KRONOS

Elektrischer 4-Rad-Gabelstapler

ES4A ECO Serie (2000 - 3800 kg)

LITHIUM BATTERIE

4-RAD-GABELSTAPLER SERIE ES4A ECO

LITHIUM BATTERIE

DIE SERIE ES4A ECO UMFASST MODELLE DER KLASSE 2,0 - 3,8 TO. DIE LITHIUMBATTERIE VON CATL ERMÖGLICHT EINE HOHE FAHR- UND HUBGESCHWINDIGKEIT. DAS AUSGEKLÜGELTE ERGONOMISCHE KONZEPT VERKNÜPFT EINFACHE BEDIENUNG MIT EINEM HÖCHSTMASS AN SICHERHEIT.

- Ausgeklügeltes ergonomisches Konzept
- Angenehmes Fahrverhalten
- Bedienerfreundliches Konzept
- Einfache Wartung

KRONOS HIGHLIGHTS

Hervorragende
Durchsicht

Fingertipp oder Kreuzhebel
(FTI) am mechanischem
Bedienhebel (optional)

Ideal im Blickwinkel
des Fahrers

Großer
Haltegriff

Bequeme
Sitzposition

400 mm/s
Hubgeschwindigkeit bei
maximaler Tragkraft

35% größerer
Bewegungsraum
als gewöhnlich

SPE
Leistungsauswahl

Übergroße
Trittstufen

50% mehr Beinfreiheit
& niedrige Einstiegshöhe

Leistungsstarke Dual-Drive-Motoren
V: max. 15km/h, Steigung: max. 15%

Hochleistungsbatterie
» tieftemperaturfähig
» wartungsfrei
» schnellladefähig

Unterflur Lithium-Ionen-Architektur
Sehr niedriger Schwerpunkt reduziert das
Eigengewicht bei gleicher Stabilität um etwa 5%

Arbeitsgangbreite 3,27 m
sehr kompaktes & ergonomisch
großzügiges Gerät

SCHNELLE AUFLADUNG SPART BARES GELD

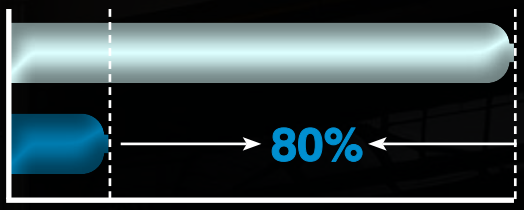
Bis zu 80% Kostensenkung pro Service-Zyklus.

Die KRONOS CATL Lithium-Ionen-Batterien sind vielfach effizienter, verglichen mit gewöhnlichen Blei-Säure-Batterien.

80%

Gabelstapler mit normalem Blei-Säure Batterien

KRONOS-Stapler mit CATL Lithium-Ionen-Batterie



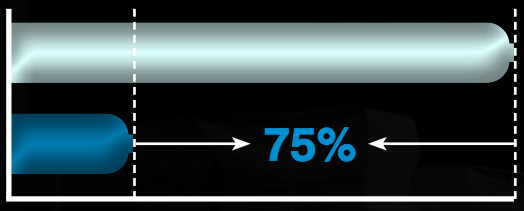
Bis zu 75% günstiger als Gabelstapler mit Verbrennermotor.

KRONOS Elektrostapler sind herkömmlichen kraftstoffbetriebenen Staplern kostentechnisch dauerhaft klar überlegen.

75%

Gabelstapler mit Kraftstoff-antrieb

KRONOS-Stapler mit CATL Lithium-Ionen-Batterie



10 JAHRE LEBENSDAUER.

Unter normalen Lade- und Entladebedingungen besitzen CATL Lithium-Akkus eine Rückhalterate von > 75% und eine Lebensdauer von mindestens 10 Jahren bei 4000 Lade- und Entladezyklen.

4000 LADEZYKLEN

75% LI-ION

RASANTER LADEVORGANG = JEDERZEIT BETRIEBSBEREIT.

Enorme Batteriekapazität:

Volle Ladung erzielt bei:

2h
KRONOS Lithium-Ionen-Gabelstapler

10h
Gabelstapler mit Blei-Säure-Batterie

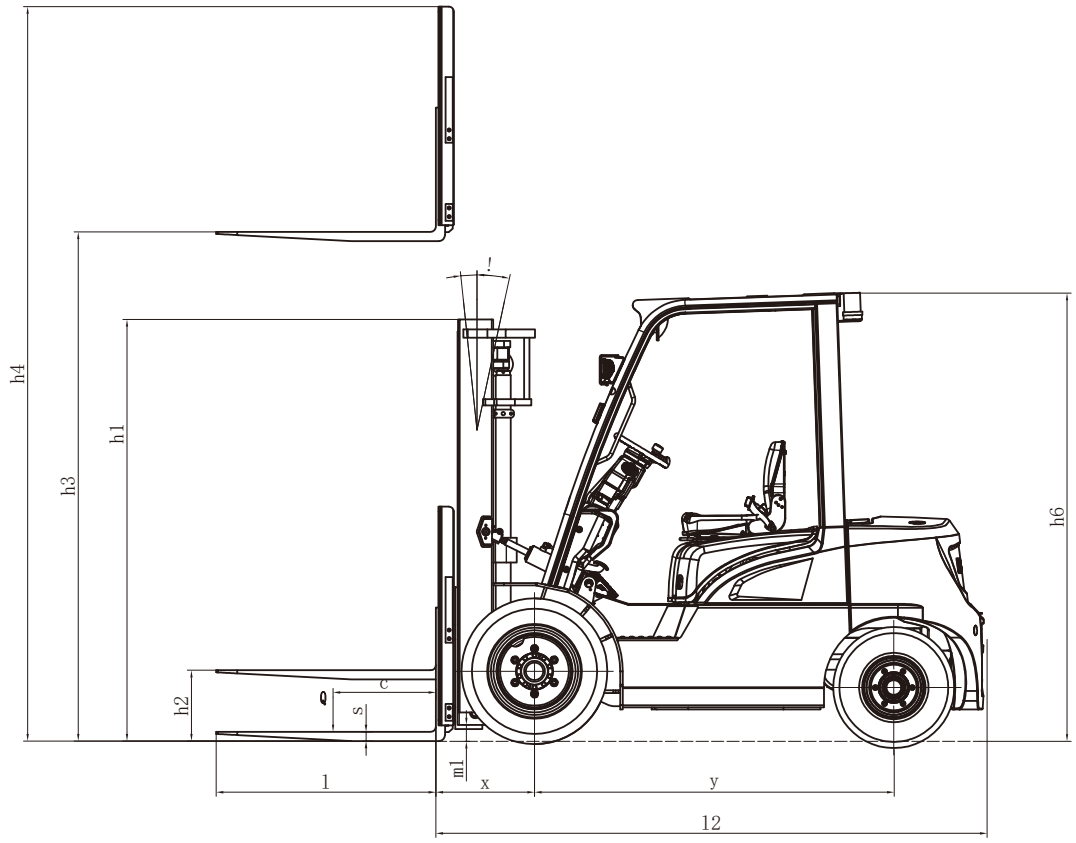
SPEZIFIKATION ES4A ECO SERIE

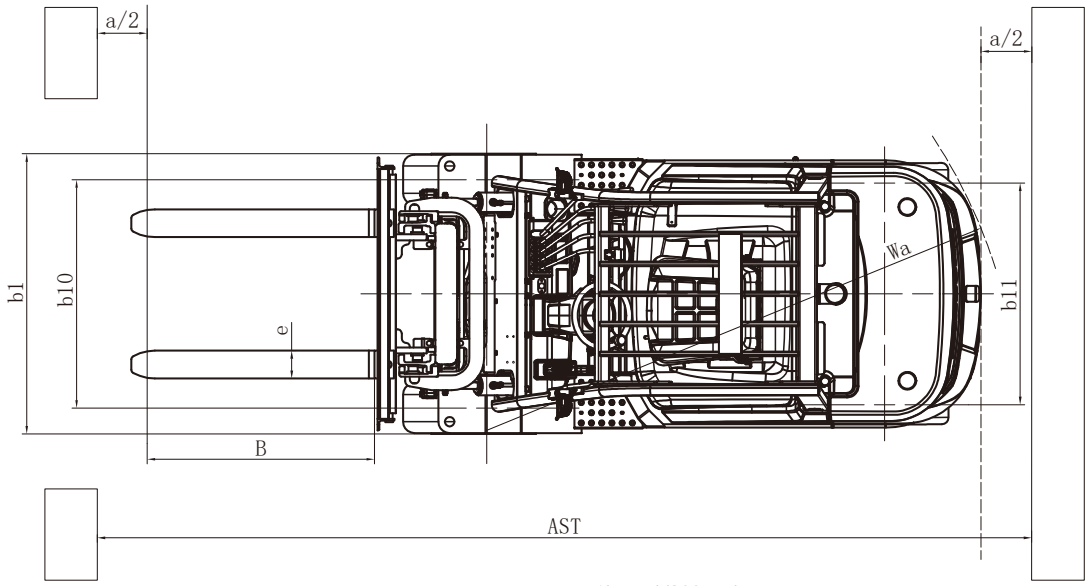
				KRONOS			
Erkennungszeichen	1.1	Hersteller					
	1.2	Typbezeichnung Hersteller KRONOS		ES4A Eco 200-50 / 80-230	ES4A Eco 250-50 / 80-230	ES4A Eco 300-50 / 80-230	ES4A Eco 350-50 / 80-230
	1.3	Antrieb elektrisch (Batterie & Netz), Diesel, Benzin, Gas		Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
	1.4	Bedienung (Hand, angeschoben, sitzend, stehend, Kommissionierer)		Sitzend	Sitzend	Sitzend	Sitzend
	1.5	Zulässige Last	kg	2000	2500	3000	3500
	1.6	Abstand Lastmittelpunkt	c (mm)	500	500	500	500
	1.8	Lastabstand, Mittelpunkt der Antriebsachse zur Gabel	x (mm)	462.5	462.5	477.5	482.5
	1.9	Radstand	y (mm)	1650	1650	1750	1750
Gewicht	2.1	Einsatzgewicht	kg	3450	3840	4250	4630
	2.2	Achslast beladen (vorne, hinten)	kg	4720/730	5510/830	6350/900	7170/960
	2.3	Achslast unbeladen (vorne, hinten)	kg	1550/1900	1580/2260	1730/2520	1760/2870
Reifen, Chassis	3.1	Reifen (Vollgummi, superelastisch. Luftreifen, Polyurethan)		Luftreifen	Luftreifen	Luftreifen	Luftreifen
	3.2	Reifengröße vorne		7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28x9-15-14PR	28x9-15-14PR
	3.3	Reifengröße hinten		6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
	3.5	Räder, Anzahl vorne / hinten (x= angetrieben)		2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Profil vorne	b_{10} (mm)	965	965	1005	1005
	3.7	Profil hinten	b_{11} (mm)	973	973	975	975
Abmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/ Gabelträger vorne/hinten	a/b (°)	6/12	6/12	6/12	6/12
	4.2	Höhe, Hubgerüst abgesenkt	h_1 (mm)	1999	1999	2054	2169
	4.3	Freihub	h_2 (mm)	160	160	165	170
	4.4	Hub	h_3 (mm)	3000	3000	3000	3000
	4.5	Höhe, Hubgerüst ausgefahren	h_4 (mm)	4046	4046	4145	4145
	4.7	Höhe Fahrerschutzdach STD	h_6 (mm)	2165	2165	2180	2180
	4.8	Höhe Sitz / Stand	h_7 (mm)	1111	1111	1126	1126
	4.12	Kupplungshöhe	h_{10} (mm)	500	500	515	515
	4.19	Gesamtlänge	l_1 (mm)	3570	3570	3735	3740
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l_2 (mm)	2500	2500	2665	2670
	4.21	Gesamtbreite	b_1/b_2 (mm)	1225	1225	1225	1225
	4.22	Gabelabmessungen	s / e / l (mm)	40x122x1070	40x122x1070	45x122x1070	50x122x1070
	4.23	Gabelträger DIN 15173, ISO 2328 Klasse/Typ A, B		ISO2328 2A	ISO2328 2A	ISO2328 3A	ISO2328 3A
	4.24	Breite Gabelträger	b_3 (mm)	1038	1038	1100	1100
	4.31	Bodenfreiheit, beladen, unter Hubgerüst	m_1 (mm)	125	125	139	139
	4.32	Bodenfreiheit, Achsmittelpunkt	m_2 (mm)	140	140	155	155
	4.34.1	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200, Querstreben	A_{st} (mm)	3862.5	3862.5	4027.5	4032.5
	4.34.2	Gangbreite für Paletten 800 x 1200, Längsstreben		4062.5	4062.5	4227.5	4232.5
	4.35	Wendekreis	W_a (mm)	2200	2200	2350	2350
	4.36	Innerer Wendekreis	b_{13} (mm)	/	/	/	/
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit beladen, unbeladen	km/h	14/15	14/15	14/15	14/15
	5.2	Hubgeschwindigkeit beladen, unbeladen	m/s	290/400	290/400	290/400	290/350
	5.3	Absenkgeschwindigkeit beladen, unbeladen	m/s	440/370	440/370	440/370	440/370
	5.6	Max. Deichselzugkraft beladen, unbeladen	N	11000	11000	11000	11000
	5.8	Max. Steigfähigkeit beladen, unbeladen	%	18/25	16/25	18/25	16/25
	5.9	Beschleunigungsdauer beladen, unbeladen	s	/	/	/	/
	5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
	5.11	Handbremse		Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Maschine	6.1	Leistung Antriebsmotor	kW	15AC	15AC	15AC	15AC
	6.2	Leistung Hubmotor	kW	16AC	16AC	16AC	16AC
	6.3	Batterie gemäß DIN		/	/	/	/
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K5	(V)/(Ah) or kWh	80/230	80/230	80/230	80/230
	6.5	Batteriegewicht	kg	180	180	180	180
Sonstige Daten	10.1	Betriebsdruck für Anbauteile	MPa	18.5	18.5	18.5	18.5
	10.2	Öldurchsatz für Anbauteile	ℓ/min	65	65	65	65

SPEZIFIKATION ES4A ECO SERIE

				KRONOS			
Erkennungszeichen	1.2	Typbezeichnung Hersteller KRONOS		ES4A Eco 380-50 / 80-230	ES4A Eco 300-50 / 80-460	ES4A Eco 350-50 / 80-460	ES4A Eco 380-50 / 80-460
	1.3	Antrieb elektrisch (Batterie & Netz), Diesel, Benzin, Gas		Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
	1.4	Bedienung (Hand, angeschoben, sitzend, stehend, Kommissionierer)		Sitzend	Sitzend	Sitzend	Sitzend
	1.5	Zulässige Last	kg	3800	3000	3500	3800
	1.6	Abstand Lastmittelpunkt	c (mm)	500	500	500	500
	1.8	Lastabstand, Mittelpunkt der Antriebsachse zur Gabel	x (mm)	482.5	477.5	482.5	482.5
	1.9	Radstand	y (mm)	1750	1750	1750	1750
Gewicht	2.1	Einsatzgewicht	kg	4860	4440	4820	5050
	2.2	Achslast beladen (vorne, hinten)	kg	7650/1010	6480/960	7300/1020	7780/1070
	2.3	Achslast unbeladen (vorne, hinten)	kg	1780/3080	1775/2665	1815/3005	1830/3220
Reifen, Chassis	3.1	Reifen (Vollgummi, superelastisch. Luftreifen, Polyurethan)		Luftreifen	Luftreifen	Luftreifen	Luftreifen
	3.2	Reifengröße vorne		28x9-15-14PR	28x9-15-14PR	28x9-15-14PR	28x9-15-14PR
	3.3	Reifengröße hinten		6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
	3.5	Räder, Anzahl vorne / hinten (x= angetrieben)		2x/2	2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Profil vorne	b_{10} (mm)	1005	1005	1005	1005
	3.7	Profil hinten	b_{11} (mm)	975	975	975	975
Abmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/ Gabelträger vorne/hinten	a/b (°)	6/12	6/12	6/12	6/12
	4.2	Höhe, Hubgerüst abgesenkt	h_1 (mm)	2169	2054	2169	2169
	4.3	Freihub	h_2 (mm)	170	165	170	170
	4.4	Hub	h_3 (mm)	3000	3000	3000	3000
	4.5	Höhe, Hubgerüst ausgefahren	h_4 (mm)	4145	4145	4145	4145
	4.7	Höhe Fahrerschutzdach STD	h_6 (mm)	2180	2180	2180	2180
	4.8	Höhe Sitz / Stand	h_7 (mm)	1126	1144	1144	1144
	4.12	Kupplungshöhe	h_{10} (mm)	515	515	515	515
	4.19	Gesamtlänge	l_1 (mm)	3740	3735	3740	3740
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	l_2 (mm)	2670	2665	2670	2670
	4.21	Gesamtbreite	b_1/b_2 (mm)	1225	1225	1225	1225
	4.22	Gabelabmessungen	s / e / l (mm)	50x122x1070	45x122x1070	50x122x1070	50x122x1070
	4.23	Gabelträger DIN 15173, ISO 2328 Klasse/Typ A, B		ISO2328 3A	ISO2328 3A	ISO2328 3A	ISO2328 3A
	4.24	Breite Gabelträger	b_3 (mm)	1100	1100	1100	1100
	4.31	Bodenfreiheit, beladen, unter Hubgerüst	m_1 (mm)	139	139	139	139
	4.32	Bodenfreiheit, Achsmittelpunkt	m_2 (mm)	155	155	155	155
	4.34.1	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200, Querstreben	A_{st} (mm)	4032.5	4097.5	4102.5	4102.5
	4.34.2	Gangbreite für Paletten 800 x 1200, Längsstreben		4232.5	4297.5	4302.5	4302.5
	4.35	Wendekreis	W_a (mm)	2350	2420	2420	2420
	4.36	Innerer Wendekreis	b_{13} (mm)	/	/	/	/
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit beladen, unbeladen	km/h	14/15	17/18	17/18	17/18
	5.2	Hubgeschwindigkeit beladen, unbeladen	m/s	290/350	400/500	350/440	350/440
	5.3	Absenkgeschwindigkeit beladen, unbeladen	m/s	440/370	500/390	500/390	500/390
	5.6	Max. Deichselzugkraft beladen, unbeladen	N	11000	13000	13000	13000
	5.8	Max. Steigfähigkeit beladen, unbeladen	%	15/25	20/25	18/25	17/25
	5.9	Beschleunigungsdauer beladen, unbeladen	s	/	/	/	/
	5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
	5.11	Handbremse		Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Maschine	6.1	Leistung Antriebsmotor	kW	15AC	16AC	16AC	16AC
	6.2	Leistung Hubmotor	kW	16AC	24AC	24AC	24AC
	6.3	Batterie gemäß DIN		/	/	/	/
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K5	(V)/(Ah) or kWh	80/230	80/460	80/460	80/460
	6.5	Batteriegewicht	kg	180	290	290	290
Sonstige Daten	10.1	Betriebsdruck für Anbauteile	MPa	21	18.5	18.5	21
	10.2	Öldurchsatz für Anbauteile	ℓ/min	65	65	65	65

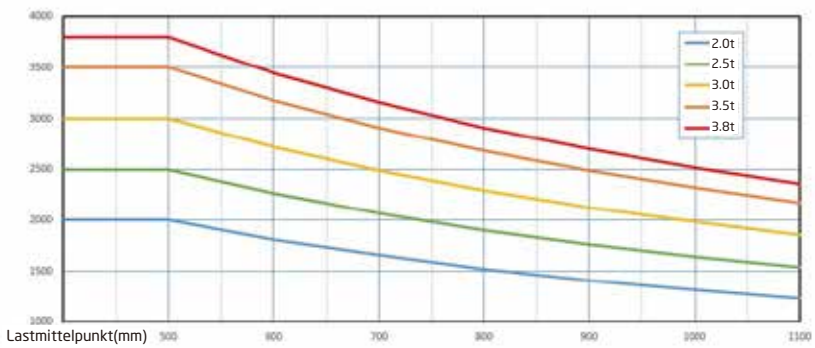
SPEZIFIKATION MAST ES4A ECO SERIE





AST=a+Wa+x+B a: Abstand (200 mm)

Traglast (kg)



SPEZIFIKATION ES4A ECO SERIE

Mastspezifikation Elektrischer Li-Ionen - Gabelstapler 2 - 2.5t

Typ	Modell	Hubhöhe	Abgesenkte Gesamthöhe	Gesamthöhe		Freie Hubhöhe		Kippbereich	Traglast (Mast vertikal)			
				Ohne Lastschutzgitter	Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	Mit Lastschutzgitter	Front/ Hinterradantrieb	Traglast bei 500 mm			
									Einzelreifen		Zwillingsreifen	
									2t	2.5t	2t	2.5t
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	(°)	kg	kg	kg	kg
Duplex Breitsichtmast	A2A25M200	2000	1499	2707	3046	160	160	6/6	2000	2500	2000	2500
	A2A25M250	2500	1749	3207	3546	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M270	2700	1849	3407	3746	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M300	3000	1999	3707	4046	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M330	3300	2149	4007	4346	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M360	3600	2349	4307	4646	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M400	4000	2599	4707	5046	160	160	6/6	2000	2500	2000	2500
	A2A25M430	4300	2749	5007	5346	160	160	6/6	2000	2500	2000	2500
	A2A25M450	4500	2849	5207	5546	160	160	6/6	2000	2450	2000	2500
	A2A25M480	4800	2999	5507	5846	160	160	6/6	1950	2350	2000	2450
	A2A25M500	5000	3099	5707	6046	160	160	6/6	1850	2300	1950	2350
	A2A25M550	5500	3349	6207	6546	160	160	3/6	1750	2150	1900	2200
	A2A25M600	6000	3599	6707	7046	160	160	3/6	1550	1900	1800	2000
Duplex Freihubmast	A2A25U250	2500	1764	3179	3546	1025	619	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U270	2700	1864	3379	3746	1125	719	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U300	3000	2014	3679	4046	1275	869	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U330	3300	2164	3979	4346	1425	1019	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U360	3600	2314	4279	4646	1575	1169	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U400	4000	2564	4679	5046	1825	1419	6/12	2000	2500	2000	2500
Triplex Freihubmast	A2A25N400	4000	1964	4739	5046	1285	918	6/6	2000	2500	2000	2500
	A2A25N430	4300	2064	5039	5346	1385	1018	6/6	2000	2450	2000	2500
	A2A25N450	4500	2114	5239	5546	1435	1068	6/6	2000	2350	2000	2450
	A2A25N470	4700	2214	5439	5746	1535	1168	6/6	1950	2250	2000	2350
	A2A25N480	4800	2264	5539	5846	1585	1218	6/6	1950	2250	2000	2350
	A2A25N500	5000	2364	5739	6046	1685	1318	6/6	1850	2150	1950	2250
	A2A25N550	5500	2564	6239	6546	1885	1518	3/6	1750	2050	1900	2100
	A2A25N600	6000	2814	6739	7046	2135	1768	3/6	1550	1850	1800	1950
	A2A25N650	6500	3014	7239	7546	2335	1968	3/6	1300	1600	1550	1800
	A2A25N700	7000	3264	7764	8046	2500	2218	3/6	1000	1300	1150	1450

Bei integriertem Seitenschieber 100 kg, bei externem Seitenschieber 150 kg abziehen.

Mastspezifikation Elektrischer Li-Ionen - Gabelstapler 3 - 3.8t

Typ	Modell		Hubhöhe	Abgesenkte Gesamthöhe		Gesamthöhe				Freie Hubhöhe				Kippbereich	Traglast (Mast vertikal)					
						Ohne Lastschutzgitter		Mit Lastschutzgitter		Ohne Lastschutzgitter		Mit Lastschutzgitter		Front/ Hinterradantrieb	Traglast bei 500 mm					
															Einzelreifen			Zwillingsreifen		
				3t	3.5/3.8t	3t	3.5/3.8t	3t	3.5/3.8t	3t	3.5/3.8t	3t	3.5/3.8t		3t	3.5t	3.8t	3t	3.5t	3.8t
	3t	3.5/3.8t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	(°)	kg	kg	kg	kg	kg	kg
Duplex Breitsichtmast	A2A30M200	A2A35M200	2000	1554	1669	2767	2842	3145	3145	165	170	165	170	6/6	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30M250	A2A35M250	2500	1804	1919	3267	3342	3645	3645	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30M270	A2A35M270	2700	1904	2019	3467	3542	3845	3845	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30M300	A2A35M300	3000	2054	2169	3767	3842	4145	4145	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30M330	A2A35M330	3300	2204	2319	4067	4142	4445	4445	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30M360	A2A35M360	3600	2404	2469	4367	4442	4745	4745	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30M400	A2A35M400	4000	2654	2769	4767	4842	5145	5145	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30M430	A2A35M430	4300	2804	2919	5067	5142	5445	5445	165	170	165	170	6/6	3000	3400	3700	3000	3500	3800
	A2A30M450	A2A35M450	4500	2904	3019	5267	5342	5645	5645	165	170	165	170	6/6	3000	3300	3600	3000	3400	3700
	A2A30M480	A2A35M480	4800	3054	3169	5567	5642	5945	5945	165	170	165	170	6/6	2950	3200	3500	3000	3300	3600
	A2A30M500	A2A35M500	5000	3154	3269	5767	5842	6145	6145	165	170	165	170	6/6	2850	3100	3400	2900	3200	3500
	A2A30M550	A2A35M550	5500	3404	3519	6267	6342	6645	6645	165	170	165	170	3/6	2670	3000	3300	2750	3100	3400
	A2A30M600	A2A35M600	6000	3654	3769	6767	6842	7145	7145	165	170	165	170	3/6	2350	2650	2950	2500	2800	3100
Duplex Freihubmast	A2A30U250	A2A35U250	2500	1834	1934	3316	3391	3645	3645	1018	1043	689	789	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30U270	A2A35U270	2700	1934	2034	3516	3591	3845	3845	1118	1143	789	889	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30U300	A2A35U300	3000	2084	2184	3816	3891	4145	4145	1268	1293	939	1039	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30U330	A2A35U330	3300	2234	2334	4116	4191	4445	4445	1418	1443	1089	1189	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30U360	A2A35U360	3600	2384	2484	4416	4491	4745	4745	1568	1593	1239	1339	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	A2A30U400	A2A35U400	4000	2634	2734	4816	4891	5145	5145	1818	1843	1489	1589	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
Triplex Freihubmast	A2A30N400	A2A35N400	4000	2019	2119	4816	4891	5145	5145	1203	1228	874	974	6/6	3000	3400	3700	3000	3500	3800
	A2A30N430	A2A35N430	4300	2119	2219	5116	5191	5445	5445	1303	1328	974	1074	6/6	3000	3300	3600	3000	3400	3700
	A2A30N450	A2A35N450	4500	2169	2319	5316	5391	5645	5645	1353	1428	1024	1174	6/6	3000	3200	3500	3000	3300	3600
	A2A30N470	A2A35N470	4700	2269	2419	5516	5591	5845	5845	1453	1528	1124	1274	6/6	2900	3100	3400	2950	3200	3500
	A2A30N480	A2A35N480	4800	2319	2469	5616	5691	5945	5945	1503	1578	1174	1324	6/6	2900	3100	3400	2950	3200	3500
	A2A30N500	A2A35N500	5000	2419	2619	5816	5891	6145	6145	1603	1728	1274	1474	6/6	2850	3100	3350	2900	3200	3450
	A2A30N550	A2A35N550	5500	2619	2869	6316	6391	6645	6645	1803	1978	1474	1724	3/6	2670	3000	3250	2750	3100	3350
	A2A30N600	A2A35N600	6000	2869	3119	6816	6919	7145	7145	2053	2200	1724	1974	3/6	2350	2650	2900	2500	2800	3050
	A2A30N650	A2A35N650	6500	3119	3369	7316	7391	7645	7645	2303	2478	1974	2224	3/6	2000	2250	2500	2200	2400	2650
	A2A30N700	A2A35N700	7000	3369	3619	7816	7919	8145	8145	2553	2700	2274	2474	3/6	1650	1850	2100	1850	2050	2250

Bei integriertem Seitenschieber 100 kg, bei externem Seitenschieber 200 kg abziehen.

SPEZIFIKATION ES4A ECO SERIE

Mastspezifikation Elektrischer Li-Ionen - Gabelstapler 3 - 3.8t H1

Typ	Modell		Hubhöhe	Abgesenkte Gesamthöhe		Gesamthöhe				Freie Hubhöhe				Kippbereich	Traglast (Mast vertikal)					
						Ohne Lastschutzgitter		Mit Lastschutzgitter		Ohne Lastschutzgitter		Mit Lastschutzgitter		Front/ Hinterradantrieb	Traglast bei 500 mm					
															Einzelreifen			Zwillingsreifen		
				3t	3.5/3.8t	3t	3.5/3.8t	3t	3.5/3.8t	3t	3.5/3.8t	3t	3.5/3.8t		3t	3.5t	3.8t	3t	3.5t	3.8t
	3t	3.5/3.8t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	(°)	kg	kg	kg	kg	kg	kg
Duplex Breitsichtmast	XR30M200	XRZ35M200	2000	1554	1669	2767	2842	3145	3145	165	170	165	170	6/6	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30M250	XRZ35M250	2500	1804	1919	3267	3342	3645	3645	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30M270	XRZ35M270	2700	1904	2019	3467	3542	3845	3845	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30M300	XRZ35M300	3000	2054	2169	3767	3842	4145	4145	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30M330	XRZ35M330	3300	2204	2319	4067	4142	4445	4445	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30M360	XRZ35M360	3600	2404	2469	4367	4442	4745	4745	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30M400	XRZ35M400	4000	2654	2769	4767	4842	5145	5145	165	170	165	170	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30M430	XRZ35M430	4300	2804	2919	5067	5142	5445	5445	165	170	165	170	6/6	3000	3400	3700	3000	3500	3800
	XR30M450	XRZ35M450	4500	2904	3019	5267	5342	5645	5645	165	170	165	170	6/6	3000	3300	3600	3000	3400	3700
	XR30M480	XRZ35M480	4800	3054	3169	5567	5642	5945	5945	165	170	165	170	6/6	2950	3200	3500	3000	3300	3600
	XR30M500	XRZ35M500	5000	3154	3269	5767	5842	6145	6145	165	170	165	170	6/6	2850	3100	3400	2900	3200	3500
	XR30M550	XRZ35M550	5500	3404	3519	6267	6342	6645	6645	165	170	165	170	3/6	2670	3000	3300	2750	3100	3400
	XR30M600	XRZ35M600	6000	3654	3769	6767	6842	7145	7145	165	170	165	170	3/6	2350	2650	2950	2500	2800	3100
Duplex Freihubmast	XR30U250	XRZ35U250	2500	1834	1934	3316	3391	3645	3645	1018	1043	689	789	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30U270	XRZ35U270	2700	1934	2034	3516	3591	3845	3845	1118	1143	789	889	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30U300	XRZ35U300	3000	2084	2184	3816	3891	4145	4145	1268	1293	939	1039	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30U330	XRZ35U330	3300	2234	2334	4116	4191	4445	4445	1418	1443	1089	1189	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30U360	XRZ35U360	3600	2384	2484	4416	4491	4745	4745	1568	1593	1239	1339	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
	XR30U400	XRZ35U400	4000	2634	2734	4816	4891	5145	5145	1818	1843	1489	1589	6/12	3000	3500	3800	3000	3500	3800
Triplex Freihubmast	XR30N400	XRZ35N400	4000	2019	2119	4816	4891	5145	5145	1203	1228	874	974	6/6	3000	3400	3700	3000	3500	3800
	XR30N430	XRZ35N430	4300	2119	2219	5116	5191	5445	5445	1303	1328	974	1074	6/6	3000	3300	3600	3000	3400	3700
	XR30N450	XRZ35N450	4500	2169	2319	5316	5391	5645	5645	1353	1428	1024	1174	6/6	3000	3200	3500	3000	3300	3600
	XR30N470	XRZ35N470	4700	2269	2419	5516	5591	5845	5845	1453	1528	1124	1274	6/6	2900	3100	3400	2950	3200	3500
	XR30N480	XRZ35N480	4800	2319	2469	5616	5691	5945	5945	1503	1578	1174	1324	6/6	2900	3100	3400	2950	3200	3500
	XR30N500	XRZ35N500	5000	2419	2619	5816	5891	6145	6145	1603	1728	1274	1474	6/6	2850	3100	3350	2900	3200	3450
	XR30N550	XRZ35N550	5500	2619	2869	6316	6391	6645	6645	1803	1978	1474	1724	3/6	2670	3000	3250	2750	3100	3350
	XR30N600	XRZ35N600	6000	2869	3119	6816	6919	7145	7145	2053	2200	1724	1974	3/6	2350	2650	2900	2500	2800	3050
	XR30N650	XRZ35N650	6500	3119	3369	7316	7391	7645	7645	2303	2478	1974	2224	3/6	2000	2250	2500	2200	2400	2650
	XR30N700	XRZ35N700	7000	3369	3619	7816	7919	8145	8145	2553	2700	2274	2474	3/6	1650	1850	2100	1850	2050	2250

Bei integriertem Seitenschieber 100 kg, bei externem Seitenschieber 200 kg abziehen.

KRONOS

KRONOS GmbH

Bürgermeister-Wachter-Straße 1 | 96120 Bischberg
Tel.: 0 95 03 / 50 04 - 49
Mail: verkauf@kronos-stapler.de

www.kronos-stapler.de