

Классификатор механических захватов

Классификатор позволяет создать **единую систему маркировки** механических захватов, уже применяющихся в разных отраслях промышленности, а также вновь выпускаемых захватов. Захваты для грузов общего назначения в настоящем классификаторе сгруппированы по конструкции и способу закрепления поднимаемых грузов на следующие группы (типы):

1. Захваты клещевого типа

Клещевые захваты выполняются как рычажные системы в виде ножниц, рычаги которых имеют свободные концы, захватывающие груз или элемент груза.

2. Захваты эксцентрикового типа

Эксцентриковые захваты – это универсальные устройства, закрепление поднимаемого груза в которых осуществляется между одним или двумя эксцентриками, в основном применяются для захвата и перемещении плоских грузов, как в горизонтальном, так и вертикальном положении.

3. Захваты зажимного типа

Захваты зажимного типа удерживают груз за счет его зажима в рабочих органах захвата.

4. Захваты вилочного типа

Рабочие органы захватов вилочного типа располагаются непосредственно под грузом или проходят в монтажные петли, отверстия груза или поддона, на котором он расположен.

5. Захваты коромыслового типа

Коромысловые захваты удерживают груз с помощью несущего элемента-коромысла, воспринимающего массу груза. Коромысловые захваты применяют для подъема грузов, имеющих сквозные отверстия, под которые можно разместить несущее коромысло захвата.

6. Клиновой тип

Клиновые захваты удерживают груз за счет заклинивания рабочего органа захвата в отверстии груза.

7. Специализированные грузозахватные приспособления

Специализированные съёмные грузозахватные приспособления

8. Штыревой тип

У штыревых захватов закрепление поднимаемого груза выполняется с помощью штыря (пальца), который закрепляется в отверстиях груза.

9. Магнитные захваты

Пример маркировки захватов:




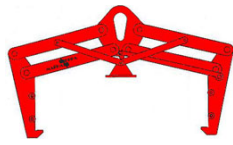







Внимание!!! В связи с постоянно ведущейся работой по улучшению конструкций захватов предприятие оставляет за собой право вводить в конструкции изменения, не указанные в данном классификаторе и не влияющие на технические параметры захватов.







1. КЛЕЩЕВОЙ ТИП

Клещевые захваты выполняются как рычажные системы в виде ножниц, рычаги которых имеют свободные концы, захватывающие груз или элемент груза.

<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Интервал захвата, мм</i>
	Предназначен для подъёма дорожных бордюров одним захватом или двумя при помощи траверсы, либо двухветвевого стропа. На лапах захвата имеются небольшие шипы, обеспечивающие большую надёжность	1MB1-0,6 ж/д код 6981500851	0,6	12,5	120-135
	Захват для ж/д колёс . Выполнен из цельного металла, что обеспечивает высокую надёжность захвата. Снабжён предохранительным замком для предотвращения самоотцепления. Можно использовать на траверса для одновременного поднятия пяти колёс	1MB2-0,5 ж/д код 6981500838	0,5	5,5	140
	Захват для подъёма фрикционных аппаратов в горизонтальном положении за хомут. Имеет небольшую массу и удобен в работе	1MB3-0,5 ж/д код 6981500907	0,5	5,2	100-150
	Захват для труб, бревен, круглых балок . Работает в паре с использованием траверсы. Захват обеспечивает надёжное удержание груза.	1MB4-0,6 ж/д код 6981500861	0,3	9,0	80-200
		1MB4-1,0 ж/д код 6981500862	0,5	20,0	100-300
		1MB4-2,5 ж/д код 6981500863	1,25	100,0	250-600
	Захват для подъёма брикетов из бетона, дерева, пластмасса, металлической стружки . Интервал позволяет удерживать одним захватом грузы различных габаритов. Снабжён фиксатором для удержания в открытом положении и шипы на лапах для более надёжного удержания груза	1MB5-0,08 ж/д код 6981500867	0,08	9,0	350-400
		1MB5-0,3 ж/д код 6981500868	0,3	18,5	280-360
		1MB5-0,36 ж/д код 6981500869	0,3	25,0	390-410
		1MB5/1-0,3 ж/д код 6981500866	0,3	28,0	470-530
		1MB5-0,4 ж/д код 6981500865	0,4	38,4	790-850
		1MB5-1,0 ж/д код 6981500870	1,0	62,0	790-810

	Захват для обрезков бетонных свай . Настраивается на два размера. На лапах имеет шипы для более надёжного удержания груза.	1MB5-2,0 ж/д код 6981500871	2,0	109,0	270-320 и 570-620
	Захват для сердечников крестовин стрелочных переводов Р50, Р65 . Имеет малую массу и лёгок в использовании. Обеспечивает надёжное удержание груза	1MB6-1,0 ж/д код 6981500666	1,0	18,0	350-450
		1MB6-3,0 ж/д код 6981500667	3,0	37,5	350-450
	Захват для транспортировки рулонов алюминиевых лент со шпулей . Снабжён упорной площадкой и предохранительным замком, который удерживает захват в открытом положении. Имеет выступающие лапки для более надёжного удержания груза.	1MB7-10,0 ж/д код 6981500909	10,0	718,0	2000
		1MB7/1-11,0 ж/д код 6981500908	11,0	750,0	2000
	Захват для подъема рельс Р65, Р75 за головку в горизонтальном положении. Подъём может осуществляться одним, двумя или четырьмя захватами при помощи траверсы. Захват снабжён замком, который значительно облегчает работу и обеспечивает надёжное удержание груза.	1MB8-1,6 ж/д код 6981500665	1,6	8,9	80
	Захват для подъема металла в пачках . Подъём груза осуществляется как одним захватом, так и двумя при помощи траверсы. Захват снабжён замком для удержания в открытом положении, а также фиксации в одном из положений для различных диаметров. Обеспечивает надёжное удержание груза.	1MB9-0,2 ж/д код 6981500855	0,2	4,8	10-200
		1MB9-0,5 ж/д код 6981500856	0,5	20,4	100-300
		1MB9-1,5 ж/д код 6981500857	1,5	48,0	300-500
	Универсальный захват для подъема рельс за головку и подошву в горизонтальном положении. Снабжён фиксатором, удерживающим захват в максимально раскрытом положении и предотвращает саморасстроповку. Обеспечивает надёжное удержание груза.	1MB11-1,0 ж/д код 6981500858	1,0	7,0	195
	Захват для оси колесной пары ж/д тележки . Подъём груза может осуществляться как одним захватом, так и двумя при помощи траверсы. Обеспечивает надёжное удержание груза.	1MB12-0,5 ж/д код 6981500843	0,5	4,4	160-190

	Захват для оси колесной пары ж/д тележки . Подъём груза может осуществляться как одним захватом, так и двумя при помощи траверсы. Обеспечивает надёжное удержание груза.	1MB12-0,6 ж/д код 6981500844	0,6	25,0	150-200
		1MB12-1,6 ж/д код 6981500845	1,6	26,5	174
	Захват для блоков пенобетона . Снабжён широкими лапами для более надёжного и бережного удержания груза. Замок удерживает захват в открытом положении. Конструкция замка и наличие упора-ограничителя позволяют автоматически производить расстроповку груза.	1MB13-1,0 ж/д код 6981500898	1,0	108,0	1180-1220
		1MB13/1-1,0 ж/д код 6981500897	1,0	89,2	580-620
	Захват для надрессорной балки за технологические отверстия. Снабжён фиксирующим болтом, удерживающим захват в открытом положении. Обеспечивает надёжное удержание груза.	1MB14-2,0 ж/д код 6981500900	2,0	23,0	892
		1MB14/1-3,0 (без болта) ж/д код 6981500899	3,0	22,0	1053
	Захват для цельнокатаного вагонного колеса . Захват осуществляется за центральное отверстие колеса в вертикальном положении. Удобен в использовании и обеспечивает надёжное удержание груза.	1MB15-0,6 ж/д код 6981500901	0,6	15,5	-
	Захват для цельнокатаного вагонного колеса .	1MB16-0,4	0,4		-
	Захват для подъёма рельс Р50, Р65, Р75	1MB17-3,0	3,0	37,0	-
	Захват для катушек . Предназначен для подъёма и перемещения бухт за внутреннее отверстие. Большое усилие расклинивания и рифление на лапах обеспечивают надёжное удержание груза.	1MB18-0,1 ж/д код 6981500839	0,1	4,0	Диаметр отверстия катушки 185-195
	Для рулонов стали. Захват осуществляет строповку рулона за внутренне отверстие. В конструкцию захвата входит замок для фиксации конструкции в раскрытом положении	1MB18-15,0 ж/д код 6981500860	15,0	685,0	Диаметр отверстия катушки 500-800

	<p>Захват для буферного комплекта. Снабжён замком, удерживающим захват в открытом положении, что обеспечивает лёгкость его использования. Также губках имеются канавки для надёжного удержания груза.</p>	<p>1MB20-0,2 ж/д код 6981500836</p>	<p>0,2</p>	<p>18,0</p>	<p>300-610</p>
	<p>Захват для пакета деревянных шпал, пакета ж/б шпал. Имеет возможность одновременно захватить до 55 шпал, что позволяет ускорить процесс укладки в штабеля. При помощи захвата можно в автоматическом режиме производить процесс штабелирования без участия стропальщика.</p>	<p>1MB21-5,5 ж/д код 6981500846</p>	<p>5,5</p>	<p>141,0</p>	<p>2750</p>
		<p>1MB21-8,5 ж/д код 6981500847</p>	<p>8,5</p>	<p>1560,0</p>	<p>2700</p>
	<p>Захват для блок-цилиндра автомобиля КАМАЗ</p>	<p>1MB22-0,5</p>	<p>0,5</p>	<p>18,0</p>	<p>430-500</p>
	<p>Захват для трех бордюров и пачки поребриков (8 шт.). снабжён широкими лапами с резиновыми накладками для более надёжного и бережного удержания груза, а также замком, удерживающим захват в открытом положении. Конструкция замка и наличие упора-ограничителя позволяют автоматически производить расстроповку груза.</p>	<p>1MB23-0,35 ж/д код 6981500902</p>	<p>0,35</p>	<p>111,0</p>	<p>1000</p>
	<p>Захват для поглощающего аппарата. Имеет небольшую массу и удобен в работе, обеспечивает надёжное удержание груза.</p>	<p>1MB25-0,2 ж/д код 6981500849</p>	<p>0,2</p>	<p>7,5</p>	<p>170</p>
	<p>Захват для анодных блоков. Снабжён сменными губками: с рифлением для более надёжного удержания за наружные грани блока; с полиуретановыми накладками для более бережного захвата блока за внутренние технологические отверстия. Замок удерживает захват в открытом положении. Захват позволяет выгружать анодные блоки за внутренние технологические отверстия из полувагона в условиях плотной загрузки.</p>	<p>1MB26-1,0 ж/д код 6981500903</p>	<p>1,0</p>	<p>87,0</p>	<p>690-720</p>






	<p>Захват для корпусов букс грузовых вагонов. Снабжён замком , удерживающим захват в открытом положении. Конструкция зажимных лап позволяет надёжно удерживать груз. Имеет малую массу и удобен в использовании</p>	<p>1MB27-0,1 ж/д код 6981500840</p>	<p>0,1</p>	<p>6,2</p>	<p>-</p>
	<p>Универсальный захват для подъема рельс рельсосварочных поездов за головку и подошву без замка. Можно использовать в комплекте с траверсой для подъёма рельсошпальной решётки. Захват может быть снабжён замком для фиксации в закрытом положении для предотвращения случайного раскрытия захвата.</p>	<p>1MB28-2,5 ж/д код 6981500904</p>	<p>2,5</p>	<p>12,0</p>	<p>76</p>
		<p>1MB28-3,0 ж/д код 6981500905</p>	<p>3,0</p>	<p>12,3</p>	<p>76</p>
		<p>1MB28-3,2 ж/д код 6981500906</p>	<p>3,2</p>	<p>12,5</p>	<p>76</p>
	<p>Захват для подъема рельс за головку с замком. Принципиально новая и простая конструкция обеспечивает максимальное удобство и надёжность в работе. При помощи замка захват фиксируется в закрытом и открытом положении, что позволяет легко надеть его на рельс и надёжно его удерживать.</p>	<p>1MB29-2,0 ж/д код 6981500859</p>	<p>2,0</p>	<p>8,2</p>	<p>85</p>
	<p>Захват для перемещения автосцепки в вертикальном положении. Имеет малый вес и удобен в эксплуатации.</p>	<p>1MB31-0,2 ж/д код 6981500848</p>	<p>0,2</p>	<p>6,5</p>	<p>-</p>
	<p>Захват для горизонтального подъема автосцепки. Удобен и лёгок в применении при снятии автосцепки с вагона.</p>	<p>1MB32-0,2 ж/д код 6981500837</p>	<p>0,2</p>	<p>5,0</p>	<p>-</p>
	<p>Захват для удержания платформы за рельс. Удобен и надёжен в эксплуатации. Обеспечивает надёжное сцепление с головкой рельсы.</p>	<p>1MB33-10,0 ж/д код 6981500864</p>	<p>10,0</p>	<p>15,0</p>	<p>-</p>

	<p>Захват для трамвайных рельс Т62. Лёгок в эксплуатации. Может работать в паре на линейной траверсе, а также возможно использовать четыре захвата совместно со спредером для подъёма рельсошпальной решётки.</p>	<p>1MB34-0,5 ж/д код 6981500668</p>	<p>0,5</p>	<p>3,5</p>	<p>144</p>
	<p>Захват для подъёма круглых изделий. Конструкция захвата позволяет осуществлять подъем габаритных, цилиндрических грузов без значительной потери времени на поиск центра тяжести груза</p>	<p>1MB35-0,1 ж/д код 6981500852</p>	<p>0,1</p>	<p>9,0</p>	<p>50-150</p>
	<p>Захват для поднятия за головку рельса Р50-Р75. Усовершенствованная конструкция раскрытия захвата позволяет просто и быстро осуществлять строповку рельсы</p>	<p>1MB36-2,0 ж/д код 6981500850</p>	<p>2,0</p>	<p>19,3</p>	<p>90</p>
	<p>Захват для медных поволоков . Осуществляет подъем и транспортировку медных поволоков в вертикальном положении</p>	<p>1MB37(300-600)-1,5 ж/д код 6981500841</p>	<p>1,5</p>	<p>122,7</p>	<p>300-600</p>
	<p>Захват для подъёма катушек в горизонтальном положении</p>	<p>1MB37(600-1000)-1,5 ж/д код 6981500842</p>	<p>1,5</p>	<p>260,0</p>	<p>600-1000</p>
	<p>Захват для подъёма катушек в горизонтальном положении</p>	<p>1MB42-1,2</p>	<p>1,2</p>	<p>16,0</p>	<p>436-516</p>

2. ЭКСЦЕНТРИКОВЫЙ ТИП

Эксцентрикковые захваты – это универсальные устройства, закрепление поднимаемого груза в которых осуществляется между одним или двумя эксцентриками, в основном применяются для захвата и перемещении плоских грузов, как в горизонтальном, так и вертикальном положении




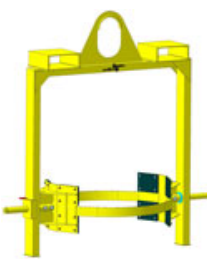
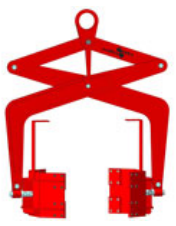
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Интервал захвата, мм
	<p>Захват для горизонтального подъема листа. Обеспечивает надежное перемещение груза. Работает в паре или двумя парами одновременно. Может стропиться как с помощью траверсы, так и с помощью крюка грузоподъемной машины. Компактен, с относительно небольшим собственным весом, обладает большой грузоподъемностью. Возможно поднимать груз от 0,5 до 10 т.</p>	2МВ1-0,5/35 ж/д код 6981500797	0,25	2,8	0-35
		2МВ1-1,0/50 ж/д код 6981500798	0,5	6,88	0-50
		2МВ1-2,0/50 ж/д код 6981500799	1,0	7,3	0-50
		2МВ1-3,0/60 ж/д код 6981500800	1,5	12,5	0-60
		2МВ1-4,0/60 ж/д код 6981500801	2,0	22,0	0-60
		2МВ1-5,0/80 ж/д код 6981500802	2,5	24,9	0-80
		2МВ1-6,0/60 ж/д код 6981500803	3,0	36,0	0-60
		2МВ1-8,0/60 ж/д код 6981500804	4,0	28,8	0-60
		2МВ1-10,0/60 ж/д код 6981500805	5,0	41,5	0-60
		2МВ1-2,0/100 ж/д код 6981500806	1,0	10,5	0-100
		2МВ1-3,0/100 ж/д код 6981500807	1,5	16,4	0-100
		2МВ1-4,0/100 ж/д код 6981500808	2,0	24,2	30-100
		2МВ1-5,0/100 ж/д код 6981500809	2,5	27,2	30-100
		2МВ1-6,0/100 ж/д код 6981500810	3,0	39,6	40-100
		2МВ1-8,0/100 ж/д код 6981500811	4,0	38,5	40-100
2МВ1-10,0/100 ж/д код 6981500812	5,0	51,0	40-100		
	<p>Захват для обрезков полипропиленовых труб Простой и удобный захват, обеспечивающий надежное закрепление груза при подъеме</p>	2МВ2-0,3 ж/д код 6981500910	0,3	13,0	105



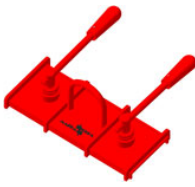

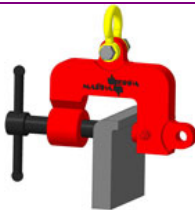
	<p>Захват для горизонтального подъема пачки листа. Надёжен, обладает большой грузоподъёмностью и возможностью поднимать толстые пачки листов. Благодаря широкой площадке груз не смещается при подъёме. Работает в паре или двумя парами одновременно, навешивается на траверсу или крюк грузоподъёмной машины при помощи стропов. Дополнительные отверстия в стойке захвата позволяют регулировать интервал захвата.</p>	2МВ3-1,0 ж/д код 6981500813	0,5	12,0	100
		2МВ3-3,0 ж/д код 6981500814	1,5	19,0	10-160
		2МВ3/1-3,0 ж/д код 6981500815	1,5	19,0	10-250
		2МВ3-5,0 ж/д код 6981500816	2,5	30,4	20-250
		2МВ3-8,0 ж/д код 6981500817	4,0	49,0	40-240
	<p>Захват для поднятия и перемещения труб. Конструкция захвата предусматривает прижим, позволяющий надёжно удерживать трубу при подъёме. Работает в паре. В основном предназначен для работы двумя кранами.</p>	2МВ5-4,0 ж/д код 6981500818	2,0	14,0	0-30
		2МВ5-8,0 ж/д код 6981500819	8,0	17,5	10-24
		2МВ5-12,0 ж/д код 6981500820	12,0	32,5	10-28
	<p>Захват для бетонных колец</p>	2МВ6-1,5/120	1,5	10,0	120
		2МВ6-3,0/180	3,0	18,0	180
		2МВ6-3,0/220	3,0	24,0	220
	<p>Захват с замком для подъема и поворота стальных листов в вертикальном положении. Обеспечивает простое и надёжное закрепление листа. Можно использовать несколько захватов для перемещения листа больших габаритных размеров с помощью траверсы. Возможен подъём из горизонтального положения. Также возможен подъём уголков швеллеров и балок за полку.</p>	2МВ12-1,0 ж/д код 6981500830	1,0	5,0	0-25
		2МВ12-2,0 ж/д код 6981500831	2,0	9,7	0-35
		2МВ12-3,0 ж/д код 6981500832	3,0	20,5	0-40
		2МВ12/1-3,0 ж/д код 6981500833	3,0	24,0	20-60
		2МВ12-4,0 ж/д код 6981500834	4,0	30,4	0-50
		2МВ12/1-4,0 ж/д код 6981500796	4,0	36,0	30-80
		2МВ12-6,0 ж/д код 6981500835	6,0	36,5	0-60
	<p>Захват для подъема и перемещения тонких листов, прогибающихся при переносе. Лёгкий и безопасен в применении, предотвращает прогиб листа при подъёме. Возможен захват как под вертикальным углом, так и под углом 45°. Используется в паре или двумя парами одновременно.</p>	2МВ15-0,75 ж/д код 6981500873	0,375	1,5	0-15
		2МВ15-1,5 ж/д код 6981500874	0,75	2,6	0-25
		2МВ15-2,0 ж/д код 6981500872	1,0	4,8	0-40




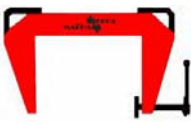


	<p>Захват с замком для вертикального подъёма листа. Обеспечивает простое и надёжное закрепление листа. Возможно одновременное использование нескольких захватов для перемещения листа больших габаритных размеров с помощью траверсы.</p>	<p>2МВ16-1,0 ж/д код 6981500822</p>	1,0	4,8	0-25
		<p>2МВ16-2,0 ж/д код 6981500823</p>	2,0	9,0	0-35
		<p>2МВ16-3,0 ж/д код 6981500824</p>	3,0	18,7	0-40
		<p>2МВ16/1-3,0 ж/д код 6981500825</p>	3,0	23,0	20-60
		<p>2МВ16-4,0 ж/д код 6981500826</p>	4,0	30,0	0-50
		<p>2МВ16/1-4,0 ж/д код 6981500827</p>	4,0	34,0	30-80
		<p>2МВ16-5,0 ж/д код 6981500828</p>	5	28,5	0-55
		<p>2МВ16-6,0 ж/д код 6981500829</p>	6,0	36,0	0-50
	<p>Захват для подъёма осей вагонных колесных пар. Лёгкий и удобен в эксплуатации. Фиксатор захвата обеспечивает надёжное удержание груза.</p>	<p>2МВ17-0,6 ж/д код 6981500821</p>	0,6	15,7	Ø 175-Ø 200

3. ЗАЖИМНОЙ ТИП

Захваты зажимного типа удерживают груз за счет его зажима в рабочих органах захвата.



Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Интервал захвата, мм
	Захват для вертикального подъема стальных бочек . Захват осуществляется за бортик бочки. Лёгок и удобен в применении.	ЗМВ1-0,5 ж/д код 6981500758	0,5	3,7	20
		ЗМВ1/1-0,5 (с резиновой накладкой) ж/д код 6981500759	0,5	3,8	20
		ЗМВ1-0,6 (с удлиненным упором) ж/д код 6981500760	0,6	6,8	20
	Захват для вертикального подъема бочек за бортик. Работает в паре. Использование одного захвата возможно только при опорожнённой бочке. Лёгок компактен и удобен в эксплуатации.	ЗМВ2-0,3 ж/д код 6981500757	0,15	1,4	21
	Захват для подъема и переворота бочек Ø 320 мм. В конструкцию входят стяжные ремни	ЗМВ3-0,3 ж/д код 6981500962	0,3	31,9	Ø 320-325
	Захват для вертикального подъема и поворота металлических бочек Ø 400-640 рамного типа. Конструкция захвата обеспечивает быструю настройку на любой диаметр и надёжное закрепление бочки. Центральные и боковые проушины на захвате обеспечивают использование любых грузоподъёмных механизмов при подъёме. Резиновое покрытие на лапах и мощный стяжной ремень позволяют легко и бережно закреплять бочку. В конструкцию входят стяжные ремни	ЗМВ4-0,3 ж/д код 6981500950	0,3	55,0	Ø 400-640
	Захват для подъема и переворота бочек Ø 320 мм. Удобен в применении	ЗМВ5-0,15 ж/д код 6981500963	0,15	18,0	320




	<p>Захват для тавровых балок. Используется для закрепления грузов на балке, подъёма балок и закрепления стяжных устройств в горизонтальном положении. Замок винт-гайка обеспечивает надёжное закрепление захвата на балке. Возможно использовать несколько захватов в с линейной траверсой для подъёма балок большой длины.</p>	3МВ7-1,0 ж/д код 6981500788	1,0	4,8	0-230
		3МВ7-2,0 ж/д код 6981500789	2,0	8,0	0-230
		3МВ7-3,2 ж/д код 6981500791	3,2	15,0	0-260
		3МВ7-5,0 ж/д код 6981500794	5,0	20,6	55-305
		3МВ7-10,0 ж/д код 6981500795	10,0	30,0	250-450
	<p>Захват для сборной опалубки. Обеспечивает надёжную строповку груза, исключает соскальзывание груза. Технологическое отверстие в ручке позволяет производить расстроповку с помощью оттяжки на расстоянии.</p>	3МВ8-1,0 ж/д код 6981500782	1,0	6,5	60
	<p>Захват для сандвич-панелей. Позволяет перемещать груз в вертикальном положении. Обеспечивает надёжную фиксацию груза</p>	3МВ9-0,4/100 ж/д код 6981500783	0,4	7,7	100
		3МВ9-0,4/110 ж/д код 6981500784	0,4	6,2	110
		3МВ9-0,4/120 ж/д код 6981500785	0,4	6,2	120
		3МВ9-0,4/140 ж/д код 6981500786	0,4	7,0	140
		3МВ9-0,4/150 ж/д код 6981500787	0,4	7,7	150
	<p>Захват-струбцина для подъёма в горизонтальном положении различных изделий толщиной до 40 мм. Используется в паре.</p>	3МВ10-0,5	0,5	2,3	40
		3МВ10-0,8 ж/д код 6981500956	0,8	2,3	40
		3МВ10-1,5 ж/д код 6981500957	1,5	5,5	40
		3МВ10-2,0 ж/д код 6981500958	2,0	4,5 5,5	40
		3МВ10-3,0 ж/д код 6981500959	3,0	11,9	40
		3МВ10-5,0 ж/д код 6981500960	5,0	18,7	40
		3МВ10-7,5 ж/д код 6981500961	7,5	16,6	40
	<p>Захват-струбцина для подъёма в горизонтальном либо вертикальном положении различных изделий толщиной до 80 мм</p>	3МВ11-3,2 ж/д код 6981500967	3,2	5,6	80
		3МВ11-5,0 ж/д код 6981500968	5,0	19,0	80
	<p>Захват-струбцина для подъёма в горизонтальном либо вертикальном положении</p>	3МВ12-3,0 ж/д код 6981500964	3,0	8,2	40


	различных изделий толщиной до 40 или 80 мм.	3МВ12-3,2 ж/д код 6981500965	3,2	8,4	80
		3МВ12-4,0 ж/д код 6981500966	4,0	12,2	40
	Захват-струбцина для подъёма в горизонтальном положении различных изделий толщиной до 40 мм	3МВ13-1,5 ж/д код 6981500951	0,75	5,0	40
		3МВ13-2,0 ж/д код 6981500952	1,0	5,6	40
		3МВ13-3,0 ж/д код 6981500953	1,5	6,1	40
		3МВ13-5,0 ж/д код 6981500954	2,5	12,7	40
		3МВ13-7,5 ж/д код 6981500955	3,75	6,0	40
	Захват-струбцина для фиксации и стяжки элементов сварных соединений при проведении сборочных и монтажных работ	3МВ14-1,35 ж/д код 6981500761	1,35	3,9-4,9	120-370
	Захват-струбцина для фиксации и стяжки элементов сварных соединений при проведении сборочных и монтажных работ	3МВ15-1,35 ж/д код 6981500762	1,35	4,7-9,1	70-410
	Захват-струбцина для подъёма сендвич-панелей толщиной 150..250 мм. Захват осуществляет надежное закрепление панелей больших габаритов при строповке в вертикальном положении	3МВ16-0,5 ж/д код 6981500970	0,5	14,9	150-250
	Захват-струбцина для подъёма и монтажа кровельных панелей толщиной 50-300 мм. Захват осуществляет надежное закрепление панелей больших габаритов при строповке в горизонтальном положении	3МВ17-0,5 ж/д код 6981500969	0,5	83,7	50-300

4.ВИЛОЧНЫЙ ТИП


Рабочие органы захватов вилочного типа располагаются непосредственно под грузом или проходят в монтажные петли, отверстия груза или поддона, на котором он расположен.

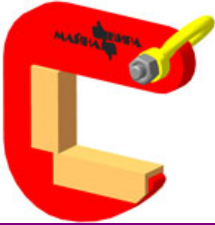
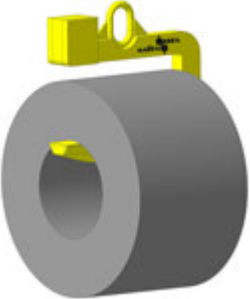
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	№ барабана/диаметр отверстия/мах глубина, мм			
	Захват для подъема кабельных барабанов (ГОСТ 5151) в горизонтальном положении. Работает в паре. Позволяет надёжно удерживать груз, не повреждает внутреннюю поверхность технологического отверстия. Захват кованный.	4MB1-1,0 ж/д код 6981500931	0,5	0,4	5-12/35-70/75			
		4MB1-2,0 ж/д код 6981500932	1,0	0,8	8-16/50-70/95			
		4MB1-3,6 ж/д код 6981500933	1,9	1,5	8-18/50-80/125			
		4MB1-5,0 ж/д код 6981500934	2,5	2,2	8-20/50-80/145			
		4MB1-6,3 ж/д код 6981500935	3,25	2,7	8-22/50-120/170			
		4MB1-8,0 ж/д код 6981500936	4,0	3,6	20-26/80-120/205			
		4MB1-10,0 ж/д код 6981500937	5,0	4,0	20-26/80-120/205			
		4MB1-12,0 ж/д код 6981500938	6,0	4,7	20-26/80-120/205			
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	А, мм	Б, мм	В, мм	Г, мм	Масса, кг
	Захват для грузов на поддоне. Обеспечивает устойчивость груза.	4MB2-0,5/1060 ж/д код 6981500673	0,5	1165	1055	750	65	49,0
		4MB2-0,6/1200 ж/д код 6981500674	0,6	2420	1200	800	46	90,0
		4MB2-1,0/1000 ж/д код 6981500675	1,0	1700	1000	600	46	84,0
		4MB2-1,0/1200	1,0	1715	1200	550	57	106,0
		4MB2-1,3/450 ж/д код 6981500676	1,3	650	450	435	40	43,0
		4MB2-1,5/880 ж/д код 6981500677	1,5	1600	880	540	58	115,0
		4MB2-1,6/700 ж/д код 6981500678	1,6	750	700	650	100	53,0
		4MB2-2,0/835 ж/д код 6981500679	2,0	1342	835	1200	52	80,0
		4MB2-2,0/880 ж/д код 6981500680	2,0	1200	880	770	52	102,0

		4MB2-2,0/1000 ж/д код 6981500681	2,0	1300	1000	770	52	105,0
		4MB2-4,0/1100 ж/д код 6981500682	4,0	1650	1100	1450	92	304,0
		Захват для двух поддонов с грузом	4MB2-1,0/1520 ж/д код 6981500683	1,0	1506	1520	750	52
	Захват для грузов на поддоне	4MB2-0,5/1050	0,5	1200	1050	750	65	48,0
		4MB2-0,8/800	0,8	2400	800	750	65	48,0
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	А, мм	Б, мм	В, мм	Г, мм	Масса, кг
 переставная проушина 4MB2/1-г.п/Б ж/д код 6981500684  Самоперемещающаяся проушина 4MB2/2-г.п/Б	Захват с передвижными вилами для грузов на поддоне . Конструкция захвата обеспечивает возможность регулировать передвижные вилы под различные габариты груза.		1,0	1290	750	500-900	40	96,0
			1,0	1290	800	500-900	45	99,0
			1,0	1350	1000	500-900	50	113,0
			1,0	1350	1150	500-900	55	114,0
			1,0	1350	1300	500-900	60	131,0
			1,5	1350	750	500-900	40	111,0
			1,5	1350	800	500-900	45	121,0
			1,5	1350	1000	500-900	50	132,0
			1,5	1350	1150	500-900	55	134,0
			1,5	1350	1300	500-900	60	153,0
			2,0	1350	750	500-900	40	130,0
			2,0	1350	800	500-900	45	186,0
			2,0	1350	1000	500-900	50	186,0
			2,0	1350	1000	500-900	50	193,0
			2,0	1350	1150	500-900	55	186,0
	2,0	1350	1300	500-900	60	180,0		







	<p>Захват с передвижными вилами для грузов на поддоне. Конструкция захвата позволяет осуществлять подъем как одного, так и двух поддонов одновременно.</p>	<p>4MB2/3-2,0/1200</p>	<p>2,0</p>	<p>1685</p>	<p>1200</p>	<p>415-1330</p>	<p>40</p>	<p>300,0</p>
---	--	------------------------	------------	-------------	-------------	-----------------	-----------	--------------





Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Интервал захвата, мм
-------------	------------	-------	----------------------	-----------	----------------------






 <p>Возможно изготовление захвата с полиуретановой вставкой (+18% к стоимости захвата)</p>	<p>Захват торцевой для поднятия и перемещения труб в горизонтальном положении. Внутренний контур захвата повторяет форму кромки трубы и обеспечивает бережный перенос трубы не повреждая самой тонкой кромки.</p>	<p>4MB3 O/1-2,0 с оттяжкой ж/д код 6981500726</p>	<p>1,0</p>	<p>1,3</p>	<p>20</p>
		<p>4MB3-0,8 ж/д код 6981500727</p>	<p>0,4</p>	<p>0,6</p>	<p>40</p>
		<p>4MB3/1-0,8 ж/д код 6981500728</p>	<p>0,4</p>	<p>0,5</p>	<p>20</p>
		<p>4MB3-1,6 ж/д код 6981500729</p>	<p>0,8</p>	<p>1,2</p>	<p>40</p>
		<p>4MB3/1-1,6 ж/д код 6981500730</p>	<p>0,8</p>	<p>1,0</p>	<p>20</p>
		<p>4MB3П/1-1,6 ж/д код 6981500731</p>	<p>0,8</p>	<p>1,1</p>	<p>20</p>
		<p>4MB3-2,0 ж/д код 6981500732</p>	<p>1,0</p>	<p>1,5</p>	<p>40</p>
		<p>4MB3/1-2,0 ж/д код 6981500733</p>	<p>1,0</p>	<p>2,3</p>	<p>20</p>
		<p>4MB3П/1-2,0 ж/д код 6981500734</p>	<p>1,0</p>	<p>1,3</p>	<p>15</p>
		<p>4MB3-3,2 ж/д код 6981500735</p>	<p>1,6</p>	<p>2,0</p>	<p>40</p>
		<p>4MB3/1-3,2 ж/д код 6981500736</p>	<p>1,6</p>	<p>2,6</p>	<p>20</p>
		<p>4MB3-4,0 ж/д код 6981500737</p>	<p>2,0</p>	<p>2,5</p>	<p>40</p>
		<p>4MB3/1-4,0 ж/д код 6981500738</p>	<p>2,0</p>	<p>3,0</p>	<p>20</p>
		<p>4MB3П/1-4,0 ж/д код 6981500739</p>	<p>2,0</p>	<p>2,4</p>	<p>15</p>
		<p>4MB3-5,0 ж/д код 6981500740</p>	<p>2,5</p>	<p>3,1</p>	<p>40</p>
<p>4MB3/1-5,0 ж/д код 6981500741</p>	<p>2,5</p>	<p>3,0</p>	<p>20</p>		


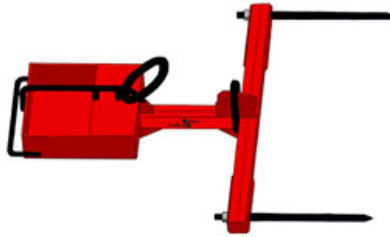

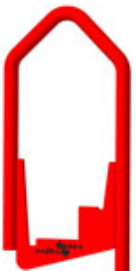

		4МВ3П-5,0 ж/д код 6981500742	2,5	3,6	35
		4МВ3-6,3 ж/д код 6981500743	3,15	4,2	40
		4МВ3П-6,3 ж/д код 6981500744	3,15	4,5	35
		4МВ3/1-6,3 ж/д код 6981500745	3,15	3,8	20
		4МВ3-8,0 ж/д код 6981500746	4,0	5,3	40
		4МВ3/1-8,0 ж/д код 6981500747	4,0	4,9	20
		4МВ3-8,5 ж/д код 6981500748	4,25	6,0	40
		4МВ3-10,0 ж/д код 6981500749	5,0	8,0	40
		4МВ3/1-10,0 ж/д код 6981500750	5,0	7,0	20
		4МВ3-12,5 ж/д код 6981500751	6,25	9,9	40
		4МВ3/1-12,5 ж/д код 6981500752	6,25	12,0	20
		4МВ3-14,0 ж/д код 6981500753	7,0	15,0	40
		4МВ3-18,0 ж/д код 6981500754	9,0	18,64	40
	<p>Захват для полипропиленовых труб. Оснащен двумя полиуретановыми накладками, что исключает повреждение поверхности труб.</p>	4МВ3/2-2,3 ж/д код 6981500755	1,15	4,2	80
		4МВ3/2-4,0 ж/д код 6981500756	2,0	8,0	90
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Макс. ширина рулона, мм
	<p>Захват для подъема и перемещения рулонов стали. Не имеет подвижных частей, оснащён противовесом, что значительно увеличивает массу захвата, но делает его максимально надёжным, удобным и безопасным в эксплуатации. Захват в нагруженном и порожнем состоянии всегда находится в горизонтальном</p>	4МВ4-10,0/1000 ж/д код 6981500943	10,0	607,0	1000
		4МВ4-10,0/1300 ж/д код 6981500944	10,0	681,0	1300
		4МВ4-15,0/1600 ж/д код 6981500945	15,0	1417,0	1600
		4МВ4-18,0/1500 ж/д код 6981500946	18,0	1486,0	1500
		4МВ4-	25,0	1437,0	1500








	положении. Максимально подходит при больших объемах работ.	25,0 ж/д код 6981500947				
	Захват для подъема и перемещения рулонов стали с переставной проушиной. Лёгкий и недорогой захват, идеально подходит для малых объемов работ. Горизонтальное положение захвата с грузом и без груза обеспечивается при помощи переставной проушины. Захват имеет опоры на верхней части, что гарантирует его устойчивое положение на рулоне во время перемещения скобы.	4MB4/2-10,0/1300 ж/д код 6981500948	10,0	420,0	1300	
	Захват для рулонов стали . Снабжён пружинами, при помощи которых удерживается постоянное равновесие. При подъёме груза пружины сжимаются и проушина перемещается, обеспечивая горизонтальное положение груза. За счёт этого масса захвата снижена и достигается максимальное удобство в работе.	4MB4/3-10,0/1300	10,0	467,0	1300	
	Захват для рулонов стали	4MB4/4-10,0/1350	10,0	198,1	1350	
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Макс. интервал захвата, мм	
	Захват для подъема бочек в горизонтальном положении. Позволяет быстро закрепить бочку за отбортовку. Надёжен и прост в применении. Кольцевой цепной строп позволит поднимать бочки любых размеров.	4MB5-0,25 ж/д код 6981500939	0,125	0,3	20	
		4MB5-1,0 ж/д код 6981500940	0,5	0,8	20	
		4MB5-2,0 ж/д код 6981500941	1,0	11,3	20	
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Внутр. размеры, мм	
					Высота	Длина
	Захват для подъема лестничных маршей .	4MB6-2,0 ж/д код 6981500697	1,0	41,0	200	820

	Работает в паре. Простота конструкции обеспечивает лёгкость в применении. позволяет устанавливать лестничные марши к стене. Дополнительно может комплектоваться предохранительной цепью.	4MB6-5,0 ж/д код 6981500698	2,5	107,5	200	820
	Захват для лестничных маршей . Захват позволяет быстро и надежно осуществлять строповку лестничных маршей в горизонтальном положении	4MB6/1-2,0 ж/д код 6981500699	2,0	80,0	200	800
		4MB6/1-5,0 ж/д код 6981500700	5,0	200,0	200	800
	Захват для уголков и швеллеров Благодаря вертикальному прижиму, груз надёжно фиксируется. При подъёме длинного проката захваты используются в паре.	4MB7-0,5 (уголок 2-11, швеллер 5-12) ж/д код 6981500772	0,5	2,2	11	100
		4MB7-1,35 (уголок 8-25, швеллер 12-40) ж/д код 6981500773	1,35	11,74	35	255
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Высота зева, мм	
 	Захват для подъема и перемещения рулонов стали . Работает в паре. Применяется на стропах либо с помощью траверсы. Прост и удобен в эксплуатации.	4MB8/1-10,0 ж/д код 6981500695	5,0	22,2	300	
		4MB8/2-12,0 ж/д код 6981500696	6,0	49,0	500	
	Захват торцевой для поднятия и перемещения труб . Прост и надёжен. Большая ширина захвата и внутренний контур повторяют форму кромки трубы и обеспечивают бережный перенос трубы, не повреждая самой тонкой кромки. Захват успешно применяется на заводе ЧТПЗ.	4MB9-0,9 ж/д код 6981500707	0,45	0,7	17	
		4MB9-1,0 ж/д код 6981500708	0,5	1,0	24	
		4MB9-2,5 ж/д код 6981500709	1,25	3,8	15	
		4MB9-3,0 ж/д код 6981500710	1,5	2,1	18	
		4MB9-3,6 ж/д код 6981500711	1,8	2,3	15	
		4MB9-3,6/16 ж/д код 6981500712	1,8	3,1	16	

		4МВ9-4,0 ж/д код 6981500713	2,0	3,3	25
		4МВ9-5,0 ж/д код 6981500714	2,5	3,7	25
		4МВ9-5,9 ж/д код 6981500715	2,95	3,0	18
		4МВ9/1- 5,9 ж/д код 6981500716	2,95	3,2	25
		4МВ9/2- 5,9 ж/д код 6981500717	2,95	3,2	21
		4МВ9- 10,0 ж/д код 6981500718	5,0	7,2	28
		4МВ9- 12,0 ж/д код 6981500719	6,0	8,0	28
		4МВ9- 12,0/40 ж/д код 6981500720	6,0	10,5	40
		4МВ9- 15,0 ж/д код 6981500721	7,5	16,0	40
	<p>Захват торцевой для поднятия и перемещения труб. Конструкцией захвата предусмотрена ручка, которая значительно облегчает установку захвата на трубу. Имеет малый собственный вес, большую грузоподъемность, прост в применении.</p>	4МВ10- 3,6/24 ж/д код 6981500722	1,8	2,6	24
		4МВ10- 5,9/18 ж/д код 6981500723	3,0	4,2	18
		4МВ10- 6,5/22 ж/д код 6981500724	3,25	4,5	22
		4МВ10- 10,0/28 ж/д код 6981500725	5,0	9,5	28
	<p>Захват для подъема триангеля ж/д вагона. Имеет небольшую массу, прост в применении.</p>	4МВ11-0,1 ж/д код 6981500701	0,1	1,0	—
	<p>Захват для поддонов с кирпичом размером 1850x1060 Позволяет осуществлять строповку поддонов больших габаритов за центр</p>	4МВ12-4,0 ж/д код 6981500949	4,0	454,0	1850x1060
	<p>Захват для горизонтального перемещения надрессорной балки грузовых вагонов. Работает в паре на траверсе. Прост и лёгок при строповке.</p>	4МВ13-0,5 ж/д код 6981500671	0,5	6,5	—
		4МВ13-5,0 ж/д код 6981500672	5,0	29,5	-

	Захват для створки ж/д полувагона . Снабжён ограничителем, который позволяет закрепить створку полувагона и предотвратить срыв в процессе работы. Надёжен и прост в эксплуатации.	4МВ14-0,25 ж/д код 6981500706	0,25	5,0	—	
	Захват для люка ж/д полувагона . Обладает небольшой массой, что значительно упрощает работу.	4МВ15-0,13 ж/д код 6981500686	0,13	6,0	—	
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Внутр. размеры, мм	
					Высота	Длина
	Захват для штрипсов . С помощью заострённого шипа позволяет разделять штрипсы. Прост и надёжен в применении.	4МВ16-0,15 ж/д код 6981500774	0,15	8,48	290	230
		4МВ16-1,0 ж/д код 6981500775	1,0	15,6	500	160
		4МВ16-2,0 ж/д код 6981500776	2,0	37,4	540	200
		4МВ16-2,0 ж/д код 6981500777	2,0	43,8	540	300
		4МВ16-3,0	3,0	81,0	925	910
	Захват для перемещения тюков, рулонов и штрипсов . Имеет ограничительную пластину, предотвращающую срыв груза с лапы захвата, а также позволяющую разделять близко стоящие грузы.	4МВ17-0,5 ж/д код 6981500768	0,5	10,0	200	400
		4МВ17-1,0 ж/д код 6981500769	1,0	20,0	200	400
		4МВ17-2,0 ж/д код 6981500770	2,0	49,0	250	550
		4МВ17-3,0 ж/д код 6981500771	3,0	51,0	250	550
Внешний вид	Назначение	Марка	Грузопод. захвата, т	Масса, кг	Параметры колеса	
					диаметр	ширина
	Захват для подъема автомобилей . Имеет вспомогательную цепь для регулировки вил под радиальный размер колеса, а также ограничитель, предотвращающий повреждение корпуса автомобиля. Надёжен и прост в работе.	4МВ18-0,75 ж/д код 6981500691	0,75	14,0	300-600	210

	Захват для подъёма КАМАЗа	4МВ18-3,75	3,75	85,0	1200	300
	Захват для люка полувагона. Конструкция разработана специально под технологические отверстия полувагона. Обеспечивает надёжное закрепление люка, позволяет перемещать груз в строго горизонтальном положении без перекосов.	4МВ19-0,12 ж/д код 6981500687	0,12	102,0	-	-
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Тип рельса</i>	
	Захват для рельс и рельсошпальной решетки. Возможен подъём одной рельсы двумя захватами и подъём рельсошпальной решетки четырьмя захватами.	4МВ20-2,0 ж/д код 6981500702	2,0	4,6	P-65; P-75	
		4МВ20-2,5 ж/д код 6981500703	2,5	5,0		
		4МВ20-5,0 ж/д код 6981500704	5,0	7,0		
		4МВ20-8,0 ж/д код 6981500705	8,0	14,0		
	Захват для подъёма ж/д вагона за автосцепку. Позволяет быстро проводить строповку и надёжно удерживать вагон в течение длительного времени. Прост в применении.	4МВ21-12,0 ж/д код 6981500693	12,0	65,0	-	
		4МВ21/1-20,0 ж/д код 6981500694	20,0	79,0	-	
	Захват для боковой рамы 2х осной тележки. Сравнительно небольшая масса и малые габариты позволяют легко проводить строповку боковой рамы в любом положении за технологические отверстия.	4МВ22-0,5 ж/д код 6981500670	0,5	11,0	-	

	<p>Захват для металлических кабельных барабанов. Захватывает барабан за края. Работает в паре на траверсе. Удобен и надёжен в работе.</p>	<p>4МВ24-5,0 ж/д код 6981500688</p>	2,5	7,5	<i>Интервал захвата</i> 30
	<p>Захват для одновременного подъема семи рельс. Работает в паре. Имеет систему рычагов для быстрого закрепления рельс и фиксацию от самоотцепа.</p>	<p>4МВ25-8,0 ж/д код 6981500976</p>	4,0	86,0	-
	<p>Захват для жд колес. Универсален, обладает малой массой, обеспечивает простое и надёжное крепление колеса. Позволяет поднимать колесо как с горизонтального, так и с вертикального положения. Возможно использовать несколько захватов на траверсе для одновременного подъёма нескольких колёс.</p>	<p>4МВ26-0,5 ж/д код 6981500685</p>	0,5	5,2	140
	<p>Зацеп для подтяжки ходовой тележки. Очень легкий и прост в применении. Закрепление захвата производится за поперечные балки, а подтяжка тележки - с помощью стяжного ремня или цепей 8 класса</p>	<p>4МВ27-1,2 ж/д код 6981500689</p>	1,2	1,7	20
		<p>4МВ27/8-1,2 ж/д код 6981500690</p>	1,2	1,53	20
	<p>Захват для автосцепки. Позволяет быстро и безопасно производить установку и снятие автосцепки с вагона.</p>	<p>4МВ28-0,25 ж/д код 6981500669</p>	0,25	17,0	-
	<p>Захват для штрипсов. Предназначен для подъема и перемещения штрипсов за внутреннее отверстие в горизонтальном положении.</p>	<p>4МВ29-4,0 ж/д код 6981500779</p>	4,0	27,8	450
		<p>4МВ29-8,0 ж/д код 6981500780</p>	8,0	45,5	1250
	<p>Захват для подъема вагона за автосцепку. Прост, надёжен и лёгок в применении. Позволяет быстро зацепить вагон за автосцепку.</p>	<p>4МВ30-12,0</p>	12,0	66,0	<i>Зев захвата, мм</i> 210
		<p>4МВ30-20,0 ж/д код 6981500692</p>	20,0	58,0	220



Захват для перемещения
ёмкости с
расплавленным
металлом с температурой
зеркала не более 400° С

4МВ32-
0,5
ж/д код
6981500664

0,5




57,0

593




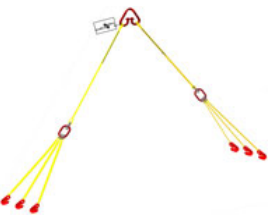
5.КОРОМЫСЛОВЫЙ ТИП

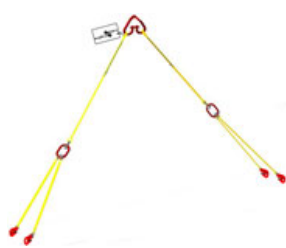



Коромысловые захваты удерживают груз с помощью несущего элемента-коромысла, воспринимающего массу груза. Коромысловые захваты применяют для подъема грузов, имеющих сквозные отверстия, под которые можно разместить несущее коромысло захвата.


<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Мин. внутренний диаметр отверстия барабана, мм</i>		<i>Длина коромысла, мм</i>
	Захват-удочка для подъема кабельных барабанов в вертикальном положении. Имеет вспомогательный тросик для быстрого фиксирования и снятия захвата с груза.	5MB1-1,0	1,0	1,5	46		144
		5MB1-1,4 ж/д код 6981500875	1,4	3,8	56		150
		5MB1-2,0 ж/д код 6981500878	2,0	4,1	56		148
		5MB1-2,5 ж/д код 6981500879	2,5	2,7	56		150
		5MB1-3,2 ж/д код 6981500880	3,2	6,3	56		154
		5MB1-4,0 ж/д код 6981500881	4,0	4,4	70		158
		5MB1-5,0 ж/д код 6981500882	5,0	5,1	70-100		162
		5MB1-6,3 ж/д код 6981500883	6,3	9,0	70-100		166
		5MB1-8,0 ж/д код 6981500884	8,0	11,1	80-100		180
		5MB1-12,0 ж/д код 6981500876	12,0	22,2	100-150		285
		5MB1-15,5 ж/д код 6981500877	15,5	36,0	120-150		385
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>H, мм</i>	<i>Мин. внутренний диаметр отверстия барабана, мм</i>	<i>Длина коромысла, мм</i>
	Захват-удочка цепная для подъема кабельных барабанов в вертикальном положении. Удобен в работе, позволят быстро фиксировать груз. Имеет вспомогательный тросик.	5MB2-1,12 ж/д код 6981500885	1,12	1,6	934	70	160
		5MB2-1,5 ж/д код 6981500886	1,5	2,5	951	70	200
		5MB2-2,0 ж/д код 6981500888	2,0	3,0	956	70	200
		5MB2-3,15 ж/д код 6981500889	3,15	4,5	1000	80	200



		5MB2-5,3 ж/д код 6981500890	5,3	8,0	1080	100	220
		5MB2-8,0 ж/д код 6981500891	8,0	13,0	1169	120	220
		5MB2-12,5 ж/д код 6981500887	12,5	25,0	1320	120	250
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Н, мм</i>	<i>Мин. внутренний диаметр</i>	<i>Длина коромысла, мм</i>
	Захват-удочка канатная для подъема кабельных барабанов в вертикальном положении. Удобен в работе, позволят быстро фиксировать груз. Имеет вспомогательный тросик.	5MB3-1,0 ж/д код 6981500892	1,0	1,8	800	56	144
		5MB3-2,0 ж/д код 6981500893	2,0	3,9	1250	70	148
	Захват для ж/б плит с отверстиями . Удобен при перемещении плит без проушин. Груз фиксируется за счет изменения положения грузовой скобы.	5MB4-0,75 ж/д код 6981500894	0,75	3,7	270	60	140
		5MB4-1,35 ж/д код 6981500895	1,35	3,8	437	80	140
	Захват для ж/б плит . Конструкция захвата облегчает строповку плит, за счет уменьшения времени на фиксацию захвата	5MB5-1,35 ж/д код 6981500896	1,35	6,1	400	80	140

7. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗАХВАТЫ

<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Рабочее усилие натяжения, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Длина чекера, мм</i>	<i>Диаметр каната, мм</i>
	Чекер трелевочный для подъёма круглого леса в горизонтальном положении.	7МВ1-1,4 ж/д код 6981500974	1,4	max 12,3	1,9-2,4	13
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Размеры проема для вил, мм</i>	
	Крюковой захват для перемещения различных грузов . Устанавливается на вилы погрузчика. Надёжность установки фиксируется прижимным винтом. Снабжён поворачивающимся крюком (вертлюгом)	7МВ2-1,0 ж/д код 6981500988	1,0	8,0	182x70	
		7МВ2/1-1,0 ж/д код 6981500989	1	4,4	145x59	
		7МВ2-2,0 ж/д код 6981500990	2,0	13,75	100x47	
		7МВ2-3,0 ж/д код 6981500991	3,0	12,4	182x70	
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Размеры, мм</i>	
	Крюк с противовесом для самоотцепления от груза при ослаблении стропа. Обеспечивает расстроповку на расстоянии за счёт собственного противовеса. Наиболее подходит для опорожнения тары без участия стропальщика при использовании на 4х или 3х ветвевом стропе.	7МВ3-0,6 ж/д код 6981500972	0,6	1,5 0,6	190	36
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Длина, м</i>	
	СТПк шестиветвевой для одновременного подъема трёх труб . В конструкцию входят стропы и торцевые захваты. труб (с торцевыми захватами)	7МВ4-4,8 ж/д код 6981501003	4,8	36,0	8,0	
		7МВ4-6,0 ж/д код 6981501004	6,0	44,2	8,0	
		7МВ4/1-6,3 ж/д код 6981501005	6,3		8,8	
		7МВ4-9,6 ж/д код 6981501006	9,6	73,2	8,0	

		7МВ4-12,0 ж/д код 6981501007	12,0	91,5	8,0
		7МВ4-15,0 ж/д код 6981501008	15,0	118,2	8,0
	<p>СТПК четырёх-ветвевой для одновременного подъема двух труб. Торцевые захваты в комплекте.</p>	7МВ5-3,2 ж/д код 6981500998	3,2	22,3	8,0
		7МВ5-4,0 ж/д код 6981500999	4,0	28,0	8,0
		7МВ5-6,4 ж/д код 6981501000	6,4	47,0	8,0
		7МВ5-8,0 ж/д код 6981501001	8,0	55,0	8,0
		7МВ5-10,0 ж/д код 6981501002	10,0	73,7	8,0
	<p>Строп шестиветвевой с уравнительными блоками для железобетонных плит, панелей. Позволяет поднимать плиты с проушины для строповки за шесть точек с саморегулировкой центра тяжести.</p>	7МВ6-8,0 ж/д код 6981501010	8,0	130,0	8,0
		7МВ6-10,0 ж/д код 6981501011	10,0	165,0	8,0
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Диаметр каната, мм</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Длина, м</i>
	<p>Оттяжка с карабином-зацепкой. Предназначена для регулировки направления груза на больших расстояниях, где доступ стропальщика ограничен или невозможен по технике безопасности.</p>	7МВ8 ж/д код 6981500997	16	Зависит от длины оттяжки	10-50
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Размеры проема для вил, мм</i>	
	<p>Для полипропиленовых контейнеров (биг бэгов) при помощи вилочного погрузчика</p>	7МВ9-1,5 ж/д код 6981500971	1,5	150*60	
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Длина, м</i>





	Строп восьмиветвой с уравнительными блоками для железобетонных плит, панелей.	7MB10-4,5 ж/д код 6981501009	4,5	115,0	5,5	
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Высота, мм</i>	<i>Зев крюка, мм</i>
	Крюк для перемещения маховика КАМАЗа	7MB11-0,035	0,035	0,33	300	40
	Захват для подъёма и перемещения в горизонтальном положении автосцепки грузового вагона на строгальный станок	7MB12-0,22	0,22	3,6	<i>ДлинаШиринах Высота, мм</i> 1355x200x56	
	Захват для подъёма и перемещения пятников ж/д вагонов	7MB14-0,07	0,07	1,1	<i>Высота, мм</i> 408	<i>Зев крюка, мм</i> 85
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Длина, мм</i>	
	Замок Смаля предназначен для дистанционной расстроповки груза в местах, где доступ стропальщика ограничен или невозможен по технике безопасности.	7MB16-1,0 ж/д код 6981500992	1,0	3,0	30/ Ø26	
		7MB16-2,0 ж/д код 6981500993	2,0	4,5	36/ Ø30	
		7MB16-3,0 ж/д код 6981500994	3,0	6,6	42/ Ø38	
		7MB16-5,0 ж/д код 6981500995	5,0	8,8	56/ Ø43	
		7MB16-10,0 ж/д код 6981500996	10,0	27,0	70/ Ø60	
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Диаметр каната, мм</i>	
	Крюковой захват для перемещения различных грузов. Устанавливается на две лапы вилочного погрузчика.	7MB18-10,0 ж/д код 6981500987	10,0	42,0	-	



	Упрощает строповку грузов при работе на вилочном погрузчике				
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>		<i>Масса, кг</i>	<i>Рабочая длина, мм</i>
	Подкос одноуровневый для юстировки стеновой опалубки	7MB23		21,0	3353-3932
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Габаритные размеры (дхшхв), мм</i>
	Захват для подъёма слитков металла	7MB24-6,0	6,0		1670x230x80

8. ШТЫРЕВОЙ ТИП



У штыревых захватов закрепление поднимаемого груза выполняется с помощью штыря (пальца), который закрепляется в отверстиях груза.

<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	
	Захват для горизонтального подъема бревна	8МВ1-6,0 ж/д код 6981500915	6	5,5	
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Диаметр отверстия под захват в кузове автомашины, мм</i>
	Захват для кузова автомобиля «Белаз». Работает на четыре захвата. Груз фиксируется за технологические отверстия. Конструкция захвата исключает самопроизвольную расстроповку груза.	8МВ3-20,0 ж/д код 6981500916	5,0	11,2	60
		8МВ3-40,0 ж/д код 6981500917	10,0	27,75	100
	Захват для кузова автомобиля «Белаз». Работает на четыре захвата. Груз фиксируется за технологические отверстия. Конструкция захвата исключает самопроизвольную расстроповку груза.	8МВ4-20,0 ж/д код 6981500918	5,0	4,13	60
		8МВ4-40,0 ж/д код 6981500919	10,0	16,23	100
<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, т</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Внутр ширина скобы/диаметр пальца</i>
	Скоба прямая	8МВ5-2,13 ж/д код 6981500977	2,13	3,6	84/27
		8МВ5-3,0 ж/д код 6981500978	3,0	8,5	90/48
		8МВ5-4,26 ж/д код 6981500979	4,26	7,0	105/36
		8МВ5-6,0 ж/д код 6981500981	6,0	16,0	110/56

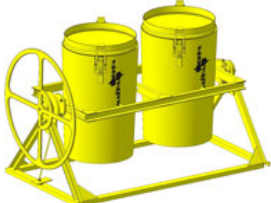
		8MB5-7,1 ж/д код 6981500980	7,1	13,0	148/48
		8MB5-10,0 ж/д код 6981500982	10,0	21,0	170/64
		8MB5-15,62 ж/д код 6981500983	15,62	32,0	195/64
		8MB5-17,75 ж/д код 6981500984	17,75	38,0	195/72
		8MB5-22,0 ж/д код 6981500985	22,0	45,4	195/90
		8MB5-25,0 ж/д код 6981500986	25,0	50,0	210/100
	Захват для алюминиевой опалубки за технологические отверстия. Конструкция захвата исключает самопроизвольную расстроповку груза.	8MB6-1,5 ж/д код 6981500912	1,5	5,3	<i>Толщина опалубки</i> 220-320 <i>Диаметр отверстия</i> 38-70
	Захват для КОЛОНН. Предназначен для подъёма из горизонтального положения в вертикальное. Обеспечивает надёжное крепление груза и лёгкую, безопасную расстроповку на высоте за оттяжку.	8MB7-4,0 ж/д код 6981500923	4,0	83,0	<i>Ширина колонны</i> 400 <i>Высота</i> 2420
		8MB7-5,0 ж/д код 6981500924	5,0	64,8	<i>Ширина колонны</i> 400 <i>Высота</i> 10000
		8MB7-10,0 ж/д код 6981500921	10,0	69,0	<i>Ø пальца</i> 44 <i>Ширина колонны</i> 500 <i>Высота</i> 1300
		8MB7/1-10,0 ж/д код 6981500920	10,0	58,0	<i>Ø пальца</i> 43 <i>Ширина колонны</i> 500 <i>Высота</i> зависит от длины стропы
		8MB7-12,0 ж/д код 6981500922	12,0	110,0	<i>Ø пальца</i> 60 <i>Ширина колонны</i> 600 <i>Высота</i> 850
					

	<p>Захват для подъема ж/д тележек за шкворневое отверстие</p>	<p>8MB8-7,5 ж/д код 6981500925</p>	<p>7,5</p>	<p>25,0</p>	<p><i>Диаметр отверстия</i> 75 мм <i>Глубина</i> 230</p>
	<p>Захват для ж/б плит</p>	<p>8MB9-2,5 ж/д код 6981500914</p>	<p>2,5</p>	<p>5,0</p>	<p><i>Диаметр отверстия</i> 65 <i>Глубина</i> 130</p>
	<p>Захват для подъема и перемещения ж/б панелей за технологические отверстия</p>	<p>8MB10- 0,28 ж/д код 6981500911</p>	<p>0,28</p>	<p>1,4</p>	<p><i>Диаметр отверстия</i> 25 мм <i>Толщина панели</i> 120 мм</p>
	<p>Захват для ж/б плит</p>	<p>8MB11- 0,23 ж/д код 6981500913</p>	<p>0,23</p>	<p>1,7</p>	<p>-</p>

9. МАГНИТНЫЕ ЗАХВАТЫ

<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, кг</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Размеры рабочей поверхности, мм</i>	<i>Габариты, мм</i>
	Захват для горизонтального подъёма листа с кулачковым механизмом отрыва	9МВ1-40 ж/д код 6981500926	40	1,4	85×80	120×88×155
		9МВ2-80 ж/д код 6981500927	80	3,0	140×100	235×135×55
		9МВ3-320 ж/д код 6981500928	320	17,0	230×160	250×190×200
		9МВ4-630 ж/д код 6981500929	630	26,0	270×176	367×192×215
		9МВ5-900 ж/д код 6981500930	900	45,0	285×204	405×220×248
	Захват для горизонтального подъёма листа с отключением магнитного поля	9МВ6-200 ж/д код 6981500763	200	19,0	66×188	235×125×250
		9МВ7-320 ж/д код 6981500764	320	24,0	170×162	350×230×189
		9МВ8-630 ж/д код 6981500765	630	34,0	250×250	410×295×240
		9МВ9-900 ж/д код 6981500766	900	52,0	250×350	510×295×240
		9МВ10-1200 ж/д код 6981500767	1200	72,0	250×350	510×310×275

10. КАНТОВАТЕЛИ

<i>Внешний вид</i>	<i>Назначение</i>	<i>Марка</i>	<i>Грузопод. захвата, кг</i>	<i>Масса, кг</i>	<i>Габариты, мм</i>
	Кантователь предназначен для переворота бочек на 180° от вертикали для опорожнения	10МВ1-0,8	0,8	350,0	1027x1972x1240