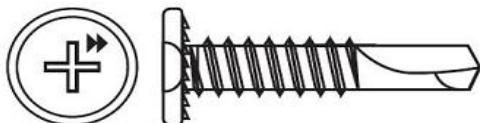


**Саморезы HARPOON Grover
для скрепления стальных профилей HGP-R**



Материал: Закаленная углеродистая сталь SAE 1022
Покрытие: антикоррозийное RUSPERT ® TYPE II

Артикул	Размер	Толщина сверления, мм	Толщина скрепл. мат-ов, мм	Разрушающие нагрузки, kN, (средние)*										Скручивание головки, Nm		
				Срез Fq	Разрыв Fb	Вырыв Fz из стального листа (Ст3), толщина листа					Отрыв Fu стального листа С255 через шайбу, толщина листа					
						1,0 мм	1,5 мм	2,0 мм	3,0 мм	4,0 мм	0,7 мм	1,0 мм	1,5 мм			
121103142016	4,2x16	4,5	6	5,89	4,94	1,16	2,57	3,73	5,36	-	-	-	-	4,5		
121103148019	4,8x19	4,5	9	8,29	7,63	-	-	3,11	6,55	11,39	4,43	6,41	-	7		
121103155025	5,5x25	5,5	14	10,43	7,59	1,41	3,03	4,31	7,73	-	3,14	4,76	7,66	14		

* - характеристические нагрузки самонарезающих винтов. Нормативные нагрузки указаны в СТО 0065-2014