

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Россия** (495)268-04-70

**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93  
**Казахстан** (772)734-952-31



# РИТРАК

## R1.0E, R1.2E, R1.4E

### 1000 – 1400 кг



# R1.0E, R1.2E, R1.4E

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЙ ПРИЗНАК	1.1	Производитель (сокращенное наименование)	
	1.2	Тип производителя	
	1.3	Привод : электрический (от АКБ или сети), дизель, бензин, газ, эл. сеть	
	1.4	Тип управления: ручное, пешеходное, стоя, сидя, штабелер	
	1.5	Номинальная грузоподъемность / номинальная нагрузка	Q (т)
	1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c (мм)
	1.8	Расстояние до груза, от центра ведущей оси довил	x (мм)
	1.9	Колесная база	y (мм)

МАССА	2.1	Снаряженная масса	кг
	2.3	Нагрузка на переднюю / заднюю ось без груза <sup>(6)</sup>	кг
	2.4	Нагрузка на переднюю / заднюю ось с грузом при выдвинутых вилах	
	2.5	Нагрузка на переднюю/заднюю ось с грузом при втянутом вилах	кг

ШИНЫ, ШАССИ	3.1	Шины: полиуретан, топан, вулкан, передняя/задняя	
	3.2	Размер передних шин	в (мм x мм)
	3.3	Размер задних шин	в (мм x мм)
	3.5	Количество передних / задних колес (x = ведущие колеса)	
	3.7	Колея задних колес	b <sub>1</sub> (мм)

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	4.1	Наклон мачты/каретки вперед/назад	h <sub>1</sub> (мм)
	4.2	Высота мачты в опущенном положении	
	4.3	Свободный ход	h <sub>2</sub> (мм)
	4.4	Поднимание	h <sub>3</sub> (мм)
	4.5	Высота с выдвинутой мачтой <sup>(1)</sup>	h <sub>4</sub> (мм)
	4.7	Высота защитной крыши (кабины) <sup>(2)</sup>	h <sub>5</sub> (мм)
	4.8	Высота кресла относительно SIP	h <sub>6</sub> (мм)
	4.10	Высота колесных рычагов	h <sub>8</sub> (мм)
	4.19	Общая длина	l <sub>1</sub> (мм)
	4.20	Длина до спинки вил	l <sub>2</sub> (мм)
	4.21	Общая ширина <sup>(3)</sup>	b <sub>1</sub> (мм)
	4.22	Габариты вил DIN ISO 2331	s/e/l (мм)
	4.23	Каретка ISO 2328, класс/тип A, B	
	4.24	Ширина каретки вилочного подхвата	b <sub>3</sub> (мм)
	4.25	Расстояние между рычагами вил мин./макс. <sup>(7)</sup>	b <sub>5</sub> (мм)
	4.26	Расстояние между подвилочными лапами / поверхностями погрузки	
	4.28	Расстояние вытягивания	
	4.31	Клиренс под мачтой с грузом	m <sub>1</sub> (мм)
	4.32	Клиренс по центру колесной базы	m <sub>2</sub> (мм)
	4.34.1	Ширина прохода для паллет 1000 мм x 1200 мм поперек	A <sub>1</sub> (мм)
	4.34.2	Ширина прохода для поддонов по всей длине 800 мм x 1200 мм	A <sub>2</sub> (мм)
4.35	Радиус разворота	W <sub>0</sub> (мм)	
4.37	Длина по колесным рычагам	l <sub>3</sub> (мм)	
4.42	Высота ступени (от земли до подножки)	мм	
4.43	Высота ступени (между промежуточными ступеньками подножки и землей)	мм	

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ	5.1	Скорость движения, с грузом / без груза	км/ч
	5.1.1	Скорость движения, с грузом / без груза, в обратном направлении	км/ч
	5.2	Скорость подъема, с грузом / без груза	м/с
	5.3	Скорость опускания, с грузом / без груза	м/с
	5.4	Скорость вытягивания, с грузом / без груза	м/с
	5.7	Преодолеваемый наклон, с грузом / без груза	%
	5.8	Макс. преодолеваемый наклон, с грузом / без груза	%
	5.9	Время разгона с грузом / без груза	с
	5.10	Рабочий тормоз	

ЭЛЕКТРОСИСТЕМА ДВИГАТЕЛЯ	6.1	Тяговый двигатель — S2, 60 минут	кВт
	6.2	Подъемный двигатель — S3, 15 %	кВт
	6.3	Аккумулятор согласно DIN 43531/35/36 A, B, C, нет	
	6.4	Напряжение аккумулятора / номинальная емкость K5	(В)/(А·ч)
	6.5	Масса аккумуляторной батареи <sup>(4)</sup>	кг
	6.6	Энергопотребление в соответствии с циклом VDI	кВт·ч/ч@кол. циклов

Привод/подъемный механизм	8.1	Тип узла привода
---------------------------	-----	------------------

Дополнительная информация	10.7	Уровень звука на месте водителя	дБ(A)
---------------------------	------	---------------------------------	-------

HYSTER		HYSTER	
R1.0E		R1.2E	
Аккумуляторная (батарея)		Аккумуляторная (батарея)	
В положении сидя		В положении сидя	
1.0		1.2	
600		600	
181		181	
1300		1300	

2845		2845	
1622	1223	1622	1223
810	3035	695	3350
1288	2557	1222	2823

вулкан/вулкан		вулкан/вулкан	
305 x 140		305 x 140	
220 x 85		220 x 85	
1x	2	1x	2
990		990	

1° / 3°		1° / 3°	
2191		2191	
1706		1706	
5000		5000	
5560		5560	
2175		2175	
1082		1082	
235		235	
2500		2500	
1350		1350	
1125		1125	
40 / 80 / 1150		40 / 80 / 1150	
2A		2A	
700		700	
220	640	220	640
900		900	
341		341	
75		75	
75 <sup>(8)</sup>		75 <sup>(8)</sup>	
2770		2770	
2850		2850	
1555		1555	
1660		1660	
550		550	
371		371	

11,0	11,0	11,0	11,0
11,0	11,0	11,0	11,0
0,45	0,70	0,40	0,70
0,55	0,45	0,55	0,45
0,15	0,15	0,15	0,15
9,0	12,7	8,5	12,7
14,6	20,2	13,8	20,2
5,5	4,9	13,8	20,2
Электрический		Электрический	

5,4		5,4	
9,9		9,9	
B		B	
48 B	560 (A·ч) <sup>(6)</sup>	48 B	560 (A·ч) <sup>(6)</sup>
937		937	
2,8		3,3	

Контроллер переменного тока	Контроллер переменного тока
-----------------------------	-----------------------------

69,55	69,55
-------	-------

Технические данные основаны на VDI 2198

**ОБОРУДОВАНИЕ И ВЕС** Значения веса (строка 2.1) основываются на следующих спецификациях.

Погрузчик с 3-секционной мачтой FFL, вилами 40 x 80 x 1150 мм, ведущими и грузовыми колесами из материала вулкан/вулкан.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЙ ПРИЗНАК	1.1	Производитель (сокращенное наименование)	
	1.2	Тип производителя	
	1.3	Привод : электрический (от АКБ или сети), дизель, бензин, газ, эл. сеть	
	1.4	Тип управления: ручное, пешеходное, стоя, сидя, штабелер	
	1.5	Номинальная грузоподъемность / номинальная нагрузка	Q (т)
	1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c (мм)
	1.8	Расстояние до груза, от центра ведущей оси до вил	x (мм)
	1.9	Колесная база	y (мм)

МАССА	2.1	Снаряженная масса	кг
	2.3	Нагрузка на переднюю / заднюю ось без груза <sup>(5)</sup>	кг
	2.4	Нагрузка на переднюю / заднюю ось с грузом при выдвинутых вилах	
	2.5	Нагрузка на переднюю/заднюю ось с грузом при втянутом вилах	кг

ШИНЫ, ШАССИ	3.1	Шины: полиуретан, топанн, вулканолан, передняя/задняя	
	3.2	Размер передних шин	ø (мм х мм)
	3.3	Размер задних шин	ø (мм х мм)
	3.5	Количество передних / задних колес (x = ведущие колеса)	
	3.7	Колея задних колес	b <sub>11</sub> (мм)

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	4.1	Наклон мачты/каретки вперед/назад	h <sub>1</sub> (мм)
	4.2	Высота мачты в опущенном положении	
	4.3	Свободный ход	h <sub>2</sub> (мм)
	4.4	Поднимание	h <sub>3</sub> (мм)
	4.5	Высота с выдвинутой мачтой <sup>(1)</sup>	h <sub>4</sub> (мм)
	4.7	Высота защитной крыши (кабины) <sup>(2)</sup>	h <sub>5</sub> (мм)
	4.8	Высота кресла относительно SIP	h <sub>7</sub> (мм)
	4.10	Высота колесных рычагов	h <sub>8</sub> (мм)
	4.19	Общая длина	l <sub>1</sub> (мм)
	4.20	Длина до спинки вил	l <sub>2</sub> (мм)
	4.21	Общая ширина <sup>(3)</sup>	b <sub>1</sub> (мм)
	4.22	Габариты вил DIN ISO 2331	s/e/l (мм)
	4.23	Каретка ISO 2328, класс/тип А, В	
	4.24	Ширина каретки вилочного подврата	b <sub>3</sub> (мм)
	4.25	Расстояние между рычагами вил мин./макс. <sup>(7)</sup>	b <sub>2</sub> (мм)
	4.26	Расстояние между подвилочными лапами / поверхностями погрузки	
	4.28	Расстояние вытягивания	
	4.31	Клиренс под мачтой с грузом	m <sub>1</sub> (мм)
	4.32	Клиренс по центру колесной базы	m <sub>2</sub> (мм)
	4.34.1	Ширина прохода для паллет 1000 мм x 1200 мм поперек	A <sub>ст</sub> (мм)
	4.34.2	Ширина прохода для поддонов по всей длине 800 мм x 1200 мм	A <sub>д</sub> (мм)
	4.35	Радиус разворота	W <sub>в</sub> (мм)
	4.37	Длина по колесным рычагам	l <sub>7</sub> (мм)
4.42	Высота ступени (от земли до подножки)	мм	
4.43	Высота ступени (между промежуточными ступеньками подножки и землей)	мм	

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ	5.1	Скорость движения, с грузом / без груза	км/ч
	5.1.1	Скорость движения, с грузом / без груза, в обратном направлении	км/ч
	5.2	Скорость подъема, с грузом / без груза	м/с
	5.3	Скорость опускания, с грузом / без груза	м/с
	5.4	Скорость вытягивания, с грузом / без груза	м/с
	5.7	Преодолеваемый наклон, с грузом / без груза	%
	5.8	Макс. преодолеваемый наклон, с грузом / без груза	%
	5.9	Время разгона с грузом / без груза	с
	5.10	Рабочий тормоз	

ЭЛЕКТРОСИСТЕМА ДВИГАТЕЛЯ	6.1	Тяговый двигатель — S2, 60 минут	кВт
	6.2	Подъемный двигатель — S3, 15 %	кВт
	6.3	Аккумулятор согласно DIN 43531/35/36 А, В, С, нет	
	6.4	Напряжение аккумулятора / номинальная емкость K5	(В)/(А·ч)
	6.5	Масса аккумуляторной батареи <sup>(4)</sup>	кг
	6.6	Энергопотребление в соответствии с циклом VDI	кВт·ч/ч@ кол. циклов

Привод / Подъемный механизм	8.1	Тип узла привода	
-----------------------------	-----	------------------	--

Дополнительная информация	10.7	Уровень звука на месте водителя	дБ(А)
---------------------------	------	---------------------------------	-------

<b>HYSTER</b>	
R1.4E	
Аккумуляторная (батарея)	
В положении сидя	
1,4	
600	
371	
1400	

2948	
1851	1097
694	3654
1605	2743

Vulkollan/Vulkollan	
305 x 140	
285 x 100	
1x	2
1155	

1° / 3°	
2191	
1706	
5000	
5560	
2175	
1082	
308	
2411	
1261	
1265	
40 / 80 / 1150	
2A	
700	
220	640
900	
560	
75	
75 <sup>(8)</sup>	
2741	
2792	
1672	
1795	
550	
371	

11,0		11,0	
11,0		11,0	
0,35		0,70	
0,55		0,45	
0,15		0,15	
7,6		11,9	
12,5		19,0	
5,7		4,8	
Электрический			

5,4	
9,9	
С	
48V	560Ah <sup>(6)</sup>
939	
4.4	

Контроллер переменного тока	
-----------------------------	--

69,55	
-------	--

### ПРИМЕЧАНИЕ.

Спецификации зависят от состояния машины, от ее оборудования, а также от типа и состояния рабочей зоны. Сферу применения погрузчика необходимо обсудить с дилером.

- (1) С решеткой ограждения груза высотой 1000 мм, h 4 + 508 мм; с решеткой ограждения груза высотой 1500 мм, h 4 + 1008 мм
- (2) С проблесковым маячком h 6 + 120 мм; с защитной решеткой крыши оператора h6 + 20 мм; с защитной решеткой крыши оператора h6 + 30 мм.
- (3) С боковыми крышками грузовых колес: 1289 мм (R1.4E/MR14E).
- (4) Данные значения могут отличаться на +/- 5 %.
- (5) Вилы втянуты.
- (6) См. таблицу аккумуляторов.
- (7) Ход механизма бокового смещения составляет +/-75 мм.
- (8) С опциями боковых роликов: 10 мм.

### ТАБЛИЦЫ МАЧТ

- (1) С решеткой ограждения груза высотой 1000 мм, h 4 + 508 мм.
  - (2) Общая масса: конструкционные элементы грузоподъемной мачты (сварная конструкция, цилиндры, цепь, шкив) + каретка + масло.
- ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ вил, навесного оборудования.
- (3) С решеткой ограждения груза шириной 700 мм, высотой 1000 мм, весом + 18 кг; с решеткой ограждения груза высотой шириной 700 мм, высотой 1500 мм, весом + 26 кг

### ТАБЛИЦЫ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ

- (1) Данные значения могут отличаться на ± 5 %.
- (2) Вилы втянуты.

Все значения массы (2.1 — 2.5) при опущенной в крайнее нижнее положение мачте и стандартных вилах.

### СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПЦИИ

- x Стандартное оборудование
- o Дополнительное оборудование
- Отсутствует

### ПРИМЕЧАНИЕ.

При работе с поднятыми грузами необходимо соблюдать осторожность. При поднятых каретке и (или) грузе устойчивость погрузчика снижается. Важно, чтобы при поднятых грузах наклон мачты вилочного погрузчика сохранялся на минимуме, независимо от направления движения.

Операторы должны пройти обучение и придерживаться инструкций, которые содержатся в Руководстве по эксплуатации.

Все значения являются номинальными, возможны их отклонения в пределах допусков. Для получения более подробной информации обратитесь к производителю.

В продукцию Hyster могут вноситься изменения без уведомления.

Автопогрузчики, изображенные на иллюстрациях, могут быть оснащены дополнительным оборудованием. Значения могут изменяться в альтернативных конфигурациях.

### CE Безопасность

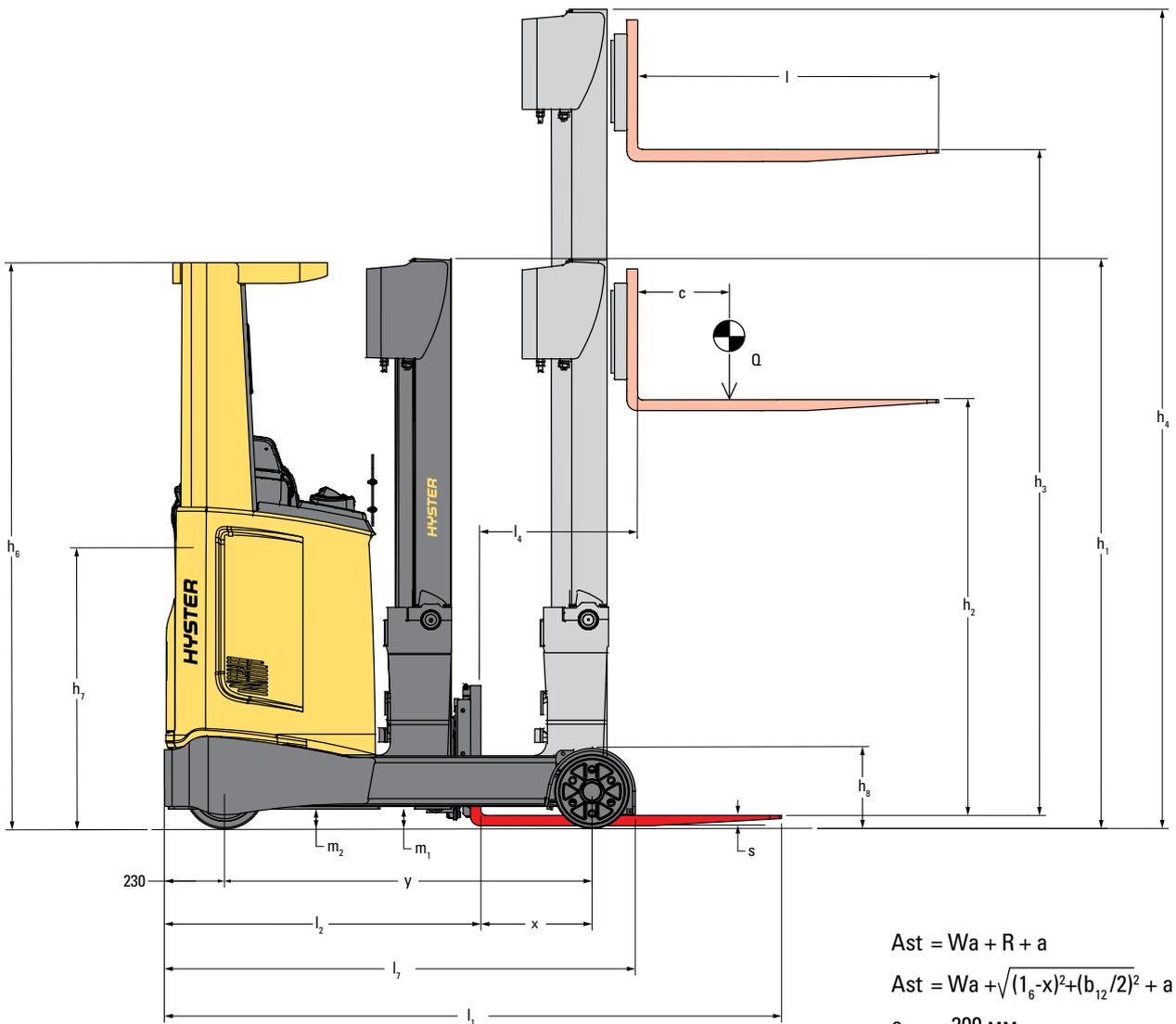
Данный погрузчик соответствует требованиям ЕС на данный момент.

Технические данные основаны на VDI 2198

**ОБОРУДОВАНИЕ И ВЕС** Значения веса (строка 2.1) основываются на следующих спецификациях.

Погрузчик с 3-секционной мачтой FFL, вилами 40 x 80 x 1150 мм, ведущими и грузовыми колесами из материала вулканолан/вулканолан.

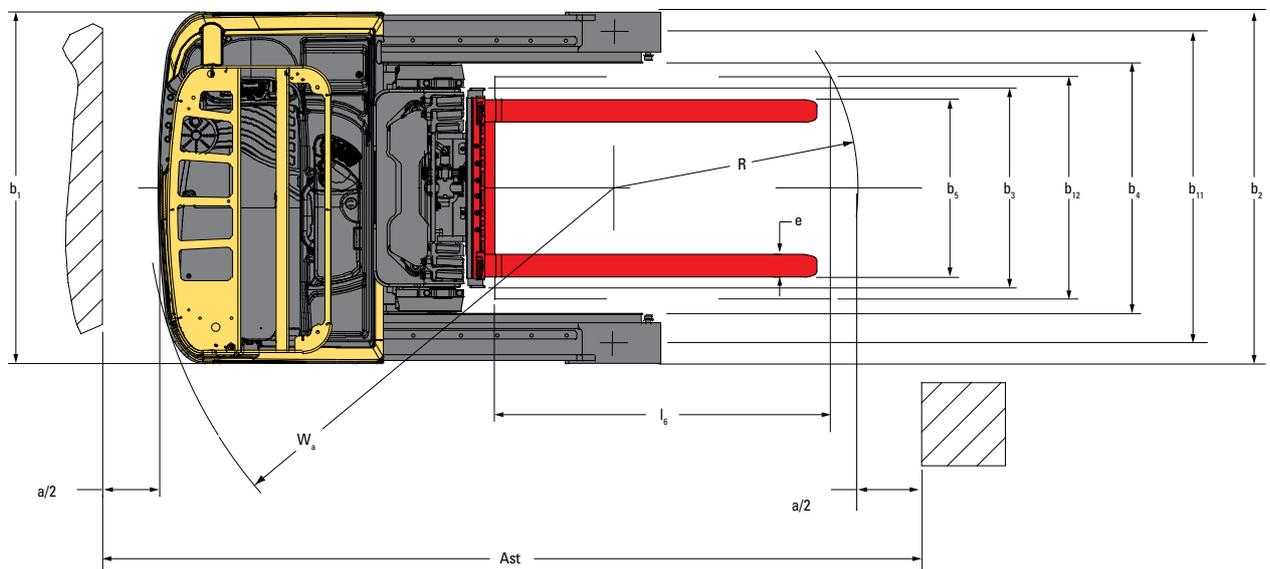
# РАЗМЕРЫ ПОГРУЗЧИКА



$$Ast = Wa + R + a$$

$$Ast = Wa + \sqrt{(l_6 - x)^2 + (b_{12}/2)^2} + a$$

$$a = 200 \text{ mm}$$

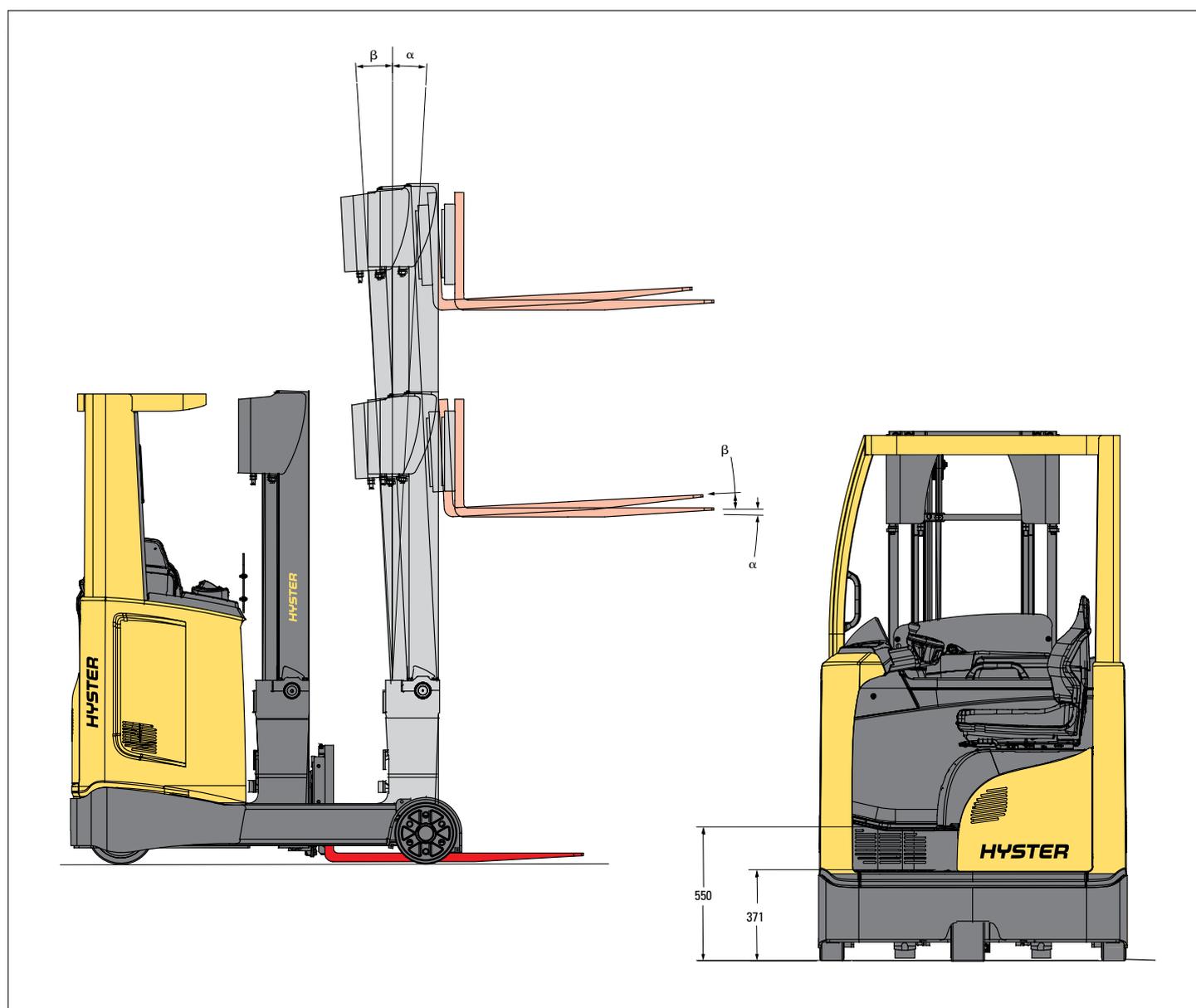


# ТАБЛИЦЫ МАЧТ

## 3-СЕКЦИОННАЯ МАЧТА С ПОЛНЫМ СВОБОДНЫМ ХОДОМ

	Угол наклона $\alpha/\beta$ °	Поднимание $h_3$ (мм)	Свободный ход $h_2$ (мм)	Высота, мачта опущена $h_1$ (мм)	Высота, с выдвинутой грузоподъемной мачтой $h_4^{(1)}$ (мм)	Вес <sup>(2) (3)</sup> (кг)
R1.0E R1.2E R1.4E	1°/3°	5000	1706	2191	5560	629
	1°/3°	5250	1792	2277	5810	645
	1°/3°	5500	1878	2363	6060	662
	1°/3°	5750	1964	2449	6310	717
	1°/3°	6000	2050	2535	6560	736
	1°/3°	6250	2136	2621	6810	754
	0,5°/1°	6500	2222	2707	7060	772
	0,5°/1°	6750	2308	2793	7310	797
	0,5°/1°	7000	2394	2879	7560	815
	0,5°/1°	7250	2480	2965	7810	834
	0,5°/1°	7500	2566	3051	8060	852

## РАЗМЕРЫ ПОГРУЗЧИКА



# ТАБЛИЦЫ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ

<b>R1.0E</b>	1.1	Производитель (сокращенное наименование)	
	1.2	Тип производителя	
	1.8	Расстояние до груза, от центра ведущей оси до вил	x (мм)
	1.9	Колесная база	y (мм)
	2.1	Эксплуатационная масса	кг
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю <sup>(6)</sup>	кг
	2.4	Нагрузка на ось при выдвинутой мачте с грузом, передняя/задняя	
	2.5	Нагрузка на ось при втянутой мачте с грузом, передняя / задняя	кг
	4.19	Общая длина	l <sub>1</sub> (мм)
	4.20	Длина до спинки вил	l <sub>2</sub> (мм)
	4.28	Ход выдвигания мачты	
	4.34.1	Ширина рабочего коридора для паллет 1000 × 1200 поперек	A <sub>ст</sub> (мм)
	4.34.2	Ширина рабочего коридора для паллет 800 × 1200 вдоль	A <sub>вд</sub> (мм)
	4.35	Внешний радиус разворота	W <sub>в</sub> (мм)
	6.3	Аккумуляторная батарея по DIN 43531/35/36 A, B, C, нет	
6.4	Напряжение/номинальная емкость АКБ К5	(В)/(А·ч)	
6.5	Масса АКБ <sup>(4)</sup>	кг	

HYSTER		HYSTER		HYSTER		HYSTER		HYSTER		HYSTER	
R1.0E		R1.4E									
361		361		271		271		181		181	
1300		1300		1300		1300		1300		1300	
2389		2389		2602		2602		2845		2845	
1522	867	1522	867	1571	1031	1571	1031	1622	1223	1622	1223
577	2812	577	2812	693	2909	693	2909	810	3035	810	3035
1327	2062	1327	2062	1306	2296	1306	2296	1288	2557	1288	2557
2320		2320		2410		2410		2500		2500	
1170		1170		1260		1260		1350		1350	
521		521		431		431		341		341	
2632		2632		2700		2700		2770		2770	
2685		2685		2766		2766		2850		2850	
1555		1555		1555		1555		1555		1555	
B		B		B		B		B		B	
48V	280 (A·ч)	48V	310 (A·ч)	48V	420 (A·ч)	48V	465 (A·ч)	48V	560 (A·ч)	48V	620 (A·ч)
541		543		746		750		937		945	

<b>R1.2E</b>	1.1	Производитель (сокращенное наименование)	
	1.2	Тип производителя	
	1.8	Расстояние до груза, от центра ведущей оси до вил	x (мм)
	1.9	Колесная база	y (мм)
	2.1	Эксплуатационная масса	кг
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю <sup>(6)</sup>	кг
	2.4	Нагрузка на ось при выдвинутой мачте с грузом, передняя/задняя	
	2.5	Нагрузка на ось при втянутой мачте с грузом, передняя / задняя	кг
	4.19	Общая длина	l <sub>1</sub> (мм)
	4.20	Длина до спинки вил	l <sub>2</sub> (мм)
	4.28	Ход выдвигания мачты	
	4.34.1	Ширина рабочего коридора для паллет 1000 × 1200 поперек	A <sub>ст</sub> (мм)
	4.34.2	Ширина рабочего коридора для паллет 800 × 1200 вдоль	A <sub>вд</sub> (мм)
	4.35	Внешний радиус разворота	W <sub>в</sub> (мм)
	6.3	Аккумуляторная батарея по DIN 43531/35/36 A, B, C, нет	
6.4	Напряжение/номинальная емкость АКБ К5	(В)/(А·ч)	
6.5	Масса АКБ <sup>(4)</sup>	кг	

HYSTER		HYSTER		HYSTER		HYSTER		HYSTER		HYSTER	
R1.2E											
361		361		271		271		181		181	
1300		1300		1300		1300		1300		1300	
2389		2389		2602		2602		2845		2845	
1522	867	1522	867	1571	1031	1571	1031	1622	1223	1622	1223
462	3127	462	3127	577	3225	577	3225	695	3350	695	3350
1288	2301	1288	2301	1254	2548	1254	2548	1222	2823	1222	2823
2320		2320		2410		2410		2500		2500	
1170		1170		1260		1260		1350		1350	
521		521		431		431		341		341	
2632		2632		2700		2700		2770		2770	
2685		2685		2766		2766		2850		2850	
1555		1555		1555		1555		1555		1555	
B		B		B		B		B		B	
48V	280 (A·ч)	48V	310 (A·ч)	48V	420 (A·ч)	48V	465 (A·ч)	48V	560 (A·ч)	48V	620 (A·ч)
541		543		746		750		937		945	

<b>R1.4E</b>	1.1	Производитель (сокращенное наименование)	
	1.2	Тип производителя	
	1.8	Расстояние до груза, от центра ведущей оси до вил	x (мм)
	1.9	Колесная база	y (мм)
	2.1	Эксплуатационная масса	кг
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю <sup>(6)</sup>	кг
	2.4	Нагрузка на ось при выдвинутой мачте с грузом, передняя/задняя	
	2.5	Нагрузка на ось при втянутой мачте с грузом, передняя / задняя	кг
	4.19	Общая длина	l <sub>1</sub> (мм)
	4.20	Длина до спинки вил	l <sub>2</sub> (мм)
	4.28	Ход выдвигания мачты	
	4.34.1	Ширина рабочего коридора для паллет 1000 × 1200 поперек	A <sub>ст</sub> (мм)
	4.34.2	Ширина рабочего коридора для паллет 800 × 1200 вдоль	A <sub>вд</sub> (мм)
	4.35	Внешний радиус разворота	W <sub>в</sub> (мм)
	6.3	Аккумуляторная батарея по DIN 43531/35/36 A, B, C, нет	
6.4	Напряжение/номинальная емкость АКБ К5	(В)/(А·ч)	
6.5	Масса АКБ <sup>(4)</sup>	кг	

HYSTER		HYSTER		HYSTER		HYSTER	
R1.4E		R1.4E		R1.4E		R1.4E	
443		443		371		371	
1400		1400		1400		1400	
2716		2716		2948		2948	
1758	958	1758	958	1851	1097	1851	1097
562	3554	562	3554	694	3654	694	3654
1568	2548	1568	2548	1605	2743	1605	2743
2351		2351		2423		2423	
1205		1205		1277		1277	
617		617		545		545	
2702		2702		2741		2741	
2743		2743		2792		2792	
1672		1672		1672		1672	
C		C		C		C	
48V	420 (A·ч)	48V	465 (A·ч)	48V	560 (A·ч)	48V	620 (A·ч)
750		750		939		950	

# СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПЦИИ

<b>КОНСТРУКЦИЯ</b>
Стандартная конструкция
b1 = 1125 мм, b2 = 1125 мм, b4 = 900 мм рама
b1 = 1265 мм, b2 = 1265 мм, b4 = 900 мм рама
Запуск от замка замыкания
Запуск с использованием пароля оператора
<b>ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b>
Козырек для защиты оператора 2175 мм
Козырек для защиты оператора 2175 мм, погрузчик для укладки товаров на стеллажи и выгрузки товаров со стеллажей (узкие проходы, 1400 мм)
Козырек для защиты оператора 2175 мм, погрузчик для укладки товаров на стеллажи и выгрузки товаров со стеллажей (узкие проходы, 1700 мм)
Дополнительное усиление защитной крыши оператора с помощью поликарбоната (лексан)
Металлическая сетка на защитной крыше оператора
Прозрачный защитный экран оператора (лексан)
Стандартный дисплей
Минирычаги TouchPoint установлены на регулируемом по длине подлокотнике
Гидравлическая система с 4 функциями

R1.0E	R1.2E	R1.4E
x	x	x
x	x	-
-	-	x
x	x	x
o	o	o
R1.0E	R1.2E	R1.4E
x	x	x
o	o	o
o	o	o
x	x	x
x	x	x
x	x	x
x	x	x
x	x	x

# СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПЦИИ

<b>ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)</b>
Джойстик установлен на регулируемом по длине подлокотнике
Одновременное выполнение функций гидравлических устройств управления подъемом и выдвиганием
Функция переключения переднего-заднего хода, кулисный переключатель
Кресло с полной подвеской
Тканевая обивка кресла
Обивка кресла SKAI
Низкая спинка кресла
Подголовник кресла
Подогрев кресла
Антистатическое кресло (только тканевая обивка)
Рулевое управление 180°
Рулевое управление 360°
Выбираемый оператором режим рулевого управления с углом поворота на 180/360° (нажатием кнопки)
<b>ОБЗОР</b>
Панорамное зеркало
Проблесковый маячок оранжевого цвета
Одна передняя рабочая светодиодная фара
2 задних рабочих светодиодных фары
<b>ПРИВОД</b>
Ходовая скорость составляет 11 км/ч
Вулканоанное ведущее колесо 305 x 140 мм
Ведущее токопроводящее колесо 305 x 140 мм
Приводное колесо 305 x 140 мм с высоким показателем сцепления с влажной поверхностью
Вулканоанное грузовые колеса 220 x 85 мм
Токопроводящие грузовые колеса 220 x 85 мм
Грузовые колеса 220 x 85 мм, обеспечивающие сцепление с мокрым дорожным покрытием
Вулканоанное грузовые колеса 285 x 100 мм
Токопроводящие грузовые колеса 285 x 100 мм
Грузовые колеса 285 x 100 мм, обеспечивающие сцепление с мокрым дорожным покрытием
Кнопка включения режима малого хода
<b>ПОДНИМАНИЕ</b>
3-секционная мачта
Каретка FEM 2A 700 мм
Вилы с различными габаритами
Без решетки ограждения груза
Решетка ограждения груза высотой 1000 мм
<b>ТРАНСПОРТИРОВКА</b>
Универсальная боковая стойка
Держатель для напитков и лоток для документов бумаг
Планшет с зажимом для листов формата A4
Держатель рулона упаковочной стрейч-пленки
Боковая защита грузовых колес
Преобразователь постоянного тока в постоянный ток, 24 В
Преобразователь постоянного тока, 24–12 В
Звуковой сигнал предупреждения о движении вперед (вилочный подхват находится сзади относительно направления движения)
Звуковой сигнал предупреждения о движении назад (вилочный подхват находится спереди относительно направления движения)
Звуковой сигнал предупреждения о движении вперед и назад
Система беспроводного управления инвентарем Hyster Tracker. Доступ
Система беспроводного управления инвентарем Hyster Tracker. Мониторинг
Система беспроводного управления инвентарем Hyster Tracker. Подтверждение
<b>АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ</b>
Аккумуляторный отсек 1035 x 263 x 784 мм (для аккумуляторной батареи 280/310 А-ч, DIN B)
Аккумуляторный отсек 1035 x 353 x 784 мм (для аккумуляторной батареи 420/465 А-ч, DIN B)
Аккумуляторный отсек 1035 x 443 x 784 мм (для аккумуляторной батареи 560/620 А-ч, DIN B)
Аккумуляторный отсек 1223 x 283 x 784 мм (для аккумуляторной батареи 420/465 А-ч, DIN C)
Аккумуляторный отсек 1223 x 355 x 784 мм (для аккумуляторной батареи 560/620 А-ч, DIN C)
Возможность вертикального извлечения аккумулятора
Возможность бокового извлечения аккумулятора
Станция зарядки двояной аккумуляторной батареи
Удлинительный кабель
<b>ВНЕШНИЙ ВИД</b>
Базовый погрузчик Hyster с желтой покраской
Базовый погрузчик Hyster со специальной покраской
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>
Комплект справочной литературы
Сертификация ЕС
Гарантия производителя на детали 24 месяца/4000 часов
Гарантия производителя на детали 36 месяцев/6000 часов

<b>R1.0E</b>	<b>R1.2E</b>	<b>R1.4E</b>
o	o	o
x	x	x
x	x	x
x	x	x
x	x	x
o	o	o
x	x	x
o	o	o
o	o	o
o	o	o
o	o	o
o	o	o
x	x	x
o	o	o
<b>R1.0E</b>	<b>R1.2E</b>	<b>R1.4E</b>
o	o	o
o	o	o
o	o	o
o	o	o
<b>R1.0E</b>	<b>R1.2E</b>	<b>R1.4E</b>
x	x	x
x	x	x
o	o	o
o	o	o
x	x	-
o	o	-
o	o	-
-	-	x
-	-	o
-	-	o
x	x	x
<b>R1.0E</b>	<b>R1.2E</b>	<b>R1.4E</b>
x	x	x
x	x	x
o	o	o
x	x	x
o	o	o
<b>R1.0E</b>	<b>R1.2E</b>	<b>R1.4E</b>
x	x	x
x	x	x
x	x	x
x	x	x
-	-	o
o	o	o
o	o	o
o	o	o
o	o	o
o	o	o
o	o	o
<b>R1.0E</b>	<b>R1.2E</b>	<b>R1.4E</b>
x	x	-
o	o	-
o	o	-
-	-	x
-	-	o
x	x	x
o	o	o
o	o	o
o	o	o
<b>R1.0E</b>	<b>R1.2E</b>	<b>R1.4E</b>
x	x	x
o	o	o
<b>R1.0E</b>	<b>R1.2E</b>	<b>R1.4E</b>
x	x	x
x	x	x
x	x	x
o	o	o

Полный перечень конфигураций см. в прайс-листе.

О прочих функциях вы можете узнать в отделе проектирования специального оборудования (Special Products Engineering Department - SPED).

Для получения более подробной информации обратитесь в компанию Hyster.

# НАДЕЖНЫЕ ПАРТНЕРЫ. КРЕПКИЕ ПОГРУЗЧИКИ. ВРЕМЯ ДЛЯ РЕСУРСОЕМКИХ ОПЕРАЦИЙ.

Hyster предоставляет полный модельный ряд оборудования для складских хозяйств, автопогрузчики с двигателями внутреннего сгорания и электропогрузчики с противовесами, вилочные погрузчики для контейнеров и штабелеры. Hyster — это не просто компания-поставщик автопогрузчиков.

Наша цель заключается в том, чтобы предложить партнерство, способное удовлетворить потребности всего спектра погрузочно-разгрузочных операций: независимо от того, требуется вам профессиональная консультация относительно управления парком, квалифицированная сервисная поддержка или надежная поставка запчастей, вы можете положиться на компанию Hyster.

Наша профессиональная дилерская сеть предоставляет высококвалифицированную и надежную поддержку на местах. Наши дилеры могут предложить экономичные финансовые пакеты и программы техобслуживания с эффективным управлением, обеспечивая максимально выгодные условия. Компания выполняет ваши запросы по погрузочно-разгрузочному оборудованию, чтобы вы сконцентрировались на текущих достижениях компании сегодня и в будущем.



<https://hyster.nt-rt.ru> | | [hre@nt-rt.ru](mailto:hre@nt-rt.ru)

**Алматы** (7273)495-231

**Ангарск** (3955)60-70-56

**Архангельск** (8182)63-90-72

**Астрахань** (8512)99-46-04

**Барнаул** (3852)73-04-60

**Белгород** (4722)40-23-64

**Благовещенск** (4162)22-76-07

**Брянск** (4832)59-03-52

**Владивосток** (423)249-28-31

**Владикавказ** (8672)28-90-48

**Владимир** (4922)49-43-18

**Волгоград** (844)278-03-48

**Вологда** (8172)26-41-59

**Воронеж** (473)204-51-73

**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06

**Ижевск** (3412)26-03-58

**Иркутск** (395)279-98-46

**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81

**Калуга** (4842)92-23-67

**Кемерово** (3842)65-04-62

**Киров** (8332)68-02-04

**Коломна** (4966)23-41-49

**Кострома** (4942)77-07-48

**Краснодар** (861)203-40-90

**Красноярск** (391)204-63-61

**Курск** (4712)77-13-04

**Курган** (3522)50-90-47

**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13

**Москва** (495)268-04-70

**Мурманск** (8152)59-64-93

**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12

**Новокузнецк** (3843)20-46-81

**Ноябрьск** (3496)41-32-12

**Новосибирск** (383)227-86-73

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Омск** (3812)21-46-40

**Орел** (4862)44-53-42

**Оренбург** (3532)37-68-04

**Пенза** (8412)22-31-16

**Петрозаводск** (8142)55-98-37

**Псков** (8112)59-10-37

**Пермь** (342)205-81-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15

**Рязань** (4912)46-61-64

**Самара** (846)206-03-16

**Саранск** (8342)22-96-24

**Санкт-Петербург** (812)309-46-40

**Саратов** (845)249-38-78

**Севастополь** (8692)22-31-93

**Симферополь** (3652)67-13-56

**Смоленск** (4812)29-41-54

**Сочи** (862)225-72-31

**Ставрополь** (8652)20-65-13

**Сургут** (3462)77-98-35

**Россия** (495)268-04-70

**Сыктывкар** (8212)25-95-17

**Тамбов** (4752)50-40-97

**Тверь** (4822)63-31-35

**Тольятти** (8482)63-91-07

**Томск** (3822)98-41-53

**Тула** (4872)33-79-87

**Тюмень** (3452)66-21-18

**Ульяновск** (8422)24-23-59

**Улан-Удэ** (3012)59-97-51

**Уфа** (347)229-48-12

**Хабаровск** (4212)92-98-04

**Чебоксары** (8352)28-53-07

**Челябинск** (351)202-03-61

**Череповец** (8202)49-02-64

**Чита** (3022)38-34-83

**Якутск** (4112)23-90-97

**Ярославль** (4852)69-52-93

**Казахстан** (772)734-952-31