

BREEZE STANDARD À COUPLE CONSTANT



- ① Rondelles-ressorts en acier inoxydable sur mesure
- ② Bande de doublage intérieure permettant de protéger tous les types de flexibles contre les détériorations

Collier de serrage à tension constante

Le collier de serrage Breeze Standard à couple constant (HKFK) est une révolution dans la technologie du serrage. Un mécanisme de rondelle-ressort (rondelles Belleville) permet au collier à couple constant d'augmenter ou de réduire automatiquement son propre diamètre en fonction des modifications de la température d'exploitation ou de la température ambiante. Sa conception unique élimine le « fluage à froid ».

La version standard est basée sur le modèle Breeze Aero auquel sont ajoutées 8 rondelles-ressorts pour les petites tailles et 10 rondelles-ressorts pour les plus grandes tailles, offrant ainsi des performances améliorées dans le cadre d'applications exigeantes.

Avantages en un coup d'œil

- Fiabilité d'étanchéité accrue sur une large plage de températures
- Ajustement de tension automatique en fonction des modifications de température
- Performances élevées
- Bande de doublage intérieure permettant de maintenir une pression d'étanchéité constante

Matériaux



*Classification en fonction de la résistance à la corrosion. Matériau de la bande S40 / Matériau de la vis S10. Comparable à W2 conformément aux normes DIN.

Applications typiques

- Véhicules commerciaux
- Véhicules de tourisme
- Industrie
- Infrastructures

Spécifications

BREEZE STANDARD À COUPLE CONSTANT						
Largeur (B mm)	Plages de serrage (D mm)	Plages de serrage (D pouce)	Rondelles-ressorts (Nb de rondelles)	S10 Réf. produit	S40 Réf. produit	
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	
	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		

Dimensions

