



Ручні гідравлічні візки

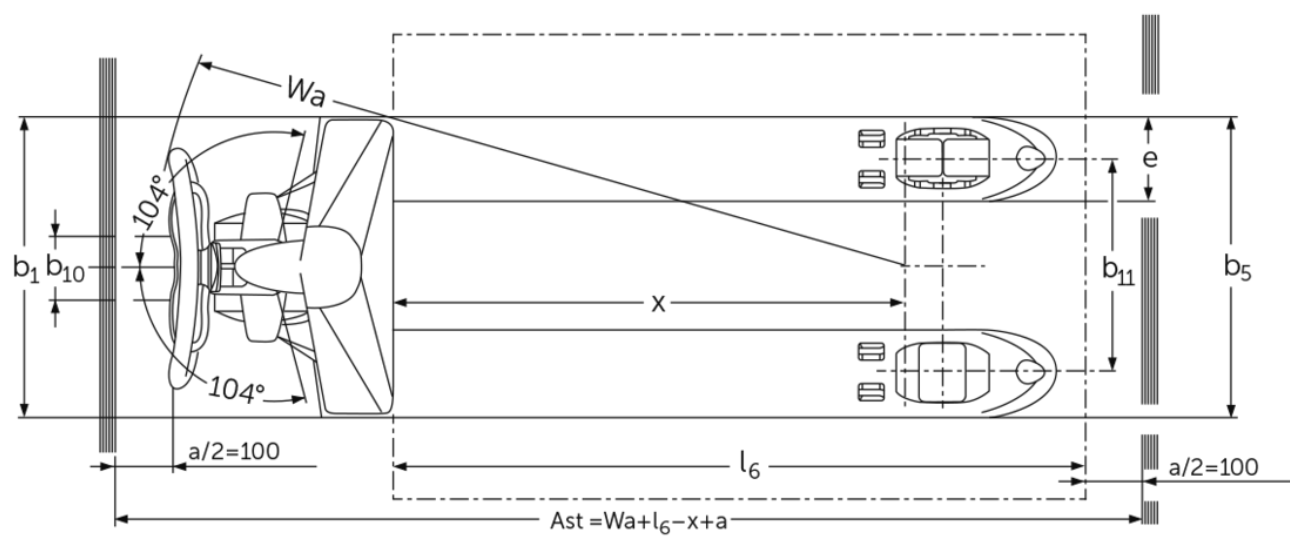
AM 22 SH / 22 NH

Висота підйому: **122 mm** / Вантажопідйомність: **2200 kg**

 JUNGHEINRICH

Technical diagram of a hand truck showing dimensions and labels. The diagram includes a side view of the hand truck and a top-down view of the handle assembly. Key dimensions and labels are:

- h_{14} : Total height of the hand truck.
- (y) : Horizontal distance from the front wheel to the center of gravity (C).
- C : Center of gravity.
- Q : Downward force acting at the center of gravity.
- s : Distance from the front wheel to the handle attachment point.
- m_2 : Mass of the handle assembly.
- h_{13} : Height of the handle attachment point.
- h_3 : Height of the handle assembly.
- l_2 : Distance from the front wheel to the handle attachment point.
- (y) : Horizontal distance from the front wheel to the handle attachment point.
- l : Distance from the front wheel to the rear wheel.
- l_1 : Total length of the hand truck.



Таблиця VDI

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)			Інші (ОЕМ)							
	1.2	Типова позначка виробника			AM 22 NH					AM 22	AM 22 NH	
	1.3	Привод			Вручну							
	1.4	Особливості роботи			Вручну							
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q	кг	2200					1500	1000	
	1.6	Відстань до центру ваги	с	мм	300	400	500	600	700	800	900	
	1.9	Колісна база	y	мм	560	755	910	1110	1320	1560	1860	
Маси	2.1	Власна вага		кг	50	52	56	60	61	70	82	
Колеса/шасі	3.1	Шини			C-BV							
	3.2	Розмір шин, передніх			Ø 170x50							
	3.3	Розмір шин, задніх			Ø 82x96							
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)			2/4							
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10	мм	109							
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11	мм	370							
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3	мм	122							
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14	мм	359 / 1237							
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12	мм	205							
	4.15	Висота в опущеному стані	h13	мм	83							
	4.19	Загальна довжина	l1	мм	973	1168	1323	1523	1733	1973	2273	
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2	мм	373							
	4.21.1	Загальна ширина	b1	мм	520							
	4.22	Розміри вил	s/ e/l	mm	53 x 150 x 600	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 1207	53 x 150 x 1360	53 x 150 x 1600	53 x 150 x 1900
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5	мм	520							
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2	мм	30							
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast	мм	1584			1734	1933	2173	2473	
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast	мм	1784					1933	2173	2473
Функціональні характеристики	4.35	Радіус повороту	Wa	мм	724	919	1074	1274	1484	1724	2024	
Функціональні характеристики	5.3	Швидкість опускання з вантажем / без вантажу		м/сек	0,09 / 0,02							

ΦΥΚ

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

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)			Інші (ОЕМ)							
	1.2	Типова позначка виробника			AM 22 NH						AM 22 SH	
	1.3	Привод			Вручну							
	1.4	Особливості роботи			Вручну							
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q	кг	500	2200						
	1.6	Відстань до центру ваги	c	мм	1200	600	550	500	600	500	300	
	1.7	Колісна база	y	мм	2360	1110	1014	910	1110	910	560	
Маси	2.1	Власна вага		кг	90	63	62	59	63	59	50	
Колеса/шасі	3.1	Шини			C-BV	C-GV	V-GV	C-BN	C-BV		V-BV	N-GN
	3.2	Розмір шин, передніх			Ø 170x50							
	3.3	Розмір шин, задніх			Ø 82x96							
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)			2/4	2/2	2/4			2/2		
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10	мм	109							
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11	мм	370							
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3	мм	122							
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14	мм	359 / 1237							
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12	мм	205							
	4.15	Висота в опущеному стані	h13	мм	83							
	4.19	Загальна довжина	l1	мм	2773	1523	1427	1323	1523	1323	973	
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2	мм	373							
	4.21.1	Загальна ширина	b1	мм	520	680					520	
	4.22	Розміри вил	s/e/l	мм	53 x 150 x 2400	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 1054	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 950	53 x 150 x 600	
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5	мм	520	680					520	
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2	мм	30							
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast	мм	2973	1734	1627	1584	1734	1584		
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast	мм	2973	1784						
	4.35	Радіус повороту	Wa	мм	2524	1274	1178	1074	1274	1074	724	

Функціональні характеристики	5.3	Швидкість опускання з вантажем / без вантажу	м/сек	0,09 / 0,02
	- 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.			

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)		Інші (ОЕМ)							
	1.2	Типова позначка виробника		AM 22 SH							
	1.3	Привод		Вручну							
	1.4	Особливості роботи		Вручну							
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q кг	2200							
	1.6	Відстань до центру ваги	c мм	400	500	600	300	400	500	600	
	1.9	Колісна база	y мм	755	910	1110	560	755	910	1110	
Маси	2.1	Власна вага	кг	52	56	60	50	52	56	60	
	2.3	Навантаження на вісь без вантажу спереду/ззаду	-	- / -						38 / 20	
Колеса/шасі	3.1	Шини		N-GN		C-GN	C-GV				
	3.2	Розмір шин, передніх		Ø 170x50							Ø 170 x 50
	3.3	Розмір шин, задніх		Ø 82x96							Ø 82 x 96
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)		2/2							
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10 мм	109							
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11 мм	370							
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3 мм	122							
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14 мм	359 / 1237							
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12 мм	205							
	4.15	Висота в опущеному стані	h13 мм	83							
	4.19	Загальна довжина	l1 мм	1168	1323	1523	973	1168	1323	1523	
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2 мм	373							
	4.21.1	Загальна ширина	b1 мм	520							
	4.22	Розміри вил	s/ e/l мм	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 600	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5 мм	520							
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2 мм	30							
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast мм	1584		1734	1573	1584		1734	
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast мм	1784							
	4.35	Радіус повороту	Wa мм	919	1074	1274	724	919	1074	1274	

Функціональні характеристики	5.3	Швидкість опускання з вантажем / без вантажу	м/сек	0,09 / 0,02
	- У цьому технічному паспорті згідно з Директивою Співки німецьких інженерів (VDI) № 2198 надаються тільки технічні показники стандартного пристрою. У разі використання нестандартних шин, інших вантажопідійомних щогл, додаткового обладнання показники можуть бути іншими.			

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)		Інші (ОЕМ)							
	1.2	Типова позначка виробника		AM 22 SH							
	1.3	Привод		Вручну							
	1.4	Особливості роботи		Вручну							
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q кг	2200							
	1.6	Відстань до центру ваги	c мм	400	500	600	400	500	600	400	
	1.9	Колісна база	y мм	755	910	1110	755	910	1110	755	
Маси	2.1	Власна вага	кг	52	56	60	52	56	60	52	
Колеса/шасі	3.1	Шини		V-GV			N-BN		C-BN	C-BV	
	3.2	Розмір шин, передніх		Ø 170x50					170	Ø 170x50	
	3.3	Розмір шин, задніх		Ø 82x96					82x96/82x62	Ø 82x96	
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)		2/2			2/4				
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10 мм	109							
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11 мм	370							
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3 мм	122							
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14 мм	359 / 1237							
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12 мм	205							
	4.15	Висота в опущеному стані	h13 мм	83							
	4.19	Загальна довжина	l1 мм	1168	1323	1523	1168	1323	1523	1520	1168
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2 мм	373					-	373	
	4.21.1	Загальна ширина	b1 мм	520							
	4.22	Розміри вил	s/ e/l мм	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	52 x 150 x 1150	53 x 150 x 795
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5 мм	520							
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2 мм	30							
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast мм	1584		1734		1584		1734	1584
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast мм	1784							

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)		Інші (ОЕМ)							
	1.2	Типова позначка виробника		AM 22 SH							
	1.3	Привод		Вручну							
	1.4	Особливості роботи		Вручну							
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q кг	2200							
	1.6	Відстань до центру ваги	c мм	400	500	600	400	500	600	400	
	1.9	Колісна база	y мм	755	910	1110	755	910	1110	755	
Маси	2.1	Власна вага	кг	52	56	60	52	56	60	52	
Колеса/шасі	3.1	Шини		V-GV			N-BN		C-BN	C-BV	
	3.2	Розмір шин, передніх		Ø 170x50					170	Ø 170x50	
	3.3	Розмір шин, задніх		Ø 82x96					82x96/82x62	Ø 82x96	
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)		2/2			2/4				
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10 мм	109							
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11 мм	370							
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3 мм	122							
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14 мм	359 / 1237							
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12 мм	205							
	4.15	Висота в опущеному стані	h13 мм	83							
	4.19	Загальна довжина	l1 мм	1168	1323	1523	1168	1323	1523	1520	1168
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2 мм	373					-	373	
	4.21.1	Загальна ширина	b1 мм	520							
	4.22	Розміри вил	s/ e/l мм	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	52 x 150 x 1150	53 x 150 x 795
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5 мм	520							
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2 мм	30							
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast мм	1584		1734		1584		1734	1584
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast мм	1784							

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)		Інші (ОЕМ)							
	1.2	Типова позначка виробника		AM 22 SH							
	1.3	Привод		Вручну							
	1.4	Особливості роботи		Вручну							
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q кг	2200							
	1.6	Відстань до центру ваги	c мм	400	500	600	400	500	600	400	
	1.9	Колісна база	y мм	755	910	1110	755	910	1110	755	
Маси	2.1	Власна вага	кг	52	56	60	52	56	60	52	
Колеса/шасі	3.1	Шини		V-GV			N-BN		C-BN	C-BV	
	3.2	Розмір шин, передніх		Ø 170x50					170	Ø 170x50	
	3.3	Розмір шин, задніх		Ø 82x96					82x96/82x62	Ø 82x96	
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)		2/2			2/4				
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10 мм	109							
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11 мм	370							
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3 мм	122							
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14 мм	359 / 1237							
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12 мм	205							
	4.15	Висота в опущеному стані	h13 мм	83							
	4.19	Загальна довжина	l1 мм	1168	1323	1523	1168	1323	1523	1520	1168
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2 мм	373					-	373	
	4.21.1	Загальна ширина	b1 мм	520							
	4.22	Розміри вил	s/ e/l мм	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	52 x 150 x 1150	53 x 150 x 795
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5 мм	520							
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2 мм	30							
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast мм	1584		1734		1584		1734	1584
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast мм	1784							

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)		Інші (ОЕМ)							
	1.2	Типова позначка виробника		AM 22 SH							
	1.3	Привод		Вручну							
	1.4	Особливості роботи		Вручну							
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q кг	2200							
	1.6	Відстань до центру ваги	c мм	400	500	600	400	500	600	400	
	1.9	Колісна база	y мм	755	910	1110	755	910	1110	755	
Маси	2.1	Власна вага	кг	52	56	60	52	56	60	52	
Колеса/шасі	3.1	Шини		V-GV			N-BN		C-BN	C-BV	
	3.2	Розмір шин, передніх		Ø 170x50					170	Ø 170x50	
	3.3	Розмір шин, задніх		Ø 82x96					82x96/82x62	Ø 82x96	
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)		2/2			2/4				
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10 мм	109							
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11 мм	370							
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3 мм	122							
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14 мм	359 / 1237							
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12 мм	205							
	4.15	Висота в опущеному стані	h13 мм	83							
	4.19	Загальна довжина	l1 мм	1168	1323	1523	1168	1323	1523	1520	1168
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2 мм	373					-	373	
	4.21.1	Загальна ширина	b1 мм	520							
	4.22	Розміри вил	s/ e/l мм	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	52 x 150 x 1150	53 x 150 x 795
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5 мм	520							
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2 мм	30							
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast мм	1584		1734		1584		1734	1584
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast мм	1784							

Функціональні характеристики	4.35	Радіус повороту	Wa	мм	919	1074	1274	919	1074	1274	919
	5.3	Швидкість опускання з вантажем / без вантажу		м/сек	0,09 / 0,02						
- У цьому технічному паспорті згідно з Директивою Співки німецьких інженерів (VDI) № 2198 надаються тільки технічні показники стандартного пристрою. У разі використання нестандартних шин, інших вантажопідійомних щогл, додаткового обладнання показники можуть бути іншими.											

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)		Інші (ОЕМ)							
	1.2	Типова позначка виробника		AM 22 SH							
	1.3	Привод		Вручну							
	1.4	Особливості роботи		Вручну							
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q	кг	2200		1500	1000	500	2200	
	1.6	Відстань до центру ваги	c	мм	500	600	800	900	1200	400	500
	1.9	Колісна база	y	мм	910	1110	1560	1860	2360	755	910
Маси	2.1	Власна вага		кг	56	60	58	82		90	52 56
	2.3	Навантаження на вісь без вантажу спереду/ззаду		-	- / -		38 / 20	- / -			
Колеса/шасі	3.1	Шини			C-BV					V-BV	
	3.2	Розмір шин, передніх			Ø 170x50						
	3.3	Розмір шин, задніх			Ø 82x96						
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)			2/4						
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10	мм	109						
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11	мм	370						
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3	мм	122						
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14	мм	359 / 1237						
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12	мм	205						
	4.15	Висота в опущеному стані	h13	мм	83						
	4.19	Загальна довжина	l1	мм	1323	1523	1520	1973	2273	2773	1168 1323
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2	мм	373						
	4.21.1	Загальна ширина	b1	мм	520						
	4.22	Розміри вил	s/ e/l	мм	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 1600	53 x 150 x 1900	53 x 150 x 2400	53 x 150 x 795	53 x 150 x 950
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5	мм	520						
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2	мм	30						
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast	мм	1584	1734	2173	2473	2973	1584	
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast	мм	1784		2173	2473	2973	1784	

Функціональні характеристики	4.35	Радіус повороту	Wa	мм	1074	1274	1724	2024	2524	919	1074
	5.3	Швидкість опускання з вантажем / без вантажу		м/сек	0,09 / 0,02						
- У цьому технічному паспорті згідно з Директивою Співки німецьких інженерів (VDI) № 2198 надаються тільки технічні показники стандартного пристрою. У разі використання нестандартних шин, інших вантажопідійомних щогл, додаткового обладнання показники можуть бути іншими.											

Відмітний знак	1.1	Виробник (скорочене, умовне позначення)			Інші (ОЕМ)					
	1.2	Типова позначка виробника			AM 22 SH					
	1.3	Привод			Вручну					
	1.4	Особливості роботи			Вручну					
	1.5	Вантажопідйомність/навантаження	Q	кг	2200					
	1.6	Відстань до центру ваги	c	мм	600	500	600	500	600	500
	1.9	Колісна база	y	мм	1110	910	1110	910	1110	910
Маси	2.1	Власна вага		кг	60	59	63	59	64	59
Колеса/шасі	3.1	Шини			V-BV	N-GN		C-GV		C-BV
	3.2	Розмір шин, передніх			Ø 170x50					
	3.3	Розмір шин, задніх			Ø 82x96					
	3.5	Колеса, кількість передніх/задніх (х=керовані)			2/4	2/2				2/4
	3.6	Ширина колії, передні колеса	b10	мм	109					
	3.7	Ширина колії, задня вісь	b11	мм	370					
Основні розміри	4.4	Підйом (h3)	h3	мм	122					
	4.9	Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.	h14	мм	359 / 1237					
	4.14	Висота платформи в піднятому стані	h12	мм	205					
	4.15	Висота в опущеному стані	h13	мм	83					
	4.19	Загальна довжина	l1	мм	1523	1323	1523	1323	1523	1323
	4.20	Довжина разом зі спинкою вил	l2	мм	373					
	4.21.1	Загальна ширина	b1	мм	520	680				
	4.22	Розміри вил	s/e/ l	мм	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1150	53 x 150 x 950	53 x 150 x 1207	53 x 150 x 950
	4.25	Відстань між зовнішніми сторонами вил	b5	мм	520	680				
	4.32	Кліренс у середині колісної бази	m2	мм	30					
	4.34.1	Ширина робочого проходу (палета 1000x1200 упоперек)	Ast	мм	1734	1584	1734	1584	1573	1584
	4.34.2	Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)	Ast	мм	1784				1773	1784
	4.35	Радіус повороту	Wa	мм	1274	1074	1274	1074	724	1074

Функціональні характеристики	5.3	Швидкість опускання з вантажем / без вантажу	м/сек	0,09 / 0,02
	- 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.			

Увага. У таблицях наведено не всі варіанти шин. Не всі варіанти шин доступні для всіх довжин вил.

Доступні шини:

Рульові колеса: N = нейлон, C = гума, V = поліуретан.

Вантажні ролики: GN = одинарний нейлон, GV = одинарний поліуретан, BN = спарений нейлон, BV = спарений поліуретан.

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

Німецькі виробничі потужності в
Нордерштедті, Моосбурзі та
Ландсберзі сертифіковані, так само як
і наш центр оригінальних запчастин
у Кальтенкірхені.

ISO 9001
ISO 14001

Підлогові підйомно-транспортні
засоби Jungheinrich відповідають
європейським вимогам безпеки.



**JUNGHEINRICH**