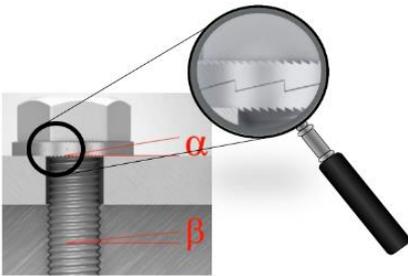




- Inox A4 – EN 1.4404 (316L)
- Dureté superficielle > 520 HV0.05
- Tenue en corrosion 1200 HBS / ISO9227
- Bague intérieure en élastomère thermoplastique TPS-SEBS+PP

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



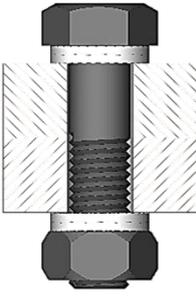
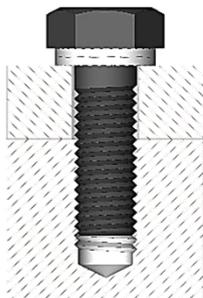
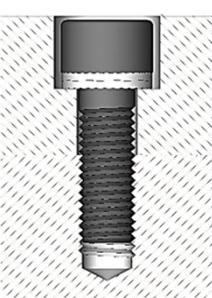
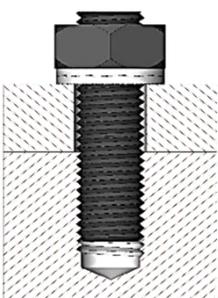
L'angle des rampes (α) entre les rondelles HEICO-LOCK est supérieur à l'angle d'hélice du pas de la vis (β). L'expansion de la paire de rondelles est supérieure à l'avance du pas de la vis. L'assemblage est autobloquant. La précontrainte est conservée.

Une rondelle imperdable

La bague élastomère est munie de trois ergots qui se positionnent dans le filet de la vis. Les rondelles sont maintenues sur la vis, elles ne retombent pas.

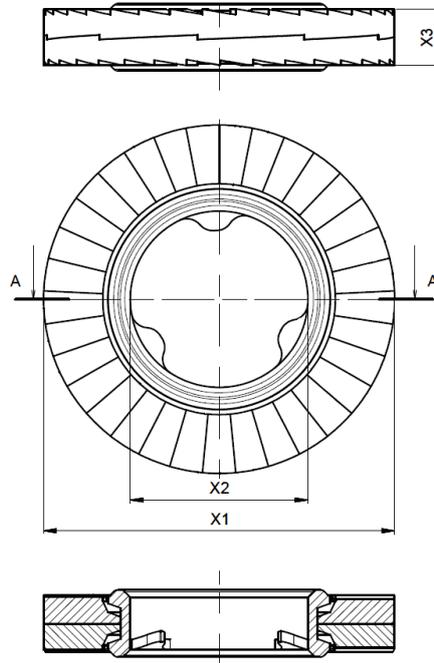


MONTAGES PRECONISÉS

				
HEICO-LOCK® de <u>chaque côté</u> sécurisent les deux composants	HEICO-LOCK® sécurise une vis H	HEICO-LOCK® HLS dans le lamage sécurise une vis CHC	HEICO-LOCK® sécurise l'écrou vissé sur un goujon	Ne jamais intercaler de rondelle plate sous la rondelle HEICO-LOCK®

→ Les paires assemblées sont symétriques, il n'y a pas de sens de montage à respecter.

DIMENSIONS LARGES & ÉTROITES



Rondelles autobloquantes HEICO-LOCK® COMBI

Inox A4 316L

modèles CAO 3D / 3D CAD files www.heico-france.com

Désignation HEICO-LOCK®	Øint.	Øext.	Épaisseur	Boitage	Poids
	X2 (mm) ±0,20	X1 (mm) ±0,30	X3 (mm) ±0,25	(Paires)	(kg / 100)

VERSION ÉTROITE

Modèle	Matériau	Øint.	Øext.	Øint.	Øext.	Épaisseur	Boitage	Poids
HKS-8 S	HEICO-LOCK® COMBI étroite acier M8	8	8,4	14,0	3,5	200	0,142	
HKS-10 S	HEICO-LOCK® COMBI étroite acier M10	10	10,5	16,6	2,4	200	0,230	
HKS-12 S	HEICO-LOCK® COMBI étroite acier M12	12	12,5	19,5	2,8	200	0,299	
HKS-16 S	HEICO-LOCK® COMBI étroite acier M16	16	17,0	25,4	3,6	100	0,726	

VERSION LARGE

Modèle	Matériau	Øint.	Øext.	Øint.	Øext.	Épaisseur	Boitage	Poids
HKB-8 S	HEICO-LOCK® COMBI large acier M8	8	8,4	16,6	3,7	200	0,261	
HKB-10 S	HEICO-LOCK® COMBI large acier M10	10	10,5	21,0	3,7	200	0,439	
HKB-12 S	HEICO-LOCK® COMBI large acier M12	12	12,5	25,4	3,7	100	0,617	
HKB-16 S	HEICO-LOCK® COMBI large acier M16	16	17,0	30,7	5,4	100	1,241	