

JOINTS TÉLESCOPIQUES DE DÉMONTAGE FD GAER®

ER-V18-101
(S04)

Le **joint télescopique de démontage en fonte ductile Gaer®** est une jonction de tuyaux bridés qui, grâce à son design, permet de compenser les déviations de dimensions qui se produisent dans tous types d'installations hydrauliques réalisées par tuyauterie rigide.

L'utilité principale d'installer cet équipement est de faciliter son démontage postérieur lors des tâches de maintenance et d'installation.

Le corps ainsi que la virole sont recouverts de peinture époxy en poudre électrostatique pour leur protection contre la corrosion.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Pression de fonctionnement** : PN10 / PN16 / PN25.
- **Dimensions** : DN40 à DN1200.
- **Revêtement** : Époxy 250 microns RAL5010.

* Autres matériaux et spécificités sur demande.



COMPOSANTS, MATÉRIAUX ET SPÉCIFICATIONS

Composants	Matériaux	Spécifications
Brides	Fonte ductile	GGG50
Virolas	Fonte ductile	GGG50
Joint d'étanchéité	EPDM/NBR	Commercial
Visserie	Acier au carbone zingué	

MESURES ET DIMENSIONS

PN10						
DN	A (mm)	D (mm)	K (mm)	Bolt NoxM	Poids (kg)	L
40	180	150	110	4x16	12,5	330
50	180	165	125	4x16	14,50	330
65	180	185	145	4x16	16,80	330
80	200	200	160	8x16	18,00	350
100	200	220	180	8x16	22,00	350
125	200	250	210	8x16	28,00	350
150	200	285	240	8x16	30,00	350
200	220	340	295	8x20	43,00	380
250	220	400	350	8x20	54,00	380
300	220	455	400	8x20	76,00	390
350	230	505	460	16x20	94,00	400
400	230	565	515	16x20	126,00	400
450	250	615	565	20x24	145,00	430
500	260	670	620	20x24	162,00	450
600	260	780	725	20x27	210,60	460
700	260	895	840	24x27	254,00	460
800	290	1015	950	24x30	338,80	500
900	290	1115	1050	28x30	438,60	500
1000	290	1230	1160	28x33	518,20	510
1100	300	1340	1270	32x33	628,00	530
1200	320	1455	1380	32x36	678,50	570
1400	360	1675	1590	36x39	946,00	620
1600	390	1915	1820	40x45	155,00	680

PN25						
DN	A (mm)	D (mm)	K (mm)	Bolt NoxM	Poids (kg)	L
40	190	150	110	4x16	12,5	340
50	200	165	125	4x16	14,50	350
65	200	185	145	8x16	16,80	350
80	210	200	160	8x16	21,00	360
100	220	235	190	8x16	33,00	370
125	220	270	220	8x24	42,00	380
150	230	300	250	8x24	53,00	390
200	230	360	310	12x24	74,00	400
250	250	425	370	12x27	102,00	430
300	250	485	430	16x27	131,00	440
350	270	555	490	16x30	193,00	470
400	280	620	550	16x33	245,00	490
450	280	670	600	20x33	280,00	490
500	300	730	660	20x33	324,00	520
600	320	845	770	20x36	432,00	560
700	340	960	875	24x39	571,00	590
800	360	1085	990	24x45	801,00	630
900	380	1185	1090	28x45	886,00	660
1000	400	1320	1210	28x52	1270,00	690
1100	420	1420	1310	32x52	1285,00	720
1200	450	1530	1420	32x52	1871,00	780
1400	470	1755	1640	36x56	1906,00	820

* Les poids sont approximatifs. Tolérance : L1 et L2 = ±10 mm.

** Les mesures peuvent être modifiées sans préavis en raison du développement et des améliorations du produit. Si les mesures exactes sont souhaitées, le personnel technique de Gaer® doit être consulté.

PN16						
DN	A (mm)	D (mm)	K (mm)	Bolt NoxM	Poids (kg)	L
40	180	150	110	4x16	12,50	330
50	180	165	125	4x16	14,50	330
65	180	185	145	4x16	16,80	330
80	200	200	160	8x16	18,00	350
100	200	220	180	8x16	22,00	350
125	200	250	210	8x16	28,00	350
150	200	285	240	8x16	30,00	350
200	220	340	295	12x20	43,00	380
250	230	400	355	12x24	55,00	400
300	250	455	410	12x24	84,00	420
350	260	520	470	16x24	107,00	440
400	270	580	525	16x27	147,50	460
450	270	640	585	20x27	183,30	460
500	280	715	650	20x30	205,80	490
600	300	840	770	20x33	271,80	520
700	300	910	840	24x33	336,60	520
800	320	1025	950	24x36	408,00	550
900	320	1125	1050	28x36	522,60	550
1000	340	1255	1170	28x39	616,00	600
1100	340	1355	1270	32x39	789,00	610
1200	360	1485	1390	32x45	867,00	650
1400	380	1685	1590	36x45	1.185,00	680
1600	400	1930	1820	40x52	1.690,00	720
2000	440	2345	2230	40x56	2.930,00	820

* A est la longueur de montage recommandée.

La longueur minimale recommandée pour l'installation est de A-25.

La longueur maximale recommandée pour l'installation est de A+25.

