

Vibracon SKF

– Plots de calage avec traitement de surface

Les plots Vibracon SKF sont réutilisables à vie pour le calage de toute machine tournante ou d'élément de lignage.

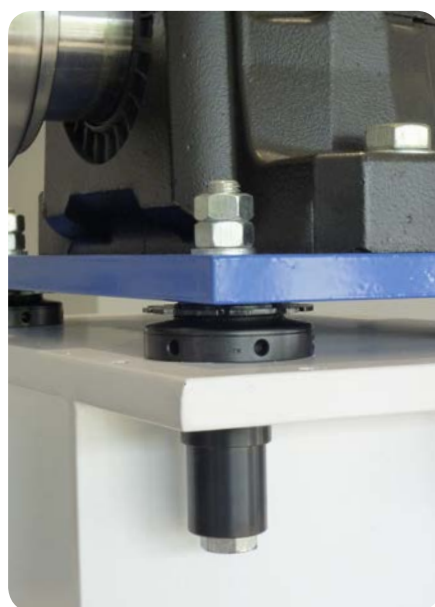
Beaucoup d'installations munies de plots Vibracon SKF se trouvent dans un milieu humide, salé et rude. Ce qui implique une protection contre la corrosion. Pour répondre à cet impératif SKF a testé plusieurs solutions qui ont abouti au traitement de surface de chaque composant comme la solution optimum en terme de rapport qualité – protection anticorrosion. Cette option (traitement de surface) est alors devenue complémentaire d'un large gamme de nos produits Vibracon SKF.



Plots vibracon SKF à traitement de surface



Plots vibracon SKF taille basse à traitement de surface



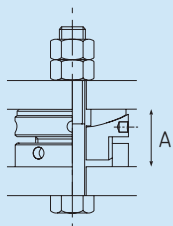
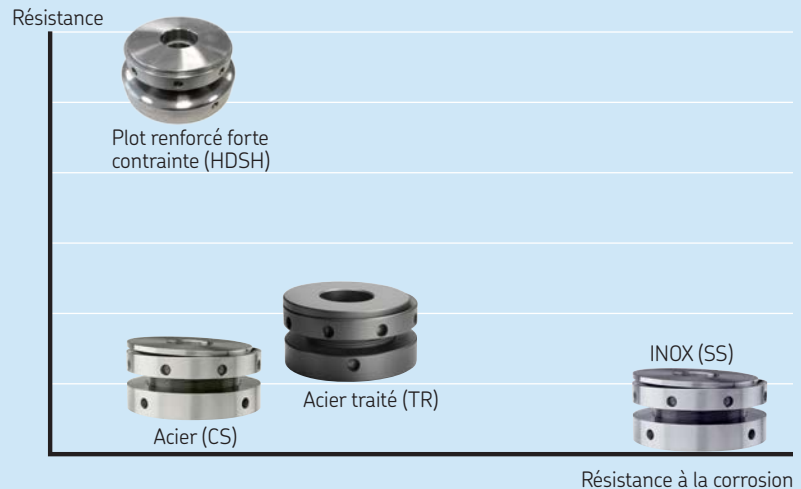
Caractéristiques générales du Vibracon SKF

- Elimine le défaut de lignage
- Grande amplitude de Réglage
- Capacité d'adaptation naturelle significative
- Facile d'utilisation
- Grande sureté de mise en place

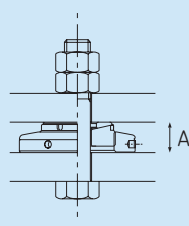
Option du Vibracon SKF avec traitement de surface

- Amélioration de la résistance à la corrosion par rapport à l'acier
- Prix meilleur que la version en INOX

Contactez vibracon@skf.com pour toute information.



Vibracon SKF avec traitement de surface



Vibracon SKF taille basse avec traitement de surface

Vibracon type	Alésage boulon	Diamètre extérieur	Hauteur minimum	Taille boulonnerie	Taille max de boulonnerie ¹⁾ (option)	Charge Max du plot ²⁾	(A) Hauteur Nominale	Hauteur Max	Pas de vis	Poids	Charge d'épreuve ³⁾
-	mm	mm	mm	Metric	Metric	kN	mm	mm	mm	kg	kN
SM 12 -CSTR	17	60	30	M12	M16	48	34	38	1	0,6	160
SM 16 -CSTR	21	80	35	M16	M20	90	40	45	1,5	1,2	175
SM 20 -CSTR	25	100	40	M20	M24	140	45	50	2	2,2	250
SM 24 -CSTR	31	120	45	M24	M30	200	51	57	2	3,5	420
SM 30 -CSTR	37	140	50	M30	M36	325	56	62	2	5,3	600
SM 36 -CSTR	44	160	55	M36	M42	475	61	67	2	7,5	775
SM 42 -CSTR	50	190	60	M42	M48	675	66	72	2	12	1275
SM 48 -CSTR	60	220	70	M48	M56	850	77	85	3	17,0	1300
SM 56 -CSTR	66	230	75	M56	M64	1 150	82	90	3	23,0	1750
SM 64 -CSTR	74	250	80	M64	M72	1 500	87	95	3	27,0	1900
SM 16 LP-ASTR	21	80	20	M16	M20	90	25	30	1,5	0,6	255
SM 20 LP-ASTR	25	100	20	M20	M24	140	25	30	2	0,9	270
SM 24 LP-ASTR	31	120	20	M24	M30	200	25	30	2	1,3	310
SM 30 LP-ASTR	37	140	20	M30	M36	325	25	30	2	1,8	475
SM 36 LP-ASTR	44	160	30	M36	M42	475	35	40	2	3,7	1000
SM 42 LP-ASTR	50	190	35	M42	M48	675	40	45	2	6,2	1625

¹⁾ pour une étude spécifique contacter vibracon@skf.com

²⁾ la charge Maximum est la poids maximum permis sur le plot Vibracon SKF en utilisation normale y compris le poids de la machine, les force s'exerçant et la force du boulonnage. La charge maximum inclut un coefficient de sécurité pour s'adapter à des charges supplémentaires en cas de défaut de fonctionnement.

³⁾ La charge d'épreuve est la charge test appliquée au plot Vibracon SKF avant déformation. Dépasser cette charge déforme donc le plot et détruit tout réglage ou utilisation ultérieure.

© SKF et Vibracon sont des marques déposées 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/P2 14497/1 FR · Novembre 2015

Certaines photos/ images sont soumises au copyright Shutterstock.com

