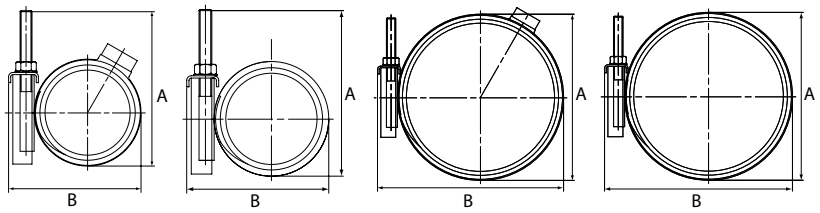
HandiClamp и HandiTap (версия с одним замком)

Технические характеристики



HandiClamp и HandiTap (версия с одним замком)

Диапазон нар. диам. (мм)	A (мм)	B (мм)	Макс. размер резьбовой втулки*	Рабочее** давление (бар)		Длина хомута***											
						150 (мм)		200 (мм)		250 (мм)		300 (мм)		400 (мм)		500 (мм)	
						Сведения о болтах		Сведения о болтах		Сведения о болтах		Сведения о болтах		Сведения о болтах		Сведения о болтах	
			BSP	Вода	Газ	Кол-во-диам. x длина	Вес (кг)	Кол-во-диам. x длина	Вес (кг)	Кол-во-диам. x длина	Вес (кг)	Кол-во-диам. x длина	Вес (кг)	Кол-во-диам. x длина	Вес (кг)	Кол-во-диам. x длина	Вес (кг)
44 - 48	141	77	1.25″ BSP	24.0	4.0	2-M12 x 135	1.13	2-M12 x 135	1.35	3-M12 x 135	1.89	3-M12 x 135	2.10				
48 - 52	143	82	1.25″ BSP	24.0	4.0	2-M12 x 135	1.15	2-M12 x 135	1.37	3-M12 x 135	1.93	3-M12 x 135	2.14				
54 - 58	146	88	1.5″ BSP	24.0	4.0	2-M12 x 135	1.18	2-M12 x 135	1.41	3-M12 x 135	1.98	3-M12 x 135	2.20				
58 - 64	148	92	1.5″ BSP	24.0	4.0	2-M12 x 135	1.20	2-M12 x 135	1.44	3-M12 x 135	2.01	3-M12 x 135	2.24				
60 - 67	149	94	1.5″ BSP	24.0	4.0	2-M12 x 135	1.21	2-M12 x 135	1.45	3-M12 x 135	2.03	3-M12 x 135	2.26				
63 - 70	151	97	1.5″ BSP	24.0	4.0	2-M12 x 135	1.23	2-M12 x 135	1.47	3-M12 x 135	2.05	3-M12 x 135	2.29				
68 - 76	153	102	1.5″ BSP	24.0	4.0	2-M12 x 135	1.25	2-M12 x 135	1.51	3-M12 x 135	2.09	3-M12 x 135	2.34				
75 - 83	157	109	1.5″ BSP	24.0	4.0	2-M12 x 135	1.29	2-M12 x 135	1.55	3-M12 x 135	2.15	3-M12 x 135	2.41				
82 - 89	160	116	1.5″ BSP	20.0	4.0	2-M12 x 135	1.36	2-M12 x 135	1.60	3-M12 x 135	2.21	3-M12 x 135	2.48				
87 - 96	163	121	1.5″ BSP	20.0	4.0	2-M12 x 135	1.38	2-M12 x 135	1.63	3-M12 x 135	2.25	3-M12 x 135	2.53	4-M12 x 135	3.38		
95 - 105	167	129	2.0″ BSP	20.0	4.0	2-M12 x 135	1.49	2-M12 x 135	1.77	3-M12 x 135	2.42	3-M12 x 135	2.73	4-M12 x 135	3.65		
102 - 112	170	136	2.0″ BSP	20.0	4.0	2-M12 x 135	1.54	2-M12 x 135	1.83	3-M12 x 135	2.49	3-M12 x 135	2.83	4-M12 x 135	3.78		
113 - 123	176	147	2.0″ BSP	20.0	4.0	2-M14 x 135	1.67	2-M14 x 135	1.98	3-M14 x 135	2.70	3-M14 x 135	3.05	4-M14 x 135	4.07		
120 - 130	179	154	2.0″ BSP	16.0	4.0	2-M14 x 135	1.71	2-M14 x 135	2.09	3-M14 x 135	2.84	3-M14 x 135	3.21	4-M14 x 135	4.29		
132 - 142	185	166	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.17	3-M14 x 135	2.94	3-M14 x 135	3.34	4-M14 x 135	4.47		
135 - 145	187	169	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.19	3-M14 x 135	2.97	3-M14 x 135	3.37	4-M14 x 135	4.51		
147 - 157	193	181	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.28	3-M14 x 135	3.08	3-M14 x 135	3.50	4-M14 x 135	4.68		
151 - 161	195	185	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.31	3-M14 x 135	3.11	3-M14 x 135	3.54	4-M14 x 135	4.73		
160 - 170	199	194	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.39	3-M14 x 135	3.22	3-M14 x 135	3.67	4-M14 x 135	4.91		
167 - 178	203	201	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.44	3-M14 x 135	3.28	3-M14 x 135	3.75	4-M14 x 135	5.00		
176 - 187	207	210	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.50	3-M14 x 135	3.36	3-M14 x 135	3.84	4-M14 x 135	5.13		
186 - 196	212	220	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.58	3-M14 x 135	3.45	3-M14 x 135	3.95	4-M14 x 135	5.27		
193 - 203	216	227	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.63	3-M14 x 135	3.51	3-M14 x 135	4.02	4-M14 x 135	5.37		
200 - 210	219	234	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	2.88	3-M14 x 135	3.83	3-M14 x 135	4.40	4-M14 x 135	5.88		
215 - 225	227	249	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	3.00	3-M14 x 135	3.98	3-M14 x 135	4.59	4-M14 x 135	6.12	5-M14 x 135	7.71
219 - 229	229	253	2.0″ BSP	16.0	4.0			2-M14 x 135	3.03	3-M14 x 135	4.02	3-M14 x 135	4.64	4-M14 x 135	6.19	5-M14 x 135	7.79
230 - 240	239	264	2.0″ BSP	10.0	2.5					3-M14 x 135	4.13	3-M14 x 135	4.77	4-M14 x 135	6.37	5-M14 x 135	8.02
237 - 247	246	271	2.0″ BSP	10.0	2.5					3-M14 x 135	4.21	3-M14 x 135	4.86	4-M14 x 135	6.48	5-M14 x 135	8.16
240 - 250	249	274	2.0″ BSP	10.0	2.5					3-M14 x 135	4.23	3-M14 x 135	4.89	4-M14 x 135	6.53	5-M14 x 135	8.22
250 - 260	259	284	2.0″ BSP	10.0	2.5					3-M14 x 135	4.33	3-M14 x 135	5.01	4-M14 x 135	6.69	5-M14 x 135	8.42
257 - 267	266	291	2.0″ BSP	10.0	2.5					3-M14 x 135	4.41	3-M14 x 135	5.10	4-M14 x 135	6.80	5-M14 x 135	8.56
261 - 271	270	295	2.0″ BSP	10.0	2.5					3-M14 x 135	4.45	3-M14 x 135	5.15	4-M14 x 135	6.87	5-M14 x 135	8.64
270 - 280	279	304	2.0″ BSP	10.0	2.5					3-M14 x 135	4.54	3-M14 x 135	5.26	4-M14 x 135	7.02	5-M14 x 135	8.83
280 - 291	289	314	2.0″ BSP	10.0	2.5					3-M14 x 135	4.64	3-M14 x 135	5.38	4-M14 x 135	7.18	5-M14 x 135	9.03
290 - 300	299	324	2.0″ BSP	6.0	1.5					3-M14 x 135	4.74	3-M14 x 135	5.50	4-M14 x 135	7.34	5-M14 x 135	9.23
300 - 310	308	333	2.0″ BSP	6.0	1.5					3-M14 x 135	4.84	3-M14 x 135	5.62	4-M14 x 135	7.50	5-M14 x 135	9.43
310 - 320	319	343	2.0″ BSP	6.0	1.5					3-M14 x 135	4.94	3-M14 x 135	5.74	4-M14 x 135	7.67	5-M14 x 135	9.64
315 - 325	328	349	2.0″ BSP	6.0	1.5					3-M14 x 135	5.00	3-M14 x 135	5.81	4-M14 x 135	7.75	5-M14 x 135	9.74
320 - 330	329	354	2.0″ BSP	6.0	1.5					3-M14 x 135	5.04	3-M14 x 135	5.86	4-M14 x 135	7.83	5-M14 x 135	9.84
330 - 340	339	364	2.0″ BSP	6.0	1.5					3-M14 x 135	5.15	3-M14 x 135	5.99	4-M14 x 135	7.99	5-M14 x 135	10.04
340 - 350	349	374	2.0″ BSP	6.0	1.5					3-M14 x 135	5.25	3-M14 x 135	6.11	4-M14 x 135	8.15	5-M14 x 135	10.24
350 - 360	359	384	2.0″ BSP	6.0	1.5					3-M14 x 135	5.35	3-M14 x 135	6.23	4-M14 x 135	8.32	5-M14 x 135	10.45

*Это максимальный предлагаемый размер резьбовой втулки BSP. Имеются в наличии резьбовые втулки меньшего размера: 0.75″, 1.0″, 1.25″, 1.5″, 1.75″, 2.0″.

**Номинальное рабочее давление, для сетей водоснабжения расчитано на основании худших вариантов развития событий, включая кольцевые трещины. При использовании для ремонта трубопроводов с менее серьезными повреждениями и в зависимости от состояния поверхности труб можно применять хомуты и при более высоком рабочем давлении.

***При применении изделий серийного ряда HandiRange на полиэтиленовых трубах следует применять удлиненные хомуты, за более подробной информацией следует обратиться к дилеру компании Viking Johnson.

Материалы и применяемые стандарты

Корпус и пластины

Корпус, гофрированный лист, стыковая пластина, пластина с проушинами и гайка в форме пластины: нержавеющая сталь по стандарту BS1449:
Часть 2:1983 МАРКА 304S15

Уплотнительная манжета

EPDM в соответствии со стандартом BS EN681-1, ТИП WA, WC или нитрил в соответствии со стандартом BS EN682:2002,
Тип G 60 IRHD формованный состав

Шпильки/Гайки/Шайбы

Шпильки - нержавеющая сталь в соответствии со стандартом Британии BS EN ISO3506-1:2009 МАРКА A2, категория материала 50

Гайки - нержавеющая сталь в соответствии со стандартом Британии BS EN ISO 3506-2:2009, Марка A4, категория материала 80

Шайбы - нержавеющая сталь в соответствии с BS1449:ЧАСТЬ 2:1983 МАРКА 304S15

Момент затяжки болта

M12 = 55 - 65Нм • M14 = 70 - 85Нм • M16 = 95 - 110Нм

Приложены все возможные усилия для того, чтобы обеспечить точность представленной в данной публикации информации на момент ее издания. Crane Ltd не несет ответственности за опечатки или пропуски, или любое неверное толкование информации, представленной в данной публикации, и оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.