



# HanseLifter Minilifter E-MES

**SONDERLÖSUNGEN  
AUF ANFRAGE**



## Ausstattungsmerkmale

- > Verschiedene Tragfähigkeiten (Modellabhängig)
- > Elektrisch Heben und Senken
- > Gute Manövrierbarkeit auf engstem Raum
- > Unterfahren von Spezialpaletten und Regalen möglich
- > Leicht zu reinigende PVC-Plattform
- > Wartungsfreie Batterie
- > An jeder Steckdose aufladbar

## Der Minilifter E-MES

Der handliche und praktische Elektro-Minilifter E-MES ist ein wahrer Helfer. Überall, wo relativ schwere Lasten rückschonend zu Heben und Transportieren sind, ist der E-MES Minilifter das ideale Arbeitsgerät. Der Hochhub erfolgt elektrisch, schnell und leise. Der Transport ist spielend leicht. Die Batterien sind einfach an jeder Steckdose aufladbar. Die Plattform lässt sich elektrisch auf eine bequeme, ergonomische Arbeitshöhe fahren, sodass sich Ihre Akten, Bücher, Kartons oder Zeitschriften immer in einer angenehmen Höhe befinden. Der Elektro-Minilifter E-MES ist standardmäßig in vier Ausführungen erhältlich. Diese unterscheiden sich sowohl in der Tragfähigkeit, als auch in der Hubhöhe. Weitere Unterschiede finden Sie in den technischen Daten.

Dieses Typenblatt nennt die Angaben des Standardgerätes nach VDI 2198. Änderungen an Bereifung, Hubgerüst oder Zusatzinstallationen können zu abweichenden Werten führen. Irrtümer, Änderungen, Verbesserungen und Bauart bedingte Anpassungen bleiben vorbehalten. Mit Erscheinen eines neuen Datenblattes verliert dieses Datenblatt seine Gültigkeit.

# Produktbilder

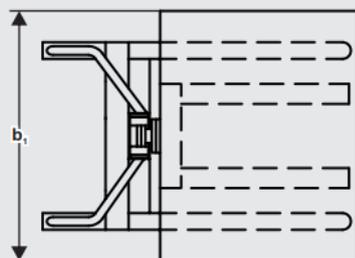
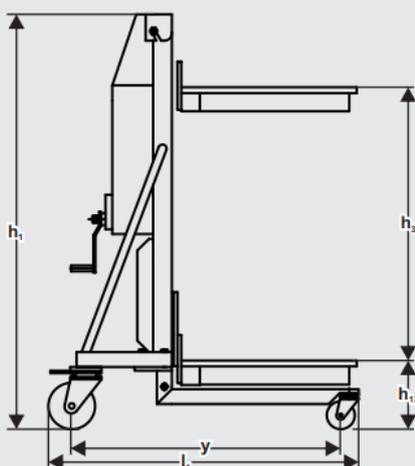
## MODELL E-MES



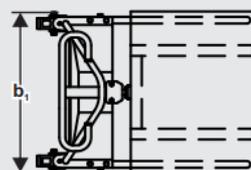
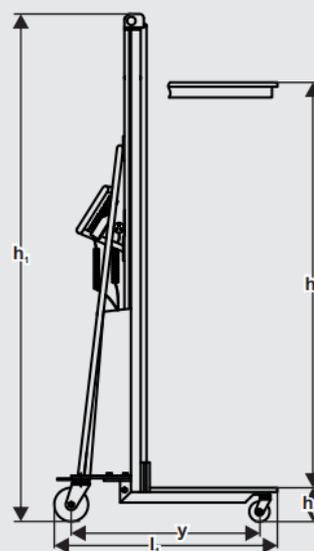
Tragfähigkeit max. 0,25 t

## ABMESSUNGEN

### MODELL MES



### MODELL E-MES





# Minilifter E-MES

<b>Technische Daten Teil 1</b>							
Technical Data Part 1							
Kennzeichen Distinguishing mark	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung) Manufacturer (abbreviation)		HanseLifter	HanseLifter	HanseLifter	HanseLifter
	1.2	Typzeichen des Herstellers Manufacturers type designation		E-MES100-17	E-MES150-15	E-MES250-16	E-MES250-19
	1.4	Bedienung (Hand, Geh, Stand) Operated (Hand, Pedestrian, Standing)		Hand	Hand	Hand	Hand
	1.5	Tragfähigkeit / Last Load capacity / Rated load	Q (kg)	100	150	250	250
	1.6	Lastschwerpunktstand Load Center Distance	c (mm)	230	230	200	200
	1.9	Radstand Wheelbase	y (mm)	665	680	660	660
Gewicht Weight	2.1	Eigengewicht Service weight	kg	66	66	82	87
Räder, Fahrwerk Tyres, Chassis	3.1	Bereifung (Vollgummi, Luft, Polyurethan) Tyres (Solid rubber, Pneumatic, Polyurethane)		Polyurethan	Polyurethan	Polyurethan	Polyurethan
	3.2	Reifengröße, vorn Tyre size, front	mm	125x32	125x32	125x30	125x32
	3.3	Reifengröße, hinten Tyre size, rear	mm	75x32	75x32	75x30	75x32
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) Wheels, number front/rear (x=driven wheel)		2/2	2/2	2/2	2/2
	3.6	Spurweite, vorn Tread, front	b <sub>10</sub> (mm)	540	540	518	518
	3.7	Spurweite, hinten Tread, rear	b <sub>11</sub> (mm)	510	510	508	508
Grundabmessungen Dimensions	4.2	Höhe, Hubgerüst eingefahren Height, Mast lowered	h <sub>1</sub> (mm)	2000	1790	1910	2230
	4.4	Hub / Freihub Lift / Free Lift	h <sub>3</sub> (mm)	1567	1267	1500	1800
		Gabel-/Plattformhöhe bei max. Hub Height of fork/platform at amx. lift	mm	1700	1500	1635	1935
	4.5	Höhe, Hubgerüst ausgefahren Height, Mast extended	h <sub>4</sub> (mm)	2000	1790	1910	2230
		Höhe Handgriff Height of handle	mm	1080	1080	1100	1100
		Unterfahrhöhe der Radarme Max. height of wheel arms	mm	110	110	110	110
	4.15	Höhe gesenkt Height, lowered	h <sub>13</sub> (mm)	135	135	135	135
	4.16	Ladeflächenlänge Length of Loading Surface		470	475	475	475



<b>Technische Daten Teil 2</b>							
Technical Data Part 2							
Grundabmessungen Dimensions	4.18	Ladeflächenbreite Width of loading surface		600	600	605	605
	4.19	Gesamtlänge Overall length	$l_1$ (mm)	890	870	850	850
	4.21	Gesamtbreite Overall width	$b_1$ (mm)	600	600	740	610
	4.25	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst Ground clearance, laden	mm	130	45	60	60
	4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand Ground clearance, Center of wheelbase	mm	130	70	100	100
	4.35	Wenderadius Turning radius	WA (mm)	850	850	840	840
Leistungsdaten Performance Data		Kurbelumdrehungen bis max. Hub Crank-turns to max. lift		-	-	-	-
	5.2	Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Lifting speed, laden/unladen	mm/s	32/29	50/60	60/70	60/70
	5.3	Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Lowering speed, laden/unladen	mm/s	29/29	60/55	70/65	70/65
	5.10	Betriebsbremse Service brake		Feststell- bremse	Feststell- bremse	Feststell- bremse	Feststell- bremse
E-Motor Electric Engine	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% Lift Motor, rating S3 at 15%	kW	0,15	0,15	0,3	0,3
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität $K_5$ Battery voltage, nominal capacity $K_5$	V/Ah	2x 12/12	2x 12/12	2x 12/20	2x 12/20
	6.5	Batteriegewicht Battery weight	kg	8	8	7	7
	4.5	Ladegerät Charger	V/Ah	185-265/50	185-265/50	230/20	220/50
	4.19	Ladestrom Charging current	V/Ah	24/1,5	24/1,5	24/2	24/2

**Optionale Anbaugeräte / Additional equipment**



Zahlreiches optionales Zubehör ergänzt die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten der MES und E-MES Geräte (ausgenommen Modell E-MES). Die Anbaugeräte werden einfach mit vier oder sechs Schrauben an der Tragplatte fixiert und lassen sich schnell tauschen.



## ERGONOMISCH ARBEITEN MIT MINILIFTEN



Die Minilifte von HanseLifter eignen sich ideal zum Bestücken von Regalen in Lagern oder im Einzelhandel.

### **Vielseitig einsetzbar für mehr Ergonomie am Arbeitsplatz**

Die elektrischen Minilifte heben und senken auf Knopfdruck und die manuellen Minilifte über eine Handwinde. Sie sind wahre Helfer, egal ob in der Bücherei, im Archiv oder im Büro. Überall wo schwerere Lasten rückenschonend zu heben und transportieren sind.

Die standardmäßig installierte PVC-Plattform ist wasserabweisend, abwischbar und eignet sich besonders zum sauberen Transport von Büchern und Aktenordner, ist aber auch für andere Stückgüter bestens geeignet.

Verschiedene optionale Anbaugeräte wie Rollendorne, Drehspindeln, uvm. ergänzen die Einsatzmöglichkeiten dieser Geräte. Zum Umbau werden lediglich ein paar Schrauben gelöst, die Plattform abgenommen und das neue Anbaugerät wieder angeschraubt.



Die Handgriffe sind gummiert und die abnehmbare Steuereinheit mit einer ca. 1,5m langen Zuleitung versehen.

### **Elektrisch heben und senken und an jeder Steckdose aufladen**

Die elektrischen Modelle (E-MES 100-17/150-15/250-16/250-19) heben und senken per Knopfdruck. Die Steuereinheit ist abnehmbar und mit einer Zuleitung von ca. 1,5m ausgestattet. So können Sie direkt an der Plattform stehen und die Plattform heben und senken.

Die elektrischen Modelle sind mit integrierten Ladegeräten, mit Netzsteckern (230V/16A) ausgerüstet und lassen sich an jeder normalen Steckdose aufladen.

Bequem  
elektrisch  
heben



## ONLINE-VIDEOS MIT DEM MOBILTELEFON ANSEHEN

Scannen Sie die nebenstehenden QR-Codes in Ihr Smart-Phone ein um sich die Produktvideos auf YouTube anzusehen oder besuchen Sie unseren YouTube-Channel unter [www.youtube.com/user/HanseLifterTV](http://www.youtube.com/user/HanseLifterTV)

You Tube VIDEO



MES200

You Tube VIDEO



E-MES150