TAISEI KIKO

フランジサポート®
(TK-14FS)

補修弁用フランジサポート
(TK-15FS)

フランジ継手部の耐震補強に

岡山市水道局と共同開発・共同出願



フランジサポート



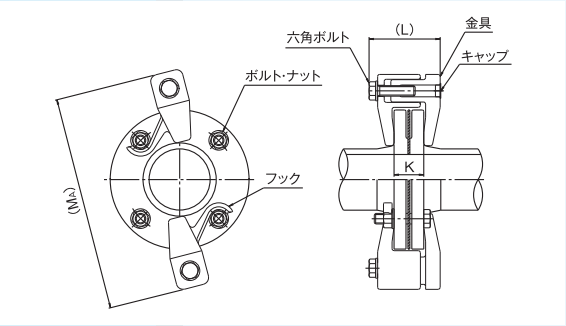
補修弁用フランジサポート

政府6省による「インフラメンテナンス大賞」受賞

フランジサポート(TK-14FS)

●本製品を取り付けることによりフランジ継手部が3DkNの離脱防止性能を発揮。
●管軸方向の長さを抑えたコンパクトな設計で、金具の六角ボルトを締め付けるだけの単純構造。
●仕切弁の座など、フランジ外周面が円形でなくても装着できます。
●金具に設けたフックがナットにフィット、取り付け時の脱落防止効果を発揮。
●フランジボルト取替時など応急治具としての使用も可能。





フランジサポート(TK-14FS)

(単位:mm)

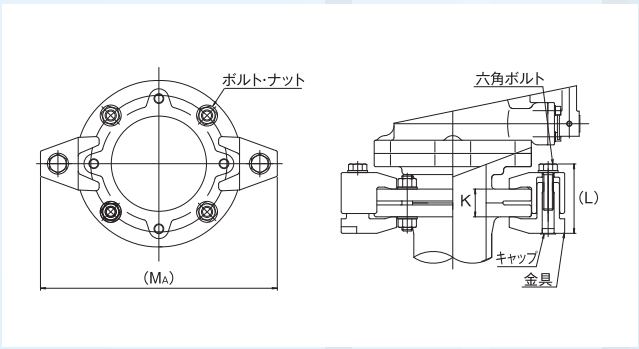
呼び径	L	MA	K	金具個数	ボルト・ナット本数
50	93	256	32～43	2	4
75	108	326	38～57	2	4
100	108	352		2	4
150	110	404		4	6
200	112	455		6	8
250	128	543	48～67	6	8
300	130	602		8	10
350	133	654		8	10
400	135	705		10	12
450	135	785	56～84	10	12
500	137	840		10	12
600	139	945		14	16
700	147	1060	62～105	12	16
800	149	1175		16	20
900	151	1280		16	20
1000	153	1385		20	24
1100	157	1485		20	24
1200	161	1590		24	28
1350	165	1770		24	28

※本寸法表は7.5Kフランジ用です。　※仕切弁等の種類によっては、別途検討が必要な場合があります。
※K寸法は取付可能な範囲を示しています。　※取替用としてフランジ部のボルト・ナットを付属しています。
※上記以外のサイズ、仕様についてはお問い合せ願います。

補修弁用フランジサポート(TK-15FS)

●補修弁専用として、補修弁用フランジサポートを開発。取付困難であった補修弁への取付が容易に。





補修弁用フランジサポート(TK-15FS)

(単位:mm)

呼び径	L	MA	K	金具個数	ボルト・ナット本数
75	105	311	36～57	2	4
100	105	339		2	4
150	107	392		4	6
200	109	445		6	8

※本寸法表は7.5Kフランジ用です。　※補修弁の種類によっては、別途検討が必要な場合があります。　※K寸法は取付可能な範囲を示しています。
※取替用としてフランジ部のボルト・ナットを付属しています。　※上記以外のサイズ、仕様についてはお問い合せ願います。

補修弁用フランジサポート連結型(TK-18FS)

●補修弁分割部のボルト破断による漏水や二次災害を防止。



既設の補修弁補強用

水道管路機器のパイオニア、不断水の
大成機工株式会社
本社／〒530-0001　大阪市北区梅田1-1-3-2700(大阪駅前第3ビル)
☎06-6344-7771(大代表)　FAX.06-6344-7941
URL　https://www.taiseikiko.com

札幌営業所 ☎011-272-5551(代表)
仙台支店 ☎022-263-4041(代表)
東京支店 ☎03-5201-7771(代表)
名古屋支店 ☎052-551-0461(代表)
大阪営業部 ☎06-6344-1144(代表)
金沢営業所 ☎076-269-4441(代表)
岡山営業所 ☎086-223-7248(代表)
広島支店 ☎082-261-7701(代表)
高松支店 ☎087-823-7771(代表)
松山出張所 ☎089-976-3391(代表)
福岡支店 ☎092-481-0026(代表)
休日・夜間の緊急連絡は三田工場(兵庫県)〈TEL.079-568-2700〉へお願いします。

ISO9001
REGISTERED ORGANIZATION No.0491-ISO 9001
JAB MS CM002
本社／三田工場／三田第二工場
技術部／関西工事センター／
東京工事センター
認証取得

●代理店

※本カタログ掲載の、製品の外観・仕様は予告なく変更する場合があります。
※無断複写は禁じております。

2026.5.MC.㋮.1,000