Kategorie:
- Fördertechnik | Elektro-Geh-Gabelhochhubwagen

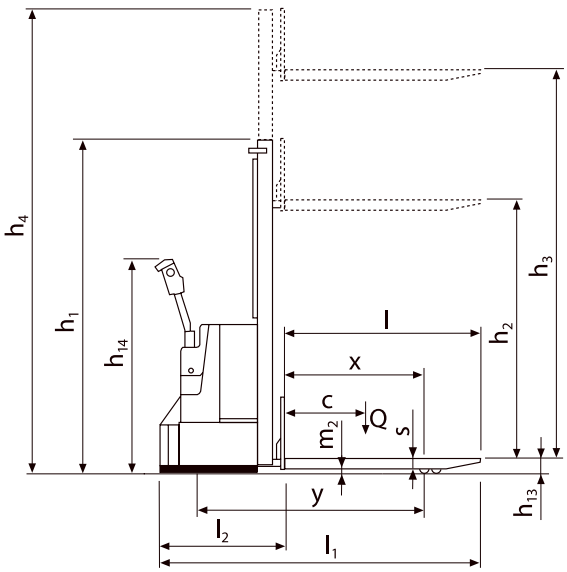
EGV LE Elektro-Geh-Gabelhochhubwagen

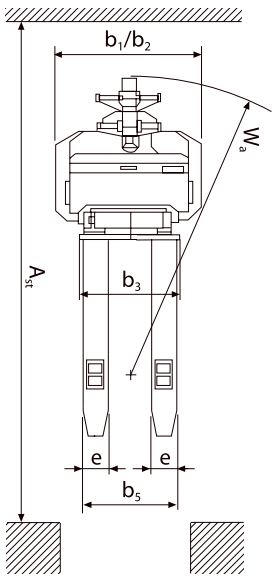
Tragfähigkeit 1.200 - 1.600 kg, Gabelhöhe max. 4.500 mm

Ideal im innerbetrieblichen Einsatz, zum Transportieren und Stapeln von palettierten Lasten bei längeren Wegen und hoher Auslastung.

Ausstattung und Verarbeitung

- Multifunktionsdeichsel für eine leichte Handhabung, beim Loslassen der Deichsel wird das Fahrzeug automatisch gebremst
- Zuverlässige Impulssteuerung zur stufenlosen Regulierung der Fahrgeschwindigkeit
- Hubeinrichtung mit elektrohydraulischem Kompaktaggregat und Überlastsicherung.
- Feinfühliges Absenken der Last durch stufenlos regulierbares Senkventil
- Geschweißte Mastkonstruktion aus Präzisionsprofilen, der Gabelträger ist mit wartungsfreien Führungsrollen ausgestattet
- Robustes Fahrgestell mit einem Antriebsrad und je zwei Last- und Stützrollen
- Einsatzdauer entsprechend der Batteriekapazität
- Batterie und Ladegerät sind separat auszuwählen





** PUR...Polyurethan-Rollen, VG...Vollgummi-Rollen

*** PzS.....Panzerplattenbatterie

EGV LE Technische Daten

Tragfähigkeit 1.200 kg, Gabelhöhe max. 3.500 mm

Modell		EGV LE 12-16	EGV LE 12-25	EGV LE 12-29	EGV LE 12-35
Antrieb		Elektro	Elektro	Elektro	Elektro
Bedienung		Geh	Geh	Geh	Geh
Tragfähigkeit	kg	1.200	1.200	1.200	1.200
Lastschwerpunkt c	mm	600	600	600	600
Lastabstand x	mm	600	600	600	600
Radstand y	mm	1.235	1.235	1.235	1.235
Gewicht (Eigengewicht mit Batterie)	kg	650	725	780	790
Bereifung vorne / hinten**		PUR + VG / PUR	PUR + VG / PUR	PUR + VG / PUR	PUR + VG / PUR
Reifengröße vorn	mm	250 x 76+125 x 50	250 x 76+125 x 50	250 x 76+125 x 50	250 x 76+125 x 50
Reifengröße hinten	mm	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70
Räder, Anzahl vorne / hinten (x=angetrieben)		2 + 1x / 2	2 + 1x / 2	2 + 1x / 2	2 + 1x / 2
Spurweite vorn	mm	410	410	410	410
Spurweite hinten	mm	720	720	720	720
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	mm	1.965	1.765	1.965	2.265
Freihub h2	mm	1.510	-	-	-
Hub	mm	1.510	2.410	2.810	3.410
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	mm	1.965	2.970	3.370	3.970
Gabelhöhe max. h3 + h13	mm	1.600	2.500	2.900	3.500
Höhe Deichsel in Fahrstellung min. / max. h14	mm	1.050 / 1.385	1.050 / 1.385	1.050 / 1.385	1.050 / 1.385
Höhe gesenkt h13	mm	90	90	90	90
Gesamtlänge l1	mm	1.964	1.964	1.964	1.964
Länge einschl. Gabelrücken l2	mm	809	809	809	809
Gesamtbreite b1 / b2	mm	850	850	850	850
Gabelzinkenmaße s / e / l	mm	70 x 150 x 1.150	70 x 150 x 1.150	70 x 150 x 1.150	70 x 150 x 1.150
Gabelträgerbreite b3	mm	644	644	644	644
Gabelaußenabstand b5	mm	560	560	560	560
Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst m1	mm	40	40	40	40
Bodenfreiheit Mitte Radstand m2	mm	20	20	20	20
Arbeitsgangbreite bei Palette	mm	2.228	2.228	2.228	2.228
Wenderadius Wa	mm	1.568	1.568	1.568	1.568
Fahrgeschwindigkeit mit / ohne Last	km/h	5,5 / 6	5,5 / 6	5,5 / 6	5,5 / 6
Hubgeschwindigkeit mit / ohne Last	m/s	0,08 / 0,12	0,08 / 0,12	0,08 / 0,12	0,08 / 0,12
Senkgeschwindigkeit mit / ohne Last	m/s	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1
Steigfähigkeit mit / ohne Last	%	5 / 10	5 / 10	5 / 10	5 / 10
Max. Steigfähigkeit mit / ohne Last	%	5 / 10	5 / 10	5 / 10	5 / 10
Betriebsbremse		elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	1,2	1,2	1,2	1,2
Hubmotor	kW	2,5	2,5	2,5	2,5
Batterie***		PzS	PzS	PzS	PzS
Batteriespannung	V/Ah	24 / 160 - 210	24 / 160 - 210	24 / 160 - 210	24 / 160 - 210
Batteriegewicht	kg	190 - 300	190 - 300	190 - 300	190 - 300
Art der Fahrsteuerung		Impuls	Impuls	Impuls	Impuls
Preis pro Stück	Euro	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**

Kategorie:
- Fördertechnik | Elektro-Geh-Gabelhochhubwagen

EGV LE Elektro-Geh-Gabelhochhubwagen

Tragfähigkeit 1.400 - 1.600 kg, Gabelhöhe max. 4.500 mm

Modell		EGV LE 14-45T	EGV LE 16-16	EGV LE 16-25	EGV LE 16-29	EGV LE 16-35
Antrieb		Elektro	Elektro	Elektro	Elektro	Elektro
Bedienung		Geh	Geh	Geh	Geh	Geh
Tragfähigkeit	kg	1.400	1.600	1.600	1.600	1.600
Lastschwerpunkt c	mm	600	600	600	600	600
Lastabstand x	mm	600	600	600	600	600
Radstand y	mm	1.429	1.429	1.429	1.429	1.429
Gewicht (Eigengewicht mit Batterie)	kg	1.010	754	849	874	914
Bereifung vorne / hinten**		PUR + VG / PUR	PUR + VG / PUR	PUR + VG / PUR	PUR + VG / PUR	PUR + VG / PUR
Reifengröße vorn	mm	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50	250 x 101+125 x 50
Reifengröße hinten	mm	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70	82 x 70
Räder, Anzahl vorne / hinten (x=angetrieben)		2 + 1x / 4	2 + 1x / 4	2 + 1x / 4	2 + 1x / 4	2 + 1x / 4
Spurweite vorn, mm	mm	390	390	390	390	390
Spurweite hinten	mm	720	720	720	720	720
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	mm	2.099	1.965	1.765	1.965	2.265
Freihub h2	mm	-	1.510	-	-	-
Hub	mm	4.410	1.510	2.410	2.810	3.410
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	mm	5.039	1.965	2.970	3.370	3.970
Gabelhöhe max. h3 + h13, mm	mm	4.500	1.600	2.500	2.900	3.500
Höhe Deichsel in Fahrstellung min. / max. h14	mm	1.050 / 1.385	970 / 1.385	970 / 1.385	970 / 1.385	970 / 1.385
Höhe gesenkt h13	mm	90	90	90	90	90
Gesamtlänge l1	mm	2.001	1.991	1.991	1.991	1.991
Länge einschl. Gabelrücken l2	mm	851	841	841	841	841
Gesamtbreite b1 / b2	mm	850	850	850	850	850
Gabelzinkenmaße s / e / l	mm	70 x 170 x 1.150	70 x 170 x 1.150	70 x 170 x 1.150	70 x 170 x 1.150	70 x 170 x 1.150
Gabelaußenabstand b5	mm	560	560	560	560	560
Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst m1	mm	40	40	40	40	40
Bodenfreiheit Mitte Radstand m2	mm	20	20	20	20	20
Arbeitsgangbreite bei Palette	mm	2.252	2.241	2.241	2.241	2.241
Wenderadius Wa	mm	1.649	1.649	1.649	1.649	1.649
Fahrgeschwindigkeit mit / ohne Last	km/h	5,5 / 6	5,5 / 6	5,5 / 6	5,5 / 6	5,5 / 6
Hubgeschwindigkeit mit / ohne Last	m/s	0,13 / 0,17	0,08 / 0,12	0,08 / 0,12	0,08 / 0,12	0,08 / 0,12
Senkgeschwindigkeit mit / ohne Last	m/s	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1
Steigfähigkeit mit / ohne Last	%	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1	0,4 / 0,1
Max. Steigfähigkeit mit / ohne Last	%	5 / 10	5 / 10	5 / 10	5 / 10	5 / 10
Betriebsbremse		elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Hubmotor	kW	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Batterie***		PzS	PzS	PzS	PzS	PzS
Batteriespannung	V/Ah	24 / 160 - 210	24 / 160 - 210	24 / 160 - 210	24 / 160 - 210	24 / 160 - 210
Batteriegewicht	kg	190 - 300	190 - 300	190 - 300	190 - 300	190 - 300
Art der Fahrsteuerung		Impuls	Impuls	Impuls	Impuls	Impuls
Gabelträgerbreite		644	644	644	644	644
Preis pro Stück	Euro	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**	**auf Anfrage**