



**СКЛАД
ИНЖЕНЕР**

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ №7

Yale

PFAFF
silberblau

CANCO
COLUMBUS MCKINNON



Yale — лидер в производстве стандартного ручного грузоподъёмного инструмента в Европе. В 1877 году была произведена первая шестерённая ручная цепная таль с дисковым тормозом Weston. Эта конструкция используется и поныне. В 1936 году в немецком городе Фельберт началось производство знаменитых рычажных талей Pull-Lift®.

Вся продукция Yale постоянно совершенствуется, поднимая планку качества, надёжности и безопасности. Мы постоянно расширяем каталог предлагаемой продукции.

Под маркой Yale предлагаются следующие виды продукции: тали, краны, захваты, балансиры, текстильные стропы, складское оборудование, гидравлика и оборудование для мастерских.

Pfaff-silberblau — это компания, история которой насчитывает почти 150 лет, а её имя стало синонимом производительности, динамики и безопасности.

Складское оборудование, канатные лебёдки, речные домкраты марки Pfaff-silberblau используются там, где требуется высокая степень безопасности при подъёме и перемещении грузов.

Для логистических компаний, для производства или для работы под открытым небом — Pfaff-silberblau предложит индивидуальное решение на основе стандартных или произведённых на заказ компонентов.

Торговые марки Yale и Pfaff-silberblau объединены под одним концерном Columbus McKinnon. Это даёт возможность предложить широкий спектр грузоподъёмного оборудования для различных сложных задач.

Успех концерна складывается из опыта, ноу-хау, инноваций и глубокого знания области грузоподъёмного оборудования. Развитие марок Yale и Pfaff-silberblau обеспечивается тесными связями с покупателями, отличным сервисом и постоянной оптимизацией процессов.

Концерн ставит перед собой цель предложить качественное, удобное и безопасное оборудование для подъёма, перемещения, закрепления и позиционирования грузов.

ООО "СКЛАД-ИНЖЕНЕР"

Уже более 15 лет наша компания предлагает на российском рынке полный спектр подъемно-транспортного оборудования и механизмов, торговых марок Pfaff Silberblau и Yale.

ООО «СКЛАД-ИНЖЕНЕР» является официальным дилером концерна Columbus McKinnon, которому принадлежат торговые марки Pfaff Silberblau и Yale.

Всё оборудование Pfaff Silberblau и Yale прошло либо обязательную, либо добровольную сертификацию в России.

Наша контактная информация:

Телефоны:

+7(495) 542-40-78 - многоканальный (по всем вопросам)

8-800-500-26-52 - многоканальный (для регионов)

Электронная почта:

info@pfaff-silberblau.ru

Официальные сайты:

www.pfaff-silberblau.ru

www.sklad-inzhener.ru

ООО «Колумбус Маккиннон»		
191055 Санкт-Петербург, ул. Маршала Геларова, д.35, к.4 литер И, помещение 16-И, офис 413, ИНН/ОГРН: 7801519256/780501001 тел.: (812) 322 68 38 info@cmco.ru		
Иск. б/н от 12.02.2021 г.	Генеральному директору ООО «СКЛАД-ИНЖЕНЕР» г-ну Сидорину А.Н.	Свидетельство о диалерстве.
Настоящим подтверждаем, что компания ООО «СКЛАД-ИНЖЕНЕР», юр. адрес: 115432, г. Москва, 2-ой Южнопортовый проезд, д. 10, стр. 3, ИНН 7723916461, КПП 772301001, является официальным дилером на территории России компании COLUMBUS MCKINNON и ее филиала в Российской Федерации – ООО«Колумбус Маккиннон» по следующим видам продукции:	- Бренды Yale, PFAFF, CM; - грузоподъемные механизмы (тали, лебедки); - гидравлические домкраты и системы; - грузозахватные приспособления.	
Также данное свидетельство подтверждает разрешение для размещения информации о продукции концерна на сайте и в каталогах компании ООО «Склад- Инженер».	Данное дилерское свидетельство выдано до 31.03.2021г.	
С Уважением, Генеральный директор ООО «Колумбус Маккиннон» Аляксей Игорь.		ООО «Колумбус Маккиннон» 191055 Санкт-Петербург, ул. Маршала Геларова, д.35, к.4 литер И, помещение 16-И, офис 413, ИНН/ОГРН: 7801519256/780501001 тел.: (812) 322 68 38 e-mail: info@cmco.ru
		LLC Columbus McKinnon Russia Marshala Gelarova street 35, building 4 floor 4, premises 16-I, office 413 191055 St. Petersburg Russia Federation phone +7 812 322 68 38 mail: info@cmco.ru
GSC RU 4030202090002427467 310 «Information System CRM CM» EPC 044030808 Exp./вс. 30.03.202102000000000008 PML TV Ltd PE na C.territory		



Обязательные требования по содержанию информации на бирке для стандартов ЕС



Грузоподъёмность

Год выпуска и заводской номер

Калибр и класс цепи

Высота подъёма (не обязательно)

Название и адрес производителя

Только полная информация об устройстве на бирке даёт гарантию того, что данное оборудование соответствует стандартам ЕС

Вся продукция СМСО имеет все необходимые сертификаты как европейские, так и российские:



На всю продукцию выдаётся руководство по эксплуатации-паспорт на русском языке.
На всю продукцию концерна можно приобрести запчасти, заказать сервисное обслуживание, диагностику и ремонт.

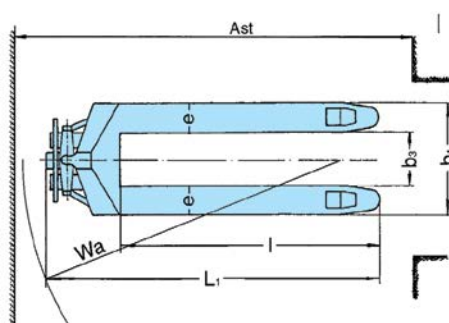
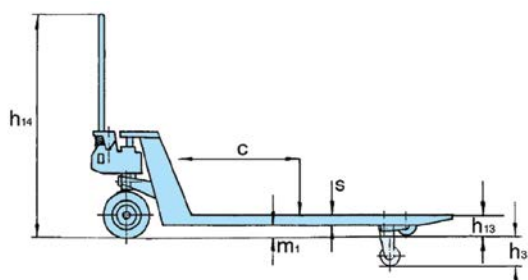


СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА – СТАНДАРТНЫЙ РЯД

- модель HU 25–115 TS SILVERLINE (двойные ролики)
- модель HU 25–115 ES SILVERLINE (одиночные ролики)

Угол поворота ручки 210°. Соответствие европейским стандартам



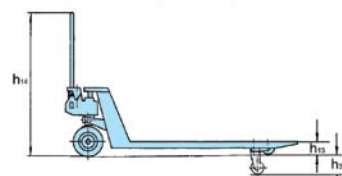
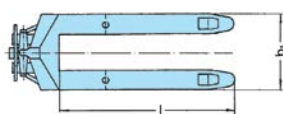
Технические характеристики моделей HU 25–115 TS/ES SILVERLINE

модель артикул		HU 25–115 TS 034527100	HU 25–115 TS 034527101	HU 25–115 TS 034527108	HU 25–115 TS 034527130	HU 25–115 ES 034527106
грузоподъёмность, кг		2500	2500	2500	2500	2500
материал управляемых колёс / грузовых роликов		VG*/PA*	VG*/PUR*	PUR*/PUR*	PA*/PA*	VG*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50
диаметр × ширина роликов вилок, мм		82 × 70	82 × 70	82 × 70	80 × 70	82 × 93
количество колёс / роликов вилок		2/4	2/4	2/4	2/4	2/2
высота подъёма вилок, мм	h_3	115	115	115	115	115
расстояние до центра тяжести груза, мм	c	600	600	600	600	600
высота поворотной рукоятки, мм	h_{14}	1200	1200	1200	1200	1200
высота опущенных вилок, мм	h_{13}	85	85	85	85	85
общая длина, мм	L_1	1535	1535	1535	1535	1535
длина вилок, мм	l	1150	1150	1150	1150	1150
ширина зубца вилок, мм	e	160	160	160	160	160
толщина вилок, мм	c	45	45	45	45	45
рабочая ширина вилок, мм	b_1	540	540	540	540	540
расстояние между зубцами вилок, мм	b_3	220	220	220	220	220
дорожный просвет, мм	m_1	40	40	40	40	40
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	Ast	1815	1815	1815	1815	1815
радиус поворота, мм	Wa	1330	1330	1330	1330	1330
собственный вес, кг		75	79	79	68	84

* VG — сплошная резина, PA — полиамид, PUR — полиуретан



на заказ можно
приобрести модель
со стояночным
тормозом



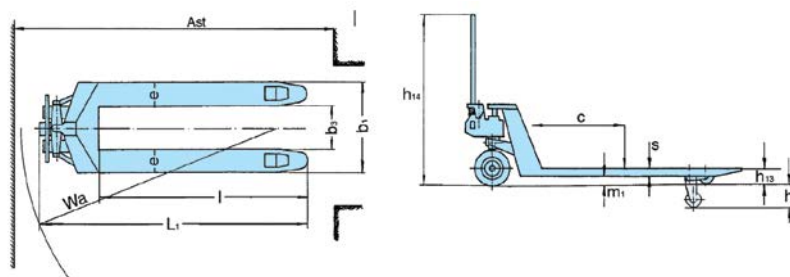
РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА – ОРИГИНАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН PFAFF-SILBERBLAU

модель HU 26–115 TMt PROLINE MOTION

Технические характеристики моделей HU 26–115 TMt PROLINE MOTION

модель артикул		HU 26–115 TMt 040009215	HU 26–115 TMt 040009873
грузоподъёмность, кг		2600	2600
материал управляемых колёс / грузовых роликов		VG*/PUR*	PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		200 × 50	200 × 50
диаметр × ширина роликов вил, мм		84 × 70	84 × 70
количество колёс / роликов вил		2/4	2/4
высота подъёма вил, мм	h_3	115	115
расстояние до центра тяжести груза, мм	c	600	600
высота поворотной рукоятки, мм	h_{14}	1200	1200
высота опущенных вил, мм	h_{13}	85	85
общая длина, мм	L_1	1535	1535
длина вил, мм	l	1150	1150
ширина зубца вил, мм	e	160	160
толщина вил, мм	c	45	45
рабочая ширина вил, мм	b_1	540	540
расстояние между зубцами вил, мм	b_3	220	220
дорожный просвет, мм	m_1	40	40
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	Ast	1815	1815
радиус поворота, мм	Wa	1330	1330
собственный вес, кг		86	86

* VG — сплошная резина, PA — полиамид, PUR — полиуретан



РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА С ПЛОСКИМИ ВИЛАМИ

модель HU 15–115 FTP PROLINE

Минимальная высота вил — 51 мм

Технические характеристики моделей HU 15–115 FTP PROLINE

модель артикул		HU 15–115 FTP 034527124
грузоподъёмность, кг		1500
длина вил, мм	l	1150
рабочая ширина вил, мм	b_1	540
ширина зубца вил, мм	e	160
высота опущенных вил, мм	h_{13}	51
высота подъёма вил, мм	h_3	115
высота рукоятки, мм	h_{14}	1200
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		180 × 50
диаметр × ширина роликов вил, мм		50 × 70
собственный вес, кг		84



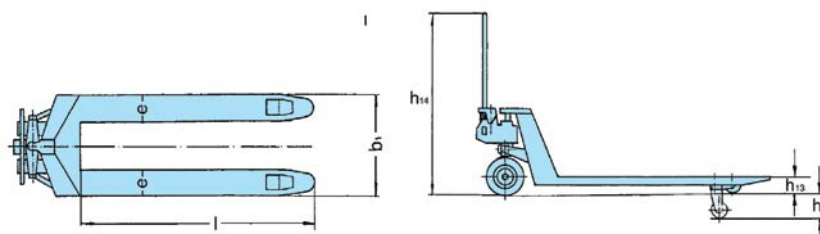
на заказ можно
приобрести модель
со стоячным
тормозом

РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА С ШИРОКИМИ ВИЛАМИ

модель HU 20–115 BTS SILVERLINE с увеличенной рабочей шириной вилок

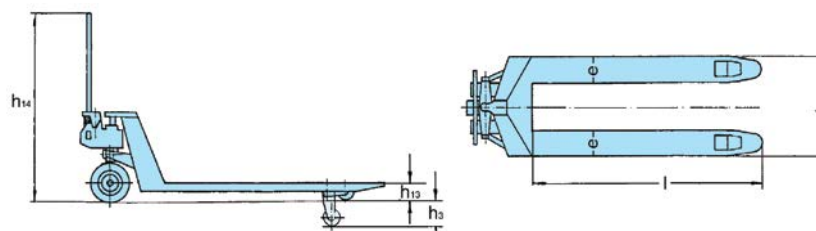
Технические характеристики моделей HU 20–115 BTS SILVERLINE

модель артикул		HU 15-115 TP 040006498	HU 20-115 BTS 034527132	HU 25-115 BTS 21225457
грузоподъемность, кг		1500	2000	2500
масса, кг		80	86	73
материал управляемых колёс / грузовых роликов		PUR*/PUR*	VG*/PUR*	VG*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		200 × 50	200 × 50	200 × 50
диаметр × ширина роликов вилок, мм		82 × 70	82 × 70	82 × 70
высота подъёма, мм	h_3	115	115	115
высота ручки, мм	h_{14}	1200	1200	1230
высота опущенных вилок, мм	h_{13}	85	85	85
ширина зубца вилок, мм	e	160	160	160
длина вилок, мм	l	1150	1150	1150
внешняя ширина вилок, мм	b_1	450	850	685



РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА С КОРОТКИМИ ВИЛАМИ

модель PROLINE



Технические характеристики моделей PROLINE с короткими вилами

модель артикул		HU 25-60 EP 040011694	HU 25-80 EP 21225221	HU 25-90 EP 21225224	HU 25-100 EP 21225223	HU 25-80 TP 21225450	HU 25-90 TP 21225451	HU 25-100 TP 21225452
грузоподъемность, кг		2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
масса, кг		59	63	66	66	64	67	66
материал управляемых колёс / грузовых роликов		VG*/PA*	VG*/PUR*	VG*/PUR*	VG*/PUR*	VG*/PUR*	VG*/PUR*	VG*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50
диаметр × ширина роликов вилок, мм		82 × 70	80 × 93	80 × 93	80 × 93	80 × 70	80 × 70	80 × 70
высота подъёма, мм	h_3	115	115	115	115	115	115	115
высота ручки, мм	h_{14}	1200	1230	1230	1230	1230	1230	1230
высота опущенных вилок, мм	h_{13}	85	85	85	85	85	85	85
ширина зубца вилок, мм	e	160	160	160	160	160	160	160
длина вилок, мм	l	600	800	900	1000	800	900	1000
внешняя ширина вилок, мм	b_1	540	540	540	540	540	540	540

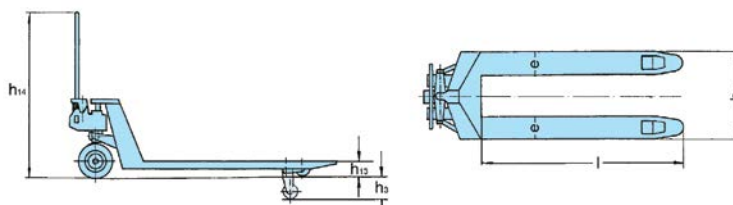
* VG — сплошная резина, PA — полиамид, PUR — полиуретан



РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА БОЛЬШОЙ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ

модель PROLINE для тяжеловесных грузов

Грузоподъемность 3000 кг, 5000 кг



Технические характеристики моделей PROLINE для тяжеловесных грузов

модель артикул		HU 30-115 TP 21230415	HU 50-115 TP 034527058	HU 50-200 TP 034527056
грузоподъемность, кг		3000	5000	5000
длина вил, мм	l	1150	1150	2000
рабочая ширина вил, мм	b ₁	540	580	700
ширина зубца вил, мм	e	160	210	210
высота опущенных вил, мм	h ₁₃	85	90	105
высота подъема вил, мм	h ₃	115	110	110
высота поворотной рукоятки, мм	h ₁₄	1230	1220	1220
диаметр × ширина и материал управляемых колёс, мм		200 × 50 PUR*	200 × 50 сталь	200 × 50 сталь
диаметр × ширина и материал роликов вил, мм		80 × 70 PUR*	82 × 80 сталь	82 × 80 сталь
собственный вес, кг		69	240	300

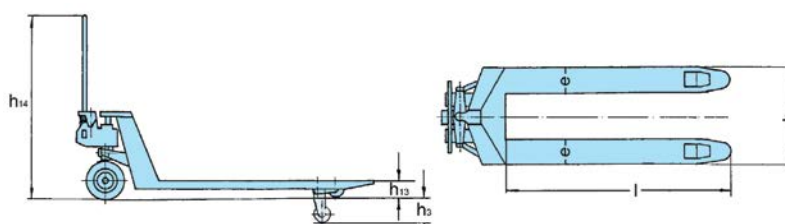


На заказ можно
приобрести модель
со стояночным
тормозом

РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА С ДЛИННЫМИ ВИЛАМИ

модель PROLINE

Длина вил до 2,5 м



Технические характеристики моделей PROLINE с длинными вилами

модель артикул		HU 25-130 TP 21225453	HU 20-150 TP 21225454	HU 20-180 TP 21225455	HU 20-200 TP 21225456	HU 20-250 TP 034527202
грузоподъемность, кг		2500	2000	2000	2000	2000
масса, кг		81	82	92	97	275
материал управляемых колёс / грузовых роликов		VG*/PUR*	VG*/PUR*	VG*/PUR*	VG*/PUR*	PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50
диаметр × ширина роликов вил, мм		80 × 70	80 × 70	80 × 70	80 × 70	82 × 70
высота подъема, мм	h ₃	115	115	115	115	115
высота ручки, мм	h ₁₄	1230	1230	1230	1230	1200
высота опущенных вил, мм	h ₁₃	85	85	85	85	85
ширина зубца вил, мм	e	160	160	160	160	170
длина вил, мм	l	1300	1500	1800	2000	2500
внешняя ширина вил, мм	b ₁	540	540	540	540	550

* VG — сплошная резина, PA — полиамид, PUR — полиуретан

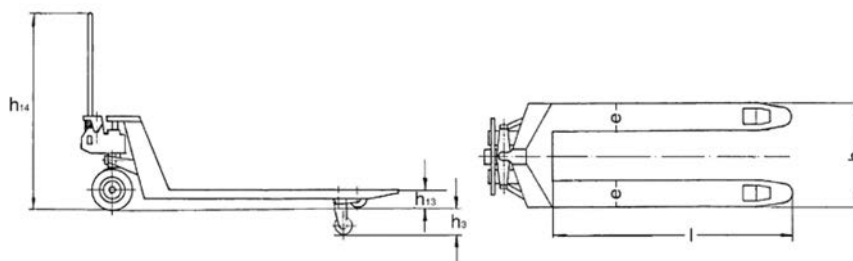


РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА С ДЛИННЫМИ ВИЛАМИ И БОЛЬШОЙ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬЮ

модель PROLINE

Грузоподъёмность 2000–3500 кг.

Удлинённые вилы до 2000 мм и увеличенная грузоподъёмность до 3500 кг.



Технические характеристики моделей PROLINE с удлинёнными вилами и увеличенной грузоподъёмностью

модель артикул		HU 30–150 TP 034527204	HU 30–180 TP 034527205	HU 35–200 TP 034527206
грузоподъёмность, кг		3000	3000	3500
масса, кг		121	139	148
материал управляемых колёс / грузовых роликов		PUR*/PUR*	PUR*/PUR*	PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		200 × 50	200 × 50	200 × 50
диаметр × ширина роликов вил, мм		82 × 70	82 × 70	82 × 70
высота подъёма, мм	h_3	115	115	115
высота управляющей ручки, мм	h_{14}	1200	1200	1200
высота опущенных вил, мм	h_{13}	85	85	85
ширина вил, мм	e	160	170	170
длина вил, мм	l	1500	1800	2000
внешний размер вил, мм	b_1	540	550	550

* PUR — полиуретан



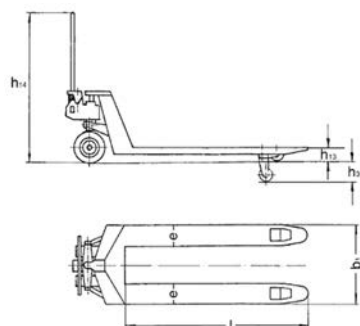
РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА С БЫСТРЫМ ПОДЪЁМОМ МАЛЫХ ГРУЗОВ

модель PROLINE

Технические характеристики моделей PROLINE с быстрым подъёмом

модель артикул		HU 20–115 QLTP 034527125
грузоподъёмность, кг		2000
длина вил, мм	l	1150
рабочая ширина вил, мм	b_1	540
ширина вил, мм	e	160
высота опущенных вил, мм	h_{13}	85
высота подъёма вил, мм	h_3	115
высота поворотной рукоятки, мм	h_{14}	1200
диаметр × ширина и материал управляемых колёс, мм		200 × 50 VG*
диаметр × ширина и материал роликов вил, мм		82 × 70 PUR*
собственный вес, кг		86

* VG — сплошная резина, PA — полиамид, PUR — полиуретан

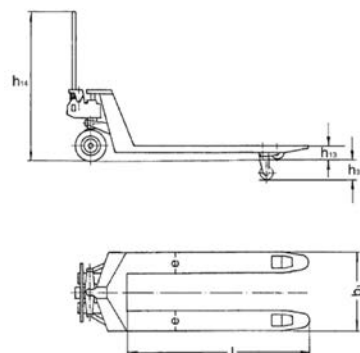


РУЧНАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ТЕЛЕЖКА СО СТОЯНОЧНЫМ ТОРМОЗОМ

модель PROLINE

Технические характеристики моделей PROLINE
с рабочим и стояночным тормозом

модель		HU 25-115 FBTP
артикул		034527135
грузоподъемность, кг		2500
длина вил, мм	l	1150
рабочая ширина вил, мм	b_1	540
ширина вил, мм	e	160
высота опущенных вил, мм	h_{13}	85
высота подъема вил, мм	h_3	115
высота поворотной рукоятки, мм	h_{14}	1200
диаметр × ширина и материал управляемых колёс, мм		200 × 50 VG*
диаметр × ширина и материал роликов вил, мм		82 × 70 PUR*
собственный вес, кг		86



ТЕЛЕЖКА ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ПАЛЛЕТНАЯ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ PROLINE

- HU 20-115 VATP
- HU 25-115 VATP **New!**

Грузоподъемность 2000–2500 кг.

Для перемещения паллетированных грузов в коррозионноопасной среде.

Характеристики:

- Удобная безопасная ручка для управления тележкой одной рукой: подъём, перемещение, опускание.
- Насос почти не требует техобслуживания, обладает высокой производительностью, снабжён клапаном стравливания давления. Шток насоса с упрочняющим хромовым покрытием. Гидравлический блок изготовлен из нержавеющей стали или бронзы (HU 25-115 VATP).
- Рама, настраиваемые соединительные стержни, болты и торсионная трубка изготовлены из высококачественной нержавеющей стали.
- Угол поворота ручки тележки 105 градусов позволяет работать в ограниченном пространстве.

Технические характеристики моделей
HU 20-115 VATP и HU 25-115 VATP

модель		HU 20-115 VATP	HU 25-115 VATP
артикул		040005740	N21225800
материал		V4A/316	V2A/304
грузоподъемность, кг		2000	2500
масса, кг		86	67
материал колёс		PA*/PA*	PA*/PA*
управляемые колёса, мм		200 × 50	200 × 50
грузовые ролики, мм		82 × 70	82 × 60
высота подъёма, мм	h_3	115	115
высота ручки, мм	h_{14}	1200	1160
высота опущенных вил, мм	h_{13}	85	85
ширина зибца вил, мм	e	160	150
длина вил, мм	l	1150	1150
ширина вил, мм	b_1	540	525



Эта модель выпускается
во взрывобезопасном
исполнении на заказ

* VG — сплошная резина, PA — полиамид, PUR — полиуретан

ТЕЛЕЖКА С ВЕСАМИ

модель HU W-20 SL SILVERLINE

Грузоподъёмность 2000 кг.

Характеристики:

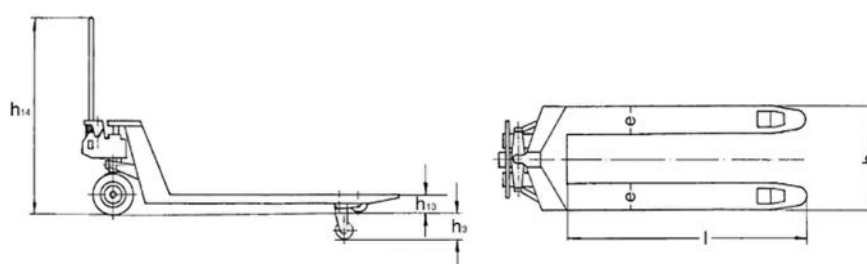
- на базе модели Silverline HU 25-115
- точность:
 - 0–500 кг → +/- 10 кг
 - 500–1000 кг → +/- 20 кг
 - 1000–2000 кг → +/- 30 кг
- весы откалиброваны

В комплект поставки входят:

- две батарейки AA 1,5 В (примерно для 3000 взвешиваний)

На заказ:

- весы можно заказать для тележек со специальными длинами вилок



Технические характеристики моделей HU W-20 SL SILVERLINE

модель		HU W-20 SL
артикул		040048616
грузоподъёмность, кг		2000
центр груза, мм	c	600
масса, кг		76
материал управляемых колёс / грузовых роликов		VG*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		200 × 50
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		82 × 70
количество колёс / грузовых роликов		2/4
высота подъёма, мм	h ₂	115
высота в верхнем положении, мм	h ₃	200
высота управляющей ручки, мм	h ₁₄	1200
высота опущенных вилок, мм	h ₁₃	85
габаритная длина, мм	L ₁	1535
высота вилок, мм	s	45
ширина зубца вилок, мм	e	160
длина вилок, мм	l	1150
внешний размер вилок, мм	b ₁	540
дорожный просвет, мм	m ₁	40
радиус поворота, мм		1330
температура окружающей среды		от -5 °C до +40° C

* VG — твёрдая резина, PUR — полиуретан



ТЕЛЕЖКА С ВЕСАМИ ДЛЯ ТОЧНОГО ВЗВЕШИВАНИЯ

- модель HU W 20 S — с весами
- модель HU W 20 SPR — с весами с принтером **New!**

Грузоподъёмность 2000 кг. Иногда вес имеет большое значение — например, при поступлении товаров, комплектации или отгрузке. Как раз в таких случаях подходит профессиональная тележка с вилочным захватом со встроенными весами. Точность взвешивания $\pm 0,1\%$ от конечного результата. Весы поставляются откалиброванными для немедленного использования. Высокопроизводительный гидравлический насос почти не требует техобслуживания, снабжён противоперегрузочным клапаном, шток хромированный. Большой срок службы обеспечивают рама и вилы из прочной стали, настраиваемые соединительные стрелки, оси с упрочняющей термообработкой, высококачественное порошковое покрытие.

Характеристики:

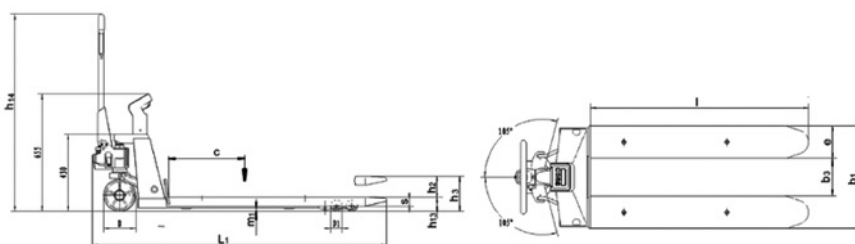
- на базе модели Silverline HU 25–115
- диапазон измерения веса 0–2000 кг с шагом 1 кг
- эргономичная рукоятка для безопасного управления
- жидкокристаллический дисплей
- угол поворота ручки 105° в обе стороны

В комплект поставки входят:

- четыре батарейки AA 1,5 В

На заказ:

- весы можно заказать для тележек со специальными длинами вилок



Технические характеристики моделей HU W 20 S и HU W 20 SPR

модель артикул		HU W 20 S 040016431	HU W 20 SPR N21220615
грузоподъёмность, кг		2000	2000
расстояние до центра тяжести груза, мм	c	600	600
собственный вес, кг		129	131
колёса, шины ходовой части		PUR*/PUR*	PUR*/PUR*
управляемые колёса, мм		180 × 50	180 × 50
ролики вилок, мм		74 × 70	74 × 70
количество колёс / роликов вилок		2/4	2/4
макс. высота вилок, мм	h_3	195	195
высота рукоятки, мм	h_{14}	1210	1210
высота опущенных вилок, мм	h_{13}	85	85
общая длина, мм	L_1	1580	1580
толщина вилок, мм	s	50	50
ширина вилок, мм	e	180	180
длина вилок, мм	l	1150	1150
рабочая ширина вилок, мм	b_1	570	570
дорожный просвет, мм	m_1	35	35
радиус поворота, мм	Wa	1330	1330
температура окружающей среды		-10 ... +40	

* PUR — полиуретан



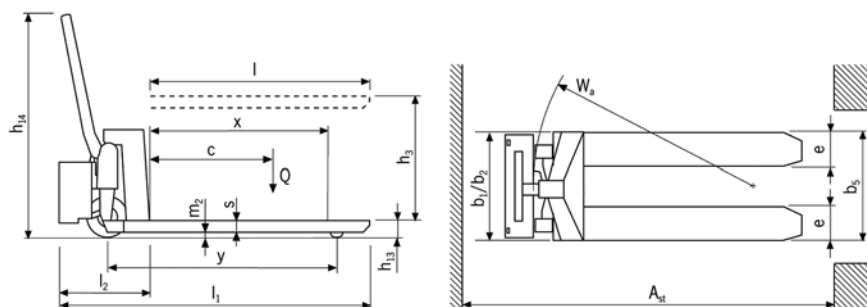
ТЕЛЕЖКА ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ С НОЖНИЧНЫМ ПОДЪЁМОМ

модель HU HS 10B

Грузоподъёмность 1000 кг, максимальная высота вил 800 мм

Характеристики:

- быстрый подъём малых грузов до 250 кг
- скорость опускания регулируется
- защита от перегрузки — байпасный клапан
- опоры гарантируют устойчивость в поднятом состоянии



Технические характеристики моделей HU HS 10A

модель		HU HS 10B
артикул		26600020
грузоподъёмность, кг		1000
расстояние до центра тяжести груза, мм	c	600
собственный вес, кг		122
материал колёс / роликов		PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		180 × 50
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		75 × 50
количество колёс / роликов вил		2/2
высота подъёма, мм	h ₃	715
высота рукоятки, мм	h ₁₄	1254
высота опущенных вил, мм	h ₁₃	85
общая длина, мм	l ₁	1725
габаритная длина, мм	b ₁ /b ₂	575
высота вил, мм	s	45
ширина зубца вил, мм	e	160
длина вил, мм	l	1170
габаритная ширина вил, мм	b ₅	540
дорожный просвет, мм	m ₂	18
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	Ast	1986
радиус поворота, мм	Wa	1564

* PUR — полиуретан



ТЕЛЕЖКА ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКАЯ С НОЖНИЧНЫМ ПОДЪЁМОМ

модель HU ES 10B

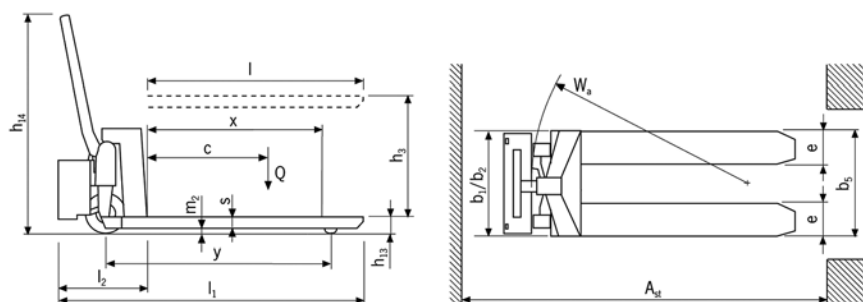
Грузоподъёмность 1000 кг, максимальная высота вил 800 мм

Характеристики:

- в случае разряда аккумулятора возможен ручной подъём и опускание груза
- быстрый подъём груза, байпасный клапан для защиты от перегрузки
- дополнительная защита от крена роликов

Комплект поставки:

- аккумулятор и встроенное зарядное устройство



Технические характеристики моделей HU ES 10B

модель		HU ES 10B
артикул		26900020
грузоподъёмность, кг		1000
расстояние до центра тяжести груза, мм	c	600
собственный вес, кг		152
материал управляемых колёс / грузовых роликов		PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		180 × 50
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		75 × 50
количество колёс / роликов вил		2/2
высота подъёма, мм	h ₃	715
высота рукоятки, мм	h ₁₄	1254
высота опущенных вилок, мм	h ₁₃	85
общая длина, мм	L ₁	1715
габаритная длина, мм	b ₁ /b ₂	575
высота вилок, мм	s	45
ширина зубца вилок, мм	e	160
длина вилок, мм	l	1170
внешняя ширина вилок, мм	b ₅	540
дорожный просвет, мм	m ₂	18
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	A _{st}	1986
радиус поворота, мм	W _a	1564
зарядное устройство, В/А		220/6
напряжение / ёмкость аккумулятора В/Ач		12/52

* PUR — полиуретан



ЭЛЕКТРОТЕЛЕЖКА ПАЛЛЕТНАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ

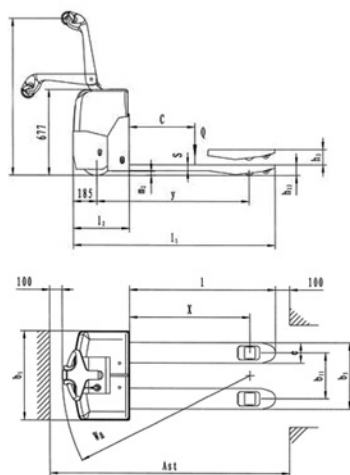
модель EGU PS 15

Грузоподъёмность 1500 кг

Комплект поставки:

- аккумулятор и встроенное зарядное устройство

Технические характеристики моделей EGU PS 15



модель		EGU PS 15
артикул		040052452
подъём		электропривод
передвижение		электропривод
платформа для оператора		нет
грузоподъёмность, кг		1500
центр груза, мм	c	600
колёсная база, мм	Y	1217
масса с аккумулятором, кг		286
материал колёс / роликов		PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		252 × 89
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		84 × 70
количество колёс / роликов (x = приводных)		1x+2/4
высота подъёма, мм	h ₃	120
максимальная высота вил, мм	h ₁₅	205
высота рукоятки, мм	h ₁₄	1235
высота опущенных ви́л, мм	h ₁₃	85
габаритная длина, мм	L ₁	1590
длина без ви́л, мм	L ₂	440
габаритная ширина, мм	b ₁	700
высота ви́л, мм	s	47
ширина зубца ви́л, мм	e	160
длина ви́л, мм	l	1150
внешняя ширина ви́л, мм	b ₅	520
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	Ast	1944
радиус поворота, мм	Wa	1480
скорость с грузом / без груза, км/ч		5,0/5,2
скорость подъёма с грузом / без груза, м/с		0,27/0,35
скорость опускания с грузом / без груза, м/с		0,42/0,27
уклон с грузом / без груза, %		5/8
стояночный тормоз		электромагнитный
мощность привода передвижения, кВт		1,0
мощность привода подъёма, кВт		0,8
тип аккумулятора		полутяговый
аккумулятор: количество × напряжение В / ёмкость Ач		2 × 12/80
тип управления		Curtis

* PUR — полиуретан



ЭЛЕКТРОТЕЛЕЖКА ПАЛЛЕТНАЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ

модель EGU PS 22AC и EGU PS 22AC FP

Грузоподъёмность 2200 кг

Комплект поставки:

- аккумулятор и внешнее зарядное устройство



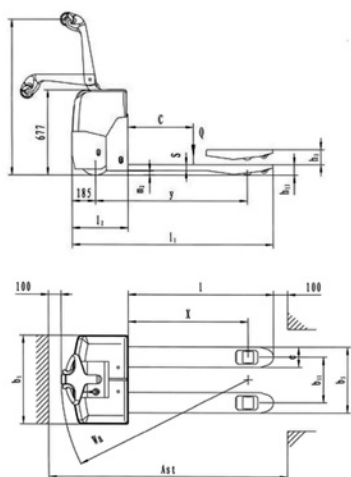
Технические характеристики моделей EGU PS 22AC и EGU PS 22AC FP

модель артикул		EGU PS 22AC 040052450	EGU PS 22AC FP 040052451
привод		электрический	электрический
платформа для оператора		нет	есть
грузоподъёмность, кг		2200	2200
центр груза, мм	c	600	600
колёсная база, мм	Y	1368	1368
масса с аккумулятором, кг		512	525
материал колёс		PUR*/PUR*	PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		230 × 75	230 × 75
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		84 × 70	84 × 70
количество колёс / роликов (x = приводных)		1x+2/4	1x+2/4
высота подъёма, мм	h ₃	120	120
высота вил макс., мм	h ₁₅	205	205
высота рукоятки макс., мм	h ₁₄	1323	1323
высота опущенных вилок, мм	h ₁₃	85	85
габаритная длина, мм	L ₁	1815	1965
высота вилок, мм	s	60	60
ширина зубца вилок, мм	e	160	160
длина вилок, мм	l	1150	1150
габаритная ширина, мм	b ₁	540	540
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	Ast	2305	2305
радиус поворота, мм	Wa	1640	1640
скорость с грузом / без груза, км/ч		5,8/6,0	5,8/6,0
скорость подъёма с грузом / без груза, м/с		0,19/0,35	0,19/0,35
скорость опускания с грузом / без груза, м/с		0,30/0,27	0,30/0,27
уклон с грузом / без груза, %		9/15	9/15
стояночный тормоз		электромагнитный	электромагнитный
мощность привода передвижения, кВт		1,0 (AC)	1,0 (AC)
мощность привода подъёма, кВт		0,8	0,8
аккумулятор		тяговый	тяговый
напряжение / ёмкость аккумулятора В/Ач		24/210	24/210
тип управления		Curtis	Curtis

* PUR — полиуретан

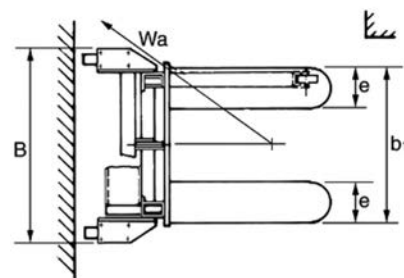
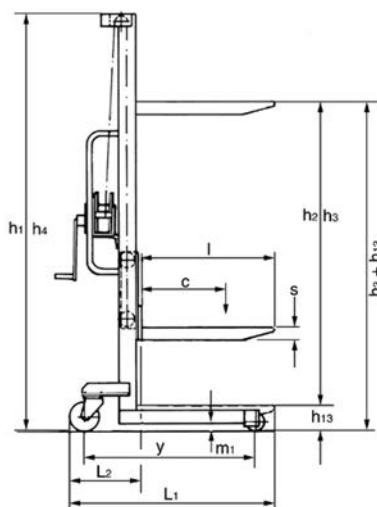


Артикул 040052451
с платформой для оператора



РУЧНОЙ ШТАБЕЛЁР С ЛЕБЁДКОЙ

модели HG 0315, HG 0515



Технические характеристики моделей HG 0315, HG 0515

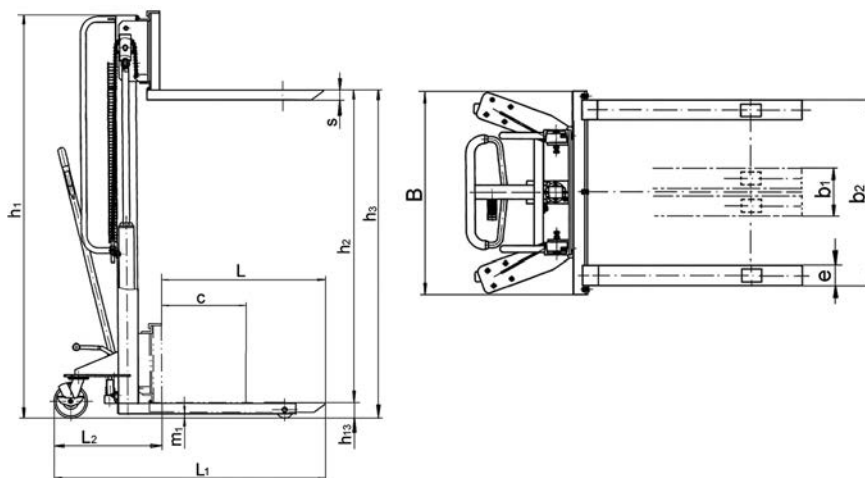
модель артикул		HG 0315 034518016	HG 0515 034518017
грузоподъёмность, кг		300	500
материал колёс		РА*/РА*	РА*/РА*
управляемые колёса, мм		125 × 40	125 × 40
грузовые ролики, мм		75 × 30	75 × 30
количество колёс / грузовых роликов		2/2	2/2
высота опущенных вилок	h_1	1840	1840
расстояние до центра тяжести груза, мм	c	400	600
свободный ход, мм	h_2	1410	1410
высота поднятой рамы, мм	h_4	1840	1840
расстояние между осями колёс, мм	y	850	1050
максимальная высота подъёма, мм	$h_3 + h_{13}$	1500	1500
высота опущенных вилок, мм	h_{13}	90	90
общая длина, мм	L_1	1020	1320
длина передней части, мм	L_2	362	362
общая ширина, мм	B	710	710
длина вилок, мм	l	600	900
ширина × толщина зубца вилок, мм	$e \times s$	160 × 50	160 × 50
рабочая ширина вилок, мм	b_1	580	580
дорожный просвет, мм	m_1	30	30
высота подъёма за оборот рукоятки с грузом / без груза, мм		25	25
радиус поворота, мм	W_a	855	1155
собственный вес, кг		80	90

* РА — полиамид

РУЧНОЙ ШТАБЕЛЁР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

модель HV 0516

Удобен для подъёма и перемещения грузов на стеллажи, там, где операция требуется нечасто.



Технические характеристики моделей HV 0516

модель		HV 0516
артикул		040005551
грузоподъёмность, кг		500
материал колёс / роликов		PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		150 × 40
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		80 × 35
количество колёс / грузовых роликов		2/2
габаритная высота	h_1	2000
расстояние до центра тяжести груза, мм	c	600
свободный ход, мм	h_2	1520
высота подъёма, мм	h_3	1520
высота	h_4	2000
расстояние между осями колёс, мм	γ	1630
максимальная высота подъёма, мм	$h_2 + h_{13}$	1600
высота опущенных вилок, мм	h_{13}	90
общая длина, мм	L_1	1750
длина без вилок, мм	L_2	480
общая ширина, мм	B	830
длина вилок, мм	l	1150
ширина × толщина зубца вилок, мм	$e \times s$	120 × 50
рабочая ширина вилок, мм	b_1	270/810
дорожный просвет, мм	m_1	40
высота подъёма за движение рукоятки с грузом / без груза, мм		32
радиус поворота, мм	W_a	1500
собственный вес, кг		160

* PUR — полиуретан

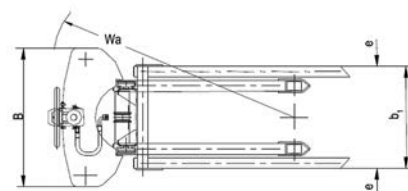
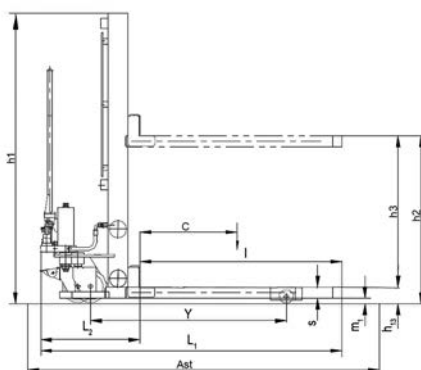
РУЧНОЙ ШТАБЕЛЁР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

модели HV 1008, HV 1016

Удобен для подъёма и перемещения грузов на стеллажи, там, где операция требуется нечасто.

Характеристики:

- эргономичная безопасная ручка, позволяющая совершать следующие операции одной рукой: подъём, перемещение, опускание
- простота в использовании
- скорость опускания груза контролируется
- гидравлический насос с увеличенным подъёмом за одно движение рычага
- быстрый подъём грузов до 100 кг
- прочная конструкция, хромированный плунжер
- управляемые колёса с тормозом



Технические характеристики моделей HV 1008, HV 1016



модель артикул		HV 1008 034518032	HV 1016 034518030
грузоподъёмность, кг		1000	1000
материал колёс		PUR*/PUR*	PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		180 × 50	180 × 50
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		80 × 55	80 × 55
количество колёс / грузовых роликов		2/2	2/2
габаритная высота, мм	h_1	1300	1965
расстояние до центра тяжести груза, мм	c	600	600
свободный ход, мм	h_2	810	1510
высота подъёма, мм	h_3	810	1510
высота поднятой подъёмной рамы, мм	h_4	1300	1965
расстояние между осями колёс, мм	y	1075	1075
максимальная высота подъёма, мм	$h_3 + h_{13}$	900	1600
высота опущенных вилок, мм	h_{13}	90	90
общая длина, мм	L_1	1675	1675
длина передней части, мм	L_2	552	552
общая ширина, мм	B	765	765
длина вилок, мм	l	1122	1122
ширина зубца вилок × толщина, мм	$e \times s$	60 × 60	60 × 60
рабочая ширина вилок, мм	b_1	570	570
дорожный просвет, мм	m_1	25	25
высота подъёма за движение рычага с грузом / без груза, мм		17/50	17/50
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	A_{st}	1875	1875
радиус поворота, мм	W_a	1445	1445
собственный вес, кг		179	205

* PUR — полиуретан



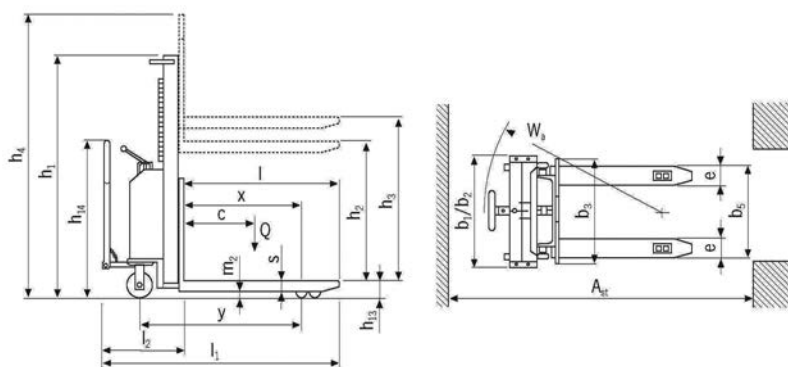
ШТАБЕЛЁР С ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ПОДЪЁМА И РУЧНЫМ ПЕРЕДВИЖЕНИЕМ

модель ЕНН PSE

Грузоподъёмность 1000–1500 кг, высота подъёма до 3500 мм. Подходит для нечастого перемещения грузов на складах, в ограниченных пространствах.

Комплект поставки:

- аккумулятор и зарядное устройство



Технические характеристики моделей ЕНН PSE

модель артикул		ЕНН PSE 1016 040050660	ЕНН PSE 1025 040050661	ЕНН PSE 1030 040050662
грузоподъёмность (до высоты 2500 мм), кг		1000	1000	1000
центр тяжести груза с, мм		600	600	600
колёсная база у, мм		1160	1160	1160
масса (с аккумулятором), кг		395	455	475
материал колёс / роликов		PA*/PUR*	PA*/PUR*	PA*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		180 × 50	180 × 50	180 × 50
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		74 × 70	74 × 70	74 × 70
количество колёс / роликов		2/4	2/4	2/4
габаритная высота, мм	h_1	1980	1830	2080
свободный подъём, мм	h_2	1415	—	—
высота подъёма, мм	h_3	1515	2415	2915
высота габаритная при выдвинутой раме, мм	h_4	2030	3020	3515
максимальная высота вил, мм	$h_3 + h_{13}$	1600	2500	3000
высота опущенных ви́л, мм	h_{13}	85	85	85
габаритная длина, мм	l_1	1720	1720	1720
габаритная ширина, мм	b_1/b_2	765	765	765
толщина ви́л мм	s	60	60	60
ширина зубца ви́л мм	e	180	180	180
длина ви́л мм	l	1100	1100	1100
внешняя ширина ви́л мм	b_5	570	570	570
дорожный просвет, мм	m_2	25	25	25
ширина рабочего проезда, мм	$A_{ст}$	2145	2145	2145
радиус поворота, мм	W_a	1280	1280	1280
аккумулятор по DIN 43531		полутяговый	полутяговый	полутяговый
напряжение, В / ток, А аккумулятора		12/20 А	12/20 А	12/20 А
ёмкость аккумулятора, Ач		150	150	150

* VG — сплошная резина, PA — полиамид, PUR — полиуретан



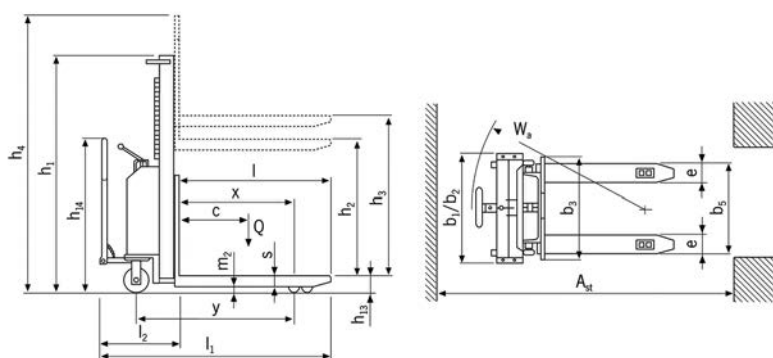
ШТАБЕЛЁР С ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ПОДЪЁМА И РУЧНЫМ ПЕРЕДВИЖЕНИЕМ

модель ЕНН PS

Грузоподъёмность 1000–1500 кг, высота подъёма до 3500 мм. Подходит для нечастого перемещения грузов на складах, в ограниченных пространствах.

Комплект поставки:

- аккумулятор и зарядное устройство



Технические характеристики моделей ЕНН PS

модель артикул		ЕНН PS 1009 040046051	ЕНН PS 1016 040044422	ЕНН PS 1225 040044424	ЕНН PS 1229 040044425	ЕНН PS 1235 040044426
грузоподъёмность до высоты 2,5 м, кг		1000	1000	1200	1200	1200
центр тяжести груза, мм	c	600	600	600	600	600
колёсная база, мм	y	965	965	1155	1155	1155
масса с аккумулятором, кг		296	311	433	449	496
материал колёс / роликов		VG*/PA*	VG*/PA*	PUR*/PA*	PUR*/PA*	PUR*/PA*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50	200 × 50
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		82 × 70	82 × 70	82 × 70	82 × 70	82 × 70
количество колёс / роликов		2/2	2/3	2/5	2/6	2/7
габаритная высота, мм		1300	1970	1780	1980	2250
свободный подъём, мм	h ₂	810	1510	—	—	80
высота подъёма, мм	h ₃	810	1510	2410	2810	3410
высота поднятой мачты, мм	h ₄	1300	1970	2985	3385	3915
максимальная высота подъёма, мм	h ₃ + h ₁₃	900	1600	2500	2900	3500
высота опущенных вилок, мм	h ₁₃	90	90	90	90	90
габаритная длина, мм	L ₁	1750	1750	1850	1850	1850
длина без вилок, мм	L ₂	600	600	700	700	700
габаритная ширина, мм	b ₁ /b ₂	750	750	850	850	850
высота вилок, мм	s	70	70	70	70	70
ширина зубца вилок, мм	e	150	150	150	150	150
длина вилок, мм	l	1150	1150	1150	1150	1150
внешняя ширина вилок, мм	b ₅	560	560	560	560	560
дорожный просвет, мм	m ₂	20	20	20	20	20
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	A _{st}	2210	2210	2375	2375	2375
радиус поворота, мм	W _a	1440	1440	1760	1760	1760
скорость подъёма с грузом / без груза, м/с		0,09/0,12	0,09/0,12	0,08/0,12	0,08/0,12	0,08/0,12
скорость опускания с грузом / без груза, м/с		0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1
мощность двигателя подъёма, кВт		1,6	1,6	2,2	2,2	2,2
аккумулятор по DIN 43531		стартёр	стартёр	стартёр	стартёр	стартёр
зарядное устройство, В/А		12/10	12/10	12/10	12/10	12/10
ёмкость аккумулятора, В/Ач		12/74	12/74	24/74	24/74	24/74

* VG — сплошная резина, PA — полиамид, PUR — полиуретан



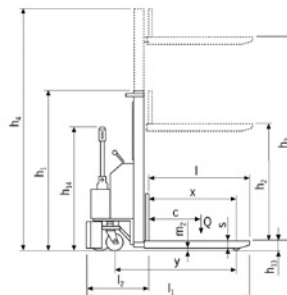
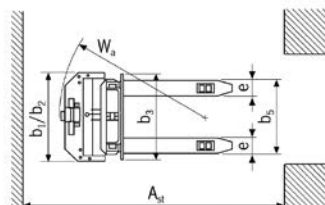
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШТАБЕЛЁР С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ БЕЗ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ОПЕРАТОРА

модель EGV PSL, с электроприводом передвижения

Грузоподъёмность 1200 кг, максимальная высота вил 3500 мм.

Комплект поставки:

- аккумулятор и зарядное устройство



Технические характеристики моделей EGV PSL

модель артикул		EGV PSL 1016 40040502	EGV PSL 1225 40040503	EGV PSL 1229 40040504	EGV PSL 1235 040044421
привод		электрический	электрический	электрический	электрический
платформа для оператора		нет	нет	нет	нет
грузоподъёмность до высоты 2,5 м, кг		1000	1200	1200	1200
центр тяжести груза, мм	c	600	600	600	600
колёсная база, мм	y	1190	1190	1190	1190
масса с аккумулятором, кг		393	481	496	531
материал колёс / роликов		PUR*+VG*/PUR*	PUR*+VG*/PUR*	PUR*+VG*/PUR*	PUR*+VG*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		240 × 60 + 150 × 40	250 × 76 + 150 × 40	250 × 76 + 150 × 40	250 × 76 + 150 × 40
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		82 × 70	82 × 70	82 × 70	82 × 70
количество колёс / роликов (x = приводных)		2+1x/2	2+1x/2	2+1x/2	2+1x/2
габаритная высота, мм	h ₁	1970	1780	1980	2250
свободный подъём, мм	h ₂	1510	—	—	80
высота подъёма, мм	h ₃	1510	2410	2810	3410
высота поднятой мачты, мм	h ₄	1970	2985	3385	3915
максимальная высота подъёма, мм	h ₃ , h ₁₃	1600	2500	2900	3500
высота рукоятки, мм	h ₁₄	1390	1390	1390	1390
высота опущенных вилок, мм	h ₁₃	90	90	90	90
габаритная длина, мм	L ₁	1825	1825	1825	1825
длина без вилок, мм	L ₂	675	675	675	675
габаритная ширина, мм	b ₁ /b ₂	850	850	850	850
высота вилок, мм	s	70	70	70	70
ширина зубца вилок, мм	e	150	150	150	150
длина вилок, мм	l	1150	1150	1150	1150
расстояние, мм	x	365	365	365	365
внешний размер вилок, мм	b ₅	560	560	560	560
дорожный просвет, мм	m ₂	20	20	20	20
ширина рабочего коридора с европаллетом, мм	Ast	2075	2075	2075	2075
радиус поворота, мм	Wa	1460	1460	1460	1460
скорость перемещения с грузом / без груза, м/с		4,0/5,0	4,0/5,0	4,0/5,0	4,0/5,0
скорость подъёма с грузом / без груза, м/с		0,09/0,12	0,09/0,12	0,08/0,12	0,08/0,12
скорость опускания с грузом / без груза, м/с		0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1
допустимый уклон с грузом/без груза, %		5/10	5/10	5/10	5/10
стояночный тормоз		электромагнитный	электромагнитный	электромагнитный	электромагнитный
мощность двигателя перемещения, кВт		0,5	0,7	0,7	0,7
мощность двигателя подъёма, кВт		2,2	2,2	2,2	2,2
аккумулятор		стартёр	стартёр	стартёр	стартёр
зарядное устройство, В/А		24/13	24/20	24/20	24/20
аккумулятор, В/Ач		24/74	24/92	24/92	24/92
пульт управления		импульсный	импульсный	импульсный	импульсный

* PUR — полиуретан, VG — резина



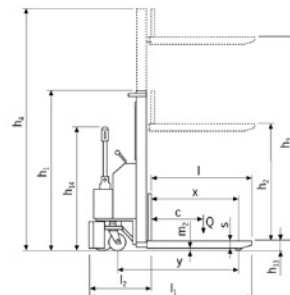
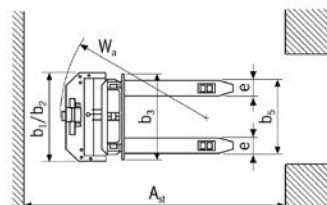
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШТАБЕЛЁР С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ БЕЗ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ОПЕРАТОРА

модель EGV PSL, с электроприводом передвижения

Грузоподъёмность 1200 кг, максимальная высота вил 3500 мм.

Комплект поставки:

- аккумулятор и зарядное устройство



Технические характеристики моделей EGV PSL

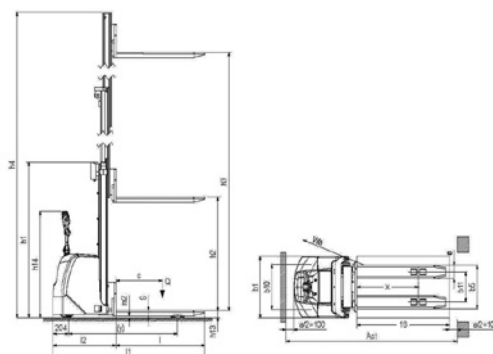
модель артикул		EGV PSL 1016 40040502	EGV PSL 1016 II 192021784	EGV PSL 1225 40040503	EGV PSL 1229 40040504	EGV PSL 1235 040044421
привод		электрический	электрический	электрический	электрический	электрический
платформа для оператора		нет	нет	нет	нет	нет
грузоподъёмность до высоты 2,5 м, кг		1000	1000	1200	1200	1200
центр тяжести груза, мм	c	600	600	600	600	600
колёсная база, мм	Y	1190	1165	1190	1190	1190
масса с аккумулятором, кг		393	363	481	496	531
материал колёс		PUR*+VG*/PUR*	PUR*+VG*/PUR*	PUR*+VG*/PUR*	PUR*+VG*/PUR*	PUR*+VG*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		240 × 60 + 150 × 40	186 × 50 + 125 × 45	250 × 76 + 150 × 40	250 × 76 + 150 × 40	250 × 76 + 150 × 40
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		82 × 70	82 × 70	82 × 70	82 × 70	82 × 70
количество колёс / роликов (x = приводных)		2+1x/2	1x + 1/2	2+1x/2	2+1x/2	2+1x/2
высота опущенной мачты, мм	h ₁	1970	1970	1780	1980	2250
свободный подъём, мм	h ₂	1510	1510	—	—	80
высота подъёма, мм	h ₃	1510	1510	2410	2810	3410
высота поднятой мачты, мм	h ₄	1970	1970	2985	3385	3915
максимальная высота подъёма, мм	h ₃ + h ₁₃	1600	1600	2500	2900	3500
высота рукоятки, мм		1390	1365	1390	1390	1390
высота опущенных вилок, мм	h ₁₃	90	90	90	90	90
габаритная длина, мм	L ₁	1825	1675	1825	1825	1825
длина без вилок, мм	L ₂	675	522	675	675	675
габаритная ширина, мм	b ₁ /b ₂	850	794	850	850	850
толщина вилок, мм	s	70	60	70	70	70
ширина зубца вилок, мм	e	150	150	150	150	150
длина вилок, мм	l	1150	1153	1150	1150	1150
расстояние, мм	x	365	365	365	365	365
внешняя ширина вилок, мм	b ₅	560	560	560	560	560
дорожный просвет, мм	m ₂	20	20	20	20	20
ширина рабочего коридора, мм	A _{ст}	2075	2120	2075	2075	2075
радиус поворота, мм	W _a	1460	1344	1460	1460	1460
скорость перемещения с грузом / без груза, м/с		4,0/5,0	3,7/4,3	4,0/5,0	4,0/5,0	4,0/5,0
скорость подъёма с грузом / без груза, м/с		0,09/0,12	0,11/0,18	0,09/0,12	0,08/0,12	0,08/0,12
скорость опускания с грузом / без груза, м/с		0,4/0,1	0,18/0,18	0,4/0,1	0,4/0,1	0,4/0,1
уклон с грузом / без груза, %		5/10	9/25	5/10	5/10	5/10
стояночный тормоз		электромагнитный	электромагнитный	электромагнитный	электромагнитный	электромагнитный
мощность двигателя перемещения, кВт		0,5	0,35	0,7	0,7	0,7
мощность двигателя подъёма, кВт		2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
аккумулятор		стартер	полутяговый	стартер	стартер	стартер
зарядное устройство, В/А		24/13	24/12	24/20	24/20	24/20
аккумулятор, В/Ач		24/74	24/54	24/92	24/92	24/92
пульт управления		импульсный	импульсный	импульсный	импульсный	импульсный

* PUR — полиуретан, VG — резина



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШТАБЕЛЁР БЕЗ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ОПЕРАТОРА

модель EGV PSH II



Технические характеристики моделей EGV PSH II

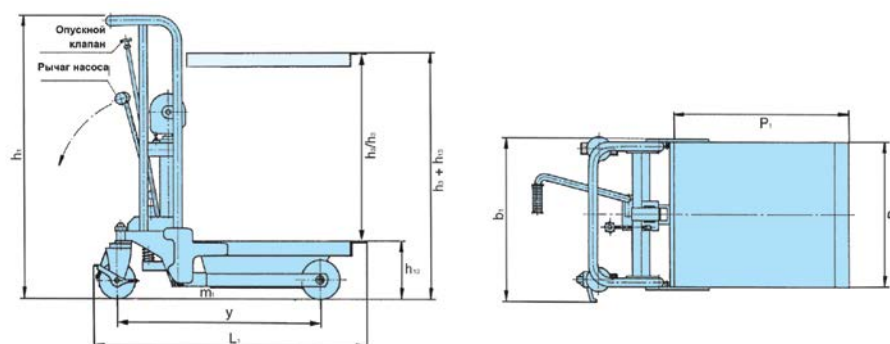
модель артикул		EGV PSH 12-16 II 25412161	EGV PSH 12-25 II 25412251	EGV PSH 12-29 II 25412291	EGV PSH 12-35 II 25412351
подъём		электропривод	электропривод	электропривод	электропривод
передвижение		электропривод	электропривод	электропривод	электропривод
грузоподъёмность (до высоты 2500 мм), кг		1200	1200	1200	1200
центр тяжести груза с, мм		600	600	600	600
колёсная база у, мм		1307	1307	1307	1307
масса (с аккумулятором 180 Ач), кг		841	900	915	937
материал колёс / роликов		PUR*/VG* + PUR*	PUR*/VG* + PUR*	PUR*/VG* + PUR*	PUR*/VG* + PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		250 × 101 + 100 × 38	250 × 101 + 100 × 38	250 × 101 + 100 × 38	250 × 101 + 100 × 38
диаметр × ширина грузовых роликов, мм		82 × 70	82 × 70	82 × 70	82 × 70
количество колёс/роликов (х = приводных)		1х+2/4	1х+2/4	1х+2/4	1х+2/4
габаритная высота, мм	h_1	1965	1785	1987	2265
свободный подъём, мм	h_2	1510	—	—	80
высота подъёма, мм	h_3	1510	2410	2810	3410
габаритная высота при выдвинутой раме, мм	h_4	1965	2990	3392	3970
максимальная высота вил, мм	h_{14}	1600	2500	2900	3500
высота ручки, мм	$h_3 + h_{13}$	1390	1390	1390	1390
высота опущенных ви́л, мм	h_{13}	90	90	90	90
габаритная длина, мм	l_1	1920	1920	1920	1920
габаритная ширина, мм	b_1, b_2	800	800	800	800
толщина ви́л, мм	s	70	70	70	70
ширина зубца ви́л, мм	e	150	150	150	150
длина ви́л, мм	l	1150	1150	1150	1150
внешняя ширина ви́л, мм	b_5	560	560	560	560
дорожный просвет, мм	m_2	20	20	20	20
рабочая ширина проезда мм	A_{st}	2169	2169	2169	2169
радиус поворота, мм	W_a	1550	1550	1550	1550
скорость передвижения, км/ч		6	6	6	6
скорость подъёма с грузом / без груза, м/с		0,12/0,17	0,12/0,17	0,12/0,17	0,12/0,17
скорость опускания с грузом / без груза, м/с		0,22/0,12	0,22/0,12	0,22/0,12	0,22/0,12
допустимый уклон с грузом / без груза, %		5/10	5/10	5/10	5/10
тормоз		электромагнитный	электромагнитный	электромагнитный	электромагнитный
мощность мотора передвижения, кВт		1,2	1,2	1,2	1,2
мощность мотора подъёма, кВт		3,2	3,2	3,2	3,2
аккумулятор		RzS	RzS	RzS	RzS
вольт-амперная характеристика аккумулятора, В/Ач		24/225–300	24/225–300	24/225–300	24/225–300
масса аккумулятора, кг		270	270	270	270
управление		импульсное	импульсное	импульсное	импульсное

* PUR — полиуретан, VG — резина



ТЕЛЕЖКА С ПОДЪЁМНОЙ ПЛАТФОРМОЙ НОЖНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПОДЪЁМ

модель PRAKTIKUS HP



Технические характеристики моделей PRAKTIKUS HP

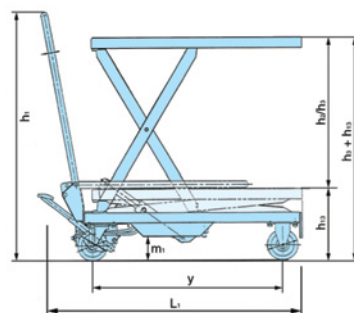
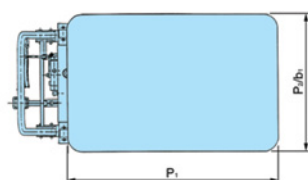
модель		HP 0485	HP 0412
артикул		040008778	040008779
номинальная нагрузка, кг		400	400
собственный вес, кг		66	71
материал колёс		VG*/VG*	VG*/VG*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		150 × 45	150 × 45
диаметр × ширина фиксированных колёс, мм		150 × 45	150 × 45
количество управляемых/фиксированных колёс		2/2	2/2
габаритная высота, мм	h_1	960	1310
свободный ход, мм	h_2	650	1000
высота подъёма, мм	h_3	650	1000
максимальная высота платформы, мм	$h_3 + h_{13}$	850	1200
минимальная высота платформы, мм	h_{13}	200	200
общая длина, мм	L_1	1037	1037
общая ширина, мм	b_1	590	590
длина платформы, мм	P_1	650	650
ширина платформы, мм	P_2	550	550
дорожный просвет, мм	m_1	50	50
расстояния между осями колёс, мм	y	785	785
высота подъёма за один ход поршня насоса, мм		23	23

* VG — сплошная резина



ТЕЛЕЖКИ С НОЖНИЧНОЙ ПОДЪЁМНОЙ ПЛАТФОРМОЙ

Модель НХ



Технические характеристики моделей НХ

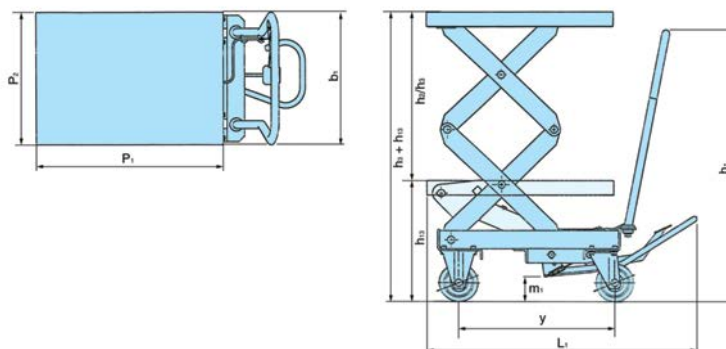
модель		НХ 150	НХ 300	НХ 500	НХ 750
артикул		034600020	040057357	040057358	040057360
номинальная нагрузка, кг		150	300	500	750
собственный вес, кг		49	78	82	120
материал колёс		PUR*/PUR*	PUR*/PUR*	PUR*/PUR*	PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		100 × 36	128 × 40	128 × 40	147 × 50
диаметр × ширина фиксированных колёс, мм		100 × 36	128 × 40	128 × 40	147 × 50
количество управляемых / фиксированных колёс		2/2	2/2	2/2	2/2
общая высота, мм	h_1	960	984	984	990
свободный ход, мм	h_2	500	595	595	580
высота подъёма, мм	h_3	500	595	595	580
максимальная высота платформы, мм	$h_3 + h_{13}$	720	880	880	1000
минимальная высота платформы, мм	h_{13}	220	285	285	420
общая длина, мм	L_1	908	1093	1093	1330
общая ширина, мм	b_1	450	500	500	600
длина платформы, мм	P_1	700	850	850	1000
ширина платформы, мм	P_2	450	500	500	510
дорожный просвет, мм	m_1	26	53	53	72
расстояние между осями колёс, мм	y	648	740	740	1020
высота подъёма за 1 движение насоса, мм		27	31	31	15

* PUR — полиуретан



ТЕЛЕЖКА С НОЖНИЧНОЙ ПОДЪЁМНОЙ ПЛАТФОРМОЙ

модель HX-D 0350



Технические характеристики моделей HX-D 0350

модель		HX-D 0350
артикул		040057361
номинальная нагрузка, кг		350
собственный вес, кг		136
материал колёс		PUR*/PUR*
диаметр × ширина управляемых колёс, мм		128 × 40
диаметр × ширина фиксированных колёс, мм		128 × 40
количество управляемых / фиксированных колёс		2/2
общая высота, мм	h_1	965
свободный ход, мм	h_2	930
высота подъёма, мм	h_3	930
максимальная высота платформы, мм	$h_3 + h_{13}$	1300
минимальная высота платформы, мм	h_{13}	370
общая длина, мм	L_1	1140
общая ширина, мм	b_1	500
длина платформы, мм	P_1	910
ширина платформы, мм	P_2	500
дорожный просвет, мм	m_1	31
расстояния между осями колёс, мм	y	817
высота подъёма за один ход поршня насоса, мм		21

* PUR — полиуретан



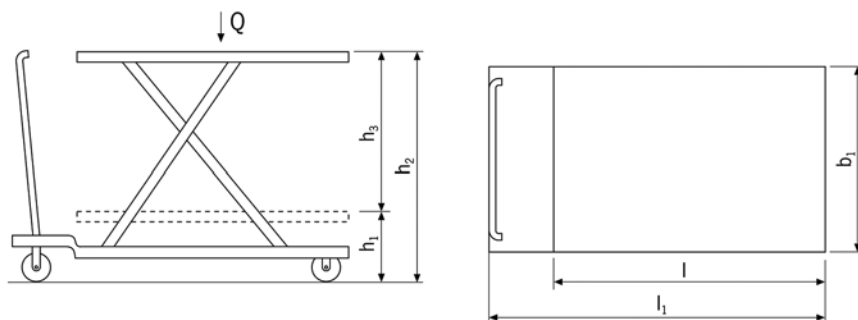
ТЕЛЕЖКА С НОЖНИЧНОЙ ПОДЪЁМНОЙ ПЛАТФОРМОЙ

- модель HF...SM с ручным гидравлическим подъёмом
- модель HF...SE с электрогидравлическим подъёмом

Грузоподъёмность 1250 кг, максимальная высота платформы 1050 мм

Комплект поставки:

- модели с электрогидравлическим приводом поставляются с аккумулятором и зарядным устройством



Технические характеристики моделей HF...SM

модель артикул		HF 015-078 SM 24501078	HF 030-084 SM 24503084	HF 050-090 SM 24505090	HF 080-105 SM 24508105	HF 100-105 SM 24510105	HF 125-105 SM 24512105
грузоподъёмность, кг		150	300	500	800	1000	1250
максимальная высота платформы, мм	h_2	780	840	900	1050	1050	1050
минимальная высота платформы, мм	h_1	255	335	340	360	360	360
высота подъёма, мм	h_3	525	505	560	690	690	690
габаритная длина, мм	L_1	990	1050	1320	1650	2350	1650
габаритная ширина, мм	b_1	450	500	610	860	1000	860
длина платформы, мм	l	760	840	1030	1350	2000	1350
ширина платформы, мм	b_1	450	500	610	840	1000	840
материал роликов		VG*	PUR*	PUR*	PA*	PA*	PA*
сервисный тормоз		ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной
число движений рычага насоса на полный подъём		14	18	29	40	80	80
собственная масса (с аккумулятором и зарядным устройством), кг		41	83	109	222	350	230

* PA — полиамид, PUR — полиуретан, VG — резина

Технические характеристики моделей HF...SE

модель артикул		HF 030-084 SE 24603084	HF 050-090 SE 24603084	HF 080-105 SE 24608105	HF 100-105 SE 24610105	HF 125-105 SE 24612105
грузоподъёмность, кг		300	500	800	1000	1250
максимальная высота платформы, мм	h_2	840	900	1050	1050	1050
минимальная высота платформы, мм	h_1	335	340	360	360	360
высота подъёма, мм	h_3	505	560	690	690	690
габаритная длина, мм	L_1	1130	1330	1650	2350	1650
габаритная ширина, мм	b_1	500	610	860	1000	860
длина платформы, мм	l	840	1030	1350	2000	1350
ширина платформы, мм	b_1	500	610	840	1000	840
материал роликов		PUR*	PUR*	PA*	PA*	PA*
сервисный тормоз		ручной	ручной	ручной	ручной	ручной
подъём		электропривод	электропривод	электропривод	электропривод	электропривод
собственная масса (с аккумулятором и зарядным устройством), кг		120	158	270	397	278

* PA — полиамид, PUR — полиуретан



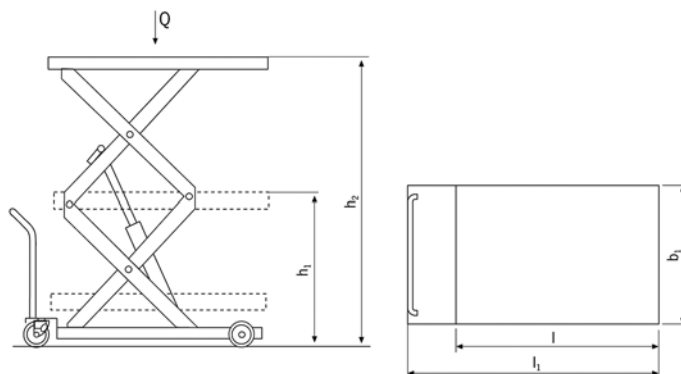
ТЕЛЕЖКА С НОЖНИЧНОЙ ПОДЪЁМНОЙ ПЛАТФОРМОЙ, С ДВОЙНЫМИ НОЖНИЦАМИ

- модель HF...DM с ручным гидравлическим подъёмом
- модель HF...DE с электрогидравлическим подъёмом

Грузоподъёмность от 125 до 800 кг, максимальная высота платформы 1900 мм

Комплект поставки:

- модели с электрогидравлическим приводом поставляются с аккумулятором и зарядным устройством



Технические характеристики моделей HF...DM

модель артикул		HF 012-142 DM 24701142	HF 045-155 DM 24704155	HF 050-190 DM 24705190	HF 080-190 DM 24708190
грузоподъёмность, кг		125	450	500	800
максимальная высота платформы, мм	h_2	1420	1550	1900	1900
минимальная высота платформы, мм	h_1	430	295	490	490
высота подъёма, мм	h_3	990	1255	1410	1410
габаритная длина, мм	L_1	1090	1350	1650	1650
габаритная ширина, мм	b_1	500	665	860	860
длина платформы, мм	l	840	1030	1350	1350
ширина платформы, мм	b_1	500	610	840	840
материал колёс		PUR*	PUR*	PA*	PA*
сервисный тормоз		ручной	ручной	ручной	ручной
число движений рычага насоса на подъём		19	71	80	160
собственная масса (с аккумулятором и зарядным устройством), кг		100	143	306	315

* PA — полиамид, PUR — полиуретан

Технические характеристики моделей HF...DE

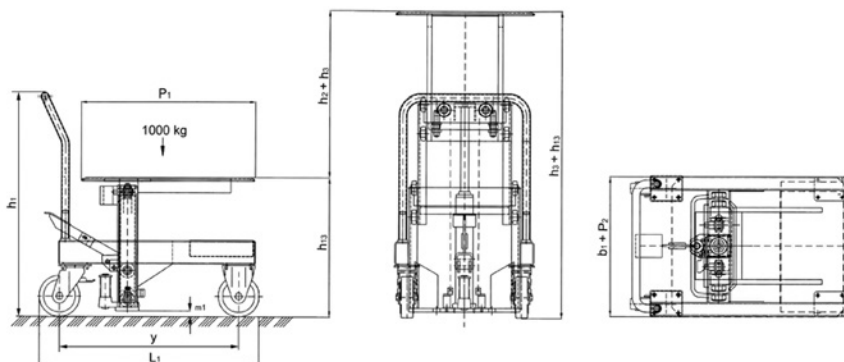
модель артикул		HF 012-142 DE 24801142	HF 045-155 DE 24804155	HF 050-190 DE 24805190	HF 080-190 DE 24808190
грузоподъёмность, кг		125	450	500	800
максимальная высота платформы, мм	h_2	1420	1550	1900	1900
минимальная высота платформы, мм	h_1	430	295	490	490
высота подъёма, мм	h_3	990	1255	1410	1410
габаритная длина, мм	L_1	1090	1350	1650	1650
габаритная ширина, мм	b_1	500	665	860	860
длина платформы, мм	l	840	1030	1350	1350
ширина платформы, мм	b_1	500	610	840	840
материал колёс		PUR*	PUR*	PA*	PA*
сервисный тормоз		ручной	ручной	ручной	ручной
подъём		электропривод	электропривод	электропривод	электропривод
собственная масса (с аккумулятором и зарядным устройством), кг		147	190	352	363

* PA — полиамид, PUR — полиуретан

ПЕРЕДВИЖНАЯ ПОДЪЁМНАЯ ПЛАТФОРМА

модель HW

Грузоподъёмность 1000 кг,
максимальная высота платформы 1270 мм

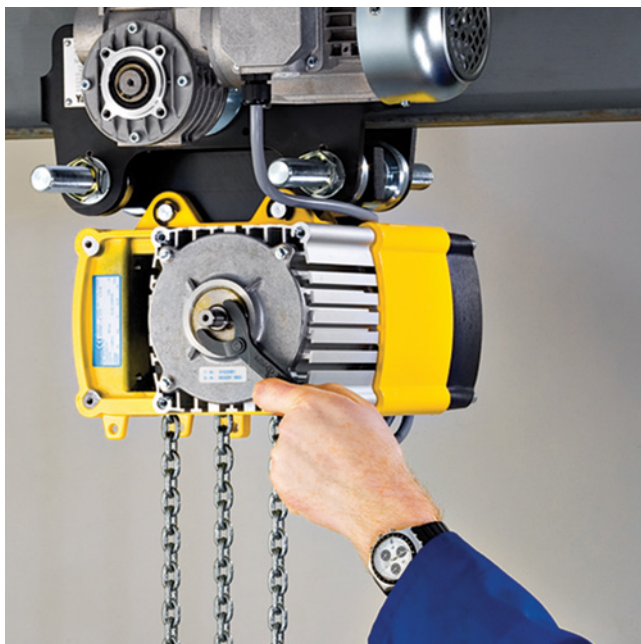


Технические характеристики моделей HW

модель		HW 10
артикул		040007617
грузоподъёмность, кг		1000
максимальная высота платформы, мм	h_3, h_{13}	1270
минимальная высота платформы, мм	h_{13}	600
габаритная высота, мм	h_1	950
свободный подъём, мм	h_2	720
высота подъёма, мм	h_3	720
габаритная длина, мм	L_1	947
длина платформы, мм	P_1	750
ширина платформы, мм	P_2	600
габаритная ширина, мм	b_1	600
материал управляемых / фиксированных колёс		РА*/РА*
диаметр × ширина колёс, мм		175 × 50
количество колёс		2/2
колёсная база, мм	Y	772
масса, кг		160
дорожный просвет, мм	m_1	25
подъём за одно движение рычага насоса, мм		9

* РА — полиамид

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ОБУЧЕНИЕ



Филиал концерна Columbus McKinnon Corp. в Санкт-Петербурге предлагает сервисное обслуживание грузоподъемных механизмов, а также обучения специалистов-механиков Вашего предприятия для обслуживания и ремонта грузоподъемных механизмов.

Темы и сроки проведения семинаров-обучений и практических занятий могут оговариваться индивидуально.



ООО "СКЛАД-ИНЖЕНЕР"

Телефоны:

+7(495) 542-40-78 - многоканальный (по всем вопросам)

8-800-500-26-52 - многоканальный (для регионов)

Электронная почта:

info@pfaff-silberblau.ru

Официальные сайты:

www.pfaff-silberblau.ru

www.sklad-inzhener.ru