

Semi-elektrische Minilifter ESM-Serie

Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	25WP017001003	25WP017001004	25WP017001006	25WP017001007	25WP017001008
	Ausführung / Typ:	ESM 100	ESM 150	ESM 150S	ESM 400	ESM 250FG
	max. Hubkraft in Kg:	100	150	150	400	250
	Lastschwerpunkt in mm:	230	230	230	325	275
	Max. Hubhöhe in mm:	1700	1500	2000	1500	1400
	Plattformabmessung in mm:	470x600	470x600	470x600	655x582	-
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten:	PU	PU	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	125x30	125x30	125x30	125x40	125x50
	Größe hinten in mm:	50x40	50x40	50x40	75x30	125x50
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
	Spurweite vorn in mm:	510	510	510	460	335
	Spurweite hinten in mm:	510	510	510	410	660
Abmessungen	Unterfahrhöhe in mm:	<85	<85	<85	<90	20
	Hub in mm:	1575	1375	1875	1410	1380
	Bauhöhe in mm:	1990	1790	2295	1710	1745
	Max. Bauhöhe in mm:	1990	1790	2295	1830	1805
	Höhe Fahrwerk in mm:	<85	<85	<85	<85	-
	Gesamtlänge in mm:	775	775	775	1120	1450
	Länge ohne Gabel in mm:	305	305	305	470	900
	Gesamtbreite in mm:	600	600	600	580	750
	Gabelzinkenmaße in mm:	360x40x40	360x40x40	360x40x40	650x100x	550x70x20
	Gabelabstand außen in mm:	330	330	330	550	155 - 550
	Gabelabstand innen in mm:	250	250	250	350	15 - 410
	Bodenfreiheit in mm:	20	20	20	22,5	170
	Lenkeinschlag in °:	360	360	360	360	360
	Hubgeschwindigkeit mm/s:	~50	~50	~50	~75	~90
Sonstiges	Senkgeschwindigkeit mm/s:	~50	~50	~50	einstellbar	~55
	Batterie V/Ah:	2 x 12/12	2 x 12/12	2 x 12/12	1 x 12/32	1 x 12/60
	Leistung Hubmotor in KW:	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8
	Ladegerät:	Intern 220V	Intern 220V	Intern 220V	Intern 220V	Intern 220V
	Eigengewicht in Kg:	66	63	70	122	230



Abb. ESM 400



Abb. ESM 150S

Optionales Zubehör
für die Modelle
ESM 100
ESM 150
ESM1 50S



Rollendorn



Rollengabel



V-Block



Rollenbahn



Drehspindel