

Подъемные захваты Crosby®

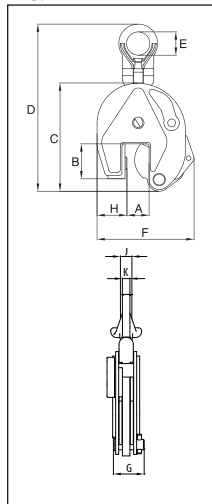


Захваты для подъема в вертикальном положении

IPU10



Захват IPU10 для подъема в вертикальном положении предназначен для подъема, переворачивания, перемещения или переноса в вертикальном положении листов, пластин или конструкций и их перевода из горизонтального положения в вертикальное положение (180°) и наоборот по мере необходимости. Подъемная проушина с вертлюгом позволяет укладывать и поднимать груз в любом направлении или с помощью многоветвевго стропа без бокового нагружения захвата.



Универсальный — для подъема в любом положении

- Поставляются грузоподъемностью от 5 до 30 метрических тонн (по заказу возможна поставка устройств с большей предельной рабочей нагрузкой).
- Имеется широкий выбор раствора зажимов: от 0 мм до 155 мм
- Сварной корпус из легированной стали обеспечивает повышенную прочность и небольшие размеры. Где требуется, элементы выкованы из легированной стали.
- Каждое изделие испытывается нагрузкой, равной 2-х кратной предельной рабочей нагрузке, с оформлением протокола.
- На корпусе отштампованы название компании (CrosbyIP), логотип, предельная рабочая нагрузка, раствор зажимов.
- На корпусе каждого изделия отштампованы серийный номер и дата пробного испытания. Серийный номер занесен в протокол испытаний, сервисную книжку и гарантийный талон.
- Поставляются в различных модификациях:
 - IPU10 – стандартный захват для материалов с твердостью поверхности 37Rc (345 единиц по Бринеллю).
 - IPU10J – с увеличенным раствором зажима.
 - IPU10S – для нержавеющей стали.
 - IPU10H – для материалов с твердостью поверхности 47Rc (450 единиц по Бринеллю).
- Поворот на полные 180° для переноса, переворачивания или перемещения материалов.
- Функция запираания и отпираания зажима, с фиксатором для преднатяжения материала с последующим его отпуском.
- Возможна поставка дополнительного комплекта IP-5000 Stinger (см. с. 402 общего каталога). Обеспечивает удобное соединение захвата с подъемным крюком.
- Наименьшая ПРН, равная 10 % наибольшей ПРН.
- Имеются комплекты запасных частей.
- Изготовление на предприятии, лицензированном по ISO 9001.
- Для оснастки всех размеров применяется технология RFID.

IPU10S



IPU10S: Для нержавеющей стали.
IPU10H: Для материалов с твердостью поверхности 47Rc (450 единиц по Бринеллю).

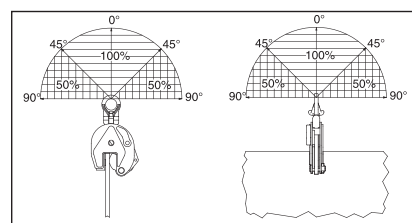
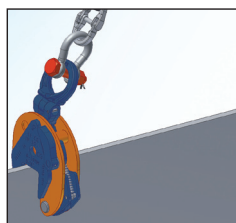


Load Rated®

Модель IPU10

Модель	Предел рабочей нагрузки (т)*	IPU10 № по каталогу	Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)									
				Губка А	В	С	Д	Е	Г	Н	Ж	К	
IPU10	0,5	2701675	1,9	0 - 16	44	128	228	40	115	41	28	-	11
IPU10	1	2701663	2,4	0 - 20	45	139	222	40	126	41	38	-	11
IPU10	2	2701677	8,5	0 - 35	78	201	372	70	190	61	55	-	16
IPU10	3	2701665	14,8	0 - 40	100	253	445	75	225	78	60	-	20
IPU10	4,5	2701667	16,0	0 - 40	100	253	445	75	232	82	65	-	20
IPU10	6	2701669	24,0	0 - 50	126	302	525	80	292	84	95	44	20
IPU10/J	6	2702469	30,5	50 - 100	126	302	525	80	342	84	95	44	20
IPU10	9	2701671	29,5	0 - 50	126	325	557	80	310	92	105	44	20
IPU10/J	9	2701673	30,5	50 - 100	126	325	562	80	360	92	105	44	20
IPU10	12	2701679	57,0	0 - 54	160	391	623	80	331	117	137	41	25
IPU10/J	12	2701681	59,0	54 - 108	178	439	673	80	415	117	137	41	25
IPU10	16	2701683	72,0	5 - 64	178	465	734	88	397	119	153	45	25
IPU10/J	16	2701685	85,0	64 - 128	208	521	790	88	472	119	161	45	25
IPU10	22,5	2701687	127	5 - 80	222	554	855	110	470	136	186	49	25
IPU10/J	22,5	2701689	130	80 - 155	253	628	930	110	575	136	196	49	25
IPU10	30	2701691	153	5 - 80	222	545	860	110	470	152	186	54	30
IPU10/J	30	2701693	165	80 - 155	250	620	935	110	565	152	196	54	30
Для нержавеющей стали, с универсальной подъемной проушиной													
IPU10/S	0,5	2702275	1,9	0 - 16	44	128	228	40	115	41	28	-	11
IPU10/S	1	2702263	2,1	0 - 20	45	139	222	40	126	41	38	-	11
IPU10/S	2	2702277	7,6	0 - 35	78	201	372	70	190	61	55	-	16
IPU10/S	3	2702265	14,8	0 - 40	100	253	445	75	225	78	60	-	20
IPU10/S	4,5	2702267	16,0	0 - 40	100	253	445	75	232	82	65	-	20
IPU10/S	6	2702269	24,0	0 - 50	126	302	525	80	292	84	95	44	20
IPU10/S	9	2702271	29,5	0 - 50	126	325	557	80	310	92	105	44	20
IPU10/S	12	2702279	30,5	0 - 54	160	391	623	80	331	117	137	41	25
Для материалов с очень высокой твердостью, с универсальной подъемной проушиной													
IPU10/H	0,5	2702175	1,9	0 - 16	44	128	228	40	115	41	28	-	11
IPU10/H	1	2702177	7,6	0 - 35	78	201	372	70	190	61	55	-	16
IPU10/H	2	2702165	14,8	0 - 40	100	253	445	75	225	78	60	-	20
IPU10/H	3	2702167	16,0	0 - 40	100	253	445	75	232	82	65	-	20
IPU10/H	4,5	2702169	24,0	0 - 50	126	302	525	80	292	84	95	44	20
IPU10/H	6	2702171	29,5	0 - 50	126	325	557	80	310	92	105	44	20

* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.

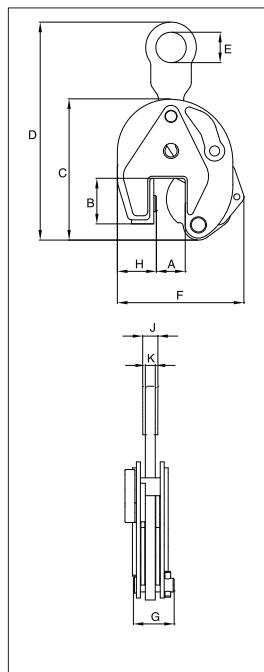


Захваты для подъема в вертикальном положении

IP10



Захват IP10 для подъема в вертикальном положении предназначен для подъема, переворачивания, перемещения или переноса в вертикальном положении листов, пластин или конструкций и их перевода из горизонтального положения в вертикальное положение (180°) и наоборот по мере необходимости. Обычно используется как одинарный захват или с траверсой в составе системы вертикальных захватов.



Для подъема в вертикальном положении, переворачивания и переноса

- Поставляются грузоподъемностью от 5 до 30 метрических тонн (по заказу возможна поставка устройств с большей предельной рабочей нагрузкой).
- Имеется широкий выбор раствора зажимов: от 0 мм до 155 мм
- Сварной корпус из легированной стали обеспечивает повышенную прочность и небольшие размеры. Где требуется, элементы выкованы из легированной стали.
- Каждое изделие испытывается нагрузкой, равной 2-х кратной предельной рабочей нагрузке, с оформлением протокола.
- На корпусе отштампованы название компании (CrosbyIP), логотип, предельная рабочая нагрузка, раствор зажимов.
- На корпусе каждого изделия отштампованы серийный номер и дата пробного испытания. Серийный номер занесен в протокол испытаний, сервисную книжку и гарантийный талон.
- Поставляется в различных модификациях:
 - IP10 – стандартный захват для материалов с твердостью поверхности 37Rc (345 единиц по Бринеллю).
 - IP10J – с увеличенным раствором зажима.
 - IP10S – для нержавеющей стали.
 - IP10H – для материалов с твердостью поверхности 47Rc (450 единиц по Бринеллю).
- Поворот на полные 180° для переноса, переворачивания или перемещения материалов.
- Функция запирания и отпирания зажима, с фиксатором для преднатяжения материала с последующим его отпуском.
- Возможна поставка дополнительного комплекта IP-5000 Stinger (см. с. 402 общего каталога). Обеспечивает удобное соединение захвата с подъемным крюком.
- Наименьшая ПРН, равная 10 % наибольшей ПРН.
- Имеются комплекты запасных частей.
- Изготовление на предприятии, лицензированном по ISO 9001.
- Для оснастки всех размеров применяется технология RFID.

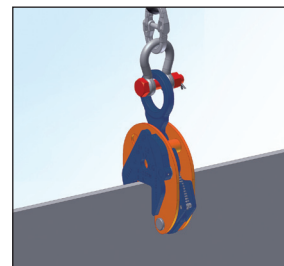
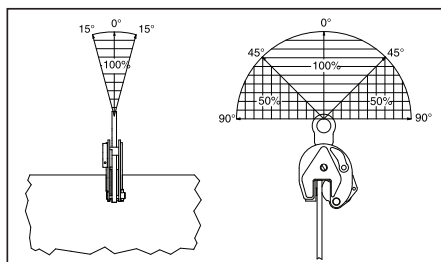


Load Rated®

Модель IP10

Модель	Предельная рабочая нагрузка (т)*	IP10 № по каталогу	Вес каж. (кг)	Размеры (мм)									
				Губка А	В	С	Д	Е	F	G	H	J	K
IP10	0,5	2701674	1,8	0 - 16	44	128	207	30	115	41	28	-	10
IP10	1	2701662	2,2	0 - 20	45	139	215	30	126	41	38	-	10
IP10	2	2701676	7,6	0 - 35	78	201	336	70	190	61	55	-	16
IP10	3	2701664	13,8	0 - 40	100	253	436	75	225	78	60	-	20
IP10	4,5	2701666	15,0	0 - 40	100	253	436	75	232	82	65	-	20
IP10	6	2701668	23,5	0 - 50	126	302	515	80	292	84	95	40	20
IP10/J	6	2701705	28,5	50 - 100	126	302	515	80	342	84	95	40	20
IP10	9	2701670	27,5	0 - 50	126	325	550	80	310	92	105	44	25
IP10/J	9	2701672	28,5	50 - 100	126	325	555	80	360	92	105	44	25
IP10	12	2701678	49,0	0 - 54	160	391	580	80	331	117	137	41	25
IP10/J	12	2701680	58,0	54 - 108	178	439	630	80	415	117	137	41	25
IP10	16	2701682	68,0	5 - 64	178	465	690	88	397	119	153	49	25
IP10/J	16	2701684	90,0	64 - 128	208	521	746	88	472	119	161	49	25
IP10	22,5	2701686	108	5 - 80	222	554	800	110	470	136	186	49	25
IP10/J	22,5	2701688	110	80 - 155	253	628	880	110	575	136	196	49	25
IP10	30	2701690	148	5 - 80	222	545	800	110	470	152	186	54	30
IP10/J	30	2701692	152	80 - 155	250	620	880	110	565	152	196	54	30
Для нержавеющей стали, с неподвижной подъемной проушиной													
IP10/S	0,5	2702274	1,8	0 - 16	44	128	207	30	115	41	28	-	10
IP10/S	1	2702262	2,0	0 - 20	45	139	215	30	126	41	38	-	10
IP10/S	2	2702276	6,8	0 - 35	78	201	336	70	190	61	55	-	16
IP10/S	3	2702264	13,8	0 - 40	100	253	436	75	225	78	60	-	20
IP10/S	4,5	2702266	15,0	0 - 40	100	253	436	75	232	82	65	-	20
IP10/S	6	2702268	23,5	0 - 50	126	302	525	80	292	84	95	40	20
IP10/S	9	2702270	27,5	0 - 50	126	325	557	80	310	92	105	44	25
IP10/S	12	2702278	49,0	0 - 54	160	391	623	80	331	117	137	41	25
Для материалов с очень высокой твердостью, с неподвижной подъемной проушиной													
IP10/H	0,5	2702174	1,8	0 - 16	44	128	207	30	115	41	28	-	10
IP10/H	1	2702176	6,8	0 - 35	78	201	336	70	190	61	55	-	10
IP10/H	2	2702164	13,8	0 - 40	100	253	436	75	225	78	60	-	16
IP10/H	3	2702166	15,0	0 - 40	100	253	436	75	232	82	65	-	20
IP10/H	4,5	2702168	23,5	0 - 50	126	302	515	80	292	84	95	40	20
IP10/H	6	2702170	27,5	0 - 50	126	325	550	80	310	92	105	44	25

* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.



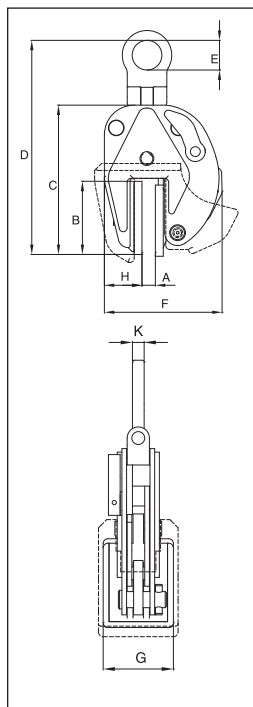
Захваты для подъема в вертикальном положении

IPNM10



Захват IPNM10 для подъема в вертикальном положении предназначен для подъема, переворачивания, перемещения или переноса в вертикальном положении листов, пластин или конструкций и их перевода из горизонтального положения в вертикальное положение (180°) и наоборот по мере необходимости без повреждения поверхности. Возможен подъем без повреждения таких материалов, как алюминий, нержавеющая сталь, окрашенные материалы, обшивка самолетов, композитные материалы, стекло, пластмасса и т. д.

Поверхность материала НЕ повреждается и НЕ царапается.



Для использования почти во всех отраслях промышленности, когда не допускается повреждение материала при подъеме или переносе.

- Поставляются грузоподъемностью 0,5, 1 и 2 метрические тонны.
- Имеется широкий выбор раствора зажимов: от 0 мм до 38 мм
- Сварной корпус из легированной стали обеспечивает повышенную прочность и небольшие размеры. Где требуется, элементы выкованы из легированной стали.
- Каждое изделие испытывается нагрузкой, равной 2-х кратной предельной рабочей нагрузке, с оформлением протокола.
- На корпусе отштампованы название компании (CrosbyIP), логотип, предельная рабочая нагрузка, раствор зажимов.
- На корпусе каждого изделия отштампованы серийный номер и дата пробного испытания. Серийный номер занесен в протокол испытаний, сервисную книжку и гарантийный талон.
- Поворот на полные 180° для переноса, переворачивания или перемещения материалов.
- Функция запирания и отпирания зажима, с фиксатором для преднатяжения материала с последующим его отпусканием.
- Возможна поставка дополнительного комплекта IP-5000 Stinger (см. с. 402). Обеспечивает удобный соединение захвата с подъемным крюком.
- Материал должен быть чистым и сухим.
- Имеются комплекты запасных частей.
- Изготовление на предприятии, лицензированном по ISO 9001.
- Для оснастки всех размеров применяется технология RFID.

IPNM10P



Захват IPNM10P для подъема в вертикальном положении предназначен для подъема, переворачивания, перемещения или переноса в вертикальном положении листов, пластин или конструкций и их перевода из горизонтального положения в вертикальное положение (180°) и наоборот по мере необходимости без повреждения поверхности. Возможен подъем без повреждения таких материалов, как алюминий, нержавеющая сталь, окрашенные материалы, обшивка самолетов, композитные материалы, стекло, пластмасса и т. д. Защитный кожух снижает вероятность повреждения соседних листов.

Поверхность материала НЕ повреждается и не царапается.

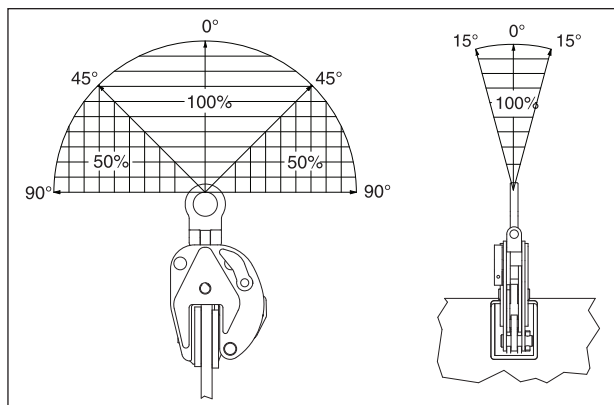
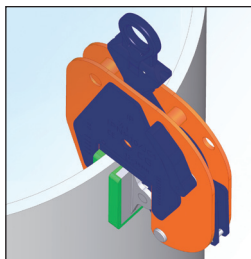


Load Rated®

Модель IPNM10

Модель	Предел рабочей нагрузки (т)*	IPNM10 № по каталогу	Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)								
				Губка A	B	C	D	E	F	G	H	K
IPNM10	,5	2703276	2,5	0 - 10	74	149	205	40	128	60	38	11
IPNM10/N	1	2703738	4,4	0 - 20	110	209	270	30	134	80	56	10
IPNM10	2	2703442	14,5	0 - 38	153	258	396	70	196	100	16	16
С защитным кожухом												
IPNM10/P	,5	2703278	2,8	0 - 10	82	157	213	40	145	68	48	11
IPNM10/P	1	2703279	4,5	0 - 20	97	195	268	30	205	82	60	10
С увеличенным раствором зажима и криволинейными губками.												
IPNM10/J	1	2703312	5,5	20 - 37	86	196	265	30	177	80	51	10
IPNM10/JC	1	2703328	5,5	0 - 25	86	225	314	30	194	80	59	10

* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.

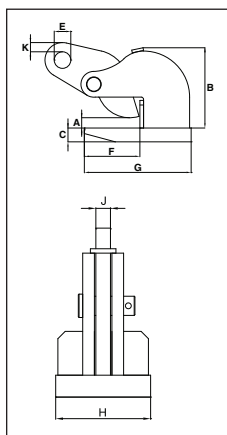
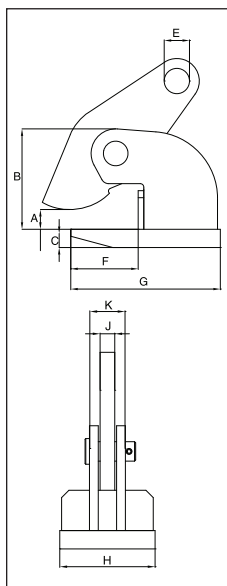


Захваты для подъема в горизонтальном положении

IPHTONZ



Захваты IPHTONZ / IPHSZ для подъема в горизонтальном положении предназначены для подъема и переноса в горизонтальном положении не прогибающихся материалов или пачек не прогибающихся материалов. Эти захваты должны использоваться в количестве не меньше двух.



Для подъема и переноса в горизонтальном положении

- Поставляются грузоподъемностью от 0,75 до 25 метрических тонн.
- Имеется широкий выбор раствора зажимов: от 0 мм до 100 мм
- Сварной корпус из легированной стали обеспечивает повышенную прочность и небольшие размеры. Где требуется, элементы выкованы из легированной стали.
- Каждое изделие испытывается нагрузкой, равной 2-х кратной предельной рабочей нагрузке, с оформлением протокола.
- На корпусе отштампованы название компании (CrosbyIP), логотип, предельная рабочая нагрузка, раствор зажимов.
- На корпусе каждого изделия отштампованы серийный номер и дата пробного испытания. Серийный номер занесен в протокол испытаний, сервисную книжку и гарантийный талон.
- Имеются запасные части.
- Изготовление на предприятии, лицензированном по ISO 9001.
- Для оснастки всех размеров применяется технология RFID.



Load Rated



Захват IPHOZ для подъема в горизонтальном положении предназначен для подъема и переноса в горизонтальном положении тонких листов, прогибающихся при подъеме. Эти захваты должны использоваться в количестве не меньше двух.

Модель IPHTONZ: Интервал раствора зажима от 0 до 60 мм

Модель	Предел рабочей нагрузки (для пары) (т)*	IPHTONZ № по каталогу	Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)								
				Губка А	В	С	Е	Г	Н	К	Д	Т
IPHTONZ	0,75	2705343	2,0	0 - 30	75	16	16	64	118	81	12	46
IPHTONZ	1,5	2705344	4,5	0 - 60	114	16	22	87	153	110	16	52
IPHTONZ	3	2705477	7,0	0 - 60	117	20	26	87	163	120	20	69
IPHTONZ	4,5	2705483	10,0	0 - 60	132	25	30	87	183	130	20	69
IPHTONZ	6	2705484	12,5	0 - 60	143	25	36	96	213	130	20	69
IPHTONZ	9	2705485	15,5	0 - 60	157	30	43	110	223	140	25	86
IPHTONZ	12	2705486	20,5	0 - 60	172	30	47	120	254	150	25	88
IPHTONZ	15	2705487	27,0	0 - 60	183	30	47	130	284	200	25	88
IPHTONZ	25	2705119	39,0	0 - 60	169	40	47	170	300	220	32	113

* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.

Модель IPHSZ: Интервал раствора зажима от 0 до 100 мм

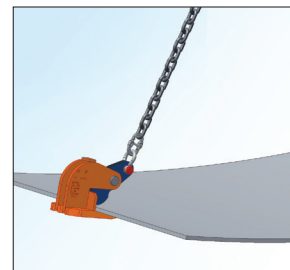
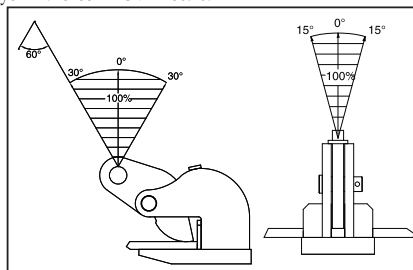
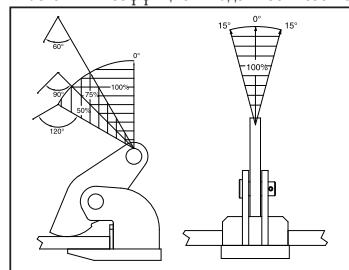
Модель	Предел рабочей нагрузки (для пары) (т)*	IPHSZ № по каталогу	Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)								
				Губка А	В	С	Е	Г	Н	К	Д	Т
IPHSZ	3	2705308	11,0	0 - 100	192	20	26	160	222	140	20	65
IPHSZ	6	2705311	18,2	0 - 100	200	25	32	160	249	180	20	69
IPHSZ	9	2705313	24,6	0 - 100	220	30	35	170	270	190	25	85
IPHSZ	12	2705318	31,4	0 - 100	220	35	47	170	270	200	25	95

* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.

Модель IPHOZ: Интервал раствора зажима от 0 до 60 мм

Модель	Предел рабочей нагрузки (для пары) (т)*	IPHOZ № по каталогу	Масса пары изделий (кг)	Размеры (мм)								
				Губка А	В	С	Е	Г	Н	К	Д	Т
IPHOZ	0,75	2705401	3,0	0 - 30	94	16	16	70	118	81	12	12
IPHOZ	1,5	2705402	5,5	0 - 45	133	16	22	125	192	100	16	12
IPHOZ	3	2705403	8,0	0 - 45	137	20	26	125	200	120	20	10
IPHOZ	4,5	2705404	8,5	0 - 45	138	25	30	126	220	120	20	10
С увеличенным раствором зажима												
IPHOZ	6	2705405	15,5	0 - 60	171	30	36	135	235	130	20	20
IPHOZ	9	2705406	20,5	0 - 60	211	30	43	166	276	160	25	20
IPHOZ	12	2705407	38,0	0 - 60	217	40	47	168	294	190	25	19
IPHOZ	15	2705408	38,0	0 - 60	220	40	47	183	317	250	25	22

* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.



Балочные захваты

ИРТК



Данный балочный захват серии ИРТК может использоваться как временная такелажная скоба для балки.

Для переноса стальных балок и присоединения такелажной скобы

- Поставляются грузоподъемностью от 2 до 25 метрических тонн.
- Имеется широкий выбор раствора зажимов: от 75 мм до 1020 мм
- Сварной корпус из легированной стали обеспечивает повышенную прочность и небольшие размеры. Где требуется, элементы выкованы из легированной стали.
- Каждое изделие испытывается нагрузкой, равной 2-х кратной предельной рабочей нагрузке, с оформлением протокола.
- На корпусе отштампованы название компании (CrosbyIP), логотип, предельная рабочая нагрузка, раствор зажимов.
- На корпусе каждого изделия отштампованы серийный номер и дата пробного испытания. Серийный номер занесен в протокол испытаний, сервисную книжку и гарантийный талон.
- Имеются запасные части.
- Изготовление на предприятии, лицензированном по ISO 9001.
- Для оснастки всех размеров применяется технология RFID.

Модель ИРТК: С подъемной проушиной

Модель ИРТКВ: Без подъемной проушины

Модель ИРТКУ: С подвижной подъемной проушиной



Load Rated®

ИРТКВ



Данный балочный захват серии ИРТКВ может использоваться как временная такелажная скоба для балки.

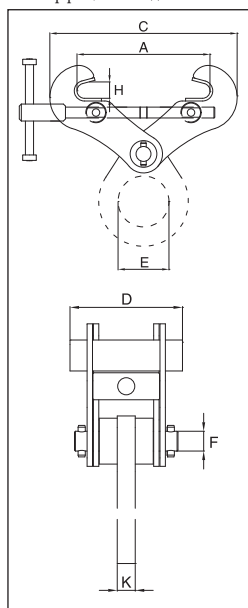
ИРТКУ



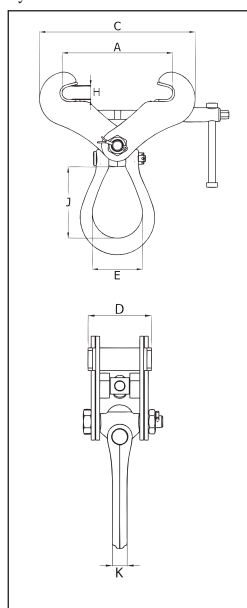
Данный балочный захват серии ИРТКУ оснащен усовершенствованной подвижной подъемной проушиной, позволяющей увеличивать угол приложения нагрузки, и может оснащаться новым дополнительным механизмом двойного запирания.

Модель	Предел рабочей нагрузки (т)*	№ по каталогу	Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)							
				Губка А	С	Д	Е	Ф	Н	Ж	К
ИРТК	2	2700996	6,0	75 - 190	A + 80	125	75	-	25	-	20
ИРТК	3	2700997	6,5	75 - 190	A + 80	125	75	-	25	-	20
ИРТК	4	2700998	8,5	150 - 280	A + 100	125	75	-	35	-	20
ИРТК	5	2700994	11,0	120 - 350	A + 195	125	75	-	40	-	20
ИРТК	10	2700970	31,0	300 - 500	A + 300	171	74	-	40	-	30
ИРТК	25	2702999	225	450 - 1020	A + 220	500	125	-	76	-	45
Без подъемной проушины											
ИРТКВ	2	2700966	4,0	75 - 190	A + 80	125	-	28	25	-	-
ИРТКВ	3	2700967	4,5	75 - 190	A + 80	125	-	28	25	-	-
ИРТКВ	4	2700968	6,3	150 - 280	A + 100	125	-	33	35	-	-
ИРТКВ	5	2700969	8,8	120 - 350	A + 195	125	-	33	40	-	-
С усовершенствованной подвижной подъемной проушиной											
ИРТКУ	2	2707996	5,8	75 - 190	A + 100	121	76	-	22	99	19
ИРТКУ	3	2707997	6,5	75 - 190	A + 100	121	89	-	22	122	22
ИРТКУ	4	2707998	9,9	120 - 280	A + 150	140	89	-	40	122	22
ИРТКУ	5	2707994	12,0	120 - 350	A + 175	140	89	-	40	122	22
ИРТКУ	10	2707970	38,0	200 - 460	A + 300	200	105	-	60	152	26
С дополнительным механизмом двойного запирания											
ИРТКУ/Д	2	2709996	5,8	75 - 190	A + 100	165	89	-	22	99	19
ИРТКУ/Д	3	2709993	6,5	75 - 190	A + 100	165	89	-	22	122	22
ИРТКУ/Д	4	2709995	9,9	120 - 280	A + 150	185	89	-	40	122	22
ИРТКУ/Д	5	2709994	12,0	120 - 350	A + 175	185	89	-	40	122	22
ИРТКУ/Д	10	2709970	38,0	200 - 460	A + 300	250	105	-	60	152	26

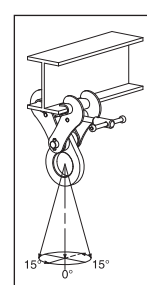
* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.



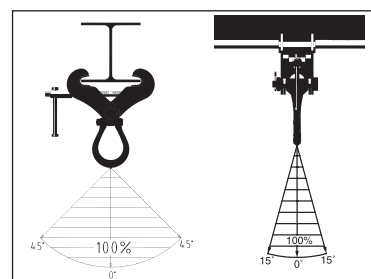
ИРТК



ИРТКВ



ИРТКВ



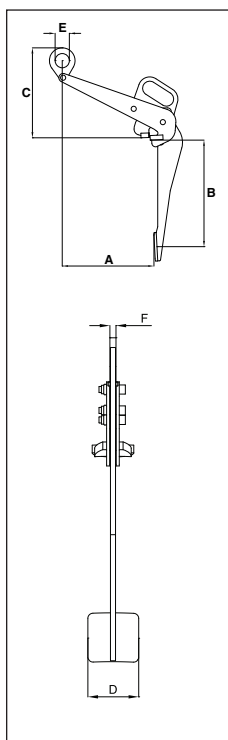
ИРТКУ

Бочковые захваты

IPDV



Бочковой захват IPDV предназначен для подъема и переноса в вертикальном положении. Позволяет сохранять вертикальное положение бочки при подъеме и переносе с использованием всего одного захвата.



Предназначены для подъема, перемещения и переноса стальных бочек вместимостью от 50 до 55 галлонов

- Поставляются грузоподъемностью 0,5 метрической тонны.
- Доступные растворы зажима: IPDV – 300 мм; IPVK – 17 мм
- Сварной корпус из легированной стали обеспечивает повышенную прочность и небольшие размеры. Где требуется, элементы выкованы из легированной стали.
- Каждое изделие испытывается нагрузкой, равной 2-х кратной предельной рабочей нагрузке, с оформлением протокола.
- На корпусе отштампованы название компании (CrosbyIP), логотип, предельная рабочая нагрузка, раствор зажимов.
- На корпусе каждого изделия отштампованы серийный номер и дата пробного испытания. Серийный номер занесен в протокол испытаний, сервисную книжку и гарантийный талон.
- Имеются запасные части.
- Изготовление на предприятии, лицензированном по ISO 9001.
- Для захватов IPDV применяется технология RFID.

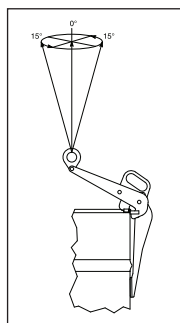


Load Rated

Модель IPDV:

Модель	Предел рабочей нагрузки (т)*	IPDV № по каталогу	Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)					
				Губка A	B	C	D	E	F
IPDV	,5	2700118	7,1	300	375	290	150	50	12

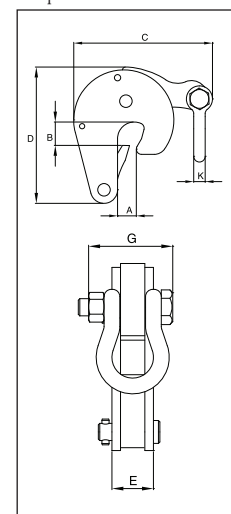
* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.



IPVK



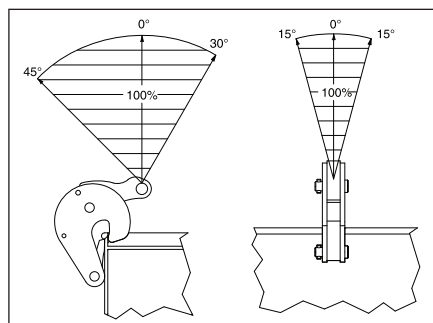
Бочковой захват IPVK предназначен для подъема и переноса в вертикальном положении. Автоматически захватывает бочку, может использоваться отдельно или в паре.



Модель IPVK:

Модель	Предел рабочей нагрузки (т)*	IPVK № по каталогу	Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)						
				Губка A	B	C	D	E	G	K
IPVK	,5	2700116	1,6	17	26	26	132	29	51	11

* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.



Захваты для подъема в горизонтальном положении

IPHNM10



Захваты IPHNM10 для подъема в горизонтальном положении оснащены механизмом преднатяжения, позволяющим пользователю закрепить захваты на материале для подъема и переноса в горизонтальном положении не прогибаясь материалов. Для использования в случаях, когда не допускается повреждение поверхности материала. Эти захваты должны использоваться в количестве не меньше двух.

Для подъема и переноса в горизонтальном положении, с системой преднатяжения

- Поставляются грузоподъемностью от .5 до 12 метрических тонн.
- Доступные растворы зажима: от 0 мм до 120 мм
- Сварной корпус из легированной стали обеспечивает повышенную прочность и небольшие размеры. Где требуется, элементы выкованы из легированной стали.
- Каждое изделие испытывается нагрузкой, равной 2-х кратной предельной рабочей нагрузке, с оформлением протокола.
- На корпусе отштампованы название компании (CrosbyIP), логотип, предельная рабочая нагрузка, раствор зажимов.
- На корпусе каждого изделия отштампованы серийный номер и дата пробного испытания. Серийный номер занесен в протокол испытаний, сервисную книжку и гарантийный талон.
- Имеются запасные части.
- Изготовление на предприятии, лицензированном по ISO 9001.
- Для оснастки всех размеров применяется технология RFID.

IPH10



Захваты IPH10 для подъема в горизонтальном положении оснащены пружинным механизмом преднатяжения, позволяющим пользователю закрепить захваты на материале для подъема и переноса в горизонтальном положении не прогибаясь материалов. Эти захваты должны использоваться в количестве не меньше двух.



Load Rated

Модель IPHNM10

Модель	Предел рабочей нагрузки (для пары) (т)*	IPHNM10 № по каталогу	Вес каж. (кг)	Размеры (мм)										
				Губка А	В	С	Д	Е	Г	Н	Ж	К	Л	М
IPHNM10	.5	2703287	2,0	0 - 20	81	22	82	16	101	160	74	12	60	
IPHNM10	1	2703288	3,5	0 - 35	93	30	92	16	103	164	74	12	60	
IPHNM10	2	2703290	7,5	0 - 40	139	30	131	22	166	245	100	20	74	
IPHNM10/J	2	2703291	8,0	30 - 60	169	30	131	22	166	245	100	20	74	

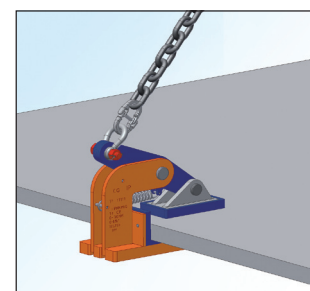
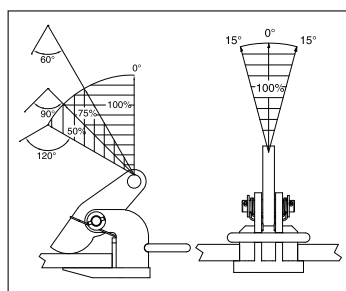
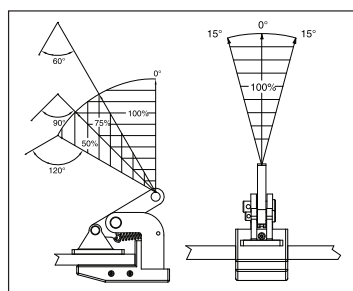
* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.

Модель IPH10 и IPH10/J:

С пружинным преднатяжением, магнитами и рукояткой

Модель	Предел рабочей нагрузки (для пары) (т)*	IPH10 № по каталогу	Вес каж. (кг)	Размеры (мм)										
				Губка А	В	С	Е	Г	Н	Ж	К	Л	М	О
IPH10	.5+	2703297	1,8	0 - 20	86	12	16	103	150	60	12	27		
IPH10	1+	2703298	2,5	0 - 35	100	16	16	103	150	60	12	31		
IPH10	2	2703522	5,5	0 - 60	117	16	22	109	256	110	20	40		
IPH10	3	2703523	7,5	0 - 60	117	20	26	109	266	120	20	48		
IPH10	4,5	2703524	10,5	0 - 60	132	25	30	104	280	130	20	48		
IPH10	6	2703525	13,0	0 - 60	143	25	36	123	320	130	20	48		
IPH10	9	2703526	18,5	0 - 60	157	30	43	133	330	140	25	62		
IPH10	12	2703527	21,5	0 - 60	172	30	47	141	353	150	25	62		
С увеличенным раствором зажима														
IPH10/J	3	2703533	9,0	60 - 120	177	20	26	109	266	120	20	48		
IPH10/J	4,5	2703534	12,0	60 - 120	192	25	30	104	280	130	20	48		
IPH10/J	6	2703535	15,0	60 - 120	203	25	36	123	320	130	20	48		
IPH10/J	9	2703536	20,5	60 - 120	217	30	43	133	330	140	25	62		
IPH10/J	12	2703537	24,0	60 - 120	232	30	47	141	353	150	25	62		

* Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20. + отсутствие рукояток и магнитов.



Трубный захват с прокладками Crosby® Clamp-Co

ССРА

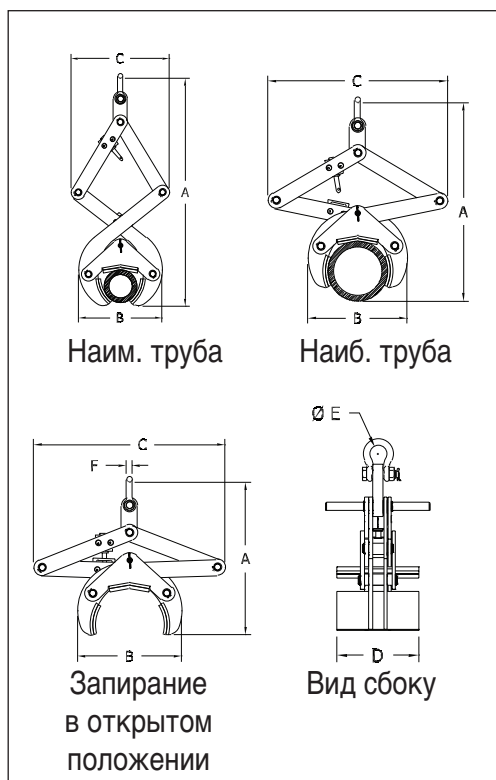


Новый регулируемый трубный захват Crosby Clamp-Co является превосходным механизмом для перемещения объектов цилиндрической формы. Новый захват имеет губки с прокладками и является превосходным механизмом для перемещения любых труб, прутков или столбов диаметром от 88,9 мм до 914 мм, особенно в случаях, когда не допускается повреждение поверхности материала.

- Грузоподъемность: от 544 кг до 9072 кг.
- Каждый захват подходит для труб, прутков или столбов нескольких диаметров.
- Автоматическая поворотная система обеспечивает быстрое присоединение и отсоединение груза (один человек, руки свободны).
- Каждое изделие испытывается нагрузкой, равной 2-х кратной предельной рабочей нагрузке, с оформлением протокола.
- Рассчитаны на перемещение изделий из различных материалов, в т. ч.:
 - Чугун / сталь
 - ПВХ
 - Окрашенные
 - С эпоксидным покрытием
- Отделка: красная краска
- Имеются запасные накладки.
- В качестве верхнего соединительного элемента используется скоба Crosby.
- Поставляются с размерами на заказ.
- Для захватов всех размеров применяется технология RFID.



Трубный захват с прокладками



№ модели	ССРА № по каталогу	Предел рабочей нагрузки* (кг)	Вес кажд. (кг)	Ширина захвата	Размеры (мм)					
					A	B	C	D	E	F
PA-5	2736000	544	10,4	Запирание в открытом положении	343	254	457	165	33,3	12,7
				Наим, труба 88,9 мм	686	229	203			
				Наиб, труба 141 мм	584	229	375			
PA-8	2736009	907	34,0	Запирание в открытом положении	597	394	705	254	42,9	16,0
				Наим, труба 141 мм	1029	368	356			
				Наиб, труба 224 мм	864	375	610			
PA-14	2736018	2041	104	Запирание в открытом положении	730	610	724	394	38,1	25,4
				Наим, труба 224 мм	1168	572	343			
				Наиб, труба 356 мм	864	584	660			
PA-22	2736027	4536	225	Запирание в открытом положении	1066	914	1079	508	63,5	38,1
				Наим, труба 356 мм	1714	863	482			
				Наиб, труба 559 мм	1320	914	1016			
PA-36	2736036	9072	567	Запирание в открытом положении	1455	1449	1456	762	85,6	38,1
				Наим, труба 610 мм	2337	1330	685			
				Наиб, труба 914 мм	1686	1398	1352			

* Максимальная пробная нагрузка равна 2-х кратной предельной рабочей нагрузке.

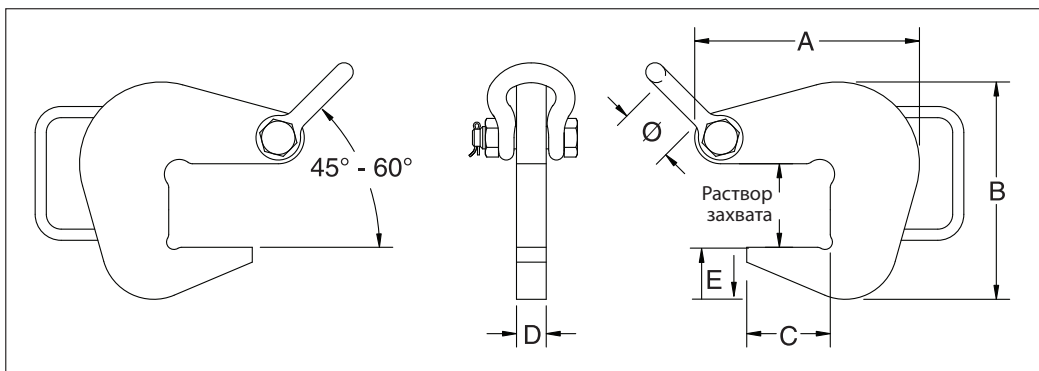
Трубные крюки Crosby® Clamp-Co

ССРН



Трубные крюки Crosby Clamp-Co обеспечивают быстрый и эффективный метод подъема труб, трубок или других конструкций аналогичной формы.

- Изготовлены из листовой легированной стали.
- Оснащены удобной ручкой.
- Оснащены скобой болтового типа.
- Имеются вставки, предупреждающие повреждение поверхности.
- Используются парами с углом по горизонтали от 45° до 60° и с прилежащим углом от 60° до 90°.



Трубные крюки

Модель	ССРН № по каталогу	Предел рабочей нагрузки (для пары) (т)**	Ширина захвата (мм)	Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)						Размер скобы (дюйм)	Вставки из литого алюминия*
					A	B	C	D	E	Ø		
РН-2	2734500	2	52,3	2,70	148	129	52,3	25,4	31,8	42,9	5/8	2734800 2734809
РН-4	2734509	4	71,4	4,56	192	186	71,4	25,4	44,4	42,9	5/8	2734818
РН-6	2734518	6	103	8,05	259	256	103	25,4	57,2	50,8	3/4	2734827
РН-10	2734527	10	154	17,5	376	383	154	25,4	88,9	68,3	1,0	2734836

* Интервалы внутр. диам. труб см. в таблице ССРНИ.

** Расчетный коэффициент надежности соответствует EN 13155 и ASME B30.20.

Для индивидуального заказа трубных крюков обратитесь в наш отдел специальной продукции или заполните форму запроса, приведенную на с. 439.

Вставки для трубных крюков

- Съемные вставки из литого алюминия для трубных крюков ССРН сводят к минимуму повреждения резьбы и труб.

ССРНИ

Номер по каталогу	№ по каталогу	Внутр. диам. трубы (мм)
ССРНИ	2734800	76 - 305
	2734809	305 - 457
	2734818	457 - 762
	2734827	762 - 1067
	2734836	1067 - 1329

