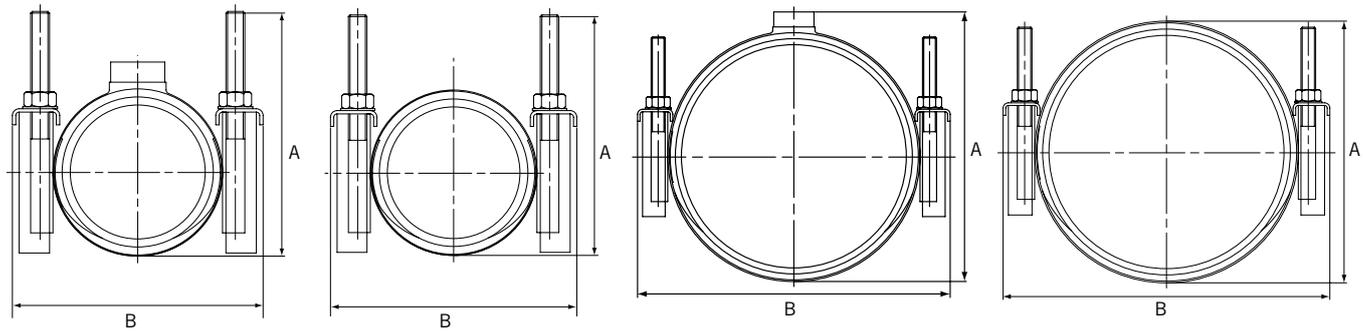


# HandiClamp et HandiTap Double Band

## Spécifications



## HandiClamp et HandiTap Double Band

Diamètre ext. (mm)	A (mm)	B (mm)	Taille sortie max.*	Pression de service (bars)**		Longueur du collier***							
						200 (mm)		250 (mm)		300 (mm)		400 (mm)	
						Détails des boulons		Détails des boulons		Détails des boulons		Détails des boulons	
						Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)	Nbre - Dia x Long	Poids (kg)
88 - 110	163	122	1,0" BSP	20,0	4,0	4-M12 x 135	2,50	6-M12 x 135	3,76	6-M12 x 135	4,14	8-M12 x 135	5,69
108 - 128	173	142	1,5" BSP	20,0	4,0	4-M12 x 135	2,67	6-M12 x 135	3,97	6-M12 x 135	4,40	8-M12 x 135	6,03
113 - 133	176	147	1,5" BSP	20,0	4,0	4-M12 x 135	2,77	6-M12 x 135	4,09	6-M12 x 135	4,54	8-M12 x 135	6,22
120 - 140	179	154	1,5" BSP	20,0	4,0	4-M12 x 135	2,81	6-M12 x 135	4,15	6-M12 x 135	4,61	8-M12 x 135	6,31
130 - 150	184	164	1,5" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	2,88	6-M12 x 135	4,24	6-M12 x 135	4,72	8-M12 x 135	6,46
140 - 160	189	173	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	2,95	6-M12 x 135	4,33	6-M12 x 135	4,82	8-M12 x 135	6,59
150 - 170	194	184	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,07	6-M12 x 135	4,47	6-M12 x 135	4,99	8-M12 x 135	6,82
159 - 180	199	192	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,13	6-M12 x 135	4,55	6-M12 x 135	5,09	8-M12 x 135	6,95
168 - 189	203	201	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,19	6-M12 x 135	4,63	6-M12 x 135	5,18	8-M12 x 135	7,07
170 - 190	204	204	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,21	6-M12 x 135	4,65	6-M12 x 135	5,21	8-M12 x 135	7,11
175 - 195	207	208	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,24	6-M12 x 135	4,69	6-M12 x 135	5,26	8-M12 x 135	7,17
190 - 210	214	224	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,35	6-M12 x 135	4,82	6-M12 x 135	5,42	8-M12 x 135	7,39
205 - 225	222	239	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,67	6-M12 x 135	5,22	6-M12 x 135	5,90	8-M12 x 135	8,03
210 - 230	224	243	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,71	6-M12 x 135	5,27	6-M12 x 135	5,95	8-M12 x 135	8,10
216 - 238	227	250	2,0" BSP	16,0	4,0	4-M12 x 135	3,76	6-M12 x 135	5,33	6-M12 x 135	6,03	8-M12 x 135	8,20
220 - 242	229	254	2,0" BSP	10,0	2,5	4-M12 x 135	3,79	6-M12 x 135	5,37	6-M12 x 135	6,08	8-M12 x 135	8,27
240 - 260	248	273	2,0" BSP	10,0	2,5	4-M12 x 135	3,95	6-M12 x 135	5,57	6-M12 x 135	6,32	8-M12 x 135	8,59
243 - 263	252	277	2,0" BSP	10,0	2,5	4-M12 x 135	3,98	6-M12 x 135	5,60	6-M12 x 135	6,36	8-M12 x 135	8,64
255 - 275	264	289	2,0" BSP	10,0	2,5	4-M12 x 135	4,07	6-M12 x 135	5,73	6-M12 x 135	6,65	8-M12 x 135	8,83
272 - 292	280	306	2,0" BSP	10,0	2,5	4-M12 x 135	4,21	6-M12 x 135	5,90	6-M12 x 135	6,71	8-M12 x 135	9,11
282 - 302	290	315	2,0" BSP	6,0	1,5	4-M12 x 135	4,29	6-M12 x 135	6,00	6-M12 x 135	6,83	8-M12 x 135	9,27
295 - 315	304	329	2,0" BSP	6,0	1,5	4-M12 x 135	4,40	6-M12 x 135	6,13	6-M12 x 135	6,99	8-M12 x 135	9,48
307 - 327	316	341	2,0" BSP	6,0	1,5	4-M12 x 135	4,50	6-M12 x 135	6,25	6-M12 x 135	7,14	8-M12 x 135	9,68
315 - 335	323	348	2,0" BSP	6,0	1,5	4-M12 x 135	4,56	6-M12 x 135	6,33	6-M12 x 135	7,23	8-M12 x 135	9,80
319 - 339	328	353	2,0" BSP	6,0	1,5	4-M12 x 135	4,59	6-M12 x 135	6,38	6-M12 x 135	7,28	8-M12 x 135	9,88
322 - 344	330	355	2,0" BSP	6,0	1,5	4-M12 x 135	4,62	6-M12 x 135	6,40	6-M12 x 135	7,32	8-M12 x 135	9,92
333 - 353	342	367	2,0" BSP	6,0	1,5			6-M12 x 135	6,52	6-M12 x 135	7,45	8-M12 x 135	10,10
341 - 361	350	375	2,0" BSP	6,0	1,5			6-M12 x 135	6,60	6-M12 x 135	7,55	8-M12 x 135	10,23
365 - 385	374	399	2,0" BSP	5,0	1,25			6-M12 x 135	6,84	6-M12 x 135	7,84	8-M12 x 135	10,62
396 - 416	405	430	2,0" BSP	5,0	1,25			6-M12 x 135	7,16	6-M12 x 135	8,22	8-M12 x 135	11,13
410 - 430	419	444	2,0" BSP	4,9	1,22			6-M12 x 135	7,30	6-M12 x 135	8,39	8-M12 x 135	11,35

\*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.