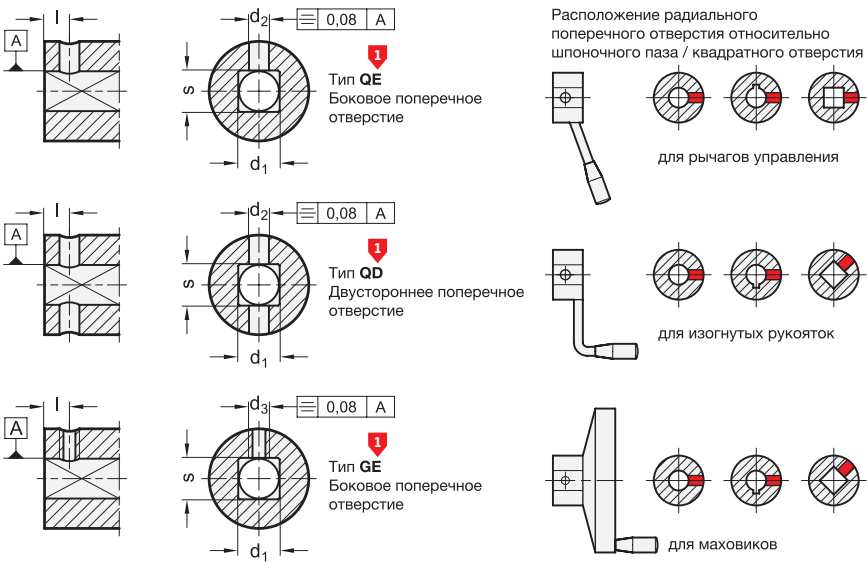


10.4 Поперечные
отверстия GN 110 и GN
110.1

GN 110 – поперечные отверстия для монтажа рабочих деталей на валы



d1 H7 / s H11	d2 H11	d3	Длина l Стандартное исполнение	Длина l Маховики DIN 950 / GN 949 до Ø 250
6	7	2.5	M 3	4.5
8	9	3	M 5	4.5
10	11	3	M 5	4.5
12	13	4	M 6	5.5
14	15	4	M 6	5.5
16	17	5	M 6	7
18	19	5	M 6	7
20	21	5	M 6	7
22	23	6	M 6	9
24	25	6	M 6	9
26	27	6	M 6	9

Информация

Детали элементов управления часто фиксируются на валу поперечным штифтом или стопорным винтом.

Такой метод крепления связан с относительно высокими затратами, поскольку предложение элементов управления с готовыми поперечными отверстиями на рынке практически отсутствует.

Мы предлагаем стандартные элементы управления с поперечными отверстиями по стандарту GN 110 по разумным ценам, что также избавляет заказчика от необходимости выполнения дополнительных чертежей. Однако геометрическая форма некоторых элементов управления не допускает изменений в соответствии с данным GN стандартом.

Для фиксации пружинными штифтами во втулках изделий высверливается отверстие d2 H11.

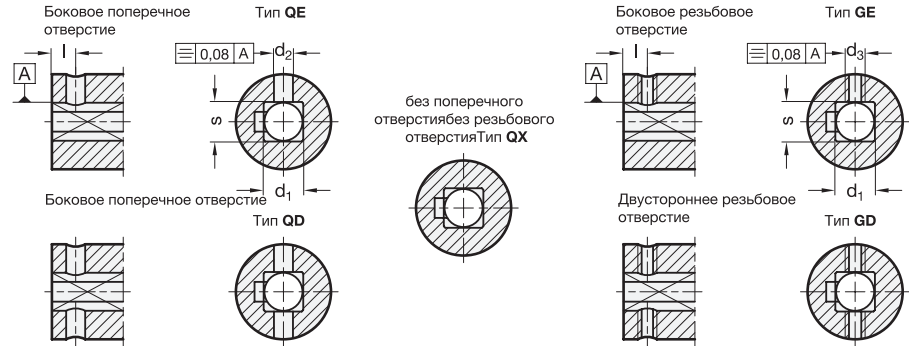
Как заказать:

Маховик DIN 950-GG-160-B14-A с поперечным отверстием

GN 110-QE

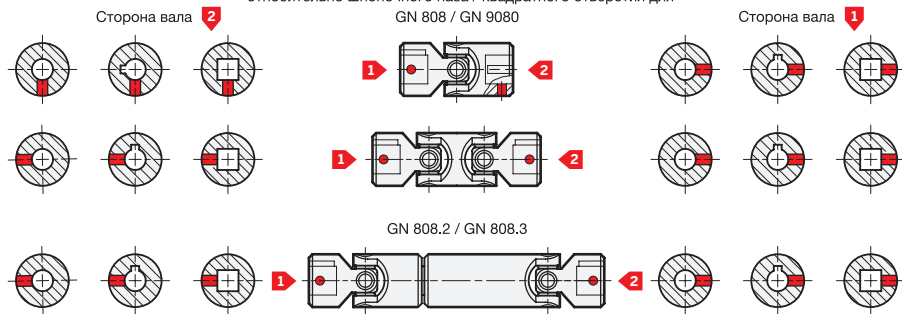


GN 110.1 – поперечные отверстия для монтажа карданных соединений и универсальных шарниров на валы



Расположение радиального поперечного отверстия для относительно шпоночного паза / квадратного отверстия для

GN 808 / GN 9080



d1 H7 / s H11	d2 H11 для кода отверстия		d3	Длина l для кода отверстия	
	К / V	В		К / V	В
6	–	2	2	M 3	4
8	–	3	3	M 5	5,5
10	–	3	4	M 5	5,5
12	14	4	5	M 6	6,5
16	18	5	6	M 6	8
20	–	5	8	M 6	8
22	–	6	8	M 6	10
25	–	6	10	M 8	10
30	32	6	12	M 8	14
35	–	6	12	M 8	16

Информация

Карданные соединения и универсальные валы с поперечными отверстиями идеально подходят для соединения вала и втулки при помощи штифта или нажимного винта. Отверстия с пазом под призматическую шпонку или квадратные отверстия используются для фиксации осевого положения универсального шарнира и вала.

Штифтовое отверстие d2 с допуском H11 предназначено для пружинных штифтов.

Положение поперечных отверстий/резьбового отверстия с учетом паза втулки/квадратного отверстия универсальных шарниров показано на примере.

В случае, если одна из сторон соединения поставляется без **поперечных/резьбовых отверстий**, то в артикульном номере в любом месте указывается **QX**.

Как заказать:

Карданные соединения 808-28-K14-96-DW с поперечным отверстием

GN 110.1-QX-GE

