

Петли с узловыми шарнирами из нержавеющей стали

внутри, угол открытия 120°

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип **L**: левая угловая крепёжная деталь
- Тип **R**: правая угловая крепёжная деталь

Нержавеющая сталь 304 **NI**
матовая отделка, шлифование **MT**

Подшипник скольжения
Бронза
самосмазывающийся



ИНФОРМАЦИЯ

Петли с узловыми шарнирами из нержавеющей стали GN 7233 устанавливаются внутри створок, люков и дверей для экономии места и обеспечения антивандальной защиты. Петли имеют максимальный угол открытия в 120°, что обеспечивает оптимальную доступность и делает их идеальными для использования с дверьми средней и большой толщины.

При установке петель данного типа на внешней поверхности корпуса не требуется креплений, которые бы не соответствовали его дизайну или затрудняли очистку.

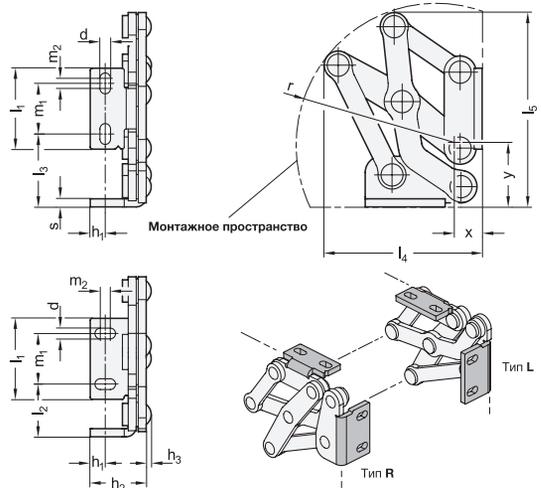
Как правило, петли с узловыми шарнирами из нержавеющей стали используются парно, что означает, что в одном проёме используются одна типа L и одна типа R. При более высоких нагрузках, например, от створок или люков большого размера, они могут дополняться добавочными петлями любого типа.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристики нержавеющей стали (см. страницу A26)

ПО ЗАПРОСУ

- другие материалы
- другие варианты отделки
- другие угловые крепёжные детали
- другие углы открытия
- другие макс. толщины стенки
- другое подъемное движение



GN 7233-L

STAINLESS STEEL

Описание	l1	d	h1	h2	h3	l2	l3	l4	l5	l6	l7	l8	l9	m1	m2	r	s	x	y	△
GN 7233-NI-40-L-MT	40	5.3	7.5	28	2.5	26	36	79	96	33.8	65.9	27.9	77.4	25	5	70	4	23	30.5	267
GN 7233-NI-50-L-MT	50	6.5	10	35	2.5	35	46	105	135	79.3	82	2.8	113.3	30	6	105	5	20	37	533
GN 7233-NI-60-L-MT	60	8.5	12.5	40	2.5	40	61	130	169	87.5	107.5	17.4	147.1	36	8	125	5	34	50	700

GN 7233-R

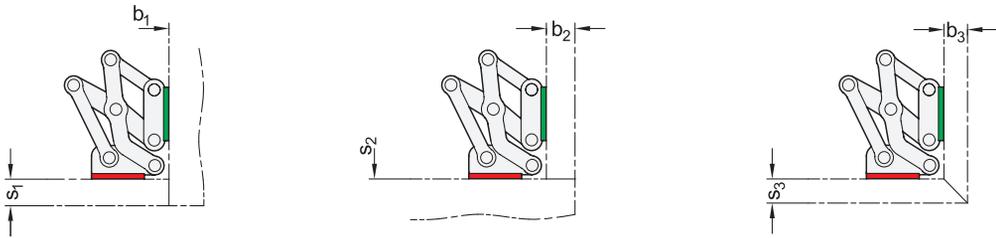
STAINLESS STEEL

Описание	l1	d	h1	h2	h3	l2	l3	l4	l5	l6	l7	l8	l9	m1	m2	r	s	x	y	△
GN 7233-NI-40-R-MT	40	5.3	7.5	28	2.5	26	36	79	96	33.8	65.9	27.9	77.4	25	5	70	4	23	30.5	267
GN 7233-NI-50-R-MT	50	6.5	10	35	2.5	35	46	105	135	79.3	82	2.8	113.3	30	6	105	5	20	37	533
GN 7233-NI-60-R-MT	60	8.5	12.5	40	2.5	40	61	130	169	87.5	107.5	17.4	147.1	36	8	125	5	34	50	700

Варианты конструкции

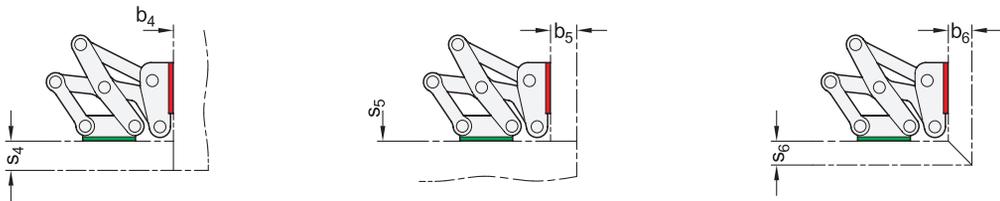
Створки, люки и двери могут быть вставными, накладными или соединёнными «в ус». Максимальная толщина стенки и размеры изгиба для намечаемых конструкций из листового металла вытекают из соответствующего типа установки.

1. Угловые крепёжные детали, установленные на корпусе с пазовыми отверстиями перпендикулярно оси петли:



l1	s1 макс.	b1	s2 макс.	b2 макс.	s3 макс.	b3 макс.
40	20	1 ... ∞	1 ... ∞	22	18	18
50	25	1 ... ∞	1 ... ∞	38	30	30
60	32	1 ... ∞	1 ... ∞	50	40	40

2. Угловые крепёжные детали, установленные на корпусе с пазовыми отверстиями параллельно оси петли:



l1	s4 макс.	b4 макс.	s5	b5 макс.	s6 макс.	b6 макс.
40	22	1 ... ∞	1 ... ∞	20	18	18
50	38	1 ... ∞	1 ... ∞	25	30	30
60	50	1 ... ∞	1 ... ∞	32	40	40

Показанные варианты исполнения представляют стандартные условия установки. Если монтажное положение петли изменено или один из двух размеров толщины стенки (s или b) меньше, максимальные достигаемые размеры изменяются независимо друг от друга. В некоторых случаях это обеспечивает возможность работы с большими размерами толщины стенки, чем установленные для такого же размера петли. Таким образом, рекомендуется провести простую проверку исполнения через CAD или путём проверочной установки.

