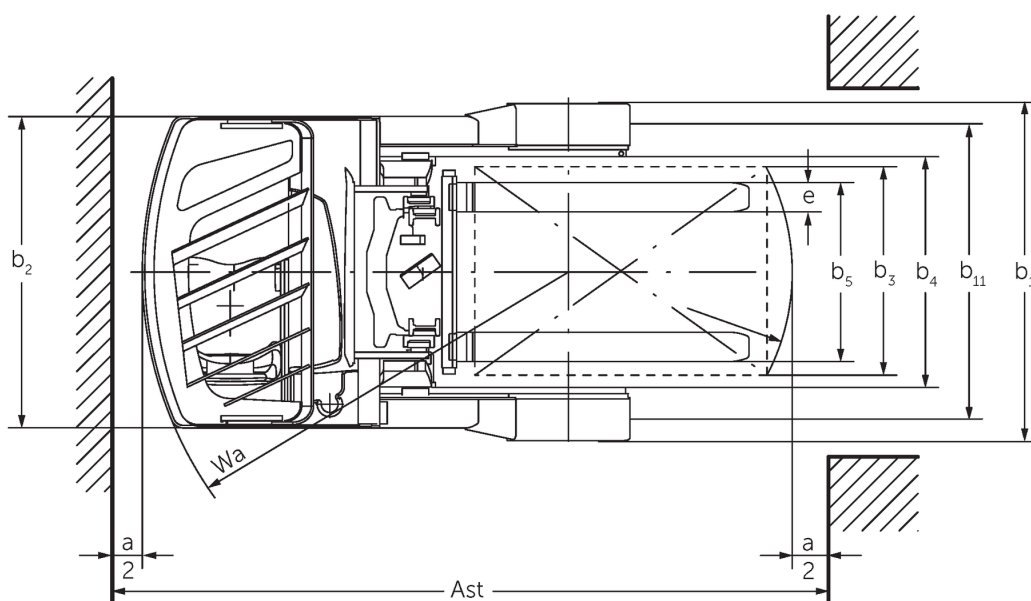


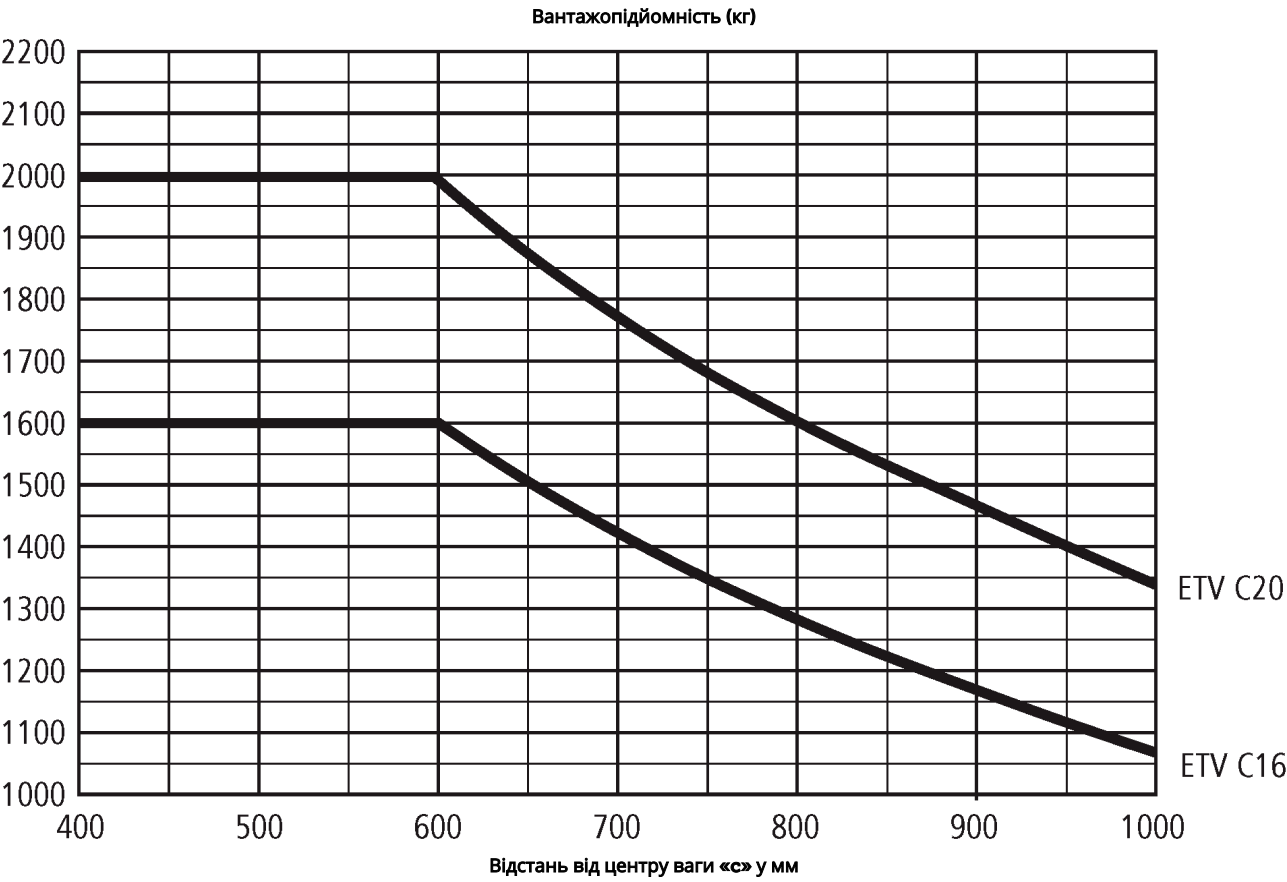


Електричний штабелер із висувною підйомною мачтою **ETV C16 / C20**

Висота підйому: 4250-7400 мм / Вантажопідйомність: 1600-2000 кг

[illegible]

ETV C16 / C20



ETV C16 / C20

ETV C16	Підйом (h3)	Висота вантажопідйомної щогли складеному стані (h1)	Вільний підйом (h2)	Висота вантажопідйомної щогли у розкладеному стані (h4)	Нахил вантажопідйомної щогли вперед/назад
Нахил щогли / Трисекційна вантажопідйомна щогла DZ / гарячекатана	4550 мм	2050 мм	1406 мм	5194 мм	2 / 4 °
	5000 мм	2200 мм	1556 мм	5644 мм	2 / 4 °
	5240 мм	2280 мм	1636 мм	5884 мм	2 / 4 °
	5300 мм	2300 мм	1656 мм	5944 мм	2 / 4 °
	5450 мм	2350 мм	1706 мм	6094 мм	2 / 4 °
	5600 мм	2400 мм	1756 мм	6244 мм	2 / 4 °
	5720 мм	2440 мм	1796 мм	6364 мм	2 / 4 °
	5810 мм	2470 мм	1826 мм	6454 мм	2 / 4 °
	5900 мм	2500 мм	1856 мм	6544 мм	2 / 4 °
	6200 мм	2600 мм	1956 мм	6844 мм	2 / 4 °
	6500 мм	2700 мм	2056 мм	7144 мм	2 / 4 °
	6800 мм	2800 мм	2156 мм	7444 мм	2 / 4 °
	7100 мм	2900 мм	2256 мм	7744 мм	2 / 4 °
ETV C20	Підйом (h3)	Висота вантажопідйомної щогли складеному стані (h1)	Вільний підйом (h2)	Висота вантажопідйомної щогли у розкладеному стані (h4)	Нахил вантажопідйомної щогли вперед/назад
Нахил щогли / Трисекційна вантажопідйомна щогла DZ / холодно формований виріб	4250 мм	2050 мм	1320 мм	4996 мм	2 / 4 °
	4700 мм	2200 мм	1470 мм	5446 мм	2 / 4 °
	5000 мм	2300 мм	1570 мм	5746 мм	2 / 4 °
	5300 мм	2400 мм	1670 мм	6046 мм	2 / 4 °
	5420 мм	2440 мм	1710 мм	6166 мм	2 / 4 °
	5600 мм	2500 мм	1770 мм	6346 мм	2 / 4 °
	5900 мм	2600 мм	1870 мм	6646 мм	2 / 4 °
	6050 мм	2650 мм	1920 мм	6796 мм	2 / 4 °
	6200 мм	2700 мм	1970 мм	6946 мм	2 / 4 °
	6500 мм	2800 мм	2070 мм	7246 мм	2 / 4 °
	6800 мм	2900 мм	2170 мм	7546 мм	2 / 4 °
	6950 мм	2950 мм	2220 мм	7696 мм	2 / 4 °

7400 MM

3100
MM

2370 MM

8146
MM

2 / 4 °

Таблиця VDI

Станом на: 10/2021

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)			Jungheinrich	
	1.2	Типова позначка виробника			ETV C16	ETV C20
	1.3	Привод			Електр.	
	1.4	Особливості роботи			Поперечне розташування сидіння	
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q	кг	1600	2000
	1.6	Відстань до центру ваги	c	мм	600	
	1.8	Відстань до вантажу	x	мм	400	421
	1.8.1	Відстань до вантажу, щогла висунута		мм	290	
	1.9	Колісна база	y	мм	1460	1520
Маси	2.1.1	Власна вага (з акумулятором)		кг	3640	4010
	2.3	Навантаження на вісь без вантажу спереду/ззаду		кг	2230 / 1410	2410 / 1600
	2.4	Навантаження на вісь зі спрямованими вперед вилами та вантажем спереду/ззаду		кг	670 / 4570	510 / 5500
	2.5	Навантаження на вісь зі спрямованими назад вилами та вантажем спереду/ззаду		кг	1965 / 3275	2146 / 3846
Колеса/шасі	3.1	Шини			Супереластик	
	3.2	Розмір шин, передніх			200 / 50-10	
	3.3	Розмір шин, задніх			180 / 60-10	
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (x=керовані)			1x / 2	
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b ₁₁	мм	1210	1240
Основні розміри	4.2	Висота вантажопідйомної щогли складеному стані (h1)	h ₁	мм	2300	2400
	4.3	Вільний хід (h2)	h ₂	мм	1656	1670
	4.4	Підйом (h3)	h ₃	мм	5300	
	4.5	Висота вантажопідйомної щогли у розкладеному стані (h4)	h ₄	мм	5944	6046
	4.7	Висота захисного даху (кабіни)	h ₆	мм	2290	
	4.8	Висота в положенні сидячи/стоячи	h ₇	мм	1166	
	4.10	Висота колісних балок	h ₈	мм	464	
	4.19	Загальна довжина	l ₁	мм	2484	2524
	4.19.4	Довжина, включно з довжиною вил	l ₁	мм	2484	2524
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l ₂	мм	1320	1360
	4.21.1	Загальна ширина	b ₁	мм	1382	1409
	4.21.2	Загальна ширина	b ₂	мм	1270	
	4.22	Розміри вил	s/e/l	мм	40 x 120 x 1150	50 x 140 x 1150
	4.23	Клас під'єднання каретки вил			2B	
	4.24	Ширина каретки вил	b ₃	мм	830	
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b ₅	мм	335	356
	4.25.1	Відстань між зовнішніми сторонами вил (мін./макс.)	b ₅	мм	335 / 730	356 / 750
	4.26	Ширина між колісними балками / вантажними платформами	b ₄	мм	940	
	4.28	Висування		мм	690	711
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m ₂	мм	80	
	4.34	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast	мм	2784	2829
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast	мм	2829	2871
	4.35	Радіус повороту	W _a	мм	1735	1795
	4.37	Довжина між зовнішніми сторонами колісних балок	L ₇	мм	1986	2046

Функціональні характеристики	5.1	Швидкість руху з вантажем / без вантажу	км/ч	11,8 / 12,2	
	5.2	Швидкість підйому з вантажем / без вантажу	м/сек	0,4 / 0,7	0,32 / 0,6
	5.3	Швидкість опускання з вантажем / без вантажу	м/сек	0,5 / 0,5	
	5.4	Швидкість подачі з вантажем / без вантажу	м/сек	0,2 / 0,2	0,15 / 0,15
	5.7	Здатність до подолання підйомів з вантажем / без вантажу	%	7 / 10	6 / 10
	5.8	Макс. здатність до подолання підйомів з вантажем / без вантажу	%	10 / 15	
	5.9	Час прискорення з вантажем / без вантажу	s	5,1 / 4,8	5,7 / 5
	5.10	Робоче гальмо		Електрична	
Електродвигун/електроніка	6.1	Тяговий двигун, потужність S2 60 хвил	кВт	7,5	
	6.2	Двигуна підйому, потужність при S3	кВт	13,3	
	6.3	Акумулятор згідно з DIN 43531/35/36		DIN 43531 C	
	6.4	Напруга акумулятора / номінальна ємність	В / Ач	48 / 560	
	6.5	Вага акумулятора	кг	937	
	6.6.1	Споживання енергії відповідно до циклу EN	кВт-ч/ч	3,59	4,28
	6.6.2	Еквівалент CO2 згідно з EN16796	кг/ч	1,9	2,3
	6.7	Вантажообіг	т/ч	60,19	65,87
	6.8.1	Споживання енергії за макс. вантажообігу	кВт-ч/ч	3,47	3,85
Інше	8.1	Вид системи керування рухом		Трифазний змінний струм	
	10.1	Робочий тиск для навісного обладнання	бар	150	
	10.2	Потік оливи для навісного обладнання	л/мин	20	
	10.7	Рівень звукового тиску згідно з EN12053 на вухо оператора	дБ(А)	70	

- У цьому технічному паспорті згідно з Директивою Співки німецьких інженерів (VDI) № 2198 надаються тільки технічні показники стандартного пристрою. У разі використання нестандартних шин, інших вантажопідйомних щогл, додаткового обладнання показники можуть бути іншими.

- VDI № 1.8: Розмір акумуляторної батареї впливає на відстань до вантажу, від центру ведучої осі до вантажних вил x
- VDI № 2.1.1: Розмір акумуляторної батареї і конструкція підйомної щогли впливають на власну вагу й навантаження на вісь
- VDI № 2.3: Розмір акумуляторної батареї і конструкція підйомної щогли впливають на власну вагу й навантаження на вісь
- VDI № 2.4: Розмір акумуляторної батареї і конструкція підйомної щогли впливають на власну вагу й навантаження на вісь
- VDI № 2.5: Розмір акумуляторної батареї і конструкція підйомної щогли впливають на власну вагу й навантаження на вісь
- VDI № 4.19: Розмір акумуляторної батареї і довжина вил впливають на загальну довжину l1
- VDI № 4.20: Розмір акумуляторної батареї впливає на довжину разом зі спинкою вил l2
- VDI № 4.28: Розмір акумуляторної батареї впливає на висунання l4
- VDI № 4.34.1: Розмір акумуляторної батареї впливає на ширину робочих проходів
- VDI № 4.34.2: Розмір акумуляторної батареї впливає на ширину робочих проходів

ТОВ "Юнгхайнріх Ліфт Трак"
вул. Качалова, 5-Г
03126, Київ, Україна
тел. 044 583 1 583
факс 044 583 1 584

info@jungheinrich.ua
www.jungheinrich.ua

Заводи, центри збуту і сервіс
Jungheinrich у Європі ISO 9001/ ISO
14001.

ISO 9001
ISO 14001

Підлогові підйомно-транспортні
засоби Jungheinrich відповідають
європейським вимогам безпеки.



 **JUNGHEINRICH**