



1 Жесткая конструкция зажимных кулачков

- высокий уровень силы зажима
- отличное уплотнение

2 Мостик

- оптимальная защита шланга

DIN 3016, DIN 3017

Благодаря жесткой конструкции зажимных кулачков совместно с метрическими винтами, хомуты NORMACLAMP® S/SP обеспечивают высокий уровень силы зажима. Для чрезмерно высоких нагрузок за счет давления и растяжения рекомендуется использование двухсекционного варианта хомутов.



Преимущества

- Высокий уровень силы зажима
- Равномерное контактное давление
- Возможность оснащения уголками, скобами или наконечниками
- Хомуты могут быть снабжены резиновым профилем в целях поглощения вибраций и защиты от проникновения просачивающейся воды.

Применение

- Машиностроение
- Химическая пром-ть
- Системы орошения
- Судостроение
- Железнодорожная отрасль
- Сельхозтехника
- Строительные машины
- Производство двигателей
- Насос и фильтр

Материалы

W1	W2	W3	W4	W5
x			x*	x

*Только для ленты шириной 30 мм

Материал	Корроз. стойкость при исп.в соляном тумане
W1	Мин. 72 ч
W5	Мин. 400 ч

NORMACLAMP® S/SP					
Ширина ленты b ₁	Миним. Ø в мм	Толщина материала в мм			
		S		SP	
		W1	W5	W1	W5
5	5	0,2	–	0,2	–
7	6	0,3/0,4	0,4	0,4	0,4
9	9	0,4	0,4	0,6	0,4
12	12	0,5	0,5	0,7	0,5
15	20	0,6	0,6	0,8	0,6
20	25	1,0	0,8	(до ø 47) 1,0 (от ø 48) 1,25	0,8
25	50	1,25	1,0	1,25/1,5	1

Винты

NORMACLAMP® S/SP			
Ширина ленты мм	Zy	Sz	Sk
5	M 2x12		
7	M 3x16		
9	M 4x22	M 4 x 20	
12		M 5x25	
15		M 6x30	
20		M 8x40	
25			M 10x45

Статический момент

NORMACLAMP® S/SP		
Шир. ленты b ₁ мм	Статический момент затяжки Нм	Статический испытательный момент Нм
	макс.	
7	0,5	0,6
9	1,2	1,5
12	1,5	1,8
15	4	4,8
20	12	14,5
25	30	36

Статический момент в соответствии со стандартом DIN 3017-2

Технические характеристики и Информация для заказа

NORMACLAMP® S															
Диаметр хомута, мм	W1 Артикул								W4 Артикул	W5 Артикул					
	Ширина ленты								Ширина ленты	Ширина ленты					
	5 мм Zy	7 мм Zy	9 мм Zy	12 мм Sz	15 мм Sz	20 мм Sz	25 мм Sz	30 мм Sz	30 мм Sz	7 мм Zy	9 мм Zy	12 мм Sz	15 мм Sz	20 мм Sz	25 мм Sz
до 9	0100 8980 ...														
до 10		0110 8980 ...	0120 8980 ...								0110 0700 ...	0120 0700 ...			
от 15			0120 8980 ...	0130 0005 ...	0140 0000 ...						0120 0700 ...	0130 0705 ...	0140 0700 ...		
до 20			0120 8980 ...	0130 0005 ...	0140 0000 ...						0120 0700 ...	0130 0705 ...	0140 0700 ...		
до 28			0120 8980 ...	0130 0005 ...	0140 0000 ...						0120 0700 ...	0130 0705 ...	0140 0700 ...		
до 30			0120 8980 ...		0140 0000 ...						0120 0700 ...		0140 0700 ...		
от 36			0120 8980 ...		0140 0000 ...	0150 0000 ...					0120 0700 ...		0140 0700 ...	0150 0700 ...	
до 40			0120 8980 ...		0140 0000 ...	0150 0000 ...					0120 0700 ...		0140 0700 ...	0150 0700 ...	
до 50			0120 8980 ...		0140 0000 ...	0150 0000 ...	0160 0000 ...				0120 0700 ...		0140 0700 ...	0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 60			0120 8980 ...		0140 0000 ...	0150 0000 ...	0160 0000 ...				0120 0700 ...		0140 0700 ...	0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 70			0120 8980 ...		0140 0000 ...	0150 0000 ...	0160 0000 ...				0120 0700 ...		0140 0700 ...	0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 75			0120 8980 ...		0140 0000 ...	0150 0000 ...	0160 0000 ...	0180 0000 ...	0180 0700 ...		0120 0700 ...		0140 0700 ...	0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 80					0140 0000 ...	0150 0000 ...	0160 0000 ...	0180 0000 ...	0180 0700 ...				0140 0700 ...	0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 90					0140 0000 ...	0150 0000 ...	0160 0000 ...	0180 0000 ...	0180 0700 ...				0140 0700 ...	0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 100					0140 0000 ...	0150 0000 ...	0160 0000 ...	0180 0000 ...	0180 0700 ...				0140 0700 ...	0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 110						0150 0000 ...	0160 0000 ...	0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 120						0150 0000 ...	0160 0000 ...	0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	0160 0700 ...
до 130						0150 0000 ...		0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	
до 140						0150 0000 ...		0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	
до 150						0150 0000 ...		0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	
до 160						0150 0000 ...		0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	
до 170						0150 0000 ...		0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	
до 180						0150 0000 ...		0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	
до 190						0150 0000 ...		0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	
до 200						0150 0000 ...		0180 0000 ...	0180 0700 ...					0150 0700 ...	

... = Ø без десятичных знаков в мм

Дополнительные диаметры доступны по запросу.

SP Одинарный

NORMACLAMP® SP Simple предназначен для прикрепления резиновых и пластмассовых шлангов, а также резиновых манжет к концам трубопроводов или к патрубкам шлангов. Этот хомут пригоден для зажима контейнеров, трубопроводов и кабелей.

Материалы

W1, W5 on request

SP Двойной

NORMACLAMP® SP Double обеспечивает возможность соединения больших диаметров благодаря многосекционному исполнению.

Материалы

W1, W5 on request

SPGU

NORMACLAMP® SPGU имеет резиновый профиль, который используется для уменьшения уровня вибрации и защиты от просачивания воды. Также используется для звукопоглощения и для защиты от контактной коррозии.

Материалы

W1, W5 on request