

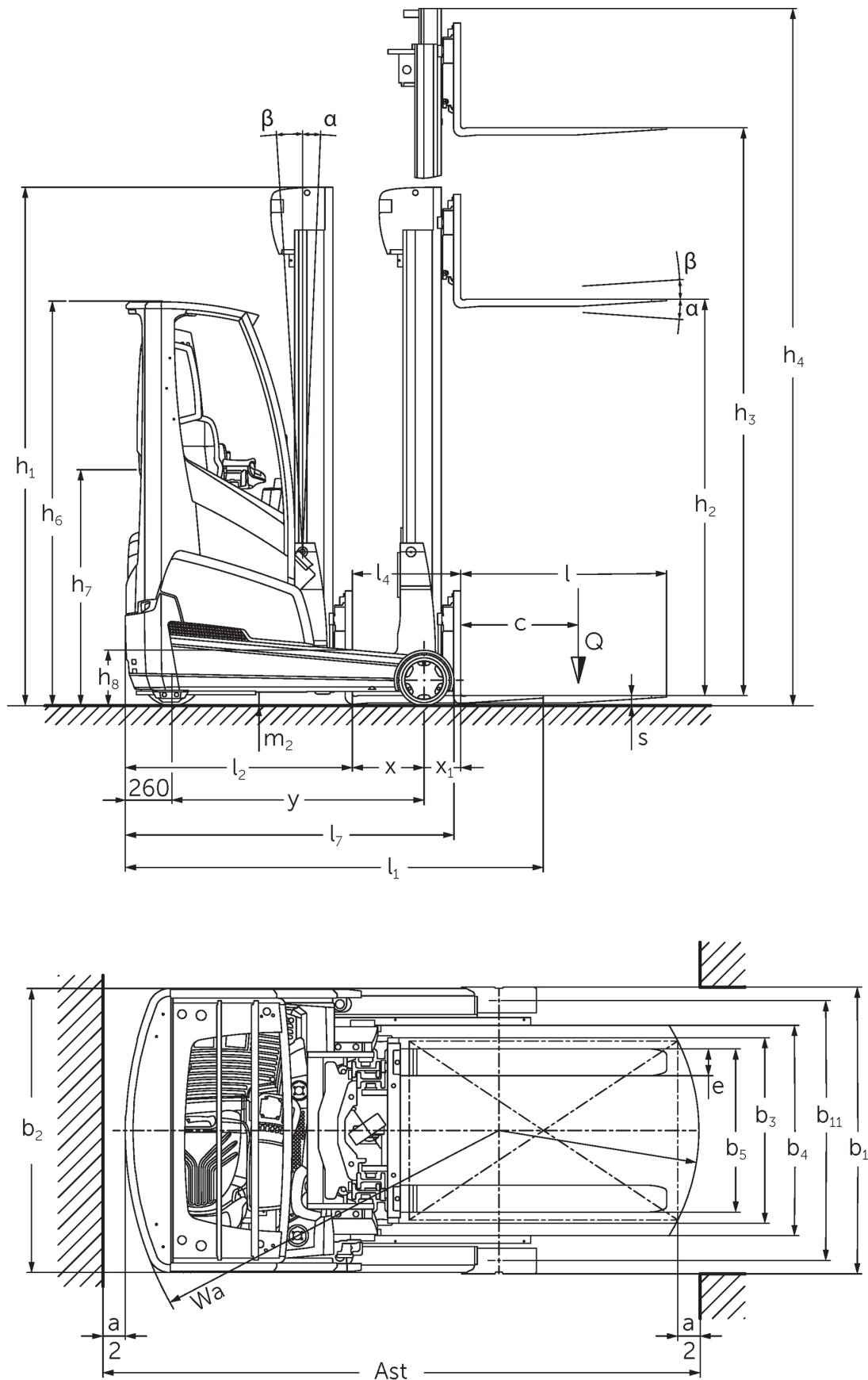


Elektrisk skjutstativtruck

ETV 216i

Lyfthöjd: 4550-10700 mm / Lastkapacitet: 1600 kg

ETV 216i



Teknisk ritning typblad ETV 216i

ETV 216i

ETV 216i	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)	Tiltning lyftstativ framåt/bakåt	Tiltning gaffelhållare framåt/bakåt
Gaffeltilt / Triple mast DZ / kalldragna	5000 mm	2200 mm	1556 mm	5644 mm		2 / 5 °
	5300 mm	2300 mm	1656 mm	5944 mm		2 / 5 °
	5600 mm	2400 mm	1756 mm	6244 mm		2 / 5 °
	5900 mm	2500 mm	1856 mm	6544 mm		2 / 5 °
	6500 mm	2700 mm	2056 mm	7144 mm		2 / 5 °
	6800 mm	2800 mm	2156 mm	7444 mm		2 / 5 °
	7100 mm	2900 mm	2256 mm	7744 mm		2 / 5 °
	7400 mm	3000 mm	2356 mm	8044 mm		2 / 5 °
	7700 mm	3100 mm	2456 mm	8344 mm		2 / 5 °
	8000 mm	3200 mm	2556 mm	8644 mm		2 / 5 °
	8300 mm	3300 mm	2656 mm	8944 mm		2 / 5 °
	8420 mm	3340 mm	2696 mm	9064 mm		2 / 5 °
	8720 mm	3440 mm	2796 mm	9364 mm		2 / 5 °
	9020 mm	3540 mm	2896 mm	9664 mm		2 / 5 °
	9410 mm	3670 mm	3026 mm	10054 mm		2 / 5 °
	9920 mm	3840 mm	3196 mm	10564 mm		2 / 5 °
	10250 mm	3950 mm	3306 mm	10894 mm		2 / 5 °
	10520 mm	4040 mm	3396 mm	11164 mm		2 / 5 °
	10700 mm	4100 mm	3456 mm	11344 mm		2 / 5 °
Stativtiltning / Triple mast DZ / kalldragna	6500 mm	2700 mm	2056 mm	7144 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2800 mm	2156 mm	7444 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	2900 mm	2256 mm	7744 mm	0,5 / 2 °	
	7310 mm	2970 mm	2326 mm	7954 mm	0,5 / 1 °	
	7400 mm	3000 mm	2356 mm	8044 mm	0,5 / 1 °	
	7700 mm	3100 mm	2456 mm	8344 mm	0,5 / 1 °	
	8000 mm	3200 mm	2556 mm	8644 mm	0,5 / 1 °	
	8300 mm	3300 mm	2656 mm	8944 mm	0,5 / 1 °	
	8420 mm	3340 mm	2696 mm	9064 mm	0,5 / 1 °	
	8720 mm	3440 mm	2796 mm	9364 mm	0,5 / 1 °	
	9020 mm	3540 mm	2896 mm	9664 mm	0,5 / 1 °	
Stativtiltning / Triple mast DZ / varmvalsade	4550 mm	2050 mm	1406 mm	5194 mm	1 / 3 °	
	5000 mm	2200 mm	1556 mm	5644 mm	1 / 3 °	
	5240 mm	2280 mm	1636 mm	5884 mm	1 / 3 °	
	5300 mm	2300 mm	1656 mm	5944 mm	1 / 3 °	
	5450 mm	2350 mm	1706 mm	6094 mm	1 / 3 °	
	5600 mm	2400 mm	1756 mm	6244 mm	1 / 3 °	
	5720 mm	2440 mm	1796 mm	6364 mm	1 / 3 °	
	5810 mm	2470 mm	1826 mm	6454 mm	1 / 3 °	
	5900 mm	2500 mm	1856 mm	6544 mm	1 / 3 °	
	6200 mm	2600 mm	1956 mm	6844 mm	1 / 3 °	
	6500 mm	2700 mm	2056 mm	7144 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2800 mm	2156 mm	7444 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	2900 mm	2256 mm	7744 mm	0,5 / 2 °	
	7310 mm	2970 mm	2326 mm	7954 mm	0,5 / 1 °	
	7400 mm	3000 mm	2356 mm	8044 mm	0,5 / 1 °	
Triple mast DZ / kalldragna	6200 mm	2600 mm	1956 mm	6844 mm		2 / 5 °

VDI bord

Stand: 11/2021

Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)		Jungheinrich	
	1.2	Tillverkarens typbeteckning		ETV 216i	
	1.3	Drivning		Elektrisk	
	1.4	Manövrering		Tvärställd stol	
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	1600
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c	mm	600
	1.8	Lastavstånd	x	mm	401
	1.8.1	Lastavstånd, lyftstativet framskjutet		mm	215
	1.9	Hjulbas	y	mm	1410
Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)		kg	3438
	2.3	Axelbelastning utan last fram/bak		kg	2292 / 1146
	2.4	Axelbelastning gafflar framskjutna med last fram/bak		kg	902 / 4132
	2.5	Axelbelastning gafflar indragna med last fram/bak		kg	2024 / 3014
Hjul/chassi	3.1	Däck			Polyuretan (PU)
	3.2	Däckstorlek, fram			Ø 343 x 114
	3.3	Däckstorlek, bak			Ø 285 x 100
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)			1x / 2
	3.7	Spårvidd, bak	b ₁₁	mm	1168
Grundmått	4.2	Höjdmast retracted (h1)	h ₁	mm	2300
	4.3	Fri hiss (h2)	h ₂	mm	1656
	4.4	Stroke (h3)	h ₃	mm	5300
	4.5	Höjdmast förlängd (h4)	h ₄	mm	5944
	4.7	Höjd av skyddande tak (hytt)	h ₆	mm	2263
	4.8	Säteshöjd / ståhöjd	h ₇	mm	1079
	4.10	Höjd stödben	h ₈	mm	309
	4.19	Total längd	l ₁	mm	2419
	4.19.4	Längd inklusive gaffellängd	l ₁	mm	2419
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l ₂	mm	1269
	4.21.1	Total bredd	b ₁	mm	1282
	4.21.2	Total bredd	b ₂	mm	1270
	4.22	Gaffeldimensioner	s/e/l	mm	40 x 120 x 1150
	4.23	Gaffelbärareanslutningsklass			2B
	4.24	Gaffelhållarbredd	b ₃	mm	830
	4.25	Mått över gafflarna	b ₅	mm	335
	4.25.1	Mått över gafflarna (min./max.)	b ₅	mm	335 / 730
	4.26	Bredd mellan stödben/lastytor	b ₄	mm	940
	4.28	Skjutrörelse		mm	616
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m ₂	mm	80
4.34	Arbetsbredd (pall 1000 x 1200 tvärs)	Ast	mm	2713	
4.34.1	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast	mm	2759	
4.35	Vändradie	W _a	mm	1665	
4.37	Längd över stödbenen	L ₇	mm	1837	
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last (Efficiency drivePLUS)		km/h	11 / 11 14 / 14
	5.2	Lyfthastighet med/utan last (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,35 / 0,7 0,59 / 0,81
	5.3	Sänkhastighet med/utan last (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,56 / 0,56 0,56 / 0,56
	5.4	Skjuthastighet med/utan last (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,18 / 0,18 0,24 / 0,24
	5.7	Backtagningsförmåga med/utan last (Efficiency drivePLUS)		%	8 / 12 8 / 12

	5.8	Max. backtagningsförmåga med/utan last (Efficiency drivePLUS)	%	10 / 15 10 / 15
	5.9	Accelerationstid med/utan last (Efficiency drivePLUS)	s	5,1 / 4,9 4,7 / 4,3
	5.10	Driftbroms		elektrisk
Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	6 8,5
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3 (Efficiency liftPLUS)	kW	13,3 15,5
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	51,2 / 390
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,19 3,34
	6.6.2	Koldioxidekvivalent enligt EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	1,7 1,8
	6.7	Omsättningshastighet (Efficiency PLUS)	t/h	59,68 71,2
	6.8.1	Energiförbrukning vid max. omsättningshastighet (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,09 4,18
Övrigt	10.1	Arbetstryck för tillsatsaggregat	bar	150
	10.2	Oljemängd för tillsatsaggregat	l/min	20
	10.7	Ljudtrycksnivå enligt EN12053, förarrör	dB (A)	70
- 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.				

Efficiency: Värden vid standardutrustning | PLUS: Värden vid prestandapaket

- VDI-nr 1.8: Lyftstativtypen påverkar lastavståndet x.
- VDI-nr 2.1.1: Batteristorleken och lyftstativets utförande påverkar egenvikten och axeltrycken.
- VDI-nr 2.3: Batteristorleken och lyftstativets utförande påverkar egenvikten och axeltrycken.
- VDI-nr 2.4: Batteristorleken och lyftstativets utförande påverkar egenvikten och axeltrycken.
- VDI-nr 2.5: Batteristorleken och lyftstativets utförande påverkar egenvikten och axeltrycken.
- VDI-nr 4.1: Lyftstativets utförande bestämmer lutningsvärdena.
- VDI-nr 4.19: Lyftstativtypen och gaffellängden påverkar den totala längden l1.
- VDI-nr 4.20: Lyftstativtypen påverkar längden inklusive gaffelrygg l2.
- VDI-nr 4.28: Lyftstativtypen påverkar skjutrörelsen l4.
- VDI-nr 4.34.1: Lyftstativtypen påverkar arbetsgångbredderna.
- VDI-nr 4.34.2: Lyftstativtypen påverkar arbetsgångbredderna.
- VDI-nr 6.6.1: PLUS avser prestandapaketet drive&liftPLUS.
- VDI-nr 6.6.2: PLUS avser prestandapaketet drive&liftPLUS.
- VDI-nr 6.7: PLUS avser prestandapaketet drive&liftPLUS.
- VDI-nr 6.8.1: PLUS avser prestandapaketet drive&liftPLUS.

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

Truckfabrikerna i Norderstedt, Moosburg
och Landsberg i Tyskland är certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de
europeiska säkerhetskraven.



**JUNGHEINRICH**