

# ABA SAFE



- ① Усиленный цельноштампованный корпус
- ② Гладкая внутренняя поверхность ленты
- ③ Пружинная вставка

## Гибкий хомут

ABA Safe™ учитывает эластичность шланга (резины) и защищает мягкие шланги от повреждений. Профильные буртики увеличивают силу сжатия хомута локально, поэтому он также может использоваться для соединения пластмассовых труб, которые довольно устойчивы к деформации. Хомут Safe™ обеспечивает соответствующее усилие зажима, требуемое для эффективного соединения.

## Преимущества

- Защищает мягкие шланги от повреждения
- Все вставки изготавливаются из нержавеющей стали
- Каждый хомут содержит маркировку даты производства в целях отслеживания

## Применение

- Пластиковые трубки или мягкие шланги.

## Материалы



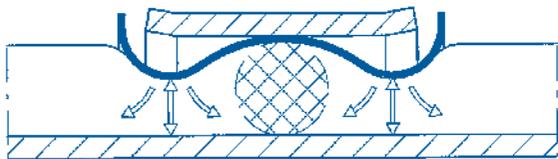
### ABA Safe Aluzink S20

- Лента выполнена из алюминка, что обеспечивает повышенную устойчивость к коррозии и в три раза лучшую защиту по сравнению с обычной оцинкованной сталью

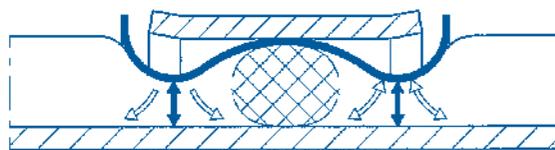
### ABA Safe Stainless S40

- Все элементы из нержавеющей стали SS 2333/AISI 304
- Каждый хомут содержит маркировку даты производства в целях отслеживания
- Хомут не только обеспечивает превосходную устойчивость к коррозии, но и препятствует износу из-за использования различных сортов материала.

## Характеристики безопасности

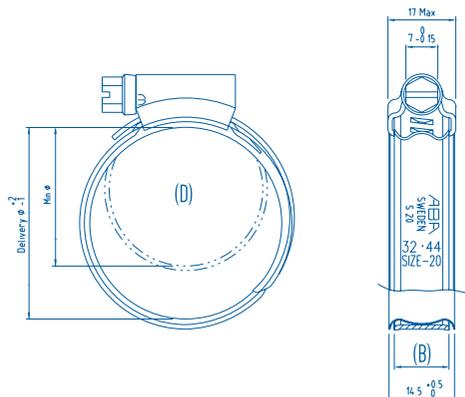


**Рисунок 1.** Во время затяжки волнообразная форма ленты вызывает максимальное сжатие резины по краям. Направление сжатия резины: внутри – к центру, снаружи – к краям. Поскольку резина между двумя буртиками подвергается минимальному воздействию, она сохраняет свою гибкость и действует как уплотнительное кольцо.



**Рисунок 2.** При нагревании происходит сжатие уплотнительного кольца. После охлаждения оно восстанавливает первоначальный вид и уплотняющие свойства. По своей конструкции хомут Safe™ особенно пригоден для мягких шлангов с относительно толстыми стенками. Повышенная сила сжатия на буртиках хомута часто дает возможность применять его для соединения пластмассовых шлангов, которые часто очень трудно сжать.

## Размеры



## Технические характеристики

ABA SAFE™ 12 MM						
Ширина (B мм)	Диапазон зажима (D мм)	Диапазон зажима (D дюйм)	Толщина (S мм)	S20 Артикул	S40 Артикул	
12	32-44	1 1/4-1 3/4	0.8*	0813 4008 038	0813 4017 038	
	38-50	1 1/2-2	0.8*	0813 4008 044	0813 4017 044	
	44-56	1 3/4-2 3/16	0.8*	0813 4008 050	0813 4017 050	
	50-65	2-2 9/16	0.8*	0813 4008 058	0813 4017 058	
	58-75	2 1/4-2 15/16	0.8*	0813 4008 067	0813 4017 067	
	68-85	2 11/16-3 3/8	0.8*	0813 4008 077	0813 4017 077	
	77-95	7-3 3/4	0.8*	0813 4008 086	0813 4017 086	
	87-112	3 7/16-4 7/16	0.8*	0813 4008 100	0813 4017 100	

\* 1.0 для S20