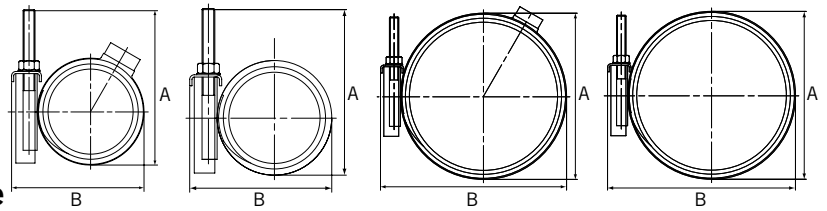


HandiClamp et HandiTap Simple bande

Spécifications



HandiClamp et HandiTap Simple bande

Diamètre ext. (mm)	A (mm)	B (mm)	Taille max. sortie *	Pression de service** (bars)		Longueur du collier***															
						150 (mm)		200 (mm)		250 (mm)		300 (mm)		400 (mm)		500 (mm)					
						Détails des boulons		Détails des boulons		Détails des boulons		Détails des boulons		Détails des boulons		Détails des boulons					
BSP	Eau	Gaz	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)					
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-M12 x 135	1,67	2-M12 x 135	1,98	3-M12 x 135	2,70	3-M12 x 135	3,05	4-M12 x 135	4,07						
120 - 130	179	154	2,0" BSP	16,0	4,0	2-M12 x 135	1,71	2-M12 x 135	2,09	3-M12 x 135	2,84	3-M12 x 135	3,21	4-M12 x 135	4,29						
132 - 142	185	166	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,17	3-M12 x 135	2,94	3-M12 x 135	3,34	4-M12 x 135	4,47						
135 - 145	187	169	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,19	3-M12 x 135	2,97	3-M12 x 135	3,37	4-M12 x 135	4,51						
147 - 157	193	181	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,28	3-M12 x 135	3,08	3-M12 x 135	3,50	4-M12 x 135	4,68						
151 - 161	195	185	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,31	3-M12 x 135	3,11	3-M12 x 135	3,54	4-M12 x 135	4,73						
160 - 170	199	194	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,39	3-M12 x 135	3,22	3-M12 x 135	3,67	4-M12 x 135	4,91						
167 - 178	203	201	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,44	3-M12 x 135	3,28	3-M12 x 135	3,75	4-M12 x 135	5,00						
176 - 187	207	210	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,50	3-M12 x 135	3,36	3-M12 x 135	3,84	4-M12 x 135	5,13						
186 - 196	212	220	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,58	3-M12 x 135	3,45	3-M12 x 135	3,95	4-M12 x 135	5,27						
193 - 203	216	227	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,63	3-M12 x 135	3,51	3-M12 x 135	4,02	4-M12 x 135	5,37						
200 - 210	219	234	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	2,88	3-M12 x 135	3,83	3-M12 x 135	4,40	4-M12 x 135	5,88						
215 - 225	227	249	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	3,00	3-M12 x 135	3,98	3-M12 x 135	4,59	4-M12 x 135	6,12	5-M12 x 135	7,71				
219 - 229	229	253	2,0" BSP	16,0	4,0			2-M12 x 135	3,03	3-M12 x 135	4,02	3-M12 x 135	4,64	4-M12 x 135	6,19	5-M12 x 135	7,79				
230 - 240	239	264	2,0" BSP	10,0	2,5					3-M12 x 135	4,13	3-M12 x 135	4,77	4-M12 x 135	6,37	5-M12 x 135	8,02				
237 - 247	246	271	2,0" BSP	10,0	2,5					3-M12 x 135	4,21	3-M12 x 135	4,86	4-M12 x 135	6,48	5-M12 x 135	8,16				
240 - 250	249	274	2,0" BSP	10,0	2,5					3-M12 x 135	4,23	3-M12 x 135	4,89	4-M12 x 135	6,53	5-M12 x 135	8,22				
250 - 260	259	284	2,0" BSP	10,0	2,5					3-M12 x 135	4,33	3-M12 x 135	5,01	4-M12 x 135	6,69	5-M12 x 135	8,42				
257 - 267	266	291	2,0" BSP	10,0	2,5					3-M12 x 135	4,41	3-M12 x 135	5,10	4-M12 x 135	6,80	5-M12 x 135	8,56				
261 - 271	270	295	2,0" BSP	10,0	2,5					3-M12 x 135	4,45	3-M12 x 135	5,15	4-M12 x 135	6,87	5-M12 x 135	8,64				
270 - 280	279	304	2,0" BSP	10,0	2,5					3-M12 x 135	4,54	3-M12 x 135	5,26	4-M12 x 135	7,02	5-M12 x 135	8,83				
280 - 291	289	314	2,0" BSP	10,0	2,5					3-M12 x 135	4,64	3-M12 x 135	5,38	4-M12 x 135	7,18	5-M12 x 135	9,03				
290 - 300	299	324	2,0" BSP	6,0	1,5					3-M12 x 135	4,74	3-M12 x 135	5,50	4-M12 x 135	7,34	5-M12 x 135	9,23				
300 - 310	308	333	2,0" BSP	6,0	1,5					3-M12 x 135	4,84	3-M12 x 135	5,62	4-M12 x 135	7,50	5-M12 x 135	9,43				
310 - 320	319	343	2,0" BSP	6,0	1,5					3-M12 x 135	4,94	3-M12 x 135	5,74	4-M12 x 135	7,67	5-M12 x 135	9,64				
315 - 325	328	349	2,0" BSP	6,0	1,5					3-M12 x 135	5,00	3-M12 x 135	5,81	4-M12 x 135	7,75	5-M12 x 135	9,74				
320 - 330	329	354	2,0" BSP	6,0	1,5					3-M12 x 135	5,04	3-M12 x 135	5,86	4-M12 x 135	7,83	5-M12 x 135	9,84				
330 - 340	339	364	2,0" BSP	6,0	1,5					3-M12 x 135	5,15	3-M12 x 135	5,99	4-M12 x 135	7,99	5-M12 x 135	10,04				
340 - 350	349	374	2,0" BSP	6,0	1,5					3-M12 x 135	5,25	3-M12 x 135	6,11	4-M12 x 135	8,15	5-M12 x 135	10,24				
350 - 360	359	384	2,0" BSP	6,0	1,5					3-M12 x 135	5,35	3-M12 x 135	6,23	4-M12 x 135	8,32	5-M12 x 135	10,45				

*Ceci est la taille maximale de sortie BSP proposée. De plus petites sorties sont disponibles : 0,75", 1,0", 1,25", 1,5", 1,75", 2,0". **Les pressions de service mentionnées ci-dessus pour les applications du domaine de l'eau se fondent sur les pires scénarios, y compris les fissures périphériques. Lorsque les produits sont utilisés pour réparer des canalisations moins endommagées et dépendant de la surface du tuyau, des pressions de service supérieures peuvent être atteintes. ***Lorsque les produits HandiRange sont utilisés sur les tuyaux en PE, il convient de considérer la longueur du collier. Contacter le service marketing de Viking Johnson pour de plus amples détails.

Matériaux et normes applicables

Corps et plaques

Collier plaque principale, plaque intermédiaire, plaque de languette et plaque d'écrou

Acier inoxydable conforme BS1449:Part 2:1983, grade 304S15

Joint

EPDM conforme BS EN681-1, TYPE WA, WC ou nitrile conforme BS EN682:2002, type G 60, composé IRHD moulé

Goujons/Écrous/Rondelles

Goujons - Acier inoxydable conforme BS EN ISO3506-1:2009, grade A2, catégorie de propriété 50

Écrous - Acier inoxydable conforme BS EN ISO 3506-2:2009, grade A4, catégorie de propriété 80

Rondelles - Acier inoxydable conforme BS1449:PART 2:1983, grade 304S15

Couple de serrage des boulons

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

Toutes les précautions ont été prises pour vérifier l'exactitude des informations figurant aux présentes au moment de la publication. Crane Ltd n'accepte aucune responsabilité ni obligation relative à des erreurs typographiques ou omissions ni à une interprétation erronée des informations figurant dans la publication, et se réserve le droit de la modifier sans préavis.