



HanseLifter[®]
BLAUE INTRALOGISTIK

Elektrohubwagen

E-20MG-AC / E-20PL-AC



Modell
MITGÄNGER
E-20MG-AC

Modell
MITFAHRER
E-20PL-AC

E-20MG-AC | E-20PL-AC

Kraftvolle Elektrohubwagen mit AC-Antriebstechnik

Die Elektrohubwagen E-20MG-AC und E-20PL-AC überzeugen in erster Linie mit ihren starken und verschleißarmen AC-Motoren. Der E-20PL-AC ist zusätzlich mit einer praktischen Fahrerplattform ausgestattet und eignet sich besonders in

einem größerem Lager mit weiten Wegen. Beide Elektrohubwagen haben eine hohe Tragfähigkeit von 2.000 kg und können jede Standard-Palette heben.





E-20MG-AC / E-20PL-AC

- » Tragfähigkeit: 2.000 kg
- » Als Mitgänger- (E-20MG-AC) oder Mitfahrergerät (E-20PL-AC) erhältlich
- » Elektrisch heben, senken und fahren
- » Mit kraftvollem, verschleißarmen AC-Fahrmotor
- » Wartungsarme Batterie
- » Elektromagnetische Bremse
- » Batterie- und Ladestandsanzeige und Betriebsstundenzähler
- » Schleichgang bei hochgestellter Deichsel

Der AC-Drehstrom Antriebsmotor für höchste Anforderungen

Die leistungsstarken Elektrohubwagen der E-20 Serie erreichen hohe Umschlagsleistungen und haben eine optimale Power für höchste Ansprüche. Durch ihren wartungsfreien Drehstrom-Fahrmotor erreichen sie einen ca. 15% besseren Wirkungsgrad als vergleichbare Modelle mit DC-Nebenschlusstechnik.

AC-Power



2,0t



Multifunktionaler
Deichselkopf



Ladeanzeige und Schlüsselschalter
am Beispiel E-20PL-AC



E-20MG-AC

E-20PL-AC

E-20PL-AC
auf YouTube:



Weiterführende
Informationen
zum Produkt auf
hanselifter.de:



UNSER SERVICE — IHRE SICHERHEIT

Wir wissen, fehlende Ersatzteile gefährden schnell die Produktivität. Mit über 15.000 Artikeln im Bremer Lager sichern wir eine schnelle Verfügbarkeit – auf Wunsch sogar per Overnight-Service.

Und sollte ein Teiletausch nicht mehr genügen, dann beraten unsere Techniker Sie gern auch persönlich.



HanseLifter®

HanseLifter® ist eine eingetragene Qualitätsmarke im Vertrieb der:
Gesutra GmbH, Straubinger Straße 20, 28219 Bremen

www.hanselifter.de

Plattform beim E-20PL-AC einklappbar

Im Lager weite Strecken überbrücken oder vor Ort zielgerichtet verräumen. Dank der schnell ausklappbaren Seitenbügel und der Mitfahrplattform macht der E-20PL-AC in beiden Zuständen eine gute Figur.

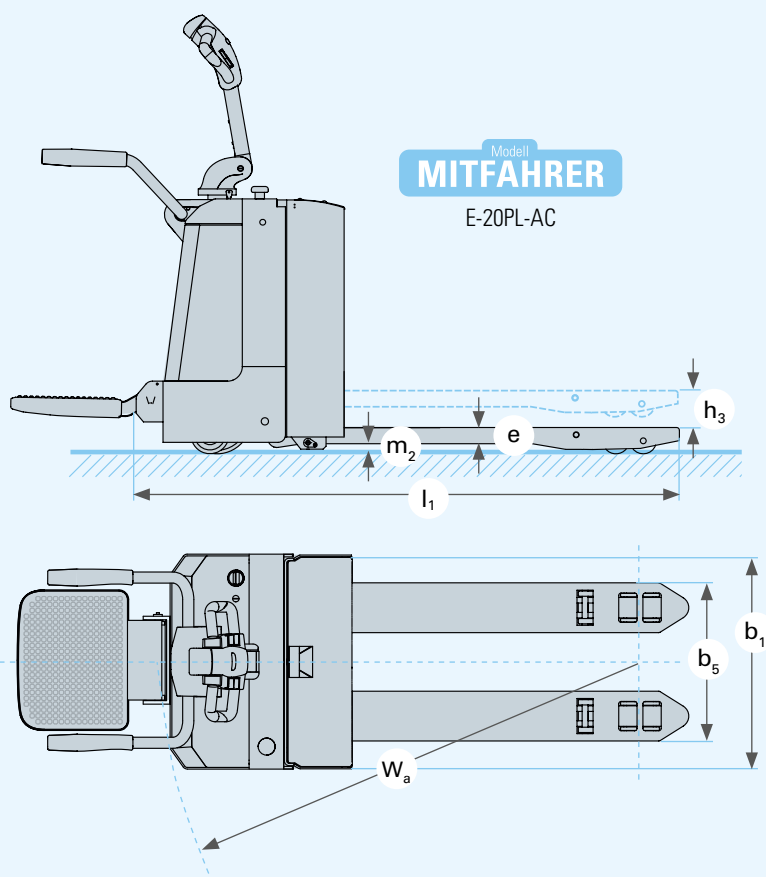
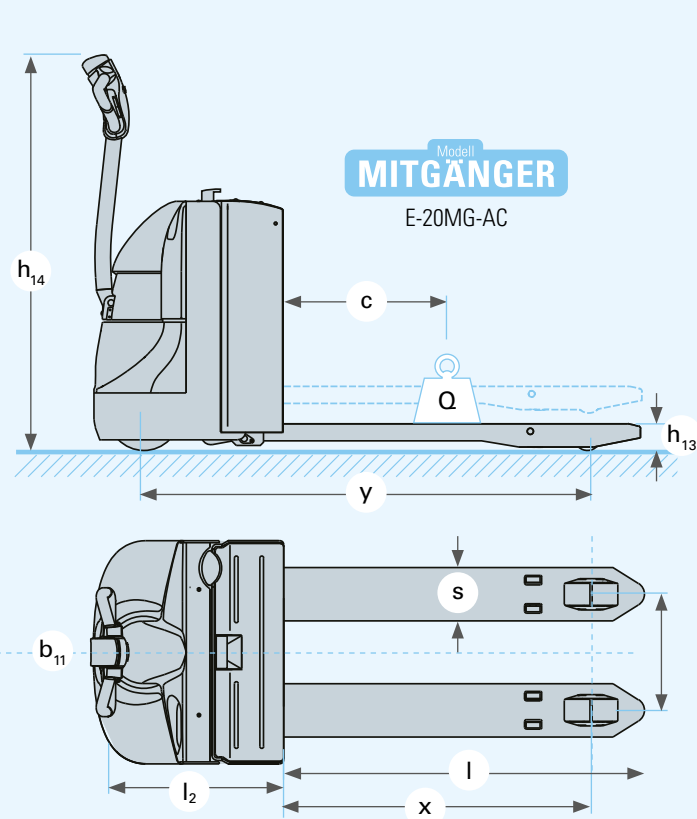


Seitenbügel und Mitfahrerplattform im ausgeklappten Zustand



Enganliegend lassen sich Seitenbügel und Plattform bei Nichtbedarf einklappen

Abmessungen



E-20MG-AC & E-20PL-ACModell
MITGÄNGERModell
MITFAHRER**Kennzeichnung | Distinguishing Marks**

1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung) Manufacturer (abbreviation)		HanseLifter	HanseLifter
1.2	Typenzeichen des Herstellers Manufacturer's type designation		E-20MG-AC	E-20PL-AC
1.3	Antrieb (Elektro, Manuell) Drive (electric, manual)		Elektro	Elektro
1.4	Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer Operator type: hand, pedestrian, standing, seated, order-picker		Geh	Geh
1.5	Tragfähigkeit/Last Load capacity/rated load	Q (t)	2,0	2,0
1.6	Lastschwerpunktstand Load centre distance	c (mm)	600	600
1.8	Lastabstand Load distance, centre of drive axle to fork	x (mm)	916	916
1.9	Radstand Wheelbase	y (mm)	1418	1414

Gewicht | Weight

2.1	Eigengewicht Service weight	kg	530	630
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten Axle loading, laden front/rear	kg	950/1580	1020/1610
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten Axle loading, unladen front/rear	kg	425/105	500/130

Räder, Fahrwerk | Tyres, Chassis

3.1	Bereifung Vollgummi, Superelastik, Luft, Polyurethan Tyres: solid rubber, superelastic, pneumatic, polyurethane		Polyurethan	Polyurethan
3.2	Reifengröße, vorn Tyre size, front	mm	85x70	230x75
3.3	Reifengröße, hinten Tyre size, rear	mm	230x75	85x70
3.4	Zusatzräder (Abmessungen) Additional wheels (dimensions)	mm	85x48	130x55
3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) Wheels, number front rear (x = driven wheels)		1x + 2/4	1x + 2/4
3.6	Spurweite, vorn Tread, front	b ₁₀ (mm)	498	510
3.7	Spurweite, hinten Tread, rear	b ₁₁ (mm)	515	370/515

Grundabmessungen | Dimensions

4.4	Hub Lift	h ₃ (mm)	120	120
4.9	Höhe Deichsel in Fahrstellung min./max. Height of tiller in drive position min./max.	h ₁₄ (mm)	715/1200	1075/1288
	Gabelhöhe bei max. Hub Height of fork at max. lift	mm	200	205
4.15	Höhe gesenkt Height, lowered	h ₁₃ (mm)	85	85
4.19	Gesamtlänge Overall length	l ₁ (mm)	1748	1866
4.20	Länge einschl. Gabelrücken Length to face of forks	l ₂ (mm)	621	716
4.21	Gesamtbreite Overall width	b ₁ (mm)	710	730
4.22	Gabelzinkenmaße Fork dimensions	s/e/l (mm)	55 x 170 x 1150	55 x 170 x 1150
4.25	Gabelaußenabstand Distance between fork arms	b ₅ (mm)	540	540
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand Ground clearance, centre of wheelbase	m ₂ (mm)	30	30
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 längs Aisle width for pallets 800x1200 lengthways	A _{st} (mm)	2255	2355
4.35	Wenderadius Turning radius	W _a (mm)	1600	1700

Leistungsdaten | Performance data

5.1	Fahrtgeschwindigkeit mit/ohne Last Travel speed, laden/unladen	km/h	5/5,5	5,5/6
5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last Lift speed, laden/unladen	mm/s	51/60	50/54
5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last Lowering speed, laden/unladen	mm/s	32/39	67/54
5.8	max. Steigfähigkeit mit/ohne Last Max. gradeability, laden/unladen	%	8/16	8/16
5.10	Betriebsbremse Service brake		Elektrisch	Elektrisch

E-Motor | Electric engine

6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min. Drive motor rating S2 60 min	kW	1,1	1,6
6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% Lift motor rating at S3 15%	kW	0,84	2,2
6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K5 Battery voltage, nominal capacity K5	V/Ah	24/210	24/205
6.5	Batteriegewicht Battery weight	kg	190	62

Sonstiges | Addition data

8.1	Art der Fahrsteuerung Type of drive control		AC	AC
	Controllersteuerung Drive control		ZAPI AC	
	Ladegerät Charger		Extern	Extern
8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053	dB (A)	>74	<74