



Elektrisk palletruck med tverrstilt førersete

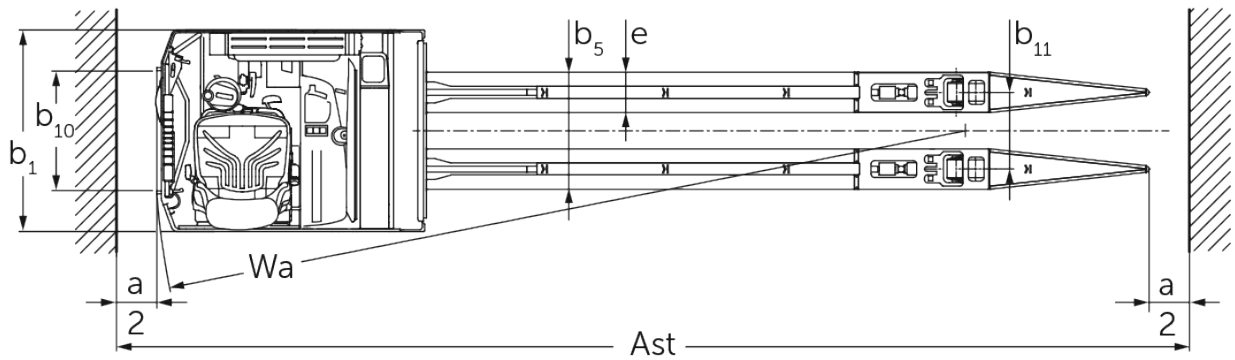
ESE 533

Løftehøyde: 115 mm / Løftekapasitet: 3300 kg

The drawing consists of two views: a side view (top) and a top view (bottom).

Side View (Top): Shows a machine with a horizontal beam of length l . The machine has a height of 2020 and a base height of 228. The beam has a height of h_7 at the machine end and h_3 at the other end. A force Q is applied at a distance x from the machine end. The beam has a mass m_2 and a center of mass at a distance s from the machine end. The beam is supported by a base of length l_1 and a machine base of length l_2 . The distance from the machine end to the support is y . The distance from the machine end to the force application point is c .

Top View (Bottom): Shows the machine from above, with a width of b_1 and a height of b_{10} . The machine is labeled Wa . The beam has a width of b_5 and a height of e . The beam is supported by a base of length a and a machine base of length a . The distance from the machine end to the support is $a/2$. The beam has a mass m_2 and a center of mass at a distance s from the machine end. The beam is supported by a base of length l_1 and a machine base of length l_2 . The distance from the machine end to the support is y . The distance from the machine end to the force application point is c .



VDI-tabell

Mark	1.1	Produsent (kort navn)			Jungheinrich
	1.2	Produsentens typebetegnelse			ESE 533
	1.3	Drivenhet			Elektrisk
	1.4	Betjening			Sittende
	1.5	Løftekapasitet last	Q	kg	3300
	1.6	Lastsenteravstand	c	mm	1800
	1.8	Lastavstand	x	mm	2673
	1.9	Hjulavstand	y	mm	3785
Vekter	2.1.1	Egenvekt (inkl. batterier)		kg	3490
	2.2	Akselbelastning med last foran/bak		kg	3555 / 3240
	2.3	Akselbelastning uten last foran/bak		kg	2745 / 745
Hjul, chassis	3.1	Hjul			Vulkollan®
	3.2	Hjuldimensjon foran			Ø 343 x 140
	3.3	Hjuldimensjon bak			Ø 90 x 100
	3.5	Hjul, antall foran/bak (x = drivhjul)			2x / 4
	3.6	Sporvidde foran	b10	mm	592
	3.7	Sporvidde bak	b11	mm	380
Grunnleggende mål	4.4	Løftehøyde (h3)	h3	mm	115
	4.8	Setehøyde / ståhøyde	h7	mm	1470
	4.15	Høyde senket	h13	mm	95
	4.19	Totallengde	l1	mm	4895
	4.20	Lengde inkl. gaffelrygg	l2	mm	1340
	4.21.1	Totalbredde	b1	mm	1000
	4.22	Gafler (tykkelse, bredde, lengde)	s/e/l	mm	70 x 200 x 3600
	4.25	Mål over gafler	b5	mm	580
	4.32	Bakkeklaring målt midt mellom akslingene	m2	mm	20
	4.34.2	Arbeidsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast	mm	5340
Ytelser	4.35	Svingradius	Wa	mm	4025
	5.1	Kjørehastighet med/uten last		km/h	20 / 20
	5.2	Løftehastighet med/uten last		m/s	0,06 / 0,06
	5.3	Senkehastighet med/uten last		m/s	0,05 / 0,05
	5.7	Stigeevne med/uten last		%	5 / 10
	5.10	Driftsbrems			elektrisk
Elektrisk motor / Elektronikk	6.1	Drivmotor, effekt S2 60 min		kW	8,5
	6.1.1	2. Drivmotor, effekt S2 60 min		kW	8,5
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3		kW	2
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36			nei
	6.4	Batterispenning / nominell kapasitet		V / Ah	48 / 1000
	6.5	Batteriets vekt		kg	1430
	6.6	Energiforbruk iht. VDI-syklus		kWh/h	0
	6.6.1	Energiforbruk iht. EN-syklus		kWh/h	0,92
	6.6.2	CO2-ekvivalent i henhold til EN ISO 23308		kg/h0	0,5

Andre	8.1	Type kjørekontroll		Mosfet/AC
- Her vises kun tekniske verdier for standardmodellen i henhold til retningslinje VDI 2198. Andre dekk, master eller tilleggsutstyr kan gi andre verdier. Med forbehold om endringer og tekniske nyheter.				

Jungheinrich Norge AS

Alf Bjerckes vei 30 · 0596 Oslo

Postboks 246 Leirdal · 1011 Oslo

Telefon 02350

24-timers servicevakt 480 75 450

kontakt@jungheinrich.no

www.jungheinrich.no

De tyske produksjonsstedene i
Norderstedt, Moosburg og Landsberg er
sertifisert. Det er også vårt
reservedelslager i Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich-trucker bygges i henhold til
Eusikkerhetsbestemmelsene og CE-
forskriftene



**JUNGHEINRICH**