

I NORM 8
MADE BY JDT



Строповочные устройства класса качества 8 Lifting Equipment Grade 8

Безопасность и качество, превосходящие нормы

Safety and quality, way beyond the norm



MORE THAN CHAIN

Цепные стропы класса качества 8 Chain Slings Grade 8

Клиенты со всего мира доверяют строповочным устройствам JDT класса качества 8. Качество строповочных устройств JDT обеспечивается путем многочисленных проверок качества на протяжении всего производственного процесса. Таким образом компания JDT может гарантировать качество продукции класса качества 8, превосходящее нормы. В данном каталоге представлена программа серийных строповочных устройств класса качества 8, а также индивидуальные решения.

Customers all over the world put their faith in grade 8 lifting accessories from JDT. The quality of JDT lifting accessories is assured across the entire production process through countless quality checks. This way, JDT is able to guarantee product quality that is way beyond the norm, even in the case of grade 8 lifting accessories. This catalogue will provide you with information about the series of grade 8 lifting accessories and individual solutions.

Сферы деятельности компании JDT Business Units

Промышленность Industry



Строповочные устройства MAXNORM 12 класса качества 12
Lifting Equipment MAXNORM 12 Grade 12

Промышленность Industry



Строповочные устройства NORM 8 класса качества 8
Lifting Equipment NORM 8 Grade 8

Горное дело Mining



Самые прочные цепи в мире
The most powerful chain worldwide

Промышленность Industry



Строповочные устройства ENORM 10 класса качества 10
Lifting Equipment ENORM 10 Grade 10

Промышленность Industry



Такелажные точки
Lifting Points

Робототехника Robotics



Автоматизация — простые и рентабельные решения
Automation — simple and cost-effective

JDT

More than chain

Мы, компания JDT, являясь предприятием, производящим свою продукцию под знаком Made in Germany с 1819 года, делаем ставку на высочайшее качество продукции, инновационный потенциал, максимальную производительность, доступность и индивидуальный подход к клиенту во всех сферах нашей деятельности. Уже почти два столетия компания JDT улучшает производственные процессы и продукцию, реализуя новые идеи и новаторские изобретения, всегда учитывая интересы клиентов. Сегодня компания JDT, насчитывающая около 200 квалифицированных сотрудников, является одним из мировых лидеров среди производителей комплексных цепных систем и принадлежностей для горнодобывающих и промышленных предприятий, а также специалистом по системной интеграции роботов в сфере промышленной автоматизации. Залогом качества продукции компании JDT является опыт в области материаловедения и производства, насчитывающий почти 200 лет. В будущем мы также будем использовать все свои знания, опыт и возможности на благо наших клиентов.

As a company that is proud to offer products that are Made in Germany, we at JDT have been passionately offering top quality products, innovation, performance, availability and customer-oriented service in all areas since 1819. For nearly two hundred years, JDT has been improving production processes and products with new ideas and groundbreaking inventions — always to the customer's benefit. Today, with around 200 qualified staff, JDT is a leading global manufacturer of complete chain systems and accessories for mining and industry, as well as a system integrator of robots in the field of industrial automation. Almost 200 years of expertise related to materials and production is the foundation for the quality behind JDT's products. Even in the future, we will employ all of our expertise, experience and skill in the service of our customers.

Серия — NORM 8

The product line — NORM 8

Цепи стальные круглозвенные EN 818-2
Roundlink Chain EN 818-2

Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков DIN 15400/DIN 15401
Master links / Master links for crane hooks DIN 15400/DIN 15401

Навесные звенья с вилочными соединителями / навесные звенья для крановых крюков DIN 15400/DIN 15401
Master links with clevis attachments / Master links for crane hooks DIN 15400 /DIN 15401

Соединительные элементы: соединительное звено для сборки элементов стропа, скоба, вертлюг
Connecting assemblies: Coupling, Shackle, Special swivel

Крюки с вилочным разъемом
Clevic sling hooks

Крюки с проушиной
Eye sling hooks

Укорачивающие элементы
Shortening assemblies

Комплекты запчастей
Spare parts

Сервис
Service

Соответствующие руководства по эксплуатации/монтажу доступны для скачивания в Интернете (www.jdt.de) в виде >PDF-файла<.
The corresponding operating-/assembly instructions can be found in internet (www.jdt.de) as >PDF-file< for download.

Наш сервис — залог вашей безопасности Our service — your safety

Возникли проблемы? Мы поможем вам найти решение. Воспользуйтесь нашими солидными знаниями в своих интересах.

If you have a problem, we will help you with a solution. Use our knowledge to your advantage.

Обучение Training



На обучающих курсах в компании JDT вы получите основательные знания по правильному обращению со строповочными устройствами.

Our training sessions at JDT give you solid knowledge of the right way to handle lifting equipment.

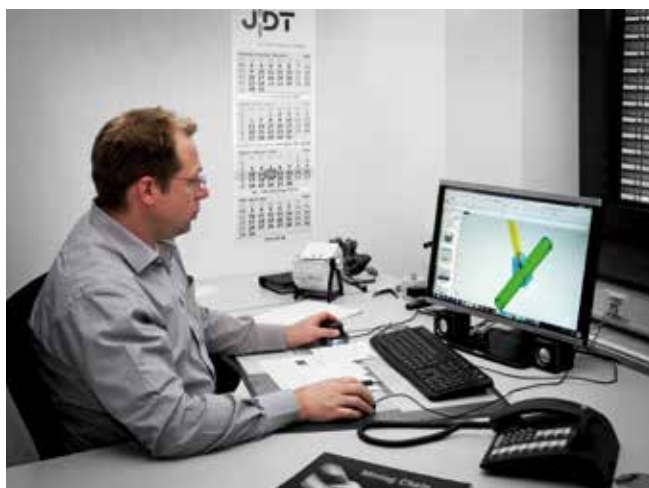
Консультационные услуги Advice



Ваши проблемы и пожелания реализуются в конкретных решениях, предлагаемых компанией JDT.

The problems and requirements that you record are transformed into suggested solutions at JDT.

Специальные конструкции Special equipment



Зачем изобретать велосипед, если наш богатый опыт позволяет найти уже готовые, аналогичные решения проблемы?

Why reinvent the wheel, when you can call on similar solutions from our wealth of experience?

Проверка строповочных устройств Lifting equipment inspection



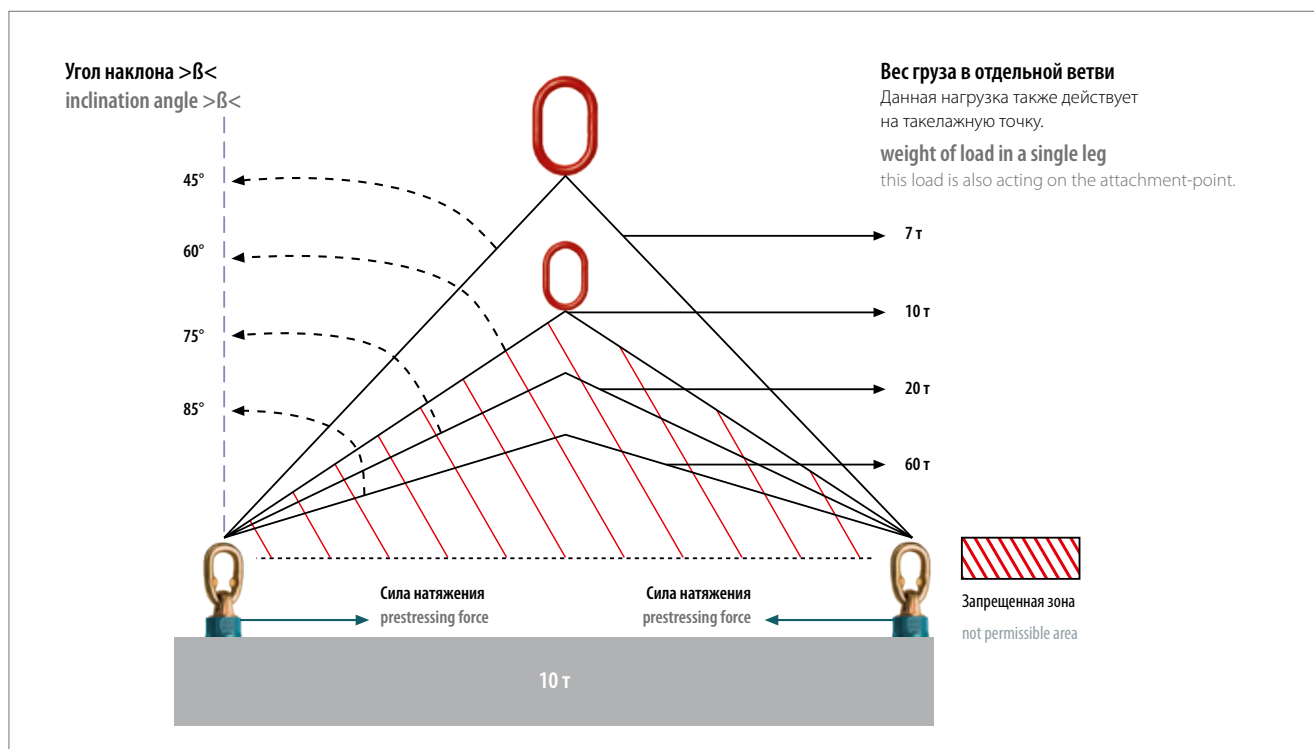
Согласно нормам UW BGR 500 строповочные устройства должны по крайней мере один раз в год подвергаться визуальной проверке и каждые три года — проверке на предмет наличия трещин.

According to the UW BGR 500 lifting equipment must be subject to detailed visual inspection at least once a year and at a minimum of every three years a special crack detection.

Изменение нагрузки в ветви цепи в зависимости от угла наклона Modification of stress in a chain length in dependence of the inclination angle

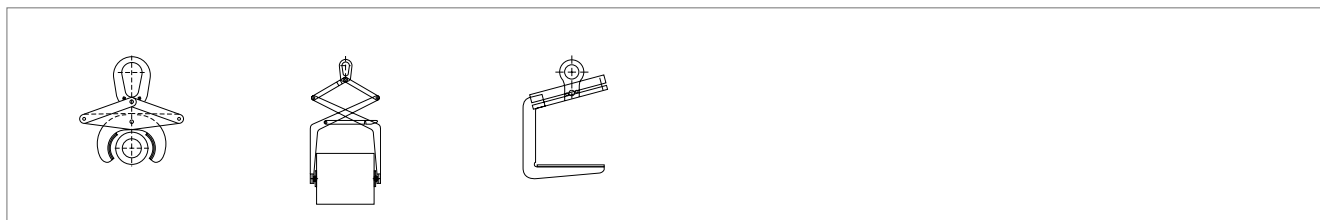
Пример, вес транспортируемого груза 10 т

Example, the load for transportation has a weight of 10 t



Зачастую серийных строповочных устройств недостаточно для решения определенных задач, связанных с транспортировкой. В таком случае мы предлагаем индивидуальные решения, которые мы можем реализовать на месте или на основании предоставленных чертежей. Благодаря многолетнему опыту в этой сфере мы в состоянии спроектировать и изготовить подходящие строповочные устройства.

Often standard lifting systems are not adequate to solve a particular lifting problem. In this case individual solutions can be offered which we can realize on-site or according to drawing. Our longstanding experience allows us to design and manufacture suitable lifting gear for every problem.



Коэффициенты и грузоподъемность EN 818-4

Factors and working load limits EN 818-4

	1-ветвевой 1-leg	2-ветвевой 2-leg		3-/4-ветвевой 3-/4-leg	
Цепной строп Chain slings					
Угол наклона Inclination angle	0°	0–45°	45–60°	0–45°	45–60°
Номинальный размер Nominal size		Грузоподъемность WLL			
Ø мм	T	T	T	T	T
6 × 18	1,12	1,6	1,12	2,36	1,7
7 × 21	1,5	2,12	1,5	3,15	2,24
8 × 24	2,0	2,8	2,0	4,25	3,0
10 × 30	3,15	4,25	3,15	6,7	4,75
13 × 39	5,3	7,5	5,3	11,2	8,0
16 × 48	8,0	11,2	8,0	17,0	11,8
18 × 54	10,0	14,0	10,0	21,2	15,0
20 × 60	12,5	17,0	12,5	26,5	19,0
22 × 66	15,0	21,2	15,0	31,5	22,4
26 × 78	21,2	30,0	21,2	45,0	31,5
28 × 84	25,0	33,5	25,0	50,0	37,5
32 × 96	31,5	45,0	31,5	67,0	47,5
36 × 108	40,0	56,0	40,0	85,0	60,0
40 × 120	50,0	71,0	50,0	106,0	75,0
45 × 135	63,0	90,0	63,0	132,0	95,0
50 × 150	80,0	112,0	80,0	168,0	120,0
Коэффициент factor		1,4	1,0	2,1	1,5

При несимметричной нагрузке грузоподъемность необходимо уменьшить на 50 %.

In the case of asymmetric loads, working load limit is to be reduced by 50 %.

Кольцевой строп Endless chain sling					
Угол наклона Inclination angle		0–45°	45–60°	0–45°	45–60°
Номинальный размер Nominal size		Грузоподъемность WLL			
Ø мм	T	T	T	T	T
6 × 18	1,8	1,25	0,9	1,9	1,32
7 × 21	2,5	1,7	1,25	2,65	1,8
8 × 24	3,15	2,24	1,6	3,35	2,36
10 × 30	5,0	3,35	2,5	5,3	3,75
13 × 39	8,5	5,83	4,25	9,0	6,3
16 × 48	12,5	9,0	6,3	13,2	9,5
18 × 54	16,0	11,2	8,0	17,0	11,8
20 × 60	20,0	14,0	10,0	21,2	15,0
22 × 66	23,6	17,0	11,8	25,0	18,0
26 × 78	33,5	23,6	17,0	35,5	25,0
28 × 84	40,0	26,5	20,0	42,5	30,0
32 × 96	50,0	35,5	25,0	53,0	37,5
36 × 108	63,0	45,0	31,5	67,0	47,5
40 × 120	80,0	56,0	40,0	85,0	60,0
45 × 135	100,0	71,0	50,0	106,0	75,0
50 × 150	128,0	88,0	64,0	136,0	96,0
Коэффициент factor	1,6	1,1 (1,4)*	0,8 (1)*	1,7 (2,1)*	1,2 (1,5)*

* При использовании по назначению, без применения метода «удавки», без острых краев и т. д. см. таблицу грузоподъемности выше.

* In the event of appropriate usage — not with choke hitch, no sharp edges etc. — see WLL table above.

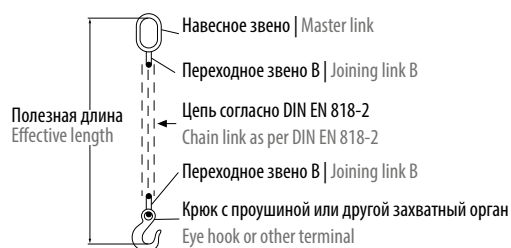
Сварные цепные стропы Chain Slings in Welded assemblies

Сопоставление навесных и концевых звеньев серии
NORM 8 согласно EN 1677-4 / DIN 5688-3 для цепных стропов
согласно EN 818-4

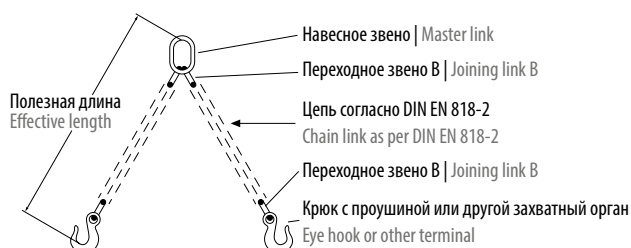
Configuration of master- and terminal links, NORM 8,
per EN 1677-4 / DIN 5688-3 for chain slings
acc. to EN 818-4

Цепь Chain	Грузоподъемность WLL	Навесное звено masterlink 1-ветвевой 1-leg	Навесное звено masterlink 2-ветвевой 2-leg	Навесное звено masterlink 3-/4-ветвевой 3-/4-leg	Промежуточное звено B intermediate link B	Переходное звено B Joining link B
Ø MM	T	Ø MM	Ø MM	Ø MM	Ø MM	Ø MM
6 × 18	1,12	13	13	18	13	7
7 × 21	1,5	13	16	18	13	8
8 × 24	2,0	16	18	22	16	10
10 × 30	3,15	18	22	26	18	13
13 × 39	5,3	22	26	32	22	16
16 × 48	8,0	26	32	36	26	20
18 × 54	10,0	32	36	45	32	22
20 × 60	12,5	36	40	50	32	22
22 × 66	15,0	36	45	50	36	26
26 × 78	21,2	45	50	56	40	32
28 × 84	25,0	45	50	63	45	36
32 × 96	31,5	50	56	71	50	40
36 × 108	40,0	56	63	80	63	45
40 × 120	50,0	63	71	90	63	50
45 × 135	63,0	71	80	100	70	56
50 × 150	80,0	80	90	115	80	63

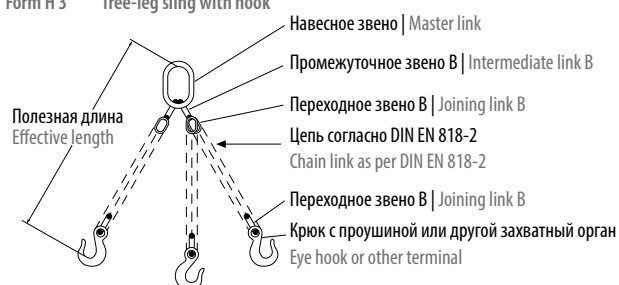
Форма Н 1 Цепь с крюком 1-ветвевая
Form H 1 Single leg sling with hook



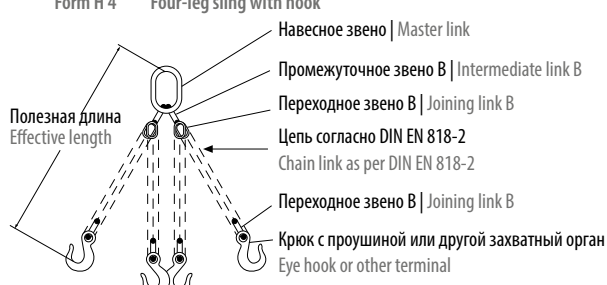
Форма Н 2 Цепь с крюком 2-ветвевая
Form H 2 Two-leg sling with hook



Форма Н 3 Цепь с крюком 1-ветвевая
Form H 3 Tree-leg sling with hook



Форма Н 4 Цепь с крюком 4-ветвевая
Form H 4 Four-leg sling with hook

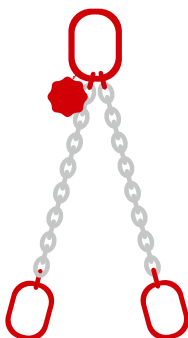


Цепной строп Chain slings

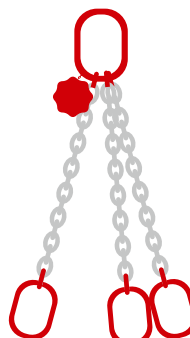
Цепной строп с концевым звеном | Chain sling with terminal link



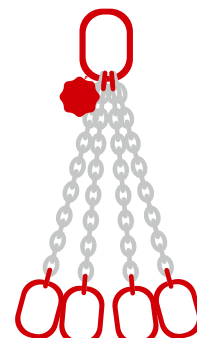
R 1



R 2



R 3

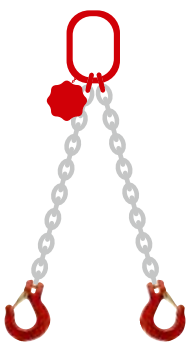


R 4

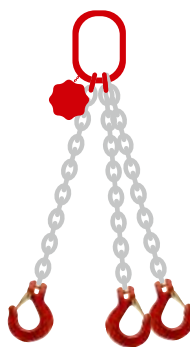
Цепной строп с крюком | Chain sling with hook



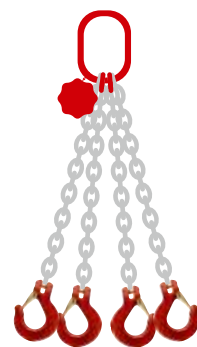
H 1



H 2



H 3

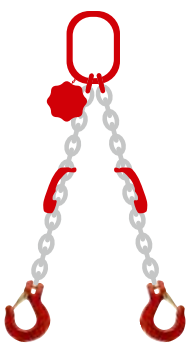


H 4

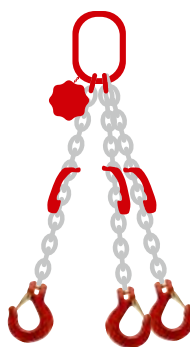
Цепной строп с крюком и клешневым укоротителем | Chain sling with hook and shortening clutch



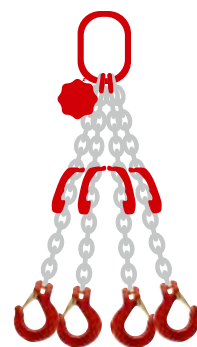
HV 1



HV 2

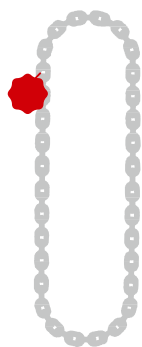


HV 3

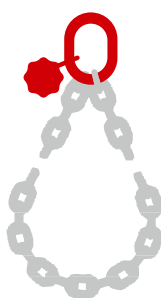


HV 4

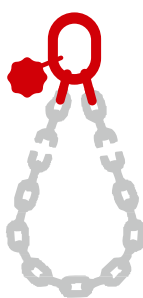
Кольцевой строп | Endless chain sling



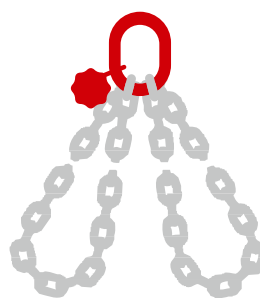
K 11



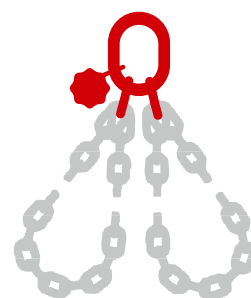
K 12



K 13



K 22



K 23

Цепи стальные круглозвенные со средним допуском согласно EN 818-2

Medium tolerance chain acc. to EN 818-2

По запросу возможны следующие варианты исполнения поверхности:

1. Стандартное органическое лакокрасочное покрытие черного цвета.
2. Telicoat, органическое лакокрасочное покрытие, цвет серебристо-серый. Антикоррозионный слой с легкой степенью защиты, нанесенный методом термического напыления, с вкраплениями цинковой пыли.
3. Гальванически оцинкованное металлическое покрытие (цвет серебристый, синий, желтый, оливковый, черный), антикоррозионный слой со средней степенью защиты в зависимости от толщины слоя в сочетании с пассивацией без использования оксида хрома (VI).
4. COR 92, органическое покрытие, цвет серебристо-серый. Антикоррозионный слой с высокой степенью защиты, нанесенный методом термического напыления, с вкраплениями цинковой пыли и цинковым фосфатированием на основном металле, дополнительно два слоя смолы.
5. Горячее цинкование, только для цепей диаметром от 18 мм, максимальная антикоррозионная защита для цепей с поверхностью, сильно подверженной коррозии.

The following surface finishes are available on request:

1. Black coloured general organic coat of paint
2. Telicoat organic coat of paint, silver grey. Thermally applied light corrosion protection interspersed with zinc powder.
3. Electrogalvanised metallic coating (silver, blue, yellow, olive, black), medium corrosion protection in combination with cromating free of CrVI, influenced by the thickness of the layer.
4. COR 92 organic coating, silver grey. Thermally applied high corrosion protection interspersed with zinc powder and with zinc phosphatising on the back material additionally two layers of resin.
5. Hot-dip galvanising only for chains above diameter = 18 mm, optimum corrosion protection.



Цепи стальные круглозвенные со средним допуском для цепных стропов согласно EN 818-2

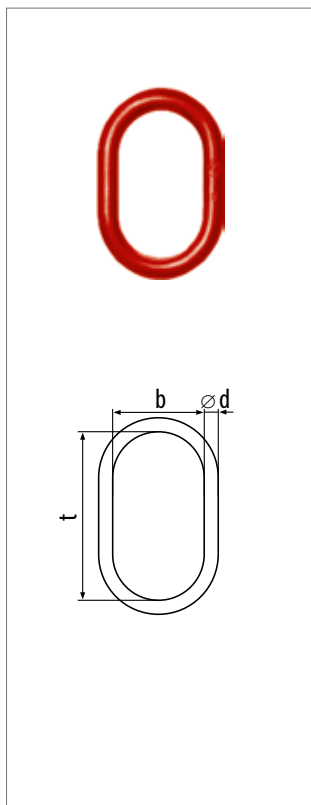
Medium tolerance chain for chain slings EN 818-2

Номинальная толщина nominal size Ø d	Шаг pitch t	Внутренняя ширина inside width w ₁ мин.	Внешняя ширина outside width w ₂ макс.	Грузоподъемность working load limit (WLL)	Испытательная нагрузка manufacturing proof force (MPF)	Мин. разрушающая нагрузка breaking force (BF)	Вес weight	Артикул ident no.
мм	мм	мм	мм	т	кН	кН	кг / м	
TK 6	18	7,8	22,2	1,12	28,3	45,2	0,83	0310106003
TK 7	21	9,1	25,9	1,5	38,5	61,6	1,11	0310107003
TK 8	24	10,4	29,6	2,0	50,3	80,4	1,39	0310108003
TK 10	30	13	37	3,15	78,5	126	2,34	0310110003
TK 13	39	16,9	48,1	5,3	133	212	3,95	0310113003
TK 16	48	20,8	59,2	8,0	201	322	6,02	0310116003
TK 18	54	23,4	66,6	10,0	254	407	7,50	0310118003
TK 20	60	26	74	12,5	314	503	9,10	0310120003
TK 22	66	28,6	81,4	15,0	380	608	10,93	0310122003
TK 26	78	33,8	96,2	21,2	531	849	15,10	0310126003
TK 28	84	36,4	104	25,0	616	985	18,24	0310128003
TK 32	96	41,6	118	31,5	804	1290	22,00	0310132003
TK 36	108	46,8	133	40,0	1020	1630	28,10	0310136000
TK 40	120	52	148	50,0	1260	2010	36,00	0310140000
TK 45	135	58,5	167	63,0	1590	2540	45,50	0310145000
TK 50	150	67,5	180	80,0	1960	3140	56,0	0310150000

	Удлинение при разрыве, без покрытия Elongation at fracture, natural black	мин. 25 % min. 25 %	Соотношение WLL: MPF: BF Relation of WLL: MPF: BF	1 : 2,5 : 4 1 : 2,5 : 4
	Удлинение при разрыве, другая поверхность Elongation at fracture, variant surface	мин. 20 % min. 20 %	Прогиб Deflection	мин. 0,8 × d min. 0.8 × d
Допустимая грузоподъемность (EN 818-6) при температуре цепи Allowed working loads (EN 818-6) for different chain temperature		от -40 °C до +200 °C = 100 % от 200 °C до +300 °C = 90 % от 300 °C до +400 °C = 75 %		

Навесные звенья

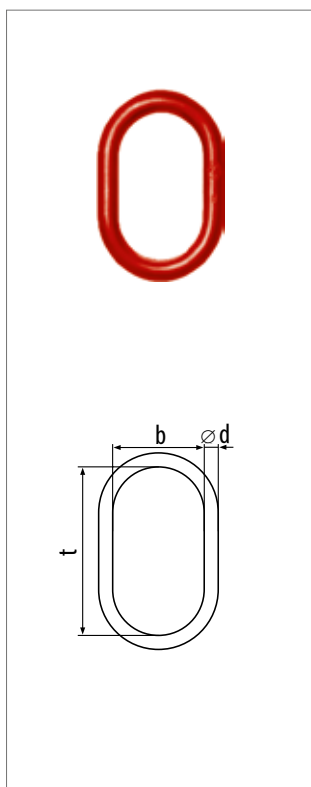
Master links



Звенья согласно EN 1677-4, DIN 5688-3 для 1- и 2-ветвевых цепных стропов согласно EN 818-4, канатных стропов согласно EN 13414

Master links acc. to EN 1677-4, DIN 5688-3 for 1- or 2-chain slings EN 818-4 and wire ropes EN 13414

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL Т	Ø d mm	t mm	b mm	Вес weight кг	Артикул ident no.
A 13	1,6	13	110	60	0,35	0320113000
A 16	2,36	16	110	60	0,6	0320116000
A 18	3,35	18	135	75	0,9	0320118000
A 22	5,3	22	160	90	1,5	0320122000
A 26	8,0	26	180	100	2,35	0320126000
A 32	12,5	32	200	110	3,85	0320132000
A 36	17,0	36	260	140	6,2	0320136000
A 40	20,0	40	300	160	8,65	0320140000
A 45	25,0	45	340	180	13,0	0320145000
A 50	33,5	50	350	190	17,35	0320150000
A 56	45,0	56	400	200	23,54	0320156000
A 63	56,0	63	430	220	29,95	0320163000
A 71	71,0	71	460	250	46,3	0320171000
A 80	90,0	80	500	270	62,0	0320180000
A 90	112,0	90	560	300	87,1	0320190000
A 100	140,0	100	610	330	117,8	0320199001
A 115	180,0	115	670	350	171,3	0320199002

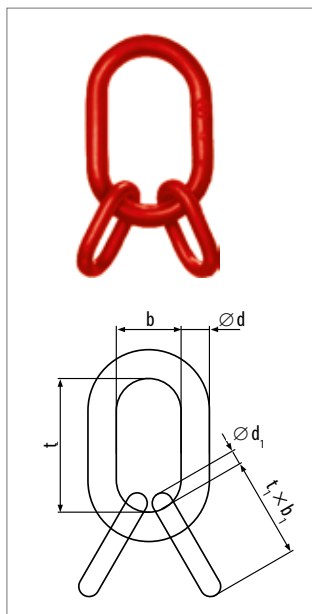


Промежуточные и переходные звенья В согласно EN 1677-4, DIN 5688-3

Intermediate links/joining links B EN 1677-4, DIN 5688-3

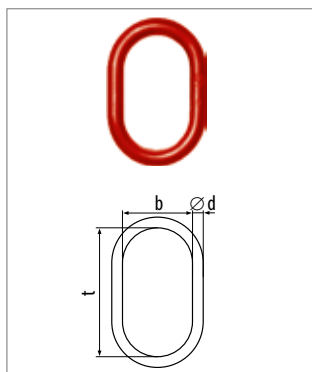
Обозначение Code	Грузоподъемность WLL Т	Ø d mm	t mm	b mm	Вес weight кг	Артикул ident no.
B 7	1,12	7	35	16	0,03	0320207000
B 8	1,5	8	44	20	0,05	0320208000
B 10	2,0	10	44	20	0,08	0320210000
B 13	3,15	13	54	25	0,18	0320213000
B 16	5,3	16	70	34	0,35	0320216000
B 18	6,7	18	85	40	0,6	0320218000
B 20	8,0	20	85	40	0,7	0320220000
B 22	12,5	22	115	50	1,08	0320222000
B 26	16,0	26	140	65	1,87	0320226000
B 32	21,2	32	150	70	2,93	0320232000
B 36	25,0	36	170	75	4,13	0320236000
B 40	31,5	40	170	80	5,5	0320240000
B 45	40,0	45	180	90	7,5	0320245000
B 50	50,0	50	200	100	10,8	0320250000
B 56	63,0	56	230	115	15,4	0320256000
B 63	80,0	63	250	125	20,6	0320263000
B 70	90,0	70	280	140	28,3	0320270000
B 80	120,0	80	360	180	46,5	0320280000

Навесные звенья для 3- и 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4 Master links for three- or four-leg chain slings EN 818-4



Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	T	T	MM	MM	MM	КГ	
TA 3/4 6	2,36	1,7	18 / 13	135 / 54	75 / 25	1,34	0320306000
TA 3/4 8	4,25	3,0	22 / 16	160 / 70	90 / 34	2,37	0320308000
TA 3/4 10	6,7	4,75	26 / 18	180 / 85	100 / 40	3,64	0320310000
TA 3/4 13	11,2	8,0	32 / 22	200 / 115	110 / 50	6,24	0320313000
TA 3/4 16	17,0	11,8	36 / 26	260 / 140	140 / 65	10,0	0320316000
TA 3/4 18	21,2	15,0	45 / 32	340 / 150	180 / 70	18,95	0320318000
TA 3/4 20	26,5	19,0	50 / 32	350 / 150	190 / 70	23,4	0320320000
TA 3/4 22	31,5	22,4	50 / 36	350 / 170	190 / 75	25,9	0320322000
TA 3/4 26	45,0	31,5	56 / 40	400 / 170	200 / 80	34,25	0320326000
TA 3/4 28	50,0	37,5	63 / 45	430 / 180	220 / 90	45,45	0320328000
TA 3/4 32	67,0	47,5	71 / 50	460 / 200	250 / 100	68,0	0320332000
TA 3/4 36	85,0	60,0	80 / 63	500 / 250	270 / 125	99,0	0320336000
TA 3/4 40	106,0	75,0	90 / 63	560 / 250	300 / 125	126,3	0320340000
TA 3/4 45	132,0	95,0	100 / 70	610 / 280	330 / 140	173,2	0320345000
Коэффициент/factor	2,1	1,5					

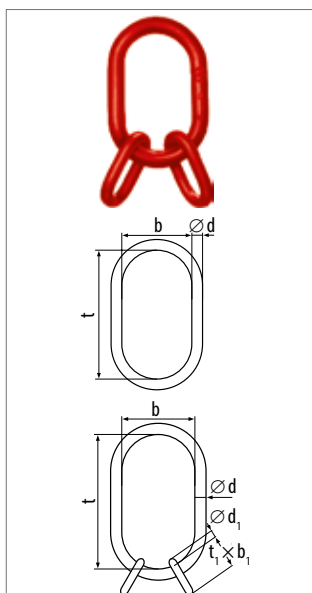
Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков до № 8 (DIN 15400 / DIN 15401) Special master assemblies for crane hooks up to no. 8 (DIN 15400 / DIN 15401)



для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d$	t	b	Вес weight	Артикул ident no.
	T	T					
			MM	MM	MM	КГ	
TAS 1 – 6-8	1,12		13	180	100	0,62	0330106000
TAS 1 – 8-8	2,0		18	180	100	1,2	0330108000
TAS 1 – 10-8	3,15		20	180	100	1,46	0330110000
TAS 1 – 13-8	5,3		22	180	100	1,66	0330113000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

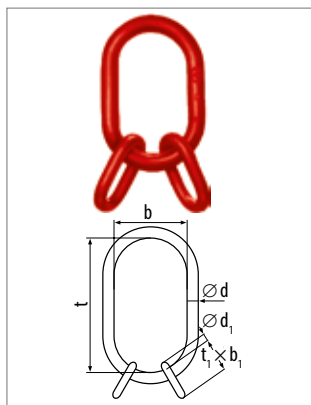


для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	T	T	MM	MM	MM	КГ	
TAS 2 – 6-8	1,6	1,12	18 / 13	180 / 54	100 / 25	1,6	0330206000
TAS 2 – 8-8	2,8	2,0	20 / 16	180 / 70	100 / 34	2,15	0330208000
TAS 2 – 10-8	4,25	3,15	22	180	100	1,66	0330210000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков до № 8 (DIN 15400 / DIN 15401) Special master assemblies for crane hooks up to no. 8 (DIN 15400 / DIN 15401)

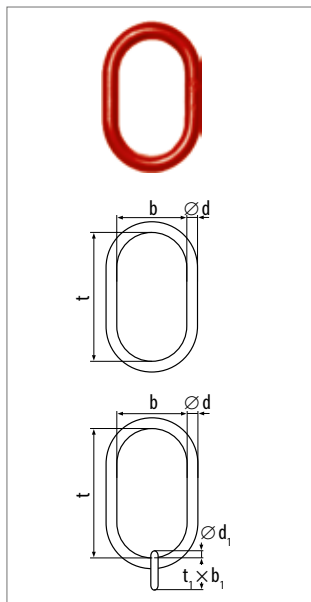


для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	Т	Т	ММ	ММ	ММ	КГ	
TAS 3/4 – 6 - 8	2,36	1,7	20 / 13	180 / 54	100 / 25	1,82	0330306000
TAS 3/4 – 8 - 8	4,25	3,0	22 / 16	180 / 70	100 / 34	2,48	0330308000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

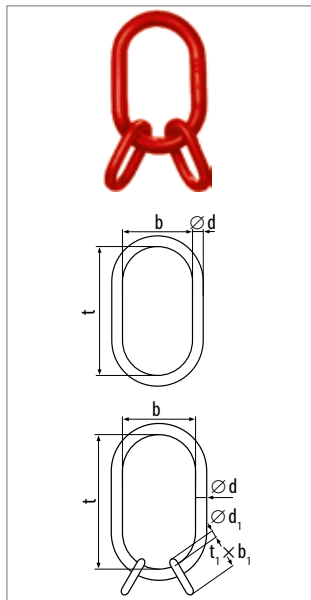
Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков до № 16 (DIN 15400 / DIN 15401) Special master assemblies for crane hooks up to no. 16 (DIN 15400 / DIN 15401)



для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	Т	Т	ММ	ММ	ММ	КГ	
TAS 1 – 6 - 16	1,12		18 / 13	260 / 54	140 / 25	1,76	0330406000
TAS 1 – 8 - 16	2,0		20 / 16	260 / 70	140 / 34	2,35	0330408000
TAS 1 – 10 - 16	3,15		22	260	140	2,4	0330410000
TAS 1 – 13 - 16	5,3		26	260	140	3,3	0330413000
TAS 1 – 16 - 16	8,0		30	260	140	4,45	0330416000
TAS 1 – 18 - 16	10,0		34	260	140	5,76	0330418000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

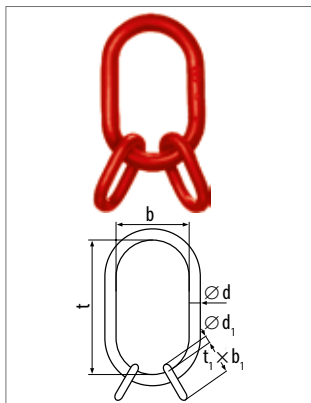


для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	Т	Т	ММ	ММ	ММ	КГ	
TAS 2 – 6 - 16	1,6	1,12	20 / 13	260 / 54	140 / 25	2,36	0330506000
TAS 2 – 8 - 16	2,8	2,0	22 / 16	260 / 70	140 / 34	3,1	0330508000
TAS 2 – 10 - 16	4,25	3,15	26 / 18	260 / 85	140 / 40	4,4	0330510000
TAS 2 – 13 - 16	7,5	5,3	30 / 20	260 / 85	140 / 40	5,9	0330513000
TAS 2 – 16 - 16	11,2	8,0	34 / 22	260 / 115	140 / 50	7,94	0330516000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков до № 16 (DIN 15400/DIN 15401) Special master assemblies for crane hooks up to no. 16 (DIN 15400/DIN 15401)



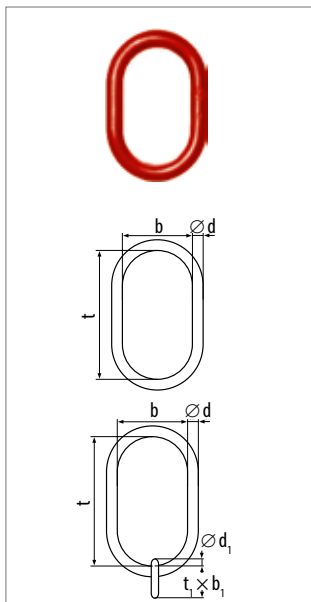
для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	Т	Т	ММ	ММ	ММ	КГ	
TAS 3/4 – 6 - 16	2,36	1,7	22 / 13	260 / 54	140 / 25	2,77	0330606000
TAS 3/4 – 8 - 16	4,25	3,0	26 / 18	260 / 85	140 / 40	4,52	0330608000
TAS 3/4 – 10 - 16	6,7	4,75	30 / 18	260 / 85	140 / 40	5,68	0330610000
TAS 3/4 – 13 - 16	11,2	8,0	34 / 22	260 / 115	140 / 50	8,0	0330613000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.



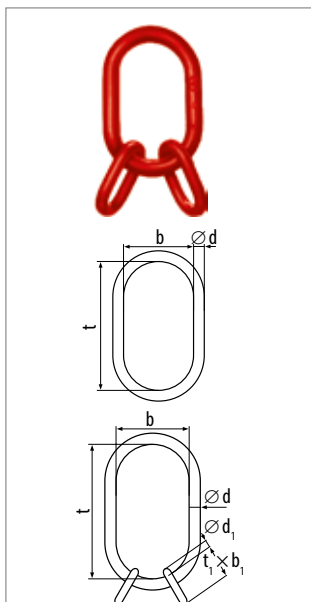
Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков до № 25 (DIN 15400/DIN 15401) Special master assemblies for crane hooks up to no. 25 (DIN 15400/DIN 15401)



для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL	$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	Т	ММ	ММ	ММ	КГ	
TAS 1 – 6 - 25	1,12	20 / 13	340 / 54	180 / 25	2,74	0330706000
TAS 1 – 8 - 25	2,0	22 / 16	340 / 70	180 / 34	3,38	0330708000
TAS 1 – 10 - 25	3,15	24 / 18	340 / 85	180 / 40	4,12	0330710000
TAS 1 – 13 - 25	5,3	28 / 20	340 / 85	180 / 40	5,73	0330713000
TAS 1 – 16 - 25	8,0	32 / 22	340 / 115	180 / 50	8,42	0330716000
TAS 1 – 18 - 25	10,0	38 / 26	340 / 140	180 / 65	10,88	0330718000
TAS 1 – 20 - 25	12,5	40	340	180	9,84	0330720000
TAS 1 – 22 - 25	15,0	42	340	180	11,0	0330722000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

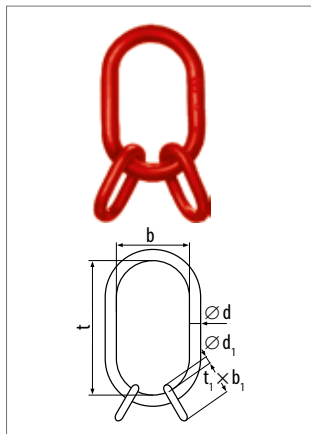


для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	Т	Т	ММ	ММ	ММ	КГ	
TAS 2 – 6 - 25	1,6	1,12	22 / 13	340 / 54	180 / 25	3,46	0330806000
TAS 2 – 8 - 25	2,8	2,0	24 / 16	340 / 70	180 / 34	4,3	0330808000
TAS 2 – 10 - 25	4,25	3,15	29 / 18	340 / 85	180 / 40	6,22	0330810000
TAS 2 – 13 - 25	7,5	5,3	32 / 20	340 / 85	180 / 40	7,6	0330813000
TAS 2 – 16 - 25	11,2	8,0	38 / 22	340 / 115	180 / 50	11,2	0330816000
TAS 2 – 18 - 25	14,0	10,0	40 / 26	340 / 140	180 / 65	13,42	0330818000
TAS 2 – 20 - 25	17,0	12,5	42 / 26	340 / 140	180 / 65	15,34	0330820000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков до № 25 (DIN 15400/DIN 15401) Special master assemblies for crane hooks up to no. 25 (DIN 15400/DIN 15401)

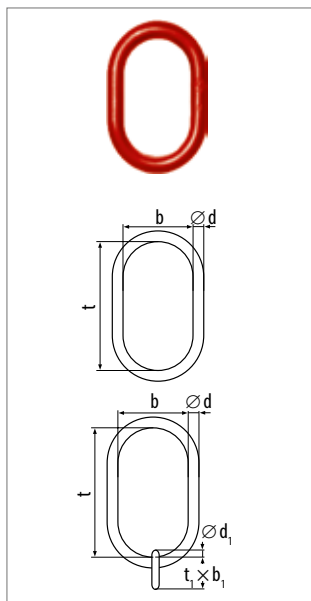


для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	T	T	MM	MM	MM	КГ	
TAS 3/4 – 6 - 25	2,36	1,7	24 / 13	340 / 54	180 / 25	3,8	0330906000
TAS 3/4 – 8 - 25	4,25	3,0	29 / 18	340 / 85	180 / 40	6,25	0330908000
TAS 3/4 – 10 - 25	6,7	4,75	32 / 18	340 / 85	180 / 40	7,3	0330910000
TAS 3/4 – 13 - 25	11,2	8,0	38 / 22	340 / 115	180 / 50	11,15	0330913000
TAS 3/4 – 16 - 25	17,0	11,8	42 / 26	340 / 140	180 / 65	14,97	0330916000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков до № 40 (DIN 15400/DIN 15401) Special master assemblies for crane hooks up to no. 40 (DIN 15400/DIN 15401)

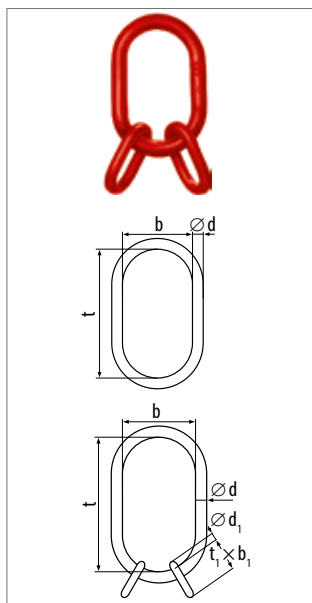


для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	T	T					
	T	T	MM	MM	MM	КГ	
TAS 1 – 6 - 40	1,12		20 / 13	430 / 54	220 / 25	4,58	0331006000
TAS 1 – 8 - 40	2,0		24 / 16	430 / 70	220 / 34	4,6	0331008000
TAS 1 – 10 - 40	3,15		26 / 18	430 / 85	220 / 40	5,6	0331010000
TAS 1 – 13 - 40	5,3		30 / 20	430 / 85	220 / 40	7,66	0331013000
TAS 1 – 16 - 40	8,0		34 / 22	430 / 115	220 / 50	9,9	0331016000
TAS 1 – 18 - 40	10,0		40 / 26	430 / 140	220 / 65	13,93	0331018000
TAS 1 – 20 - 40	12,5		42 / 26	430 / 140	220 / 65	15,62	0331020000
TAS 1 – 22 - 40	15,0		45	430	220	16,0	0331022000
TAS 1 – 26/28 - 40	25,0		48	430	220	18,0	0331028000
TAS 1 – 32 - 40	31,5		54	430	220	23,0	0331032000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

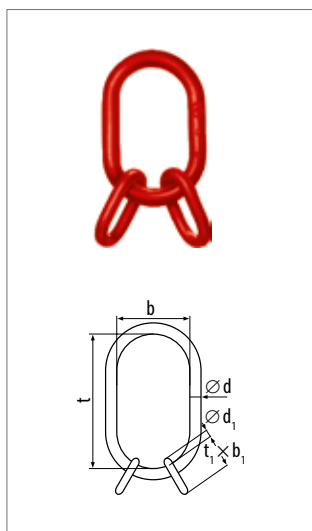
Навесные звенья / навесные звенья для крановых крюков до № 40 (DIN 15400/DIN 15401) Special master assemblies for crane hooks up to no. 40 (DIN 15400/DIN 15401)



для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	Т	Т	ММ	ММ	ММ	КГ	
TAS 2 – 6 - 40	1,6	1,12	24 / 13	430 / 54	220 / 25	4,7	0331106000
TAS 2 – 8 - 40	2,8	2,0	26 / 18	430 / 85	220 / 40	6,3	0331108000
TAS 2 – 10 - 40	4,25	3,15	30 / 18	430 / 85	220 / 40	8,1	0331110000
TAS 2 – 13 - 40	7,5	5,3	34 / 20	430 / 85	220 / 40	10,16	0331113000
TAS 2 – 16 - 40	11,2	8,0	40 / 26	430 / 140	220 / 65	15,73	0331116000
TAS 2 – 18 - 40	14,0	10,0	42 / 26	430 / 140	220 / 65	17,6	0331118000
TAS 2 – 20 - 40	17,0	12,5	45 / 26	430 / 140	220 / 65	19,82	0331120000
TAS 2 – 22 - 40	21,2	15,0	48 / 32	430 / 150	220 / 70	23,85	0331122000
TAS 2 – 26/28 - 40	33,5	25,0	54 / 40	430 / 170	220 / 80	33,6	0331128000
TAS 2 – 32 - 40	45,0	31,5	62	430	220	28,9	0331132000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.



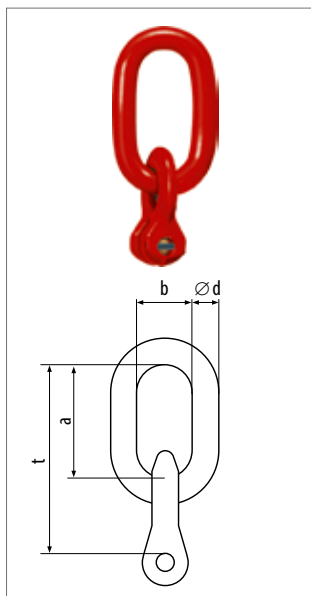
для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d / \varnothing d_1$	t / t_1	b / b_1	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°					
	Т	Т	ММ	ММ	ММ	КГ	
TAS ³ / ₄ – 6 - 40	2,36	1,7	26 / 13	430 / 70	220 / 34	5,42	0331206000
TAS ³ / ₄ – 8 - 40	4,25	3,0	30 / 18	430 / 85	220 / 40	8,04	0331208000
TAS ³ / ₄ – 10 - 40	6,7	4,75	34 / 22	430 / 115	220 / 50	11,15	0331210000
TAS ³ / ₄ – 13 - 40	11,2	8,0	40 / 26	430 / 140	220 / 65	15,77	0331213000
TAS ³ / ₄ – 16 - 40	17,0	11,8	42 / 26	430 / 140	220 / 65	17,6	0331216000
TAS ³ / ₄ – 18 - 40	21,2	15,0	48 / 32	430 / 150	220 / 70	23,75	0331218000
TAS ³ / ₄ – 20/22 - 40	31,5	22,4	54 / 36	430 / 170	220 / 75	31,6	0331222000
TAS ³ / ₄ – 26 - 40	45,0	31,5	60 / 40	430 / 170	220 / 80	39,9	0331226000

Для всех других размеров подходят стандартные звенья согласно DIN 5688-3.
For all the other sizes the master links according to DIN 5688-3 are suitable.

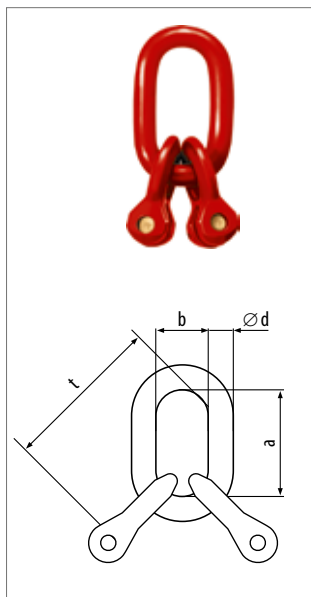
Навесные звенья В с вилочными соединителями

Joining links with clevis attachments



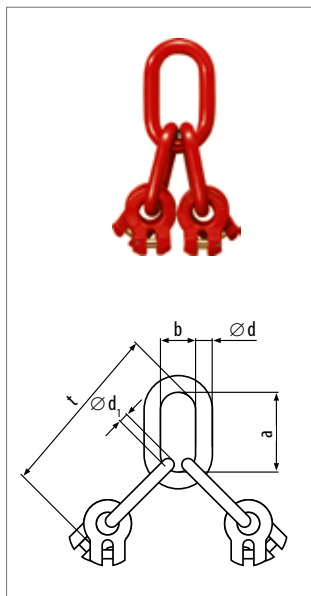
для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	t	Вес weight	Артикул ident no.
	Т	Т						
TBGV-1- 6	1,12		13	54	25	84	0,37	0321106000
TBGV-1- 8	2,0		16	70	34	111	0,67	0321108000
TBGV-1-10	3,15		18	85	40	136	1,0	0321110000
TBGV-1-13	5,3		22	115	50	178	2,0	0321113000
TBGV-1-16	8,0		26	140	65	218	3,6	0321116000
TBGV-1-18	10,0		32	150	70	239	5,5	0321118000
TBGV-1-22	15,0		36	170	75	274	8,0	0321122000



для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

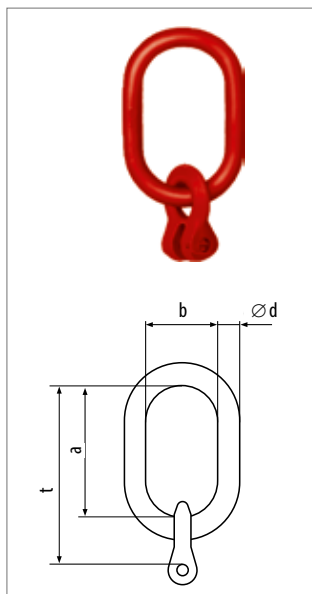
Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°							
	т	т						
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг	
TBGV-2- 6	1,6	1,12	13	54	25	84	0,45	0321206000
TBGV-2- 8	2,8	2,0	16	70	34	111	0,95	0321208000
TBGV-2- 10	4,25	3,15	18	85	40	136	1,43	0321210000
TBGV-2- 13	7,5	5,3	22	115	50	178	2,7	0321213000
TBGV-2- 16	11,2	8,0	26	140	65	218	5,7	0321216000
TBGV-2- 18	14,0	10,0	32	150	70	239	7,6	0321218000
TBGV-2- 22	21,2	15,0	36	170	75	274	10,3	0321222000



для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

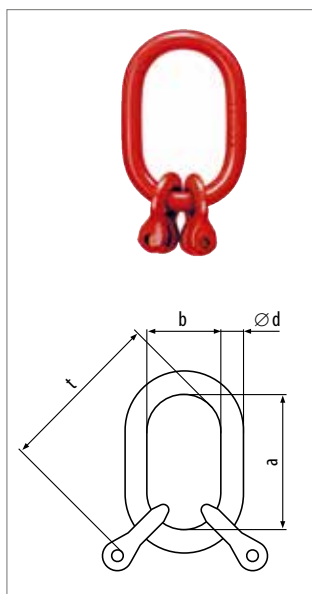
Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d ₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°							
	т	т							
TBGV-4- 6	2,36	1,70	mm	mm	mm	mm	mm	кг	0321306000
TBGV-4- 8	4,25	3,0	16	70	34	13	154	1,17	0321308000
TBGV-4- 10	6,7	4,75	18	85	40	16	196	2,2	0321310000
TBGV-4- 13	11,2	8,0	22	115	50	18	250	3,82	0321313000
TBGV-4- 16	17,0	11,8	26	140	65	22	318	7,23	0321316000
TBGV-4- 18	21,2	15,0	32	150	70	26	367	13,0	0321318000
TBGV-4- 22	31,5	22,4	36	170	75	32	410	19,4	0321322000
			40	170	80	36	444	28,4	

Навесные звенья с вилочными соединителями Master links with clevis attachments



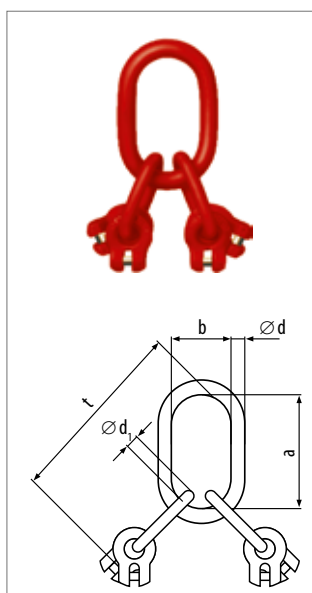
для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	t	Вес weight	Артикул ident no.
	Т	т						
TAGV-1- 6	1,12		13	110	60	140	0,58	0320506000
TAGV-1- 8	2,0		16	110	60	151	0,84	0320508000
TAGV-1- 10	3,15		18	135	75	186	1,4	0320510000
TAGV-1- 13	5,3		22	160	90	223	2,4	0320513000
TAGV-1- 16	8,0		26	180	100	258	3,98	0320516000
TAGV-1- 18	10,0		32	200	110	289	6,15	0320518000
TAGV-1- 22	15,0		36	260	140	364	9,88	0320522000



для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0-45°	45-60°						
	Т	т						
TAGV-2- 6	1,6	1,12	13	110	60	140	0,61	0320606000
TAGV-2- 8	2,8	2,0	18	135	75	176	1,4	0320608000
TAGV-2- 10	4,25	3,15	22	160	90	211	2,4	0320610000
TAGV-2- 13	7,5	5,3	26	180	100	243	3,96	0320613000
TAGV-2- 16	11,2	8,0	32	200	110	278	6,98	0320616000
TAGV-2- 18	14,0	10,0	36	260	140	349	10,83	0320618000
TAGV-2- 22	21,2	15,0	46	340	180	444	20,33	0320622000

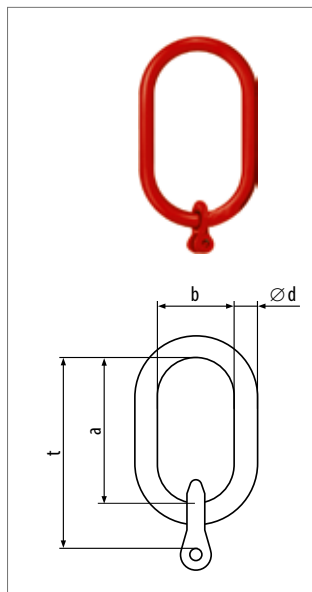


для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d _i	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0-45°	45-60°							
	Т	т							
TAGV-4- 6	2,36	1,7	18	135	75	13	219	1,7	0320706000
TAGV-4- 8	4,25	3,0	22	160	90	16	271	3,14	0320708000
TAGV-4- 10	6,7	4,75	26	180	100	18	315	5,18	0320710000
TAGV-4- 13	11,2	8,0	32	200	110	22	378	9,16	0320713000
TAGV-4- 16	17,0	11,8	36	260	140	26	477	16,2	0320716000
TAGV-4- 18	21,2	15,0	46	340	180	32	580	28,0	0320718000
TAGV-4- 22	31,5	22,4	52	350	190	36	624	40,5	0320722000

Навесные звенья с вилочными соединителями для крановых крюков до № 8 (DIN 15400/DIN 15401)

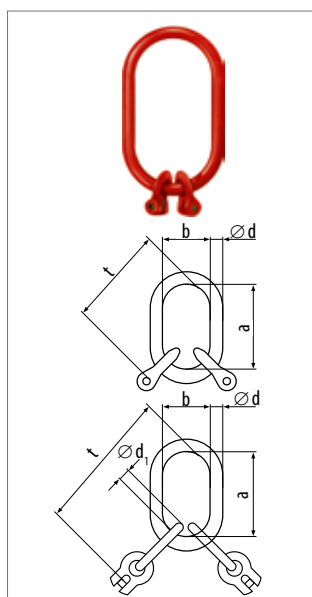
Special master assemblies with clevis connectors, for crane hooks up to no. 8
(DIN 15400/DIN 15401)



для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	t	Вес weight	Артикул ident no.
	T							
TASGV-1 – 6 - 8	1,12		16	180	100	210	1,0	0331306000
TASGV-1 – 8 - 8	2,0		18	180	100	221	1,43	0331308000
TASGV-1 – 10 - 8	3,15		20	180	100	231	1,83	0331310000
TASGV-1 – 13 - 8	5,3		22	180	100	243	2,6	0331313000

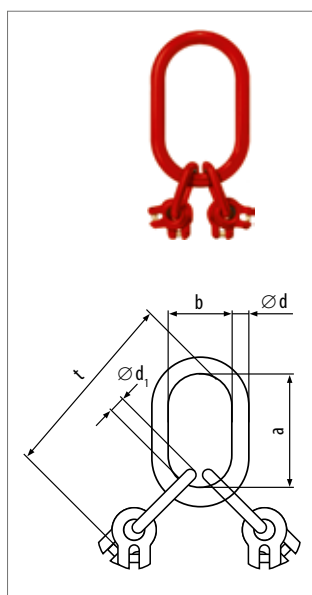
Для размеров 16–22 мм подходят навесные звенья TAGV 1.
For the sizes 16 – 22 mm the master links TAGV 1 are suitable.



для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°							
	T	T							
TASGV-2 – 6 - 8	1,6	1,12	18	180	100	13	264	1,7	0331406000
TASGV-2 – 8 - 8	2,8	2,0	20	180	100	–	221	1,86	0331408000
TASGV-2 – 10 - 8	4,25	3,15	22	180	100	–	231	2,6	0331410000

Для размеров 13–22 мм подходят навесные звенья TAGV 2.
For the sizes 13 – 22 mm the master links TAGV 2 are suitable.

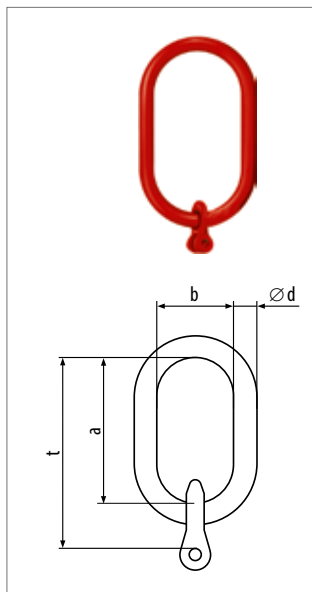


для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°							
	T	T							
TASGV-4 – 6 - 8	2,36	1,7	20	180	100	16	280	2,6	0331506000
TASGV-4 – 8 - 8	4,25	3,0	22	180	100	16	291	3,4	0331508000

Для размеров 10–22 мм подходят навесные звенья TAGV 4.
For the sizes 10 – 22 mm the master links TAGV 4 are suitable.

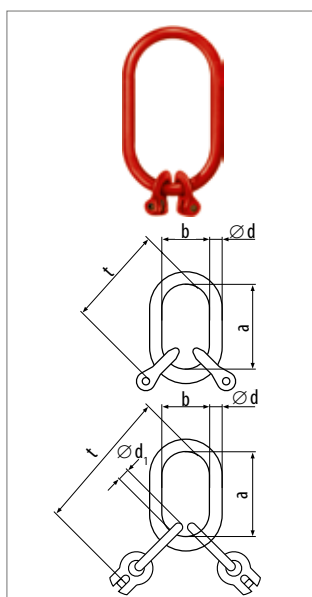
Навесные звенья с вилочными соединителями для крановых крюков до № 16 (DIN 15400/DIN 15401) Special master assemblies with clevis connectors, for crane hooks up to no. 16 (DIN 15400/DIN 15401)



для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d$	a	b	$\varnothing d_1$	t	Вес weight	Артикул ident no.
	Т	Т							
TASGV-1 – 6 - 16	1,12		18	260	140	13	344	2,3	0331606000
TASGV-1 – 8 - 16	2,0		20	260	140	–	301	2,1	0331608000
TASGV-1 – 10 - 16	3,15		22	260	140	–	311	2,8	0331610000
TASGV-1 – 13 - 16	5,3		26	260	140	–	323	4,1	0331613000
TASGV-1 – 16 - 16	8,0		30	260	140	–	338	5,9	0331616000
TASGV-1 – 18 - 16	10,0		34	260	140	–	349	8,1	0331618000

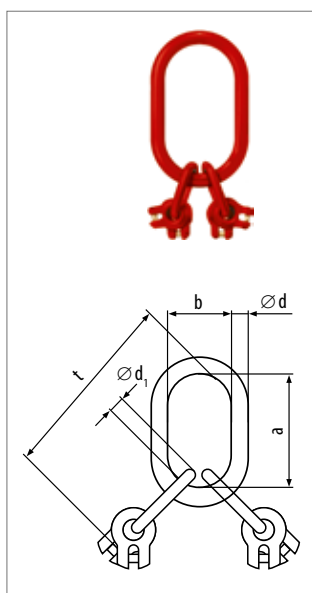
Для размера 22 мм подходит навесное звено TAGV 1.
For the size 22 mm the master links TAGV 1 is suitable.



для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d ₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°							
	T	T							
TASGV-2 – 6 - 16	1,6	1,12	20	260	140	16	360	2,9	0331706000
TASGV-2 – 8 - 16	2,8	2,0	22	260	140	–	301	2,8	0331708000
TASGV-2 – 10 - 16	4,25	3,15	26	260	140	–	311	4,1	0331710000
TASGV-2 – 13 - 16	7,5	5,3	30	260	140	–	323	6,0	0331713000
TASGV-2 – 16 - 16	11,2	8,0	34	260	140	–	338	8,92	0331716000

Для размеров 18–22 мм подходят навесные звенья TAGV 2.
For the sizes 18–22 mm the master links TAGV 2 are suitable.



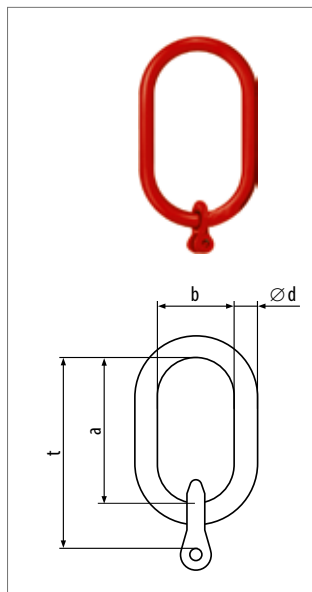
для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d ₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°							
	Т	Т							
TASGV-4 – 6 - 16	2,36	1,70	22	260	140	16	360	3,4	0331806000
TASGV-4 – 8 - 16	4,25	3,0	26	260	140	18	386	5,32	0331808000
TASGV-4 – 10 - 16	6,7	4,75	30	260	140	18	395	7,2	0331810000
TASGV-4 – 13 - 16	11,2	8,0	34	260	140	22	438	11,4	0331813000

Для размеров 16–22 мм подходят навесные звенья TAGV 4.
For the sizes 16–22 mm the master links TAGV 4 are suitable.

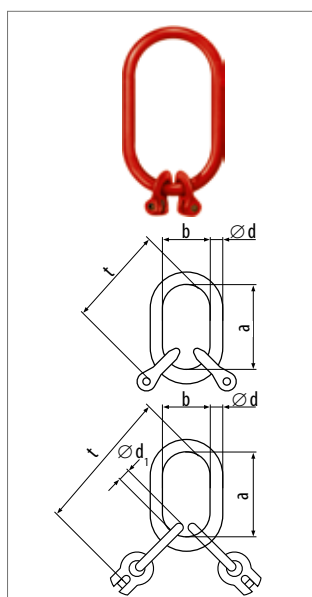
Навесные звенья с вилочными соединителями для крановых крюков до № 25 (DIN 15400/DIN 15401)

Special master assemblies with clevis connectors, for crane hooks up to no. 25
(DIN 15400/DIN 15401)



для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

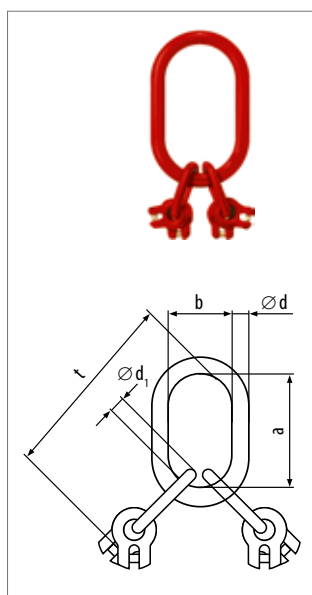
Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		$\varnothing d$ mm	a mm	b mm	$\varnothing d_1$ mm	t mm	Вес weight kg	Артикул ident no.
	T								
TASGV-1 – 6 - 25	1,12		20	340	180	16	440	3,0	0331906000
TASGV-1 – 8 - 25	2,0		22	340	180	16	451	3,65	0331908000
TASGV-1 – 10 - 25	3,15		24	340	180	–	391	3,9	0331910000
TASGV-1 – 13 - 25	5,3		28	340	180	–	403	5,8	0331913000
TASGV-1 – 16 - 25	8,0		32	340	180	–	418	7,7	0331916000
TASGV-1 – 18 - 25	10,0		38	340	180	–	429	11,6	0331918000
TASGV-1 – 22 - 25	15,0		42	340	180	–	444	15,3	0331922000



для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d ₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°							
	T	T							
TASGV-2 – 6 - 25	1,6	1,12	MM	MM	MM	MM	MM	КГ	0332006000
TASGV-2 – 8 - 25	2,8	2,0	24	340	180	16	451	4,6	0332008000
TASGV-2 – 10 - 25	4,25	3,15	28	340	180	18	475	6,9	0332010000
TASGV-2 – 13 - 25	7,5	5,3	32	340	180	–	403	7,8	0332013000
TASGV-2 – 16 - 25	11,2	8,0	38	340	180	–	418	12,1	0332016000
TASGV-2 – 18 - 25	14,0	10,0	40	340	180	–	429	14,2	0332018000

Для размера 22 мм подходит навесное звено TAGV 2.
For the size 22 mm the master links TAGV 2 is suitable.

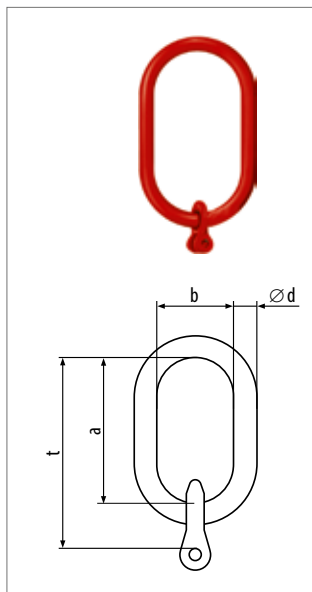


для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d ₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°	45–60°							
	T	T							
TASGV-4 – 6 - 25	2,36	1,70	24	340	180	16	440	4,7	0332106000
TASGV-4 – 8 - 25	4,25	3,0	28	340	180	18	466	8,25	0332108000
TASGV-4 – 10 - 25	6,7	4,75	32	340	180	18	475	8,9	0332110000
TASGV-4 – 13 - 25	11,2	8,0	38	340	180	22	518	14,2	0332113000
TASGV-4 – 16 - 25	17,0	11,8	42	340	180	26	557	19,96	0332116000

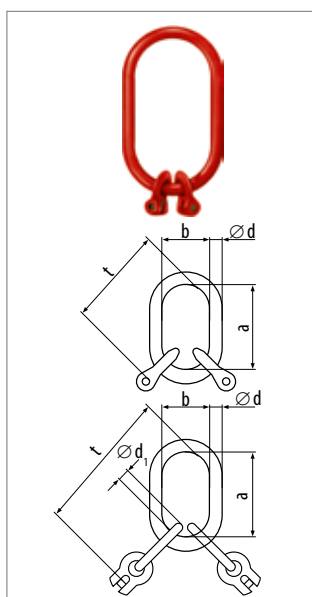
Для размеров 18–22 мм подходят навесные звенья TAGV 4.
For the sizes 18–22 mm the master links TAGV 4 are suitable.

Навесные звенья с вилочными соединителями для крановых крюков до № 40 (DIN 15400/DIN 15401) Special master assemblies with clevis connectors, for crane hooks up to no. 40 (DIN 15400/DIN 15401)



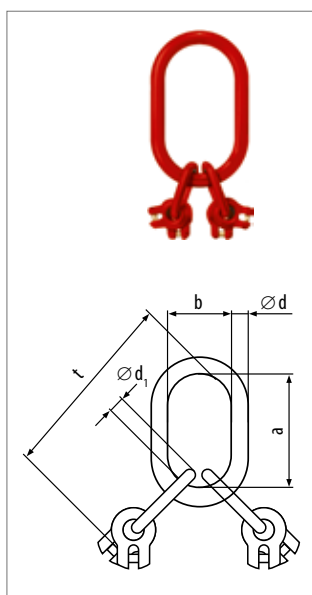
для 1-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for single-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d ₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	Т	Т							
TASGV-1 – 6 - 40	1,12	Т	20	430	220	16	530	3,6	0332206000
TASGV-1 – 8 - 40	2,0	Т	24	430	220	16	541	4,9	0332208000
TASGV-1 – 10 - 40	3,15	Т	26	430	220	–	481	4,5	0332210000
TASGV-1 – 13 - 40	5,3	Т	30	430	220	–	493	7,5	0332213000
TASGV-1 – 16 - 40	8,0	Т	34	430	220	–	508	10,3	0332216000
TASGV-1 – 18 - 40	10,0	Т	40	430	220	–	519	14,4	0332218000
TASGV-1 – 22 - 40	15,0	Т	45	430	220	–	534	19,7	0332222000



для 2-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for two-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d ₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°								
	т	т							
TASGV-2 – 6 - 40	1,6	1,12	mm	mm	mm	mm	mm	kg	0332306000
TASGV-2 – 8 - 40	2,8	2,0	26	430	220	18	556	6,7	0332308000
TASGV-2 – 10 - 40	4,25	3,15	30	430	220	18	565	8,8	0332310000
TASGV-2 – 13 - 40	7,5	5,3	34	430	220	—	493	10,3	0332313000
TASGV-2 – 16 - 40	11,2	8,0	40	430	220	—	508	15,0	0332316000
TASGV-2 – 18 - 40	14,0	10,0	42	430	220	—	519	18,32	0332318000
TASGV-2 – 22 - 40	21,2	15,0	48	430	220	—	534	25,4	0332322000

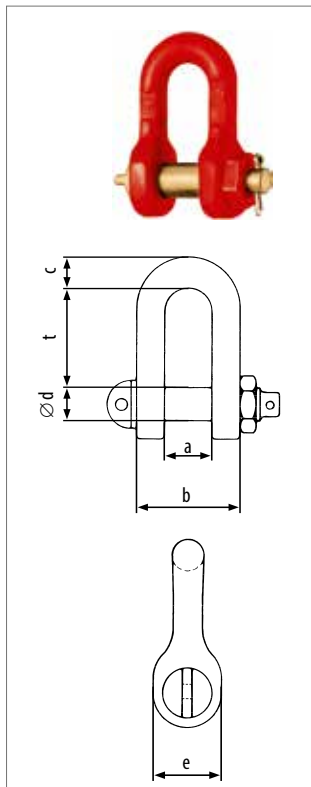


для 3- / 4-ветвевых цепных стропов EN 818-4
for three- or four-leg chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	Ø d ₁	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45°								
	Т	Т							
TASGV-4 – 6 - 40	2,36	1,7	26	430	220	16	530	6,2	0332406000
TASGV-4 – 8 - 40	4,25	3,0	30	430	220	18	556	8,7	0332408000
TASGV-4 – 10 - 40	6,7	4,75	34	430	220	22	595	12,5	0332410000
TASGV-4 – 13 - 40	11,2	8,0	40	430	220	26	633	18,8	0332413000
TASGV-4 – 16 - 40	17,0	11,8	42	430	220	26	647	23,5	0332416000
TASGV-4 – 18 - 40	21,2	15,0	48	430	220	32	669	33,2	0332418000
TASGV-4 – 22 - 40	31,5	22,4	54	430	220	36	704	46,0	0332422000

Соединительные скобы EN 1677-1

Shackle EN 1677-1

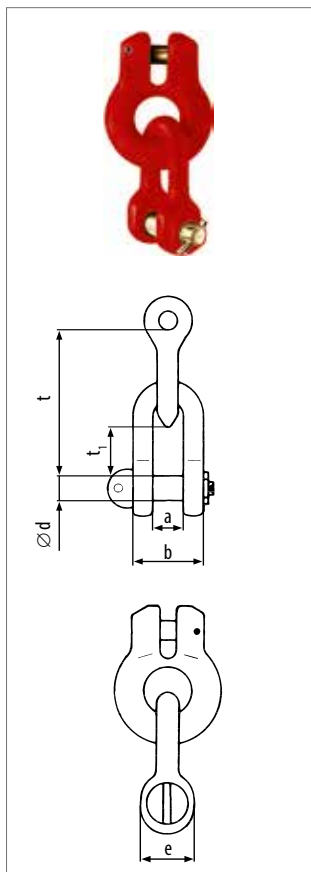


Обозначение Code	Грузоподъемность WLL Т	a mm	b mm	c mm	∅ d mm	e mm	t mm	Вес weight кг	Артикул ident no.
TVS 6	1,12	13,5	32	10	10	20	30	0,1	0350306000
TVS 8	2,0	16	35	13	12	24	34	0,17	0350308000
TVS 10	3,15	23	49	15	16	31	49	0,4	0350310000
TVS 13	5,3	27	61	19	20	38	61	0,78	0350313000
TVS 16	8,0	34	76	24	24	48	73	1,44	0350316000
TVS 18	10,0	40	88	27	27	56	84	2,2	0350318000
TVS 22	15,0	46	108	33	36	72	112	4,75	0350322000
TVS 26	21,2	53	121	37	39	78	120	6,33	0350326000
TVS 28	25,0	60	136	41	45	90	140	9,4	0350328000
TVS 32	31,5	66	150	45	48	96	147	10,8	0350332000
TVS 36	40,0	73	167	50	52	104	158	13,7	0350336000

Видеоролик о монтаже на www.jdt.de
Assembly Video on www.jdt.de

Вилочный соединитель со скобой EN 1677-1

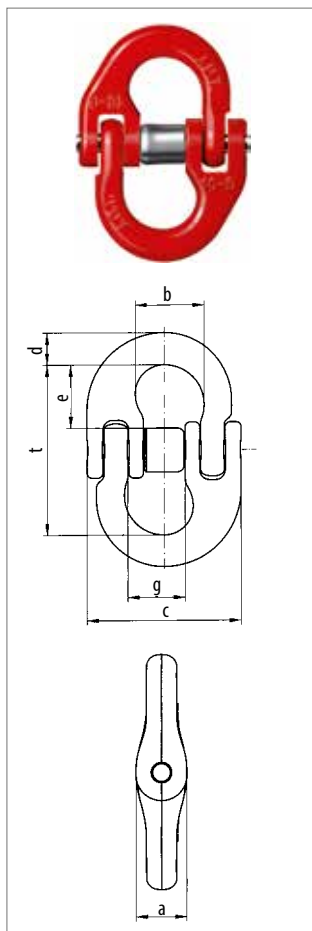
Clevis connectors with shackle EN 1677-1



Обозначение Code	Грузоподъемность WLL Т	a mm	b mm	t ₁ mm	∅ d mm	e mm	t mm	Вес weight кг	Артикул ident no.
TGVS 6	1,12	13,5	32	19	10	20	60	0,2	0352006100
TGVS 8	2,0	16	35	18	12	24	75	0,38	0352008100
TGVS 10	3,15	23	49	31	16	31	100	0,77	0352010100
TGVS 13	5,3	27	61	37	20	38	124	1,55	0352013100
TGVS 16	8,0	34	76	43	24	48	151	3,04	0352016100
TGVS 18	10,0	40	88	50	27	56	173	4,5	0352018100

Соединительный замок EN 1677-1

Coupling EN 1677-1



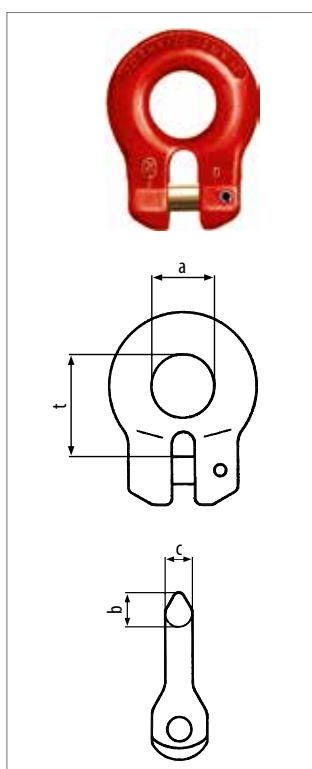
Обозначение Code	Грузоподъемность WLL т	a мм	b мм	c мм	d мм	e мм	g мм	t мм	Вес weight кг	Артикул ident no.
TBS 6	1,12	11	19	40	8	19	17	45	0,08	0352106000
TBS 8	2,0	14	22	53	11	25	21	59	0,17	0352108000
TBS 10	3,15	18	29	68	12	29	28	70	0,3	0352110000
TBS 13	5,3	23	33	77	16	35	30	87	0,6	0352113000
TBS 16	8,0	31	44	108	22	42	40	108	1,18	0352116000
TBS 18	10,0	37	51	120	23	48	46	125	1,58	0352118000
TBS 20	12,5	37	50	112	24	47	43	125	2,0	0352120000
TBS 22	15,0	40	59	134	28	52	56	137	2,64	0350122000
TBS 26	21,2	50	70	161	30	65	61	168	4,18	0352126000
TBS 32	31,5	55	79	186	34	73	71	190	6,84	0352132000
TBS 36	40,0	70	97	227	46	84	85	235	15,6	0352136000
TBS 40	50,0	70	97	227	46	84	85	235	15,6	0352140000

Видеоролик о монтаже на www.jdt.de
Assembly Video on www.jdt.de



Вилочный соединитель EN 1677-1

Clevis connectors EN 1677-1



Обозначение Code	Грузоподъемность WLL т	a мм	b мм	c мм	t мм	Вес weight кг	Артикул ident no.
TGV 6	1,12	18	11	9	30	0,1	0351806100
TGV 8	2,0	23	16	12	41	0,2	0351808100
TGV 10	3,15	30	18	15	51	0,4	0351810100
TGV 13	5,0	37	24	18	63	0,8	0351813100
TGV 16	8,0	47	30	23	78	1,6	0351816100
TGV 18	10,0	52	34	26	89	2,3	0351818100
TGV 22	15,0	58	37	29	104	3,6	0351822100

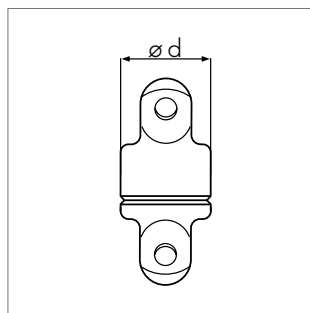
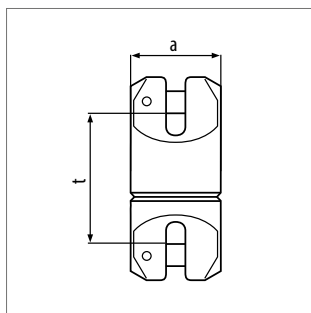
Видеоролик о монтаже на www.jdt.de
Assembly Video on www.jdt.de

Вертлюг на шарикоподшипниках EN 1677-1 Special swivel – ball bearing EN 1677-1



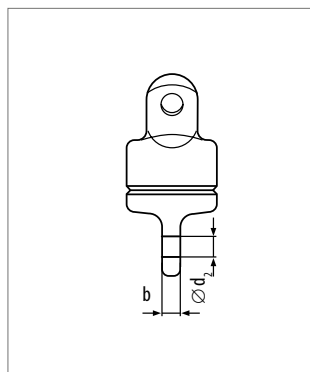
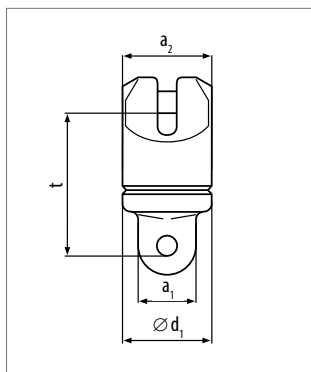
для цепных стропов EN 818-4
for chain slings EN 818-4

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL Т	a mm	Ø d mm	t mm	Вес weight кг	Артикул ident no.
WG 6	1,4	36	36	46	0,36	0352306000
WG 8	2,5	43	41	54	0,59	0352308000
WG 10	4,0	52	51	70	1,16	0352310000
WG 13	6,7	65	59	82	2,24	0352313000

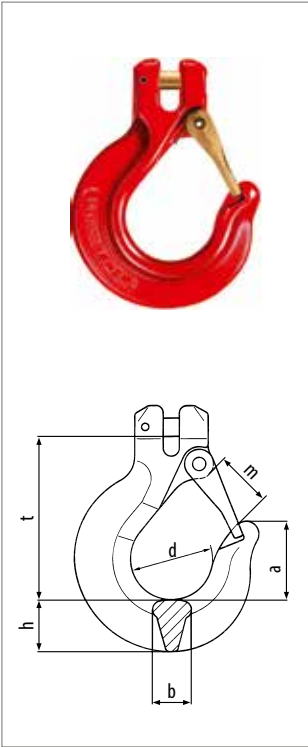


для цепных стропов EN 818-4, подходит для всех вилочных разъемов в модульной системе JDT
for chain slings EN 818-4 and suitable for all clevis heads of JDT-Assembling-System

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL Т	a ₁ mm	a ₂ mm	b mm	Ø d ₁ mm	Ø d ₂ mm	t mm	Вес weight кг	Артикул ident no.
WGÖ 6	1,4	20	36	6	36	7,7	51	0,26	0352406000
WGÖ 8	2,5	26	43	8	41	10,6	56	0,41	0352408000
WGÖ 10	4,0	35	52	10	51	13,2	73	0,86	0352410000
WGÖ 13	6,7	43	65	13	59	17	88	1,51	0352413000

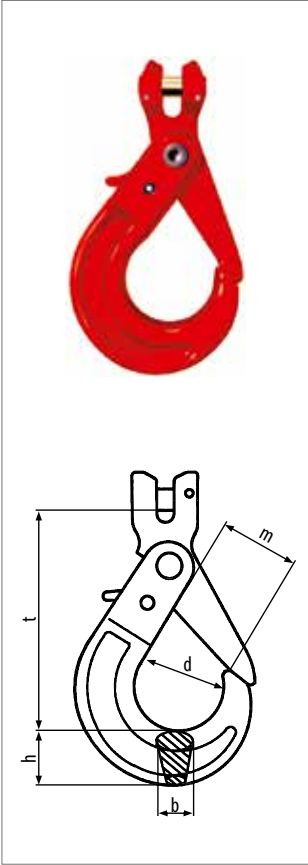


Крюк с вилочным разъемом EN 1677-2 Clevis sling hook EN 1677-2



Крюк с надежным предохранительным замком
Lifting hook with strong safety latch

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL т	a мм	b мм	d мм	h мм	m мм	t мм	Вес weight кг	Артикул ident no.
GH 6	1,12	32	16	34	21	22	67	0,34	0360306100
GH 7	1,5	44	20	48	26	30	95	0,7	0360107000
GH 8	2,0	44	20	48	26	30	93	0,73	0360308100
GH 10	3,15	52	26	54	35	37	112	1,44	0360310100
GH 13	5,3	66	32	70	46	47	140	2,9	0360313100
GH 16	8,0	62	37	74	49	51	152	4,4	0360316100
GH 18	10,0	70	43	72	57	54	172	6,7	0360318100
GH 22*	*доступно только в серии ENORM10 only available in ENORM Grade 10								



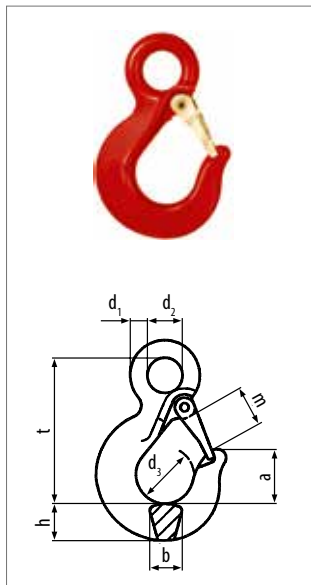
Автоматический самозакрывающийся крюк с вилочным разъемом EN 1677-3
Self locking clevis hooks EN 1677-3

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL т	b мм	d мм	m мм	h мм	t мм	Вес weight кг	Артикул ident no.
ANG 7/8	2,0	20,5	43	33	25	122	0,87	0363108000
ANG 10	3,15	29	56	46	35	151	1,73	0363110000
ANG 13	5,3	32	70	55	41	187	3,25	0363113000
ANG 16	8,0	39	82	69	53	215	6,16	0363116000



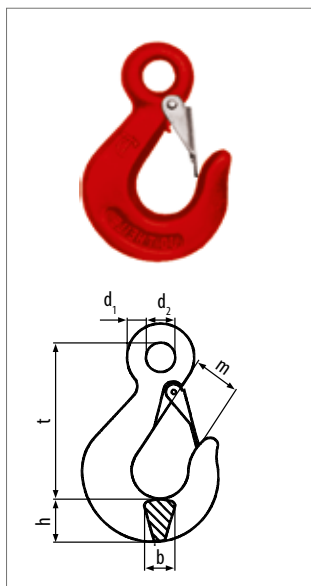
Крюк с проушиной EN 1677-2

Eye sling hooks EN 1677-2



Крюк чалочный с надежным предохранительным замком
Hook with strong safety latch

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL	a	b	d ₁	d ₂	d ₃	h	m	t	Вес weight	Артикул ident no.
	T	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	КГ	
TOE 6	1,12	32	16	12	27	34	21	22	91	0,37	0361106000
TOE 8	2,0	44	20	13	29	47	27	30	112	0,67	0361108000
TOE 10	3,15	53	26	17	34	54	36	36	138	1,36	0361110000
TOE 13	5,3	66	32	20	40	70	47	47	170	2,81	0361113000
TOE 16	8,0	61	37	26	54	70	49	50	192	3,95	0361116000

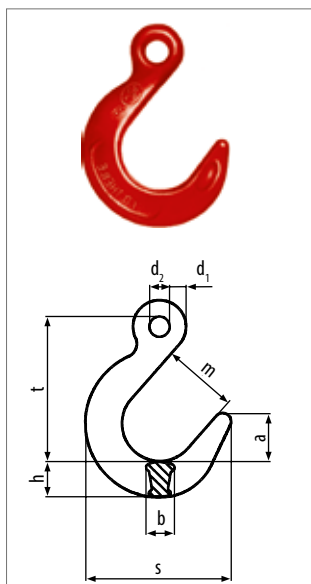


Стандартный крюк
Standard hook

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL	b	d ₁	d ₂	h	m	t	Вес weight	Артикул ident no.
	T	MM	MM	MM	MM	MM	MM	КГ	
TSIH 18/20*	12,5	44	27	40	58	56	219	5,7	0361320000
TSIH 22	15,0	46	30	46	65	63	224	7,82	0361322000
TSIH 26	21,2	56	33	48	74	77	270	11,6	0361326000
TSIH 28	25,0	63	36	60	83	88	313	17,22	0361328000
TSIH 32	31,5	70	40	66	92	98	349	22,0	0361332000
TSIH 36	40,0	78	45	72	103	109	388	32,0	0361336000
TSIH 40	50,0	89	51	84	116	124	442	46,0	0361340000
TSIH 45	63,0	99	56	90	130	138	494	63,0	0361345000

*Модель, снимаемая с производства — заменяется TOE 18 класса качества 10

*discontinued model — will be replaced by TOE 18 Grade 10

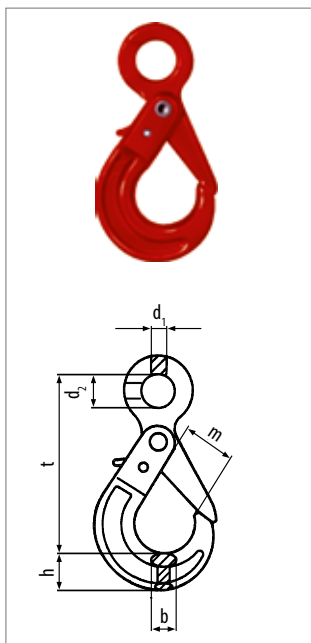


Литейный крюк
Foundry hook

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL	a	b	d ₁	d ₂	h	m	s	t	Вес weight	Артикул ident no.
	T	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	КГ	
TGH 6	1,12	30	20	10	13	26	50	97	95	0,54	0361406000
TGH 8	2,0	40	25	12	18	32	63	120	121	1,0	0361408000
TGH 10	3,15	49	32	16	20	38	75	147	145	1,86	0361410000
TGH 13	5,3	58	39	20	25	43	87	170	175	3,13	0361413000
TGH 16/18	10,0	68	45	24	34	54	98	200	204	5,18	0361418000
TGH 20/22	15,0	83	56	32	46	65	118	254	250	10,6	0361422000
TGH 26	21,2	96	72	34	52	80	136	280	305	13,0	0361426000
TGH 32	31,5	108	83	35	60	93	152	334	327	26,0	0361432001

Крюк с проушиной EN 1677-3

Eye sling hooks EN 1677-3

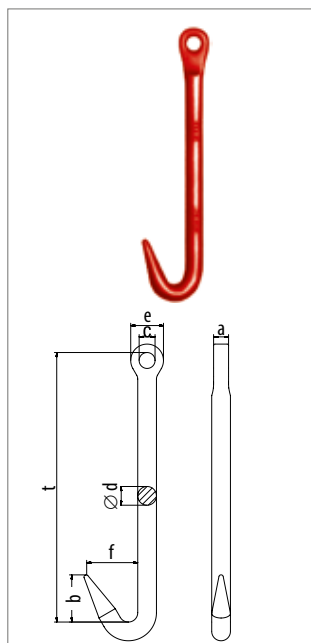


Автоматический крюк с проушиной
Automatic-hook

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL	b	d ₁	d ₂	h	m	t	Вес weight	Артикул ident no.
	т	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг	
АНӖ 7/8	2,0	20	12	24	25	37	132	0,48	0363008000
АНӖ 10	3,15	27	14	32	35	50	169	1,62	0363010000
АНӖ 13	5,3	32	16	40	41	55	209	3,11	0363013000

Крюк для стальной сетки — киповый

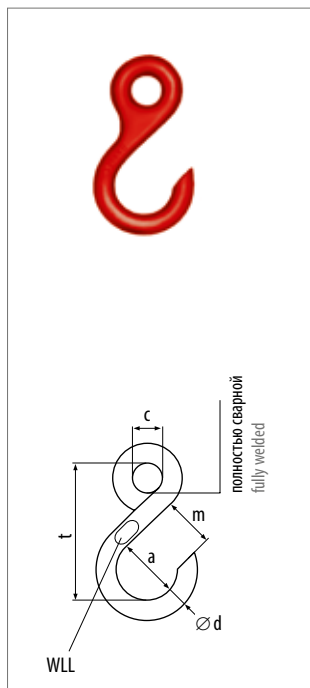
Reinforcing-mesh-hook



Обозначение Code	Грузоподъемность WLL	a	b	c	∅ d	e	f	t	Вес weight	Артикул ident no.
	т	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг	
ТМН 6	1,12	12	38	13	16	32	44	216	0,44	0361606000
ТМН 8	2,0	16	50	17	20	35	56	288	0,9	0361608000
ТМН 10	3,15	18	63	21	24	40	69	360	1,6	0361610000

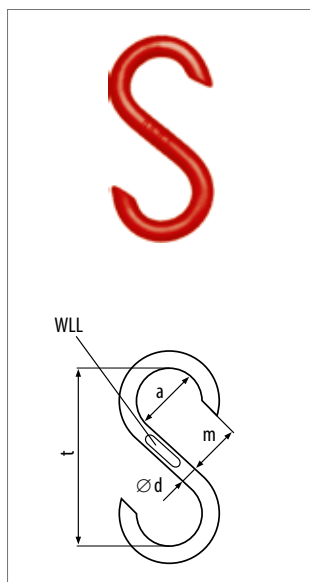


S-образный крюк — закрытый S-hook with eye



Обозначение Code	Грузоподъемность WLL	Ø d	a	m	c	t	Вес weight	Артикул ident no.
	T						кг	
TRH 8	0,13	8	28	23	15	64	0,07	0401008000
TRH 10	0,2	10	36	30	17	78	0,13	0401010000
TRH 13	0,35	13	46	40	20	96	0,27	0401013000
TRH 16	0,6	16	50	45	24	114	0,43	0401016000
TRH 18	0,75	18	56	50	27	128	0,7	0401018000
TRH 20	1,0	20	64	55	30	144	0,9	0401020000
TRH 30	2,0	30	80	72	45	198	2,9	0401030000
TRH 36	3,15	36	104	90	60	262	5,38	0401036000
TRH 50	5,3	50	140	120	75	338	14,5	0401050000
TRH 60	8,0	60	160	135	90	398	24,0	0401060000
TRH 70	10,0	70	166	138	105	443	36,6	0401070000

S-образный крюк — открытый S-Hook



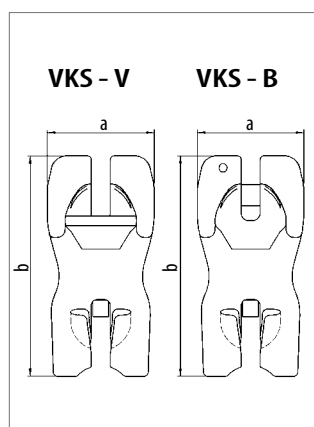
Обозначение Code	Грузоподъемность WLL	Ø d	a	m	t	Вес weight	Артикул ident no.
	T					кг	
TFH 8	0,13	8	28	23	80	0,08	0400908000
TFH 10	0,2	10	36	30	100	0,15	0400910000
TFH 13	0,35	13	46	40	130	0,35	0400913000
TFH 16	0,6	16	50	45	145	0,51	0400916000
TFH 18	0,75	18	56	50	160	0,82	0400918000
TFH 20	1,0	20	64	55	180	1,1	0400920000
TFH 30	2,0	30	80	72	230	3,0	0400930000
TFH 36	3,15	36	104	90	300	5,65	0400936000
TFH 50	5,3	50	140	120	400	16,0	0400950000
TFH 60	8,0	60	160	135	500	27,0	0400960000
TFH 70	10,0	70	166	138	550	40,0	0400970000

ENORM 10 — класс качества 10

ENORM 10 — Grade 10

Все клешневые укоротители компании JDT соответствуют требованиям стандарта DIN 5692 и подходят ко всем цепям согласно EN 818-2 (вкл. класс качества 8).

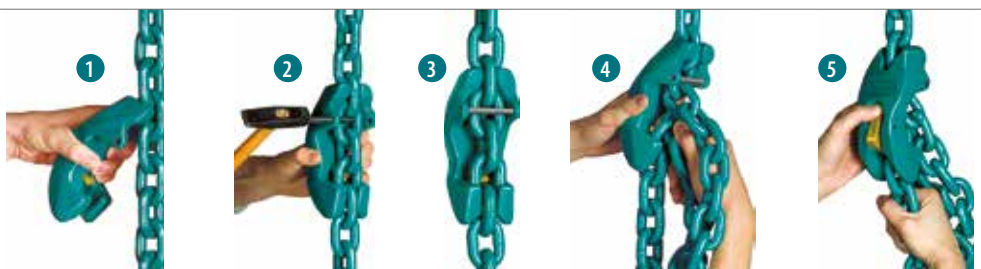
JDT-shortening clutches comply with all requirements mentioned in the standard DIN 5692 and suitable for all chains acc. to EN 818-2 (incl. grade 8).



Обозначение Code	Грузоподъемность WLL Т	a MM	b MM	Вес weight кг	Артикул ident no.
ENORM 10 VKS-V 6	1,4	46	121	0,7	0371606000
ENORM 10 VKS-B 6					0371606100
ENORM 10 VKS-V 8	2,5	58	153	1,1	0371608002
ENORM 10 VKS-B 8					0371608102
ENORM 10 VKS-V 10	4,0	66	139	1,6	0371610000
ENORM 10 VKS-B 10					0371610100
ENORM 10 VKS-V 13	6,7	82	177	2,9	0371613000
ENORM 10 VKS-B 13					0371613100
ENORM 10 VKS-V 16	10,0	103	220	5,1	0371616000
ENORM 10 VKS-B 16					0371616100

Инструкция по монтажу Instruction for assembly

Видеоролик о монтаже на www.jdt.de
Assembly Video on www.jdt.de

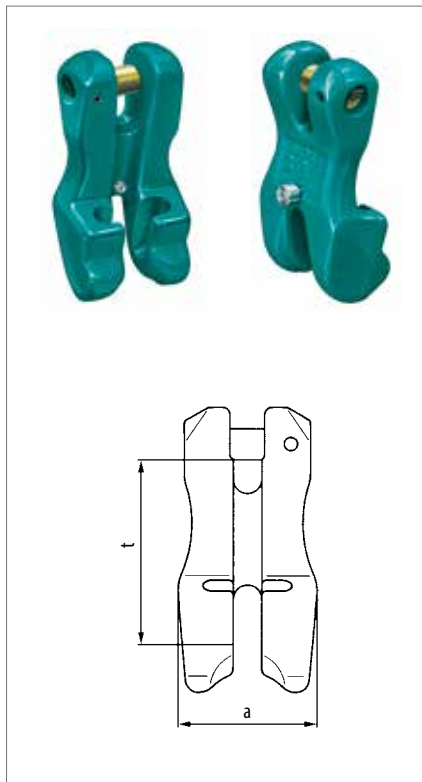


Запрещено forbidden



ENORM 10 — класс качества 10

ENORM 10 — Grade 10

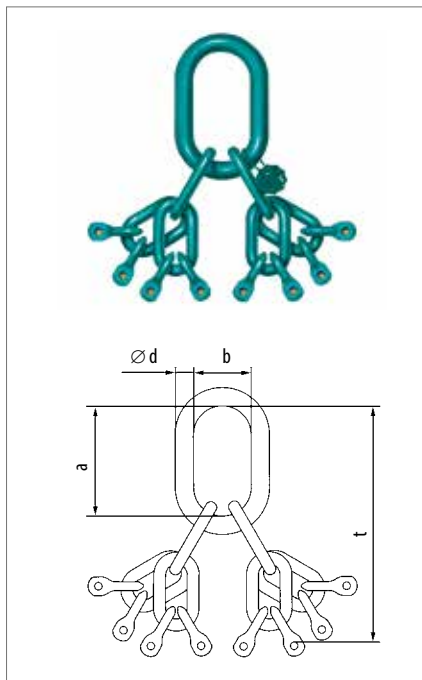


Клешневые укоротители
Clevis Shortening Clutches

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		a	t	Вес weight	Артикул ident no.
	т	т	mm	mm	кг	
ENORM 10 VKE-S 18	12,5		101	134	4,0	0371218002
ENORM 10 VKE-S 22	19,0		126	160	7,4	0371222002

Для использования VKE-S с 1-ветвевым цепным стропом требуется навесное звено TAGV2, а с 2-ветвевым цепным стропом — навесное звено TAGV4.

To use the VKE-S, an TAGV2 suspension head is required for a single leg chain suspension, and an TAGV4 suspension head is required for two-leg chain slings.



Специальное навесное звено
Special Master Links

Обозначение Code	Грузоподъемность WLL		Ø d	a	b	t	Вес weight	Артикул ident no.
	0–45° т	45–60° т	mm	mm	mm	mm	кг	
SAVKE 3 / 4 18	26,5	19,0	45	340	180	746	54,4	0321818000
SAVKE 3 / 4 22	40,0	28,0	50	350	190	804	79,0	0321822000

Данное исполнение может применяться с укоротителями VKS-B или VKE-S для 3-/4-ветвевых цепных стропов, в которых каждую ветвь можно укоротить.

This master link is suitable with VKS-B or VKE-S for three- or four-leg chain slings, where every chain leg has to be shortable.

Комплекты запчастей Spare parts

Видеоролик о монтаже на www.jdt.de
Assembly Video on www.jdt.de



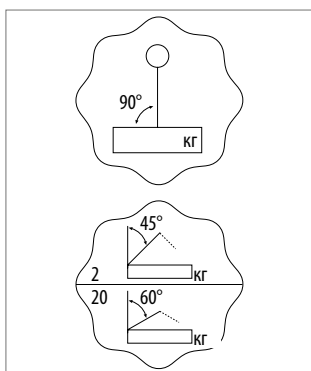
Предохранительный замок, зажимный штифт и пружина GH / TOE
Latch-spring-spiral pin for GH / TOE

Обозначение Code	Вес weight кг	Артикул ident no.
FFSG 6	0,02	0394506000
FFSG 8	0,04	0394508000
FFSG 10	0,09	0394510000
FFSG 13	0,17	0394513000
FFSG 16	0,29	0394516000
FFSG 18	0,45	0394518000
FFSG 22	0,64	0394522000



Болт с пружиной и защелкой для TSiH
Latch - spring - screw for TSiH

Обозначение Code	Вес weight кг	Артикул ident no.
FFN 18 / 20	0,21	0390320000
FFN 22	0,29	0390322000
FFN 26	0,40	0390326000
FFN 28	0,61	0390328000
FFN 32 / 36	0,7	0390332000
FFN 40	0,98	0390340000
FFN 45	1,42	0390345000



8-угольная бирка, одноветвевой / многоветвевой строп
Octagonal tag single leg / two-to-four-legs

Обозначение Code	Вес weight кг	Артикул ident no.
A 1	0,10	0391201000
A 2-4	0,10	0391204000



Маркировочная бирка BGR 500 гл. 12.8 (UVV/VBG 9 а) гальв. оцинк.
Proof mark BGR 500 kap. 12.8 (UVV/VBG 9 а), galvanized

Обозначение Code	Вес weight кг	Артикул ident no.
PM	0,04	0391501000



Комплекты запчастей Spare parts



Штифт и втулка для BSTBS
Bolt and clamping sleeve coupling BSTBS

Обозначение Code	Палец bolt мм	Зажимная гильза clamping sleeve мм	Вес weight кг	Артикул ident no.
BSTBS 6	5 × 42	11 × 12	0,01	0395106000
BSTBS 8	6 × 54	13 × 15	0,02	0395108000
BSTBS 10	8 × 68	16 × 20	0,06	0395110000
BSTBS 13	10 × 79	22 × 20	0,09	0395113000
BSTBS 16	12 × 107	24 × 26	0,15	0395116000
BSTBS 18	15 × 120	30 × 31	0,27	0395118000
BSTBS 20	15 × 120	30 × 41	0,27	0395120000
BSTBS 22	16 × 134	32 × 41	0,40	0395122000
BSTBS 26	19 × 161	38 × 43	0,60	0395126000
BSTBS 32	22 × 186	44 × 50	0,90	0395132000
BSTBS 36	28 × 227	67 × 60	2,30	0395136000
BSTBS 40	28 × 227	67 × 60	2,30	0395140000



Соединительный штифт и предохранительный штифт для автоматического крюка
с вилочным разъемом AHG
Bolt and clamping sleeve for automatik hook AHG

Обозначение Code	Палец bolt мм	Зажимный штифт clamping sleeve мм	Вес weight кг	Артикул ident no.
BSA 7/8	10,0 × 25	3 × 22	0,02	0393708000
BSA 10	12,5 × 30	3 × 28	0,03	0393710000
BSA 13	16,0 × 36	4 × 34	0,058	0393713000
BSA 16	20,0 × 70	5 × 40	0,168	0393716000



Соединительный штифт и предохранительный штифт для вилочных разъемов
Bolt and clamping sleeve for fork-head

Обозначение Code	Палец bolt мм	Зажимный штифт clamping sleeve мм	Вес weight кг	Артикул ident no.
ENORM 10 BS 6	7,5 × 17	3 × 18	0,01	0390806000
ENORM 10 BS 8	10,4 × 23	3 × 22	0,02	0390808000
ENORM 10 BS 10	13,0 × 27	5 × 28	0,03	0390810000
ENORM 10 BS 13	16,8 × 38	6 × 36	0,07	0390813000
ENORM 10 BS 16	20,7 × 46	6 × 45	0,13	0390816000
ENORM 10 BS 18	24,0 × 55	6 × 50	0,2	0390818000
ENORM 10 BS 22	28,7 × 72	8 × 60	0,38	0390822000



Предельный калибр для цепи, EN 818-2 / 6 - 8 - 10 - 13 - 16 мм
Measuring gauge for chain, EN 818-2 / 6 - 8 - 10 - 13 - 16 mm

Обозначение Code	Артикул ident no.
GML 6 – 16	0391700000

По запросу также поставляются калибры до 28 мм.
Available up to 28 mm on demand.

Сервис — проверка строповочных устройств Service — lifting equipment inspection

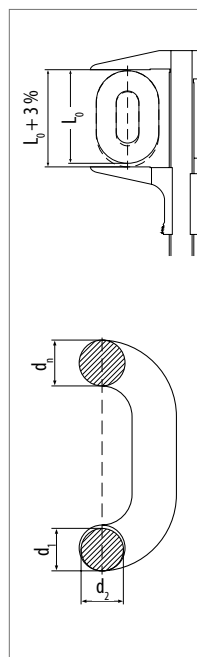
Визуальная проверка

Как правило, все строповочные устройства должны подвергаться визуальной проверке перед каждым вводом в эксплуатацию. В соответствии с предписаниями UW BGR 500 и новым постановлением об эксплуатационной безопасности рабочего оборудования по крайней мере раз в год строповочные устройства должны подвергаться более доскональной визуальной проверке. Мы можем выполнить данную проверку на вашем предприятии. Наш персонал сертифицирован согласно стандарту DIN EN ISO 9712.



Visual inspection

Lifting equipment must always be subject to visual inspection before being used. According to the UW BGR 500 regulations and the new Occupational Health and Safety Regulations, lifting equipment must be subjected to detailed visual inspection at least once a year. We can carry out this work for you in your plant. Among other qualifications and standards, our staff is certified in accordance with DIN EN ISO 9712.



Растяжение

Внутреннее удлинение цепи не должно составлять более 5 %, что соответствует внешнему удлинению в 3 %.

Elongation

The elongation of the chain must not exceed 5 % measured inside the link. This corresponds to an outside elongation of 3 %.

Измерение степени износа

Среднее значение при измерении степени износа должно составлять минимум $0,9 \times d$.

Wear determination

The wear must not exceed 10 % of the nominal wire diameter of the chain link $0,9 \times d$.

$$\frac{d_1 + d_2}{2} \geq 0,9 d$$

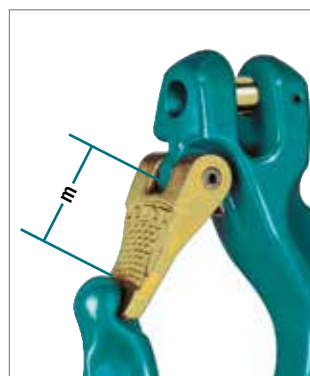


Вы можете сделать это проще и быстрее с помощью предельных калибров, разработанных компанией JDT. Доступны калибры для цепей диаметром 6–28 мм.

Easier and faster with JDT-Measuring gauges for chain 6–28 mm.



Зев крюка может быть не более чем на 10 % больше номинального размера $m < v$ в каталоге. Уменьшение диаметра штифта может составлять не более 10 %.



The hook opening must not exceed 10 % of the nominal size $m < v$ in the catalog. Maximum permitted wear of the bolt must be less than 10 % of nominal.



Сервис — проверка строповочных устройств Service — lifting equipment inspection

Как минимум раз в 3 года цепные стропы должны подвергаться специальной проверке на предмет наличия трещин / испытанию под нагрузкой. Мы можем провести данные испытания прямо у вас на предприятии. Наш персонал имеет квалификацию, необходимую для выполнения данных проверок, и может проконсультировать вас в соответствии с предписаниями отраслевого страхового союза.

Возможен ремонт прямо на месте.

If necessary repair work can be done immediately on site as well.



At a minimum of every three years, chain slings must undergo special inspection, including crack detection or load tests. We can carry out these inspections for you on site, on your premises. Our staff is specially trained in this testing and is qualified to give you advice on the requirements of the various regulatory authorities.

Магнитопорошковая дефектоскопия для выявления трещин. Magnetic crack detection.



Компьютерная программа >SERVICE< для электронной регистрации данных и управления строповочными устройствами, находящимися в вашем распоряжении. Автоматическое сравнение проверенных строповочных устройств. Программа защищена паролем и, следовательно, доступна только вашему авторизованному персоналу.

>SERVICE< PC program for the electronic recording and administration of your lifting equipment. Automatic comparison of the lifting equipment inspected. The program is password protected and therefore only accessible to authorised persons.

Настоящий каталог был составлен с максимальной тщательностью, несмотря на это мы просим прощения за возможные ошибки, которые могли быть допущены. Погрешности и опечатки не исключены. Размеры указаны со стандартными допусками, принятыми в данной отрасли. Прочие технические характеристики, в частности, сведения о грузоподъемности, касаются определенных условий эксплуатации и в отдельных случаях могут отличаться от указанных значений. Поэтому просим вас понять, что мы можем предоставлять информацию, имеющую обязательный характер, только тогда, когда нам известны особенности конкретного случая применения. Все иллюстрации, чертежи, размеры, значения веса и т. д. могут изменяться по техническим причинам без предварительного уведомления и поэтому являются необязательными. Представленные цвета могут отличаться от оригинальных по техническим причинам, обусловленным фотосъемкой и печатью.

The greatest possible care has been taken in the preparation and production of this catalogue. We apologize for any errors which should nevertheless have found their way in to it. Printing and other errors excepted. Dimensions are subject to the usual technical tolerances. Other technical indications, especially those relating to, working load limit are valid for specific operating conditions, and deviations from the figures stated may occur in individual cases. We therefore ask for your understanding that we can only provide binding information if we have knowledge of the specific application. All illustrations, drawings, dimensions, weights etc. are subject to change and are therefore without engagement. They may be changed for technical reasons without notice. The colours depicted may deviate from the original due to technical reasons associated with photography and printing.

БОЛЬШЕ ЧЕМ ЦЕПЬ



Строповочные устройства MAXNORM 12 класса качества 12

Lifting equipment MAXNORM 12 Grade 12



Строповочные устройства ENORM 10 класса качества 10

Lifting Equipment ENORM 10 Grade 10



Такелажные точки

Attachment points



Цепи для горнодобывающей отрасли

Mining Chain



Робототехника

Robotics



Мы, компания JDT, являясь предприятием, производящим свою продукцию под знаком Made in Germany с 1819 года, делаем ставку на высочайшее качество продукции, инновационный потенциал, максимальную производительность, доступность и индивидуальный подход к клиенту во всех сферах нашей деятельности. Уже почти два столетия компания JDT улучшает производственные процессы и продукцию, реализуя новые идеи и новаторские изобретения, всегда учитывая интересы клиентов. Сегодня компания JDT, насчитывающая около 200 квалифицированных сотрудников, является мировым лидером среди производителей комплексных цепных систем и принадлежностей для горнодобывающих и промышленных предприятий, а также специалистом по системной интеграции роботов в сфере промышленной автоматизации.

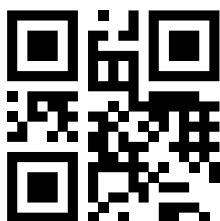
As a company that is proud to offer products that are Made in Germany, we at JDT have been passionately offering top quality products, innovation, performance, availability and customer-oriented service in all areas since 1819. For nearly two hundred years, JDT has been improving production processes and products with new ideas and groundbreaking inventions — always to the customer's benefit. Today, with around 200 qualified staff, JDT is a leading global manufacturer of complete chain systems and accessories for mining and industry, as well as a system integrator of robots in the field of industrial automation.

JDT — БОЛЬШЕ ЧЕМ ЦЕПЬ

Строповочные устройства класса качества 8 Lifting Equipment Grade 8

Клиенты со всего мира доверяют строповочным устройствам JDT класса качества 8. Качество строповочных устройств JDT обеспечивается путем многочисленных проверок качества на протяжении всего производственного процесса. Таким образом компания JDT может гарантировать качество продукции класса качества 8, превосходящее нормы. В данном каталоге представлена программа серийных строповочных устройств класса качества 8, а также индивидуальные решения.

Customers all over the world put their faith in grade 8 lifting accessories from JDT. The quality of JDT lifting accessories is assured across the entire production process through countless quality checks. This way, JDT is able to guarantee product quality that is way beyond the norm, even in the case of grade 8 lifting accessories. This catalogue will provide you with information about the series of grade 8 lifting accessories and individual solutions.



J. D. Theile GmbH & Co. KG
Letmather Straße 26 – 45
D-58239 Schwerte (Шверте, Германия)

Телефон: 0 23 04 / 757 - 0
Факс: 0 23 04 / 757 - 177
www.jdt.de

Издание 04/2015