



Elektrisk låglyftande sittruck med tvärställd stol

ESE 533

Lyfthöjd: 115 mm / Lastkapacitet: 3300 kg

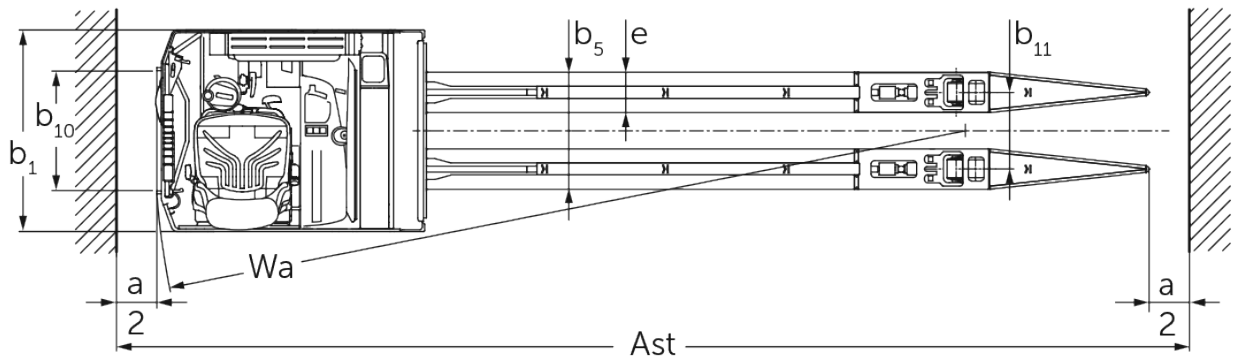
The drawing consists of two views of a machine with a horizontal beam.

Top View: Shows the machine on the left and a long horizontal beam extending to the right. Dimensions include:

- 2020 : Total height of the machine.
- h_7 : Height of the machine's base.
- 228 : Width of the machine's base.
- l_2 : Distance from the machine's center to the start of the beam.
- l_1 : Total length of the beam.
- l : Distance from the machine's center to the end of the beam.
- x : Distance from the machine's center to a point Q on the beam.
- c : Distance from the machine's center to the start of the beam.
- Q : A downward force applied to the beam.
- m_2 : A mass on the beam.
- s : A distance on the beam.
- h_3 and h_{13} : Heights at the end of the beam.

Bottom View: Shows the machine from the side and the beam's cross-section. Dimensions include:

- b_1 and b_{10} : Widths of the machine's base.
- a : Distance from the machine's center to the end of the beam.
- Wa : A label pointing to the machine's base.
- b_5 , e , and b_{11} : Widths of the beam's cross-section.
- Ast : A label pointing to the beam's cross-section.



VDI bord

Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)		Jungheinrich
	1.2	Tillverkarens typbeteckning		ESE 533
	1.3	Drivning		Elektrisk
	1.4	Manövrering		Säte
	1.5	Kapacitet / belastning	Q kg	3300
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c mm	1800
	1.8	Lastavstånd	x mm	2673
	1.9	Hjulbas	y mm	3785
Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)	kg	3490
	2.2	Axelbelastning med last fram/bak	kg	3555 / 3240
	2.3	Axelbelastning utan last fram/bak	kg	2745 / 745
Hjul/chassi	3.1	Däck		Vulkollan®
	3.2	Däckstorlek, fram		Ø 343 x 140
	3.3	Däckstorlek, bak		Ø 90 x 100
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)		2x / 4
	3.6	Spårvidd, fram	b10 mm	592
	3.7	Spårvidd, bak	b11 mm	380
Grundmått	4.4	Stroke (h3)	h3 mm	115
	4.8	Säteshöjd / ståhöjd	h7 mm	1470
	4.15	Höjd i sänkt läge	h13 mm	95
	4.19	Total längd	l1 mm	4895
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2 mm	1340
	4.21.1	Total bredd	b1 mm	1000
	4.22	Gaffeldimensioner	s/e/l mm	70 x 200 x 3600
	4.25	Mått över gafflarna	b5 mm	580
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2 mm	20
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast mm	5340
	4.35	Vändradie	Wa mm	4025
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last	km/h	20 / 20
	5.2	Lyfthastighet med/utan last	m/s	0,06 / 0,06
	5.3	Sänkhastighet med/utan last	m/s	0,05 / 0,05
	5.7	Backtagningsförmåga med/utan last	%	5 / 10
	5.10	Driftbroms		elektrisk

Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	8,5
	6.1.1	2. Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	8,5
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	2
	6.3	Batteri enligt DIN 43531/35/36		no
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	48 / 1000
	6.5	Batterivikt	kg	1430
	6.6	Energiförbrukning enligt VDI-cykel	kWh/h	0
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel	kWh/h	0,92
	6.6.2	CO2-ekvivalent enligt EN ISO 23308	kg/h	0,5
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll		Mosfet/AC
- Detta typblad är enligt VDI-riktlinje 2198 och anger endast de tekniska värdena för standardtrucken. Avvikande däcktyper, andra stativ, tillsatsaggregat osv. kan ge andra värden.				

Jungheinrich Svenska AB

Huvudkontor:

Starrvägen 16

232 61 ARLÖV

Telefon 040 - 690 46 00

Telefax 040 - 690 46 99

kundkontakt@jungheinrich.se

www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i Norderstedt,
Moosburg och Landsberg samt vårt
reservdelscenter i Kaltenkirchen
certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de
europeiska säkerhetskraven.



**JUNGHEINRICH**