

# Crosby® Скобы с расширенными дужками

Load Rated®

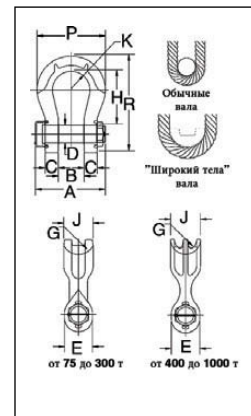


## G-2160 / S-2160 СКОБЫ С РАСШИ- РЕННОЙ ДУЖКОЙ



Патентованная конструкция

- Скобы всех размеров закалены и отпущены для придания максимальной прочности.
- Скобы грузоподъемностью от 7 до 300 метрических тонн из ковanej легированной стали.
- Скобы грузоподъемностью от 400 до 1550 метрических тонн из литой легированной стали.
- Скобы на 300 метрических тонн и менее испытываются нагрузкой, соответствующей 2-х кратной предельной рабочей нагрузке.
- Скобы на 400 метрических тонн и более испытываются нагрузкой, соответствующей 1,33-кратной предельной рабочей нагрузке.
- Номинальная грузоподъемность в метрических тоннах маркирована на боковой поверхности скобы.
- Скобы G-2160 (от 7 до 55 т) оцинкованы горячим способом, штифты окрашены в красный цвет
- У скоб G-2160 (75 т и более) дуги покрыты составом Dimetcote, штифты покрываются составом Dimetcote, затем окрашиваются в красный цвет
- У скоб S-2160 дуги и штифты окрашены в красный цвет.
- На скобах грузоподъемностью 30 т и более применяется технология RFID.
- Значительно уменьшают износ проволочных канатных стропов.
- Подходят для использования с ВЫСОКОПРОЧНЫМИ синтетическими широкими стропами, ВЫСОКОПРОЧНЫМИ синтетическими круглыми стропами и стропами из проволочных канатов.
- Увеличенный радиус дуги скобы обеспечивает, как минимум, 58 % увеличение несущей поверхности скобы и исключает потребность в коуше.
- Увеличивает полезную прочность стропы не менее чем на 15 %.
- Штифты не могут проворачиваться в гнездах, для удобства пользователя на них наварены ручки (75т и более).
- Дуги и болты имеют сертификат прохождения испытания на ударную вязкость по Шарпи с ударом не менее 42 Дж (31 фунто-фут) при -20 C (-4 F).
- Все скобы 2160 отдельно испытываются под нагрузкой и проверяются магнитно-порошковой дефектоскопией. Необходимость сертификатов Crosby должна быть указана при оформлении заказа.
- Скобы с сертификатами Американского бюро судоходства (ABS), Регистра Ллойда и др. могут поставляться по специальному требованию, включенному в заказ.
- Типовые образцы скоб 18 т и более утверждаются по правилам DNV сертификации грузоподъемного оборудования и изготавливаются в соответствии с требованиями стандарта DNV MSA. Поставляется пакет необходимых подтверждающих документов.
  - Присвоение серийных номеров / идентификация
  - Испытания для определения свойств материала (физических / химических / ударной вязкости по Шарпи)
  - Испытания пробной нагрузкой
- Красный штифт (Red Pin®) . . является фирменным знаком качества Crosby.



## Скобы с расширенной дужкой Crosby® G-2160 / S-2160

Предел рабочей нагрузки (т)*	№ по каталогу		Вес кажд. (кг)	Размеры (мм)											Эффективный диаметр корпуса
	G-2160	S-2160		A	B +/- 6,35	C	D +/- .5	E	G	H	J	K	P	R	
7	1021256	1021548	1,81	105	31,8	17,5	22,4	46,2	31,8	90,4	40,6	31,8	104	149	53,3
12,5	1021265	1021557	4,54	137	42,9	23,4	28,7	60,5	34,8	118	54,1	41,4	140	194	61,0
18	1021274	1021566	6,80	170	51,6	29,5	35,1	68,3	38,1	148	63,5	50,8	172	238	71,1
30	1021283	1021575	11,34	195	60,2	35,1	41,4	88,9	44,5	176	79,5	63,5	216	289	104
40	1021285	1021584	15,88	236	73,2	42,9	50,8	102	58,7	205	95,3	76,2	270	346	91,4
55	1021287	1021593	32,21	263	82,6	50,8	57,2	118	66,8	238	114	88,9	311	397	109
† 75	1021290	-	45	365	105	53,8	69,9	127	63,5	293	121	92,5	312	468	150
† 125	1021307	-	73	419	130	65,0	80,0	145	80,0	365	150	110	380	575	173
† 200	1021316	-	227	525	150	85,1	105	185	110	480	205	137	495	757	226
† 300	1021325	-	379	615	187	102	133	235	137	600	264	160	594	946	300
400	1021334	-	500	769	220	131	160	300	160	575	320	185	690	985	363
500	1021343	-	650	847	250	146	180	340	170	630	340	225	790	1085	376
600	1021352	-	860	915	275	158	200	394	185	700	370	247	865	1200	516
700	1021361	-	1109	988	300	167	215	376	200	735	400	270	940	1275	422
800	1021254	-	1368	1058	325	185	230	420	210	750	420	277	975	1323	457
900	1021389	-	1559	1111	350	198	250	430	220	757	440	293	1025	1373	569
1000	1021370	-	1824	1168	380	212	270	450	230	760	460	308	1075	1405	490
1250	1021272	-	2588	1266	430	232	300	533	265	930	530	323	1175	1660	620
1550	1021281	-	3650	1394	465	269	320	605	404	1075	580	338	1255	1865	693

\* Для скоб от 7 т до 300 т пробная нагрузка равна 2-х кратной предельной рабочей нагрузке. Предельно допустимая нагрузка равна 5-кратной предельной рабочей нагрузке. Для скоб от 400 т до 1550 т пробная нагрузка равна 1,33-кратной предельной рабочей нагрузке. Предельно допустимая нагрузка равна 4,5-кратной предельной рабочей нагрузке.

† Имеются скобы из ковanej и литой легированной стали.

Сокращение предельной рабочей нагрузки из-за приложения боковой нагрузки см. на с. 80 общего каталога.