisch/mechanisch	Elektrisch/mechanisch
E-Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S3 60 min			kW	15	15	15	15	15	15	15	15
	6.2	Hubmotor, Leistung bei 15% ED			kW	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35 /36 A, B, C, Nein				DIN 43536A/nein	DIN 43536A/nein	DIN 43536A/nein	DIN 43536A/nein	DIN 43536A/nein	DIN 43536A/nein	DIN 43536A/nein	DIN 43536A/nein
	6.4	Batteriespannung		U	V	80	80	80	80	80	80	80	80
	6.4.1	Batteriekapazität K_5			Ah	560 - 620	560 - 620	700 - 775	700 - 775	560 - 620	700 - 775	700 - 775	700 - 775
	6.5	Batteriegewicht			kg	1558	1558	1863	1863	1558	1863	1863	1863
	6.6	Energieverbrauch 60 VDI Arbeitsspiel/Stunde			kWh/h	6,7	6,9	7,2	7,2	7,5	7,7	8,0	8,6
Sonstiges	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugeräte			bar	250	250	250	250	250	250	250	250
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte			l/min	30	30	30	30	30	30	30	30
	10.7	Schalldruckpegel L_{pAZ} (Fahrerplatz) [2]			dB(A)	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70
		Humanschwingung: Beschleunigung nach EN 13059			m/s^2	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7	<0,7
	10.8	Anhängerkupplung, Art/Typ DIN				Bolzen	Bolzen	Bolzen	Bolzen	Bolzen	Bolzen	Bolzen	Bolzen

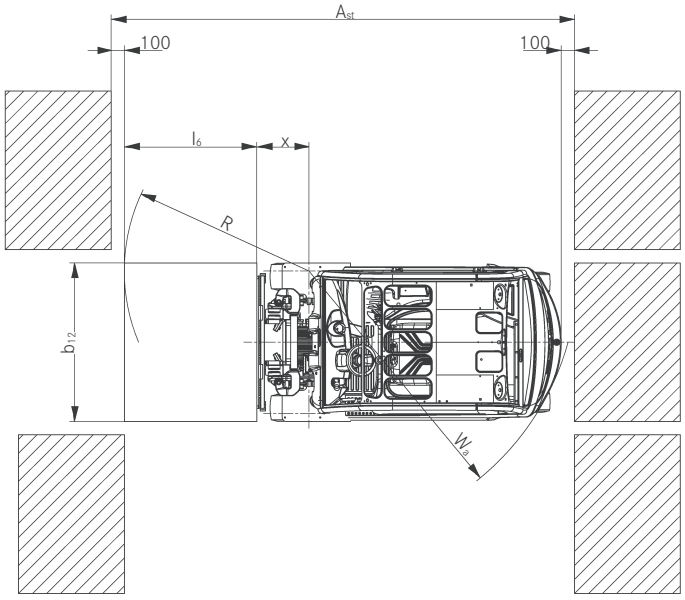
[1] Der angegebene Nennhub berücksichtigt die Reifeneinfederung und Toleranzen des Reifendurchmessers
[2] Ohne Kabine. Mit Kabine abweichende Werte
[3] Ohne Berücksichtigung der überstehenden Gabelzinken
[4] Gilt für Teleskop-, NiHo- und Dreifach-Hubgerüst



Seitenansicht



Draufsicht



Draufsicht

Steigungen

Maximale Strecke, die in 60 Minuten gefahren werden kann.

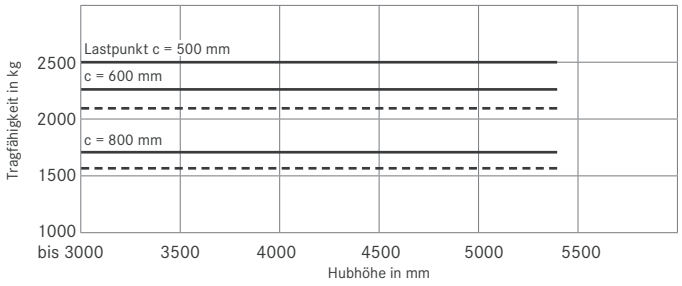
Beispiel: Ein RX 60-25 kann bei einer Last von 2.500 kg und einer Steigung von 10% die Strecke von 600 m 10 Mal pro Stunde fahren.

	Steigung	Maximale Strecke in m							
		RX 60-25	RX 60-25L	RX 60-30	RX 60-30L	RX 60-35	RX 60-25/600	RX 60-25L/600	RX 60-30/600
Mit Last	20%	2670	1790	1400	1400	-	2160	1790	1120
	15%	4590	3740	2940	2940	2090	4180	3740	2560
	10%	6000	5790	5450	5450	5040	5860	5790	5270
	5%	8950	8600	8200	8200	7570	8640	8600	7880
Ohne Last	25%	3770	3320	3020	3020	2120	3380	3320	2480
	20%	5340	5110	5030	5030	4090	5120	5110	4430
	15%	6480	6180	5990	5990	5810	6180	6180	5920
	10%	8280	7900	7710	7890	7260	7910	7900	7450
	5%	12400	11480	11690	11680	10880	11900	11480	10980

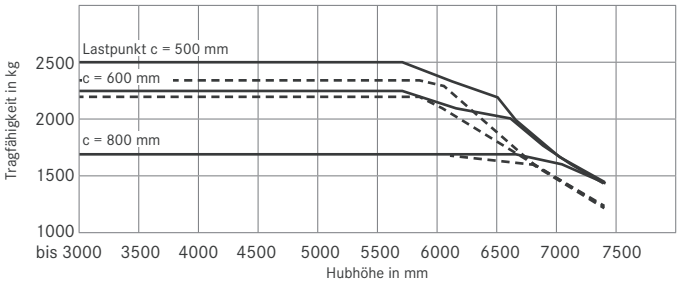
Trockene Raubetonfahrbahn = Reibbeiwert 0,8
Batterie: Standard nach Typenblattangabe

RX 60-25/35 Elektro-Gabelstapler
Grundtragfähigkeiten

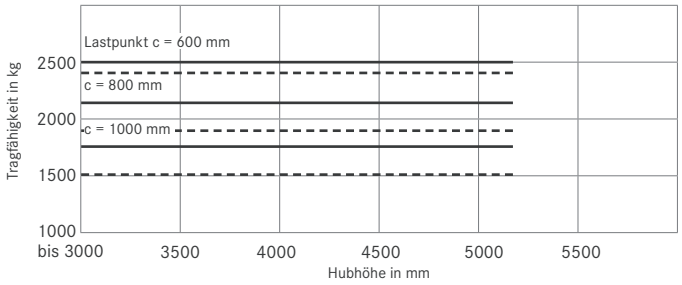
RX 60-25 Teleskop/NiHo-Hubgerüst



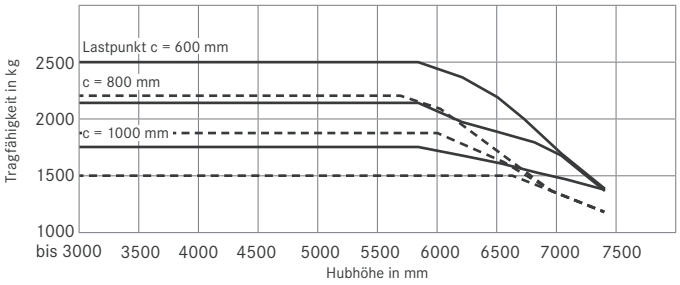
RX 60-25 Dreifach-Hubgerüst



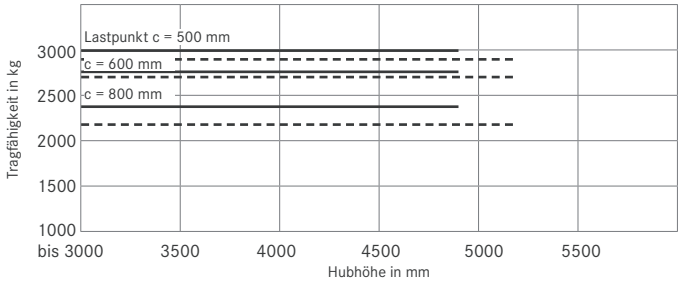
RX 60-25/600 Teleskop/NiHo-Hubgerüst



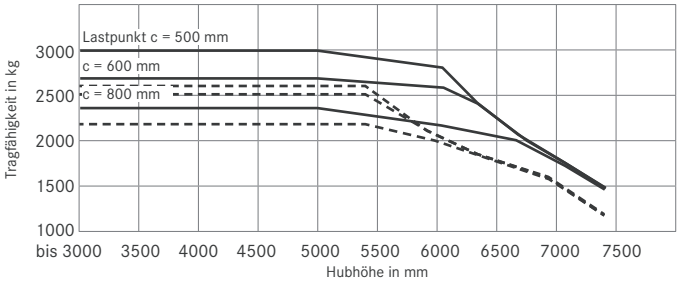
RX 60-25/600 Dreifach-Hubgerüst



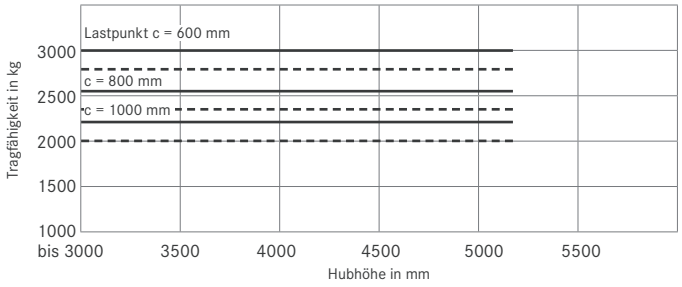
RX 60-30 Teleskop/NiHo-Hubgerüst



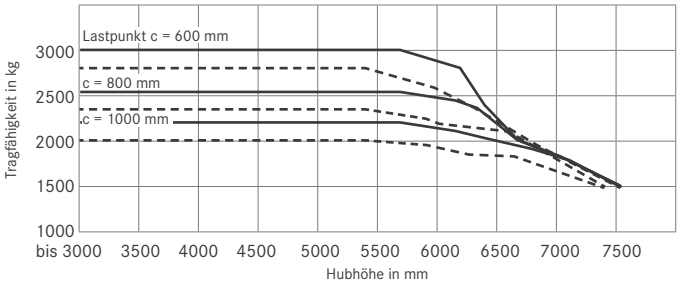
RX 60-30 Dreifach-Hubgerüst



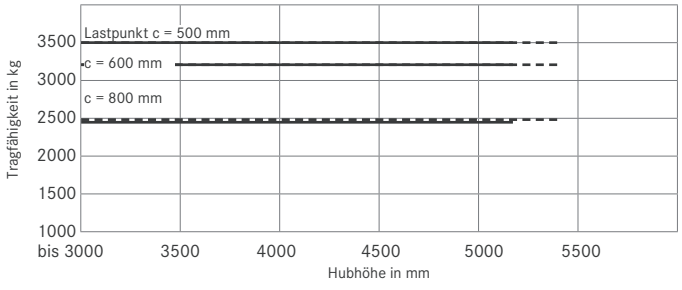
RX 60-30/600 Teleskop/NiHo-Hubgerüst



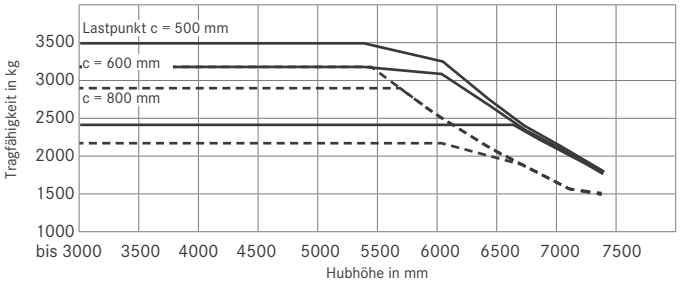
RX 60-30/600 Dreifach-Hubgerüst



RX 60-35 Teleskop/NiHo-Hubgerüst



RX 60-35 Dreifach-Hubgerüst



——— ohne Seitenschieber – – – mit Anbauseitenschieber

RX 60-25/35 Elektro-Gabelstapler
Hubgerüsttabellen

					Teleskop-Hubgerüst		NiHo-Hubgerüst		Dreifach-Hubgerüst	
RX 60-25	Nennhub		h_3	mm	2870-5170		2940-5190		4360-5390	5540-7540
	Bauhöhe		h_1	mm	2125-3275		2100-3275		2100-2475	2525-3225
	Freihub 4 Rollen-Gabelträger		h_2	mm	160		1470-2600		1470-1850	1900-2600
	Freihub 6 Rollen-Gabelträger		h_2	mm	160		1320-2450		1320-1700	1750-2450
	Größte Höhe 4 Rollen-Gabelträger		h_4	mm	3500-5800		3600-5850		5040-6070	6220-8220
	Größte Höhe 6 Rollen-Gabelträger		h_4	mm	3650-5950		3750-6000		5190-6220	6370-8370
	Gabelrastung Mitte-Mitte			mm	216 / 368 (Teleskop, NiHo) / 521 (Dreifach) / 673 / 826 / 902 (Gabelträger 1150 mm) / 978 (Gabelträger 1300 mm/1600 mm) / 1054 (Gabelträger 1300 mm) / 1130 (Gabelträger 1600 mm) / 1283 (Gabelträger 1600 mm) / 1359 (Gabelträger 1600 mm)					
	Gesamtlänge RX 60-25		l_2	mm	2353				2353	
	Gesamtlänge RX 60-25L		l_2	mm	2498				2498	
	Lastabstand		x	mm	445				445	
	Bereifung	vorne/hinten		mm	225/75-10//180/70-8				225/75-10//180/70-8	
	Spur	vorne/hinten	b_{10}/b_{11}	mm	992/900				992/900	1096/900
	Größte Breite		b_1	mm	1199				1199	1303

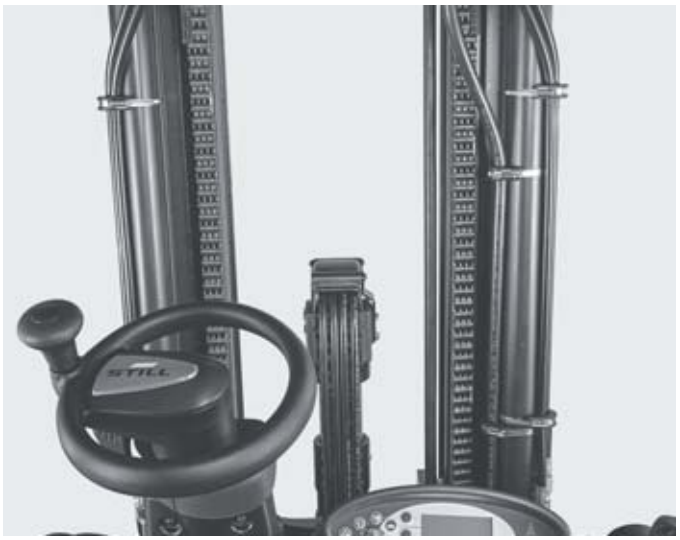
					Teleskop-Hubgerüst		NiHo-Hubgerüst		Dreifach-Hubgerüst	
RX 60-25/600	Nennhub		h_3	mm	2870-4070	4170-5170	2940-4190	4290-5190	4360-4890	5040-7540
	Bauhöhe		h_1	mm	2125-2725	2775-3275	2100-2725	2775-3225	2100-2275	2325-3225
	Freihub 6 Rollen-Gabelträger		h_2	mm	160		1320-1950	2000-2450	1320-1500	1550-2450
	Größte Höhe 6 Rollen-Gabelträger		h_4	mm	3650-4850	4950-5950	3750-5000	5100-6000	5190-5720	5870-8370
	Gabelrastung Mitte-Mitte			mm	216 / 368 (Teleskop, NiHo) / 521 (Dreifach) / 673 / 826 / 902 (Gabelträger 1150 mm) / 978 (Gabelträger 1300 mm/1600 mm) / 1054 (Gabelträger 1300 mm) / 1130 (Gabelträger 1600 mm) / 1283 (Gabelträger 1600 mm) / 1359 (Gabelträger 1600 mm)					
	Gesamtlänge RX 60-25/600		l_2	mm	2358				2358	
	Gesamtlänge RX 60-25L/600		l_2	mm	2503				2503	
	Lastabstand		x	mm	450				450	
	Bereifung	vorne/hinten		mm	225/75-10//180/70-8	250/60-12//180/70-8	225/75-10//180/70-8	250/60-12//180/70-8	225/75-10//180/70-8	250/60-12//180/70-8
	Spur	vorne/hinten	b_{10}/b_{11}	mm	992/900	1050/900	992/900	1050/900	992/900	1050/900
	Größte Breite		b_1	mm	1199	1298	1199	1298	1199	1298

					Teleskop-Hubgerüst		NiHo-Hubgerüst		Dreifach-Hubgerüst	
RX 60-30	Nennhub		h_3	mm	2870-5170		2940-5190		4360-5040	5190-7540
	Bauhöhe		h_1	mm	2125-3225		2100-3225		2100-2325	2375-3225
	Freihub 4 Rollen-Gabelträger		h_2	mm	-		1440-2570		1440-1670	1720-2570
	Freihub 6 Rollen-Gabelträger		h_2	mm	160		1320-2450		1320-1550	1600-2450
	Größte Höhe 4 Rollen-Gabelträger		h_4	mm	-		3630-5880		5070-5740	5890-8240
	Größte Höhe 6 Rollen-Gabelträger		h_4	mm	3650-5950		3750-6000		5190-5870	6020-8370
	Gabelrastung Mitte-Mitte			mm	267 / 673 / 876 / 1080 (Gabelträger 1300 mm/1600 mm) / 1384 (Gabelträger 1600 mm)					
	Gesamtlänge RX 60-30		l_2	mm	2428				2428	
	Gesamtlänge RX 60-30L		l_2	mm	2518				2518	
	Lastabstand		x	mm	465				465	
	Bereifung	vorne/hinten		mm	250/60-12//180/70-8				250/60-12//180/70-8	
	Spur	vorne/hinten	b_{10}/b_{11}	mm	950/900				950/900	1050/900
	Größte Breite		b_1	mm	1199				1199	1298

					Teleskop-Hubgerüst		NiHo-Hubgerüst		Dreifach-Hubgerüst	
RX 60-30/600	Nennhub		h_3	mm	2870-4770	4870-5170	2940-4790	4890-5190	4360-4740	4890-7540
	Bauhöhe		h_1	mm	2125-3075	3125-3275	2100-3025	3075-3225	2100-2225	2275-3225
	Freihub 4 Rollen-Gabelträger		h_2	mm		-	1440-2370	2420-2570	1440-1570	1620-2570
	Freihub 6 Rollen-Gabelträger		h_2	mm		160	1320-2250	2300-2450	1320-1450	1500-2450
	Größte Höhe 4 Rollen-Gabelträger		h_4	mm			3630-5480	5580-5880	5070-5440	5590-8240
	Größte Höhe 6 Rollen-Gabelträger		h_4	mm	3650-5550	5650-5950	3750-5600	5700-6000	5190-5570	5720-8370
	Gabelrastung Mitte-Mitte			mm	267 / 673 / 876 / 1080 (Gabelträger 1300 mm/1600 mm) / 1384 (Gabelträger 1600 mm)					
	Gesamtlänge RX 60-30/600		l_2	mm	2518				2518	
	Lastabstand		x	mm	465				465	
	Bereifung	vorne/hinten		mm	315/45-12//180/70-8 (bis 16 km/h z.T. auch 250/60-12//180/70-8 möglich)				315/45-12//180/70-8 (bis 16 km/h z.T. auch 250/60-12//180/70-8 möglich)	
	Spur	vorne/hinten	b_{10}/b_{11}	mm	1002/900	1100/900	1002/900	1100/900	1002/900	1100/900
	Größte Breite		b_1	mm	1300	1398	1300	1398	1300	1398

					Teleskop-Hubgerüst		NiHo-Hubgerüst		Dreifach-Hubgerüst	
RX 60-35	Nennhub		h_3	mm	2870-4770	4870-5170	2940-4790	4890-5190	4360-4740	4890-7540
	Bauhöhe		h_1	mm	2125-3075	3125-3275	2100-3025	3075-3225	2100-2225	2275-3225
	Freihub 4 Rollen-Gabelträger		h_2	mm		-	1440-2370	2420-2570	1440-1570	1620-2570
	Freihub 6 Rollen-Gabelträger		h_2	mm		160	1320-2250	2300-2450	1320-1450	1500-2450
	Größte Höhe 4 Rollen-Gabelträger		h_4	mm		-	3630-5480	5580-5880	5070-5440	5590-8240
	Größte Höhe 6 Rollen-Gabelträger		h_4	mm	3650-5550	5650-5950	3750-5600	5700-6000	5190-5570	5720-8370
	Gabelrastung Mitte-Mitte			mm	267 / 673 / 876 / 1080 (Gabelträger 1300 mm/1600 mm) / 1384 (Gabelträger 1600 mm)					
	Gesamtlänge RX 60-35		l_2	mm	2548				2548	
	Lastabstand		x	mm	465				465	
	Arbeitsgangbreite RX 60-35		A_{st}	mm	(1000 x 1200) 3879//(1200 x 800) 4079				(1000 x 1200) 3879//(1200 x 800) 4079	
	Bereifung	vorne/hinten		mm	315/45-12//180/70-8				315/45-12//180/70-8	
	Spur	vorne/hinten	b_{10}/b_{11}	mm	1002/900	1100/900	1002/900	1100/900	1002/900	1100/900
	Größte Breite		b_1	mm	1300	1398	1300	1398	1300	1398

Freie Durchsicht beim Tele-Hubgerüst



Freie Durchsicht beim Dreifach-Hubgerüst

Vielfältige Ablagemöglichkeiten

Angenehmer und hochwertiger Fahrerplatz

Übersichtlicher Fahrerarbeitsplatz

Sichtoptimierte und stabile Querträger

Seitenschutz für besonders harte Einsätze

Zusatzschutz gegen fallende Lastteile

Fahrerrückhaltesystem IWS

Batterieausschub (Option)

RX 60-25/35 Elektro-Gabelstapler
Abgasfreie Effizienz für jeden Einsatz

Überragende Sichtverhältnisse dank neuem Hubgerüstkonzept

Geringste Umweltbelastung und hohe Umschlagleistung durch kraftvollen elektrischen Antrieb

Kompakte Bauweise und extreme Wendigkeit

Hohe Verfügbarkeit durch Li-Ion-Akku

Abgasfrei effizient – das sind die Elektrostapler der Baureihe RX 60-25/35. Neben der Emissionsfreiheit präsentieren sich die Fahrzeuge mit einer Tragkraft von 2,5 bis 3,5 Tonnen äußerst leistungsstark und zugleich extrem kompakt und wendig. Ein weiterer sichtlicher Vorteil macht die Gegengewichtsstapler sowohl im Innen- als auch im Außenbereich zur optimalen Lösung für verschiedenste Transportaufgaben quer durch alle Branchen: Der RX 60-25/35 ist ein flexibler und innovativer Allzweckstapler, der sich dank hoher Batteriekapazitäten und seitlichem Batteriewechsel zudem ideal für Mehrschichteinsätze eignet. Mit einer maximalen Fahrgeschwindigkeit von 20 km/h erledigt der effiziente Stapler auch Materialtransporte über mehrere hundert Meter äußerst schnell und zuverlässig. Für Einsatzorte, an denen schwere Lasten sehr hoch gehoben werden sollen, bietet STILL den RX 60 auch mit einem Lastschwerpunkt von 600 mm und damit einhergehender besonders hoher Resttragfähigkeit an. Der RX 60 Li-Ion ist ein effizientes Energiebündel, das mit bester Verfügbarkeit überzeugt. So ist ein Zwischenladen des Fahrzeugs problemlos möglich, in nur ca. 40 Minuten lässt sich der Li-Ion-Akku bis zu 60 Prozent aufladen. Auch der Ladevorgang selbst ist mit zirka einer bis zwei Stunden deutlich kürzer als bei einer herkömmlichen Blei-Batterie. Der wartungsfreie Li-Ion-Akku ist rund doppelt so lange haltbar wie eine Blei-Batterie. Auch beim Thema Sicherheit werden neue Standards gesetzt: Jede Batteriezelle wird in Echtzeit überwacht.

Eine umfangreiche Ausstattung

Kraft

- Hebt bis zu 3 Tonnen bei einem Lastschwerpunkt von 600 mm
- Effektiver Warenumschlag: Fahrgeschwindigkeit von bis zu 20 km/h
- Ausreichend Energie für Mehrschichteinsätze: hohe Batteriekapazität und seitlicher Batteriewechsel
- Wartungsfreier Drehstromantrieb
- Immer verfügbar: Li-Ion-Batterie bündelt viel Energie und lässt sich schnell auf- sowie problemlos zwischenladen

Präzision

- Fahrprogramme bieten die Wahl: maximale Umschlagleistung oder beste Effizienz
- Anpassbar an jeden Einsatz: Geschwindigkeit, Beschleunigungs- und Abbremsverhalten individuell einstellbar
- Feinfühlige Bedienung und stufenlose Steuerung der Hubgeschwindigkeit: modernste Proportionalventiltechnik und intuitive Einpedalsteuerung
- Präzises Lasthandling: seitlich versetzter Fahrersitz bietet optimale Sicht an Lasten vorbei

Ergonomie

- Geräumige, komfortable und individuell ausrüstbare Fahrerkabine mit zahlreichen Ablagemöglichkeiten
- Komfortabel: bequemer und sicherer Auf- und Abstieg
- Individuell wählbare Steuerungsoptionen: Mehrhebel, Minihebel, Fingertip oder Joystick 4Plus

Kompaktheit

- Ideal auf engstem Raum: kompakte Fahrzeugmaße und extreme Wendigkeit ermöglichen schmale Arbeitsgangbreiten
- Hohe Verfügbarkeit: Bei gleichem Batterievolumen doppelt so viel Energie mit der Li-Ion-Variante

Sicherheit

- Rundum perfekte Aussicht: erhöhter Fahrersitz und große Sichtfenster zu allen Seiten, auch im Fahrerschutzdach
- Beste Standsicherheit dank niedrigem Fahrzeugschwerpunkt
- Überragende Fahrstabilität bei Kurvenfahrten

Umweltverantwortung

- Geringe Betriebskosten: niedriger Energieverbrauch und lange Wartungsintervalle
- Emissionsfreier Antrieb
- Effizienzmodus Blue-Q spart auf Knopfdruck bis zu 20 Prozent Energie ohne Leistungseinbußen
- Über 95 Prozent aller verbauten Materialien sind recycelbar

RX 60-25/35 Elektro-Gabelstapler
Ausstattungsvarianten

		RX 60-25/-30/-35	RX 60-25L/-30L	RX 60-25/-25L/-30L mit LSP 600 mm
Fahrerplatz	Geringe Betriebskosten durch niedigen Energieverbrauch und lange Serviceintervalle (1000 Betriebsstunden)	●	●	●
	Doppelpedalsteuerung	○	○	○
	Wetterschutz-, Planen- oder Vollkabine	○	○	○
	Drive-In-Fahrerschutzdach mit Makrolon-Dachabdeckung	○	○	○
	Fahrerkabine für Containerbeladung (Höhe ca. 2126 mm)	○	○	○
	Getönte Frontscheibe, Heck- und Dachscheibe aus Verbund-Sicherheitsglas grün getönt oder Makrolon, Scheibenwisch-/-waschanlage	○	○	○
	Integrierte Ablagen und Getränkehalter	●	●	●
	Anzeige- und Bedieneinheit mit Display und Funktionstasten spritzwassergeschützt	●	●	●
	Schreibunterlage mit Klemmbrett (mitnehmbar)	○	○	○
	Grammer MSG 65 Kunstlederbezug	●	●	●
	Textilbezug, luftgefedert, Kunstlederbezug, Lendenwirbelstütze, höhenverstellbare Rückenverlängerung, Sitzheizung	○	○	○
	Schwenksitz um 20° nach rechts schwenkbar	○	○	○
	Haltegriff am Schutzdach	●	●	●
	Horizontalfederplatte für Fahrersitz zur Minimierung der Humanschwingungen	○	○	○
	Dokumententasche an der Sitzrückenlehne	○	○	○
	Dachhimmel mit Innenbeleuchtung	○	○	○
	Radio/MP3-Player mit USB-Anschluss	○	○	○
	Sonnenschutzblende und Sonnenrollo	○	○	○
	Elektroheizung 1500 W inkl. Defrosterdüse	○	○	○
	Dachfenster aufstellbar für schnellen Luftaustausch in der Kabine	○	○	○
	Kühlhausausführung, Display und Hydrauliköl bis –30 °C einsetzbar	○	○	○
Hubgerüst	Freisichthubgerüst in Tele-, NiHo- oder Dreifachausführung	○	○	○
	Lastschutzgitter	○	○	○
	Hubgerüst Senkrechtstellung	○	○	○
	Hydraulikspeicher im Hubkreislauf zur Dämpfung von Drucksitzen im Hydrauliksystem	○	○	○
	Schutz der Neigezylinder vor Staub und Nässe durch Faltenbalg	○	○	○
	Hubabschaltung über Drucktaster	○	○	○
	Gabelverschleißschutz	○	○	○
Bereifung	Einfachbereifung, Superelastik, System SIT	●	●	●
	Einfachbereifung, naturfarben, Superelastik, System SIT	○	○	○
Hydraulik	Geräuschoptimierte Hydraulikpumpe	●	●	●
	Proportionalventiltechnik für besonders feinfühlige Bewegungen	●	●	●
	Individuelle Parametriemöglichkeiten der Hydraulikfunktionen	○	○	○
	Mehrhebelbedienung	●	●	●
	Minihebel mit Armlehne, 2, 3 oder 4 Hebel, Fingertip oder Joystick	○	○	○
Antriebe	5 Fahrprogramme und Energiesparmodus Blue-Q	●	●	●
	Anzeige des Energieverbrauches und der verbleibenden Fahrzeit bei aktuellem Batterieladestand	○	○	○
	Wartungsfreie Antriebe für Fahren, Lenken und Heben und Komponenten gegen Staub und Feuchtigkeit gekapselt	●	●	●
	Li-Ion-Batterie	○/○/—	—	○/—/—
Bremse	Verschleißfreie, im Ölbad laufende Lamellenbremse	●	●	●
	Energierückgewinnung beim Abbremsen	●	●	●
	Mechanische Feststellbremse	●	●	●
	Elektromechanische Feststellbremse	○	○	○
Sicherheit	Niedriger Fahrzeugschwerpunkt und Lenkachse mit hohem Pendellager für beste Standsicherheit	●	●	●
	Dachschutzgitter	○	○	○
	Rückhaltesystem EasyBelt für schnelles und sicheres An- und Abschnallen	○	○	○
	Rückhaltesystem Sauermann Typ HRS-E/ERS oder IWS-Rückhaltesystem mit Bügeltür links	○	○	○
	Arbeitsscheinwerfer und Beleuchtung LED-Ausführung	○	○	○
	Geschwindigkeitsbegrenzung auf Fahrerwunsch einstellbar	●	●	●
	Warneinrichtung STILL Safety Light, blauer Lichtpunkt	○	○	○
	Assistenzsystem (ATC - Assistance Truck Control): sicheres Verlassen/Abstellen, Sitzgurtkontrolle	○	○	○
	Assistenzsystem (ATC - Assistance Truck Control): lenkwinkelabhängige Geschwindigkeitsbegrenzung	○	○	○
	Assistenzsystem (ATC - Assistance Truck Control): Geschwindigkeitsreduzierung bei angehobenem Gabelträger	○	○	○
	Lastmessung mit Genauigkeit ±2%	○	○	○
	Panoramaspiegel	○	○	○
	Minikonsole für Umschaltung der Fahrtrichtung mit linker Hand	○	○	○
	FleetManager: Zugangsberechtigung, Schockerkennung, Berichte	○	○	○
	Fahrerplatz um 350 mm erhöht für gute Sicht über hohe Lasten, z. B. Getränkepaletten	○	○	○

● Standard ○ Option — Nicht verfügbar

STILL GmbH
Berzeliusstraße 10
D-22113 Hamburg
Tel.: +49 (0)40/73 39-20 00
Fax: +49 (0)40/73 39-20 01
info@still.de
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.still.de

STILL AG
Industriestraße 50
CH-8112 Otelfingen
Tel.: +41 (0)44 846 51 11
Fax: +41 (0)44 846 51 21
info@still.ch
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.still.ch

STILL Gesellschaft m.b.H.
IZ NÖ-Süd, Straße 3, Objekt 6
A-2351 Wiener Neudorf
Tel.: +43 (0)2236/615 01-0
Fax: +43 (0)2236/617 04
info@still.at
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.still.at

STILL ist in den Bereichen Qualitätsmanagement, Arbeitssicherheit, Umweltschutz und Energiemanagement zertifiziert.

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISM ■ ISO 9001 ■ ISO 14001
OHSAS 18001 ■ ISO 50001

RX 60 25/35 DE 07/17 Technische Änderungen vorbehalten.

first in intralogistics