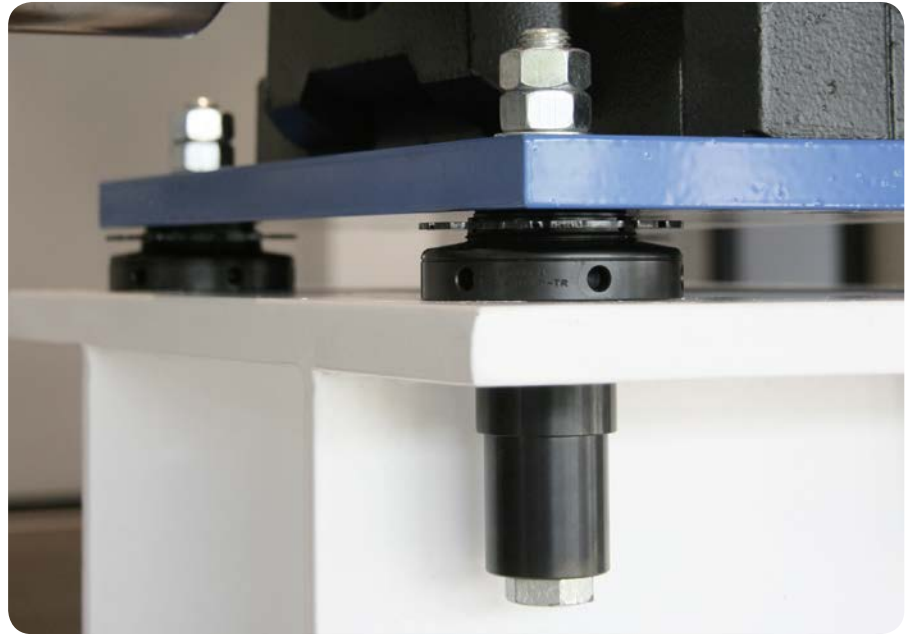


# Rondelle sphérique SKF



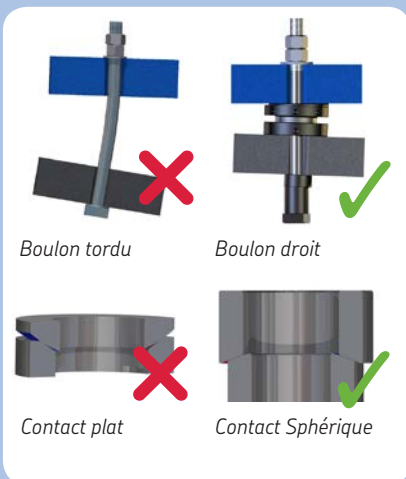
Les rondelles Sphériques SKF sont conçues pour fabriquer un plan exactement parallèle au plan de la tête de boulon par rapport à son écrou. Cette rondelle sphérique s'adapte automatiquement au défaut d'angle et le compense pour éviter la moindre flexion du boulon.

Un autre avantage des rondelles sphériques est que l'on peut réduire facilement sa hauteur. La rondelle est fournie avec un alliage traité en surface. SKF a en stock la taille standard type SW et taille basse type SWLP. Le traitement de surface prévient l'humidité et le dépôt de sel.

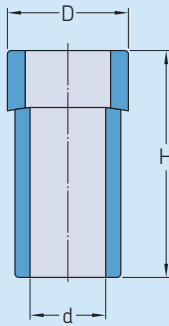
Cf. contact [vibracon@skf.com](mailto:vibracon@skf.com) pour plus d'explications.

## Avantages principaux:

- Il s'adapte automatiquement pour compenser le décalage angulaire
- La tension du boulon est répartie de façon équilibrée
- Allongement du boulon par augmentation de la longueur de serrage
- L'utilisation d'alliage acier de haute qualité rend le produit très sûr (conception d'origine).
- Élimine la flexion du boulon
- Réduit la fatigue de la tige filetée
- évite tout lamage

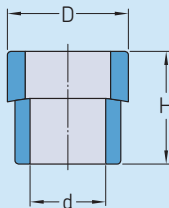


## Rondelle sphériques SKF type SW



Art. Code	Métrique	Métrique	Imperial	Imperial	Hauteur	Hauteur
	D	d	D	d	H (Metric)	H (Imperial)
	mm		in.		mm	in.
SMSW 16 -ASTR	33	17	1.3	0.67	60	2.36
SMSW 20 -ASTR	42	23	1.65	0.91	60	2.36
SMSW 24 -ASTR	47	27	1.85	1.06	60	2.36
SMSW 27 -ASTR	52	30	2.05	1.18	60	2.36
SMSW 30 -ASTR	56	34	2.2	1.34	60	2.36
SMSW 36 -ASTR	67	40	2.64	1.57	60	2.36
SMSW 42 -ASTR	82	46	3.23	1.81	60	2.36
SMSW 48 -ASTR	92	52	3.62	2.05	60	2.36
SMSW 56 -ASTR	102	59	4.02	2.32	60	2.36
SMSW 64 -ASTR	112	66	4.41	2.60	60	2.36

## Rondelle sphérique SKF type SWL



Art. Code	Métrique	Métrique	Imperial	Imperial	Hauteur	Hauteur
	D	d	D	d	H (Metric)	H (Imperial)
	mm		in.		mm	in.
SMSW 16 LP-ASTR	33	17	1.3	0.67	20	0.79
SMSW 20 LP-ASTR	42	23	1.65	0.91	22	0.87
SMSW 24 LP-ASTR	47	27	1.85	1.06	24	0.94
SMSW 27 LP-ASTR	52	30	2.05	1.18	26	1.02
SMSW 30 LP-ASTR	56	34	2.2	1.34	28	1.10
SMSW 36 LP-ASTR	67	40	2.64	1.57	30	1.18
SMSW 42 LP-ASTR	82	46	3.23	1.81	34	1.34

© SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

© Groupe SKF 2015

Le contenu de cette publication est soumis au copyright de l'éditeur et sa reproduction, même partielle, est interdite sans autorisation écrite préalable. Le plus grand soin a été apporté à l'exactitude des informations données dans cette publication mais SKF décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages directs ou indirects découlant de l'utilisation du contenu du présent document.

PUB 43/P8 14785 FR · Octobre 2015

