

**Саморезы HARPOON Grover  
для скрепления стальных профилей HG-X**



Материал: Закаленная углеродистая сталь SAE 1022

Покрытие: антакоррозийное покрытие XYLAN®

Артикул	Размер	Толщина сверления, мм	h, толщина скрепл. материалов, мм	Разрушающие нагрузки, kN, (средние)*									Скручивание головки, Nm		
				Срез Fq	Разрыв Fb	Вырыв Fz из стального листа (Ст3), толщина листа				Отрыв Fu стального листа C255 через шайбу, толщина листа					
						1,0 мм	1,5 мм	2,0 мм	3,0 мм	0,7 мм	1,0 мм	1,5 мм			
121101248019	4,8x19	4,5	9	9,43	14,03	2,26	3,26	4,72	7,79	4,43	6,41	-	7		

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