

Подъёмные точки

нержавеющая сталь, для сварки

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Нержавеющая сталь WNr. № 1.4462

- Кованые
- электромагнитные испытания всех изделий на прочность по стандарту EN 1677
- Пассивируется травлением

ИНФОРМАЦИЯ

Подъёмные точки GN 589.5 предназначены для подвешивания подъёмного механизма и крепёжных элементов и отличаются очень низким профилем. Они привариваются, например, к точкам крепления груза или непосредственно к самому грузу и могут воспринимать нагрузку в любом направлении.

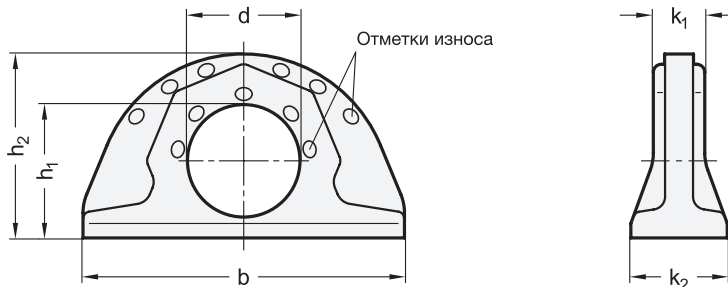
Номинальная грузоподъёмность, приведённая в таблице, чётко обозначена на подъёмной точке. Она применима к наименее благоприятному случаю нагрузки из перечисленных типов нагрузки.

Подъёмные точки GN 589.5 соответствуют Директиве по механическому оборудованию 2006/42/EG.

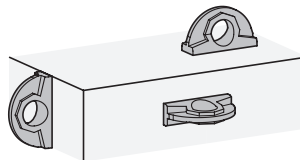


ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Инструкция по эксплуатации GN 589 (см. стр.)



Пример использования

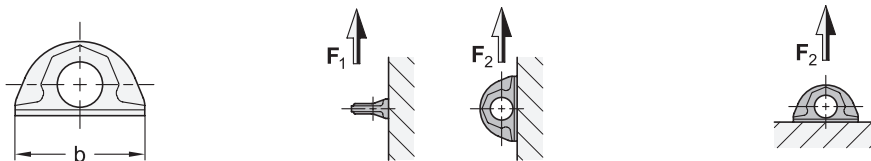


GN 589.5

STAINLESS STEEL

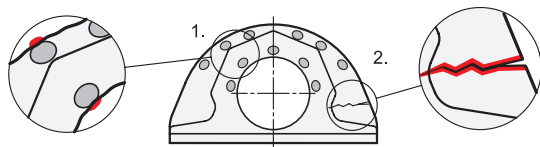
Описание	b	d	h ₁	h ₂	k ₁	k ₂	Номинальная грузоподъёмность в т (WLL)	Макс. допустимая сила крепления в даН (СК)	⚖
GN 589.5-70	70	32	38	50	12	22	0.8	1600	200
GN 589.5-100	100	35	41.5	57	16	30	1.6	3200	450
GN 589.5-137	137	50	59	80	23	41	2.7	5400	1170

Несущая способность



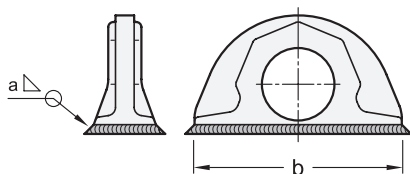
b	F1 макс. в т	F2 макс. в т
70	0.8	2
100	1.6	4
137	3.2	9

Срок отбраковки / Срок службы / Указания по технике безопасности



1. По следам износа можно проверить износ подъемной точки. Если они совпадают с внешним контуром или контуром отверстия, значит, срок службы подъемной точки подошёл к концу, что также называется сроком отбраковки.
2. Если подъемная точка согнута, имеет повреждения или трещины, дальнейшее её использование небезопасно и, таким образом, не допускается. В любом случае необходимо заменить подъемную точку.

Инструкции по креплению / сварке



b	a Размер углового шва
70	3
100	4
137	6

Сварка должна быть проведена с использованием утверждённой сварочной установки в соответствии со стандартом EN 287-1. Указанные значения нагрузок действительны при рабочей температуре от -40 до +200 °C. Информация о грузоподъёмности при более высоких температурах предоставляется по запросу. Иная важная информация и примечания содержатся в инструкции по эксплуатации. Она входит в объём поставки и может быть загружена в виде PDF-файла.

