



**ПРОТОКОЛ №375/21-08**  
результатов испытанія на прочность

1	Объект испытанія:	<i>зажим для троса Ø8-10 мм</i>			
2	Заказчик (производство):	<i>производственная компания "KROK"</i>			
3	Основание для проведения работ:	<i>договор №375 от 01.12.05 г.</i>			
4	Характеристика испытаній:	<i>контрольные</i>			
5	Количество партий:	<i>одна</i>			
6	Экспериментальное оборудование и оснастка:	<i>испытательная машина ZD-40, зав.№282/70/54, аттестат №1/2007 от 28.02.07 г.; испытательный стенд "ВИСТ-5", аттестат №8/2006 от 15.06.06 г.; трос стальной Ø8,5 мм</i>			
7	Режим випробувань:	<i>статическое и динамическое нагружение согласно требований НТД</i>			
8	Количество образцов партии:	<i>1 шт.</i>			
9	Метод отбора проб:	<i>предоставлены заказчиком</i>			
10	Результаты испытаній:	<i>приведены в таблице</i>			
	Наименование изделия	Нормативный документ	Вид нагружения	Требования нормативного документа	Результат испытаній
	Зажим для троса Ø8-10 мм	ДСТУ EN 353-2-2006	Статическое	Зажим должен выдержать нагрузку 15 кН (не менее) в течение 3-х мин.	Зажим выдержал нагрузку 15 кН в течение 3-х мин. без разрушения
			Динамическое	Зажим должен обеспечить остановку свободно падающего груза весом 100 кг с высоты, равной двойной длине соединительного звена L=0,1 м, с тормозным усилием не более F <sub>max</sub> =6,0 кН и длиной пути торможения H=1,2 м (не более)	Падающий груз удержан зажимом, F <sub>max</sub> =5,7 кН H=0,3 м
11	Дата испытаній:	<i>сентябрь 2010 г.</i>			
12	Срок действия:	<i>сентябрь 2012 г.</i>			