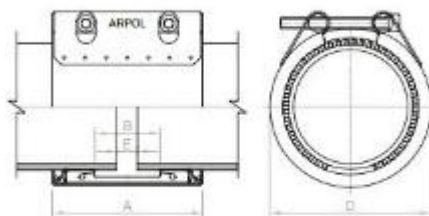




## // FIXM AISI 304L EPDM - FIXM A2 E



### DOMAINES D'APPLICATION

Colliers mécaniques destinés à la liaison verrouillée de canalisations composées de tubes en ACIER ou FONTE. La pression est fonction du DN (Voir tableau des dimensions). La température de service est comprise entre -20°C et +100°C. Ils s'appliquent dans des domaines aussi divers que l'eau potable, le traitement de l'eau, les industries chimique et manufacturière, les centrales électriques, la construction navale, etc.

### DESCRIPTION

#### Matière

Corps : ACIER INOX AISI 304L

Vis : ACIER INOX AISI 304

Tiges : ACIER INOX AISI 304L

Joint d'étanchéité : EPDM

#### Références nominatives

Joint conforme à la norme NF EN 681-1

#### Certificats de conformité

ACS

#### Mise en œuvre

Fiche d'installation

### TABLEAU DES DIMENSIONS

Référence	DN	Plage	Vis	Couple (Nm)	A	B	D	E1	E2	PN à 20°C	Poids (kg)
FIXM48.3A2E40	40	47.8-48.9	M8	20	93	31	72	5	15	40	0.78
FIXM54A2E35	50	53.5-54.5	M8	25	93	31	82	5	15	35	0.82
FIXM57A2E35	50	56.4-57.6	M8	25	93	31	85	5	15	35	0.93
FIXM60.3A2E35	50	59.7-60.9	M8	25	93	31	88	5	15	35	0.96
FIXM76.1A2E22	65	75.3-76.9	M8	35	111	45	104	5	15	22	1.49
FIXM88.9A2E22	80	88-89.8	M10	35	111	45	119	5	15	22	1.68
FIXM108A2E21	100	106.9-109.1	M10	35	111	45	141	5	15	21	1.92
FIXM114.3A2E25	100	113.2-115.4	M10	35	112	45	174	5	15	25	2.22
FIXM129A2E19	125	127.7-130.3	M10	35	112	45	163	5	15	19	2.5



## // FIXM AISI 304L EPDM - FIXM A2 E

Référence	DN	Plage	Vis	Couple (Nm)	A	B	D	E1	E2	PN à 20°C	Poids (kg)
<b>FIXM133A2E19</b>	125	131.7-134.3	M10	35	112	45	167	5	15	19	2.49
<b>FIXM139.7A2E18</b>	125	138.3-141.1	M10	35	112	45	184	5	15	18	2.51
<b>FIXM154A2E18</b>	150	152.4-155.6	M10	35	113	45	188	5	15	18	3.09
<b>FIXM159A2E18</b>	150	157.4-160.6	M10	35	113	45	193	5	15	18	3.15
<b>FIXM168.3A2E18</b>	150	166.6-170	M10	35	113	45	202	5	15	18	3.27
<b>FIXM170A2E18</b>	150	167-171	M10	35	113	45	204	5	15	18	3.27
<b>FIXM219.1A2E16</b>	200	216.9-221.3	M12	65	142	86	255	15	35	16	7.17
<b>FIXM222A2E16</b>	200	219.8-224.2	M12	65	142	86	258	15	35	16	7.171
<b>FIXM244.5A2E9</b>	250	242-247	M12	65	142	86	280	15	35	9	8.10
<b>FIXM267A2E8</b>	250	264.5-269.5	M12	65	142	86	303	15	35	8	8.61
<b>FIXM273A2E8</b>	250	270.3-275.5	M12	65	142	86	309	15	35	8	8.747
<b>FIXM323.9A2E6</b>	300	320.5-327	M12	65	142	86	360	15	35	6	9.90
<b>FIXM326A2E6</b>	300	323-330	M12	65	142	86	362	15	35	6	9.902
<b>FIXM355.6A2E6</b>	350	352-359	M12	65	142	86	391	15	35	6	10.63
<b>FIXM406.4A2E5</b>	400	402.5-410.5	M12	65	142	86	441	15	35	5	11.794
<b>FIXM428A2E5</b>	400	424-432	M12	65	142	86	464	15	35	5	11.8
<b>FIXM531A2E4.5</b>	500	528-535	M12	80	142	86	567	15	35	4.5	12.794
<b>FIXM634A2E3.5</b>	600	630-638	M12	80	142	86	670	15	35	3.5	13.79

E1: Jeu acceptable entre 2 tubes lorsque le raccord ne possède pas de bande Inox intérieure

E2: Jeu acceptable entre 2 tubes lorsque le raccord est muni d'une bande Inox interne

PS: Pression de Service

DN: Diamètre Nominale

DE: Diamètre Extérieur