



Elektrisk skjutstativtruck

ETV C16/C20

Lyfthöjd: 4250-7400 mm / Lastkapacitet: 1600-2000 kg



ETV C16/C20

| ETV C16 | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) | Tiltning lyftstativ framåt/bakåt |
|--|-------------|-------------------------|---------------|------------------------|----------------------------------|
| Stativtiltning / Triple mast DZ / varmvalsade | 4550 mm | 2050 mm | 1396 mm | 5204 mm | 2 / 4 ° |
| | 5000 mm | 2200 mm | 1546 mm | 5654 mm | 2 / 4 ° |
| | 5240 mm | 2280 mm | 1626 mm | 5894 mm | 2 / 4 ° |
| | 5300 mm | 2300 mm | 1646 mm | 5954 mm | 2 / 4 ° |
| | 5450 mm | 2350 mm | 1696 mm | 6104 mm | 2 / 4 ° |
| | 5600 mm | 2400 mm | 1746 mm | 6254 mm | 2 / 4 ° |
| | 5720 mm | 2440 mm | 1786 mm | 6374 mm | 2 / 4 ° |
| | 5900 mm | 2500 mm | 1846 mm | 6554 mm | 2 / 4 ° |
| | 6200 mm | 2600 mm | 1946 mm | 6854 mm | 2 / 4 ° |
| | 6500 mm | 2700 mm | 2046 mm | 7154 mm | 2 / 4 ° |
| | 6800 mm | 2800 mm | 2146 mm | 7454 mm | 2 / 4 ° |
| | 7100 mm | 2900 mm | 2246 mm | 7754 mm | 2 / 4 ° |
| ETV C20 | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) | Tiltning lyftstativ framåt/bakåt |
| Stativtiltning / Trippelmast DZ-V / kalldragna | 4250 mm | 2050 mm | 1320 mm | 4980 mm | 2 / 4 ° |
| | 4700 mm | 2200 mm | 1470 mm | 5430 mm | 2 / 4 ° |
| | 5000 mm | 2300 mm | 1570 mm | 5730 mm | 2 / 4 ° |
| | 5300 mm | 2400 mm | 1670 mm | 6030 mm | 2 / 4 ° |
| | 5600 mm | 2500 mm | 1770 mm | 6330 mm | 2 / 4 ° |
| | 5900 mm | 2600 mm | 1870 mm | 6630 mm | 2 / 4 ° |
| | 6200 mm | 2700 mm | 1970 mm | 6930 mm | 2 / 4 ° |
| | 6500 mm | 2800 mm | 2070 mm | 7230 mm | 2 / 4 ° |
| | 6800 mm | 2900 mm | 2170 mm | 7530 mm | 2 / 4 ° |
| | 6950 mm | 2950 mm | 2220 mm | 7680 mm | 2 / 4 ° |
| | 7400 mm | 3100 mm | 2370 mm | 8130 mm | 2 / 4 ° |

VDI bord

| Specifikation | Tillverkare (kort namn) | Tillverkarens typbeteckning | | | Jungheinrich | | |
|---------------|---|--|-----------------------------------|------|-----------------|------------------|-------------|
| | | | | | ETV C16 | ETV C20 | |
| Specifikation | 1.3 | Drivning | | | Elektrisk | | |
| | 1.4 | Manövrering | | | Tvärställd stol | | |
| | 1.5 | Kapacitet / belastning | Q | kg | 1600 | 2000 | |
| | 1.6 | Tyngdpunktsavstånd | c | mm | 600 | | |
| | 1.8 | Lastavstånd | x | mm | 400 | 421 | |
| | 1.8.1 | Lastavstånd, lyftstativet framskjutet | | mm | 290 | | |
| | 1.9 | Hjulbas | y | mm | 1460 | 1520 | |
| | Vikter | 2.1.1 | Egenvikt (inkl. batteri) | | kg | 3640 | 4010 |
| | | 2.3 | Axelbelastning utan last fram/bak | | kg | 2230 / 1410 | 2410 / 1600 |
| 2.4 | | Axelbelastning gafflar framskjutna med last fram/bak | | kg | 670 / 4570 | 510 / 5500 | |
| 2.5 | | Axelbelastning gafflar indragna med last fram/bak | | kg | 1965 / 3275 | 2146 / 3846 | |
| Hjul/chassi | | 3.1 | Däck | | | Halvmassivt (SE) | |
| | 3.2 | Däckstorlek, fram | | | 200 / 50-10 | | |
| | 3.3 | Däckstorlek, bak | | | 180 / 60-10 | | |
| | 3.5 | Hjul, nummer fram / bak (x = driven) | | | 1x / 2 | | |
| | 3.7 | Spårvidd, bak | b11 | mm | 1210 | 1240 | |
| Grundmått | 4.1 | Tiltning lyftstativ framåt/bakåt | a/β | ° | 2 / 4 | | |
| | 4.2 | Höjdmast retracted (h1) | h1 | mm | 2300 | 2400 | |
| | 4.3 | Fri hiss (h2) | h2 | mm | 1646 | 1670 | |
| | 4.4 | Stroke (h3) | h3 | mm | 5300 | | |
| | 4.5 | Höjdmast förlängd (h4) | h4 | mm | 5954 | 6030 | |
| | 4.7 | Höjd av skyddande tak (hytt) | h6 | mm | 2290 | | |
| | 4.8 | Säteshöjd / ståhöjd | h7 | mm | 1166 | | |
| | 4.10 | Höjd stödben | h8 | mm | 464 | | |
| | 4.19 | Total längd | l1 | mm | 2484 | 2524 | |
| | 4.20 | Längd inklusive gaffelrygg | l2 | mm | 1320 | 1360 | |
| | 4.21.1 | Total bredd | b1 | mm | 1382 | 1409 | |
| | 4.21.2 | Total bredd | b2 | mm | 1270 | | |
| | 4.22 | Gaffeldimensioner | s/e/l | mm | 40 x 120 x 1150 | 50 x 140 x 1150 | |
| | 4.23 | Gaffelbärareanslutningsklass | | | 2B | | |
| | 4.24 | Gaffelhållarbredd | b3 | mm | 830 | | |
| | 4.25 | Mått över gafflarna | b5 | mm | 335 | 356 | |
| | 4.25.1 | Mått över gafflarna (min./max.) | b5 | mm | 335 / 705 | 356 / 750 | |
| | 4.26 | Bredd mellan stödben/lastytor | b4 | mm | 940 | | |
| | 4.28 | Skjut rörelse | | mm | 690 | 711 | |
| | 4.32 | Markfrigång mitten av hjulbasen | m2 | mm | 80 | | |
| 4.34.1 | Arbetsbredd (pall 1000 x 1200 tvärs) | Ast | mm | 2784 | 2829 | | |
| 4.34.2 | Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående) | Ast | mm | 2829 | 2871 | | |
| 4.35 | Vändradie | Wa | mm | 1735 | 1795 | | |
| 4.37 | Längd över stödbenen | L7 | mm | 1986 | 2046 | | |

| | | | | | | |
|-----------|------------------------------|---|--------------------------------|-------------|-------------|--|
| Prestanda | 5.1 | Körhastighet med/utan last | km/h | 11,8 / 12,2 | | |
| | 5.2 | Lyfthastighet med/utan last | m/s | 0,4 / 0,7 | 0,32 / 0,6 | |
| | 5.3 | Sänkhastighet med/utan last | m/s | 0,5 / 0,5 | | |
| | 5.4 | Skjuthastighet med/utan last | m/s | 0,2 / 0,2 | 0,15 / 0,15 | |
| | 5.7 | Backtagningsförmåga med/utan last | % | 7 / 10 | 6 / 10 | |
| | 5.8 | Max. backtagningsförmåga med/utan last | % | 10 / 15 | | |
| | 5.9 | Accelerationstid med/utan last | s | 5,1 / 4,8 | 5,7 / 5 | |
| | 5.10 | Driftbroms | | elektrisk | | |
| | Elektrisk motor / Elektronik | 6.1 | Drivmotor, prestanda S2 60 min | kW | 7,5 | |
| | | 6.2 | Lyftmotor, prestanda vid S3 | kW | 13,3 | |
| 6.3 | | Batteri enligt DIN 43531/35/36 | | DIN 43531 C | | |
| 6.4 | | Batterispänning/nom. kapacitet | V / Ah | 48 / 560 | | |
| 6.5 | | Batterivikt | kg | 937 | | |
| 6.6.1 | | Energiförbrukning enligt EN-cykel | kWh/h | 3,59 | 4,28 | |
| 6.6.2 | | CO2-ekvivalent enligt EN ISO 23308 | kg/h0 | 1,9 | 2,3 | |
| 6.7 | | Omsättningshastighet | t/h | 60,19 | 65,87 | |
| 6.8 | | Omsättningseffektivitet enligt VDI 2198 | t/kWh | 17,3 | 17,1 | |
| 6.8.1 | | Energiförbrukning vid max. omsättningshastighet | kWh/h | 3,47 | 3,85 | |
| Övrigt | | 8.1 | Typ av körkontroll | | Växelström | |
| | 10.1 | Arbetsstryck för tillsatsaggregat | bar | 150 | | |
| | 10.2 | Oljemängd för tillsatsaggregat | l/min | 20 | | |
| | 10.7 | Ljudtrycksnivå enligt EN12053 | 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.

- VDI-nr 1.8: Batteristorleken 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 4.19: Batteristorleken och gaffellängden påverkar den totala längden l1.
- VDI-nr 4.20: Batteristorleken påverkar längden inklusive gaffeltrygg l2.
- VDI-nr 4.28: Batteristorleken påverkar skjutrörelsen l4.
- VDI-nr 4.34.1: Batteristorleken påverkar arbetsgångbredderna.
- VDI-nr 4.34.2: Batteristorleken påverkar arbetsgångbredderna.

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**