

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 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  
 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  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 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  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 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  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://tzteh.nt-rt.ru> || [tsd@nt-rt.ru](mailto:tsd@nt-rt.ru)

## Узлы встройки

### Узел встройки HL-3-003



Материал – сталь с никелевым покрытием.

Применение – НЗ, ВЗГ, НЗГ, НЗФ, ВМЗ.

Используется для строительства крановых, упаковочных, бункерных, цистерновых и др. весов.

Нагрузка	H	MxL	Тип крюка	Предельная нагрузка
25-50kg	42(1.65)	M8x24	Подшипник GB/T9161-2001 SA 8E	0.55t
100-150kg	48(1.89)	M10x26	Подшипник GB/T9161-2001 SA 10E	0.81t
200-300kg	54(2.13)	M12x28	Подшипник GB/T9161-2001 SA 12E	1.08t
500-750kg	54(2.13)	M12x28	Подшипник GB/T9161-2001 SA 12E	1.08t
1t	54(2.13)	M12x28	Подшипник GB/T9161-2001 SA 12E	1.08t
1.5t	63(2.48)	M12x28	Подшипник GB/T9161-2001 SA 20E	3.0t
2-3t	78(3.07)	M20x1.5x43	Подшипник GB/T9161-2001 SA 20E	3.0t
5t	89(3.5)	M20x1.5x43	Подшипник GB/T9161-2001 SA 30ES	6.0t

### Узел встройки HL-3-002



Материал – сталь с никелевым покрытием.

Применение – НЗ, ВЗГ, НЗГ, НЗФ, ВМЗ.

Используется для строительства крановых, упаковочных, бункерных, цистерновых и др. весов.

Нагрузка	H	MxL	Тип крюка	Предельная нагрузка
25-50kg	18(0.71)	M8x24	Винт GB/T825-88 M8	0.16t
100-150kg	22(0.87)	M10x26	Винт GB/T825-88 M10	0.25t
200-300kg	26(1.02)	M12x22	Винт GB/T825-88 M12	0.4t
500-750kg	31(1.22)	M12x22	Винт GB/T825-88 M16	1.0t
1t	36(1.42)	M12x22	Винт GB/T825-88 M20	1.6t
1.5t	36(1.42)	M12x22	Винт GB/T825-88 M20	1.6t
2-3t	53(2.09)	M20x1.5x35	Винт GB/T825-88 M30	4.0t
5t	63(2.48)	M20x1.5x35	Винт GB/T825-88 M36	6.3t

## Узел встройки HL-3-004



Материал – сталь с никелевым покрытием.

Применение – НЗ, ВЗГ, НЗГ, НЗФ, ВМЗ.

Используется для строительства крановых, упаковочных, бункерных, цистерновых и др. весов.

Нагрузка	a1	a2	L	L1	L2	M	Поднятие тяжестей
25-50kg	25(0.98)	20(0.79)	77(3.03)	21(0.83)	77.5(3.05)	M8	0.25t
100-150kg	25(0.98)	20(0.79)	83(3.27)	26(1.02)	80.5(3.17)	M10	0.25t
200-300kg	28(1.10)	22(0.87)	89(3.50)	28(1.10)	91(3.58)	M12	0.4t
500-750kg	34(1.34)	27(1.06)	89(3.50)	28(1.10)	120.5(4.74)	M12	0.8t
1t	40(1.57)	32(1.26)	89(3.50)	28(1.10)	137.5(5.41)	M12	1.08t
1.5t	40(1.57)	32(1.26)	118(4.65)	28(1.10)	130.5(5.14)	M12	1.6t
2-3t	48(1.89)	38(1.5)	133(5.24)	43(1.69)	158(6.22)	M20x1.5	3.0t
5t	56(2.20)	45(1.77)	149(5.87)	43(1.69)	201(7.91)	M20x1.5	6.0t

## Узел встройки HL-3-001



Материал – сталь с никелевым покрытием.

Применение – НЗ, ВЗГ, НЗГ, НЗФ, ВМЗ.

Используется для строительства крановых, упаковочных, бункерных, цистерновых и др. весов.

Нагрузка	a1	a2	H	MxL	Тип крюка	Предельная нагрузка
25-50kg	25 (0.98)	20 (0.79)	97.5(3.84)	M8x24	Прямая ручка с одним крючком LM-006-T	0.25t
100-150kg	25 (0.98)	20 (0.79)	97.5(3.84)	M10x26	Прямая ручка с одним крючком LM-006-T	0.25t
200-300kg	28 (1.10)	22 (0.87)	106(4.17)	M12x28	Прямая ручка с одним крючком LM-010-T	0.4t
500-750kg	34 (1.34)	27 (1.06)	135.5(5.33)	M12x28	Прямая ручка с одним крючком LM-020-T	0.8t
1t	40 (1.57)	32 (1.26)	152.5(6.0)	M12x28	Прямая ручка с одним крючком LM-04-T	1.6t
1.5t	40 (1.57)	32 (1.26)	152.5(6.0)	M12x28	Прямая ручка с одним крючком LM-04-T	1.6t
2-3t	48 (1.89)	38 (1.5)	183(7.2)	M20x1.5x35	Прямая ручка с одним крючком LM-08-T	3.2t
5t	56 (2.2)	45 (1.77)	221(8.7)	M20x1.5x35	Прямая ручка с одним крючком LM-1.6-T	6.3t

## Узел встройки HL-3-005



Материал – сталь с никелевым покрытием.

Применение – НЗ, ВЗГ, НЗГ, НЗФ, ВМЗ.

Используется для строительства крановых, упаковочных, бункерных, цистерновых и др. весов.

Нагрузка	L	L1	L2	M	Предельная нагрузка
25-50kg	77(3.03)	21(0.83)	22(0.87)	M8	0.16t
100-150kg	83(3.27)	26(1.02)	27(1.06)	M10	0.25t
200-300kg	89(3.50)	28(1.10)	33(1.3)	M12	0.4t
500-750kg	89(3.50)	28(1.10)	38(1.5)	M12	1.0t
1t	89(3.50)	28(1.10)	43(1.7)	M12	1.08t
1.5t	118(4.65)	28(1.10)	42(1.65)	M12	1.6t
2-3t	133(5.24)	43(1.69)	63(2.48)	M20x1.5	3.0t
5t	149(5.87)	43(1.69)	78(3.07)	M20x1.5	6.0t

## Ножка VJ-8-202



Основные особенности:

Материал – нержавеющая сталь + резиновый кожух.

Применение – Н8С, В8D, НМ8С, ВМ8D.

Простота в установке. Защита от коррозии.

Регулировка высоты

Автоматическая центровка с помощью шарнира.

Ограничение горизонтального сдвига

Автоматическая корректировка смещения.

Используется в напольных и платформенных весах в агрессивных средах.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://tzteh.nt-rt.ru> || [tsd@nt-rt.ru](mailto:tsd@nt-rt.ru)