

BREEZE CONSTANT-TORQUE ESTÁNDAR



- ① Sistema de muelle Belleville de acero inoxidable de diseño personalizado
- ② Revestimiento interior que protege todo tipo de manguitos frente a posibles daños

Abrazadera de tensión constante

La abrazadera Breeze Constant Torque estándar (HKFK) constituye todo un hito en tecnología de sujeción. El mecanismo de sistema de muelle Belleville permite que la abrazadera de par constante aumente o reduzca su propio diámetro automáticamente ante cambios en las temperaturas operativa o ambiente. Este diseño único elimina las fugas por "fluido frío".

La versión estándar está inspirada en la Breeze Aero y presenta varios sistemas Belleville, ocho en los tamaños más pequeños y 10 en los más grandes, para un mejor rendimiento en las aplicaciones más exigentes.

Principales ventajas

- Estanqueidad más fiable en un amplio rango de temperaturas
- Retensado automático ante cambios de temperatura
- Alto rendimiento
- Revestimiento interior que ayuda a conservar una presión de sellado constante

Materiales



*Clasificación por resistencia a la corrosión. Material del fleje: S40/Material del tornillo: S10. Según las normas DIN, sería comparable a W2.

Aplicaciones

- Vehículos comerciales
- Vehículos de pasajeros
- Industria
- Infraestructuras

Especificaciones

BREEZE CONSTANT TORQUE ESTÁNDAR					
Anchura (A mm)	Tolerancia (D mm)	Tolerancia (D in)	Sistema de muelle Belleville (N.º de arandelas)	S10 Referencia	S40 Referencia
14,3	12-22	1/2-7/8	8	0362 6105 017	0362 6101 017
	16-27	5/8-1 1/16		0362 6105 022	0362 6101 022
	20-32	3/4-1 1/4		0362 6105 026	0362 6101 026
	25-40	1-1 9/16		0362 6105 033	0362 6101 033
	30-45	1 3/16-1 3/4		0362 6105 038	0362 6101 038
	35-50	1 3/8-2		0362 6105 043	0362 6101 043
	40-60	1 9/16-2 3/8		0362 6105 050	0362 6101 050
	50-70	2-2 3/4		0362 6105 060	0362 6101 060
	60-80	2 3/8-3 1/8		0362 6105 070	0362 6101 070
	70-90	2 3/4-3 9/16		0362 6105 080	0362 6101 080
10	80-100	3 1/8-4	10		0362 6102 090
	90-110	3 1/2-4 3/8			0362 6102 100
	100-120	4-4 3/4			0362 6102 110
	110-130	4 3/8-5 1/8			0362 6102 120
	120-140	4 3/4-5 1/2			0362 6102 130
	130-150	5 1/8-5 7/8			0362 6102 140
	140-160	5 1/2-6 1/4			0362 6102 150

Dimensiones

