

Ralle sferiche SKF

Serraggio dritto dei bulloni per una maggiore durata



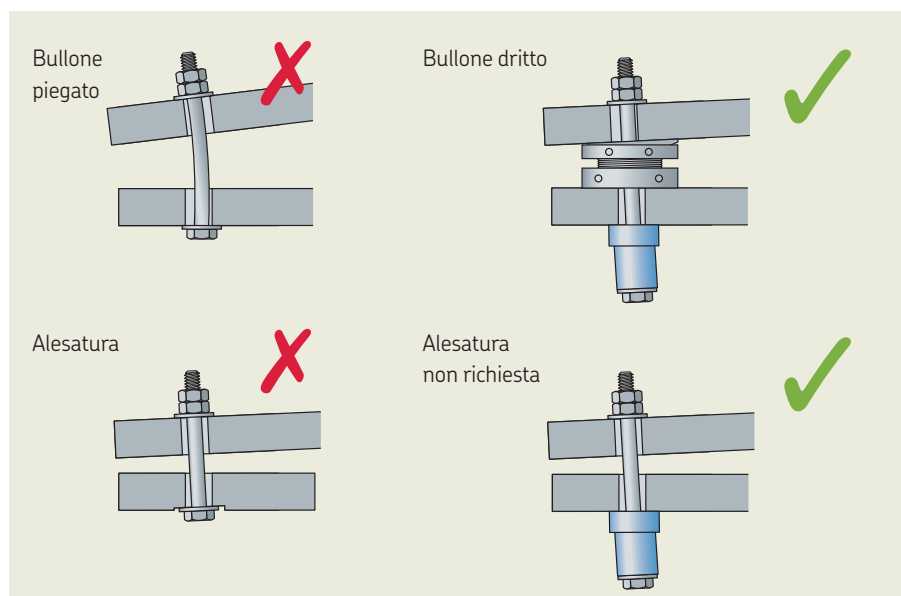
Le ralle sferiche di SKF sono state progettate per creare un piano parallelo di precisione tra testa del bullone e faccia della ghiera. Questa ralla sferica si regola automaticamente per compensare gli scostamenti angolari ed evitare il piegamento del bullone.

I vantaggi principali sono:

- Si regola automaticamente per compensare gli scostamenti angolari
- La pressione superficiale è distribuita in modo uniforme
- Maggiore allungamento del bullone, grazie alla maggiore lunghezza di serraggio
- Il design e l'uso di una lega di acciaio di alta qualità garantiscono affidabilità
- Elimina il piegamento del bullone
- Riduce la fatica del bullone
- Alesatura non necessaria



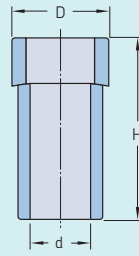
Scrivere a vibracon@skf.com per maggiori informazioni.



Un altro importante vantaggio della ralla sferica è che è stata progettata in modo da facilitarne la riduzione meccanica dell'altezza. Le ralle sferiche SKF standard sono realizzate in lega d'acciaio con trattamento superficiale. Le ralle SKF sono disponibili sia con altezza standard che in versione con profilo ribassato. Il trattamento superficiale protegge le ralle sferiche SKF dall'umidità e dagli ambienti salmastri.

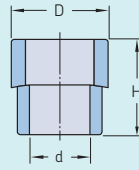
Dimensioni

Appellativo	D		d		H	
	mm	pollici	mm	pollici	mm	pollici
SMSW 16 -ASTR	33	1,3	17	0,67	60	2,36
SMSW 20 -ASTR	42	1,65	23	0,91	60	2,36
SMSW 24 -ASTR	47	1,85	27	1,06	60	2,36
SMSW 27 -ASTR	52	2,05	30	1,18	60	2,36
SMSW 30 -ASTR	56	2,2	34	1,34	60	2,36
SMSW 36 -ASTR	67	2,64	40	1,57	60	2,36
SMSW 42 -ASTR	82	3,23	46	1,81	60	2,36
SMSW 48 -ASTR	92	3,62	52	2,05	60	2,36
SMSW 56 -ASTR	102	4,02	59	2,32	60	2,36
SMSW 64 -ASTR	112	4,41	66	2,60	60	2,36

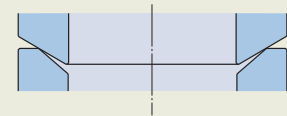


profilo ribassato

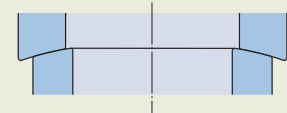
Appellativo	D		d		H	
	mm	pollici	mm	pollici	mm	pollici
SMSW 16LPAST	33	1,3	17	0,67	20	0,79
SMSW 20LPAST	42	1,65	23	0,91	22	0,87
SMSW 24LPAST	47	1,85	27	1,06	24	0,94
SMSW 27LPAST	52	2,05	30	1,18	26	1,02
SMSW 30LPAST	56	2,2	34	1,34	28	1,10
SMSW 36LPAST	67	2,64	40	1,57	30	1,18
SMSW 42LPAST	82	3,23	46	1,81	34	1,34



Contatto lineare



Contatto sferico



Le ralle sferiche industriali (DIN) sono costituite da un anello conico e da un anello sferico che formano un contatto lineare con capacità di carico limitata. Le ralle sferiche SKF sono costituite da un anello convesso e da un anello concavo per creare una superficie di accoppiamento perfetta e conferire al cuscinetto un'elevata capacità di carico.

Rivolgetevi al vostro concessionario autorizzato SKF abituale o a un venditore di SKF, per ottenere supporto e maggiori informazioni sulle ralle sferiche SKF.



Strumento per la selezione dei basi di sostegno regolabili Vibracon
www.mapro.skf.com/vibracon
 SKF Vibracon selection tool offre uno strumento di calcolo per determinare la base di sostegno SKF Vibracon più adatta per la vostra applicazione.

Rivolgetevi al vostro concessionario autorizzato SKF abituale o a un venditore di SKF, per ottenere supporto e maggiori informazioni sulle basi di sostegno SKF Vibracon.

skf.com | mapro.skf.com | skfvibracon.com

© SKF è un marchio registrato del Gruppo SKF.
 App Store è un marchio di servizio di Apple Inc. registrato negli USA e in altri paesi.
 Android e Google Play sono marchi registrati di Google Inc.

© Gruppo SKF 2018
 La riproduzione, anche parziale, del contenuto di questa pubblicazione è consentita soltanto previa autorizzazione scritta da parte di SKF. La stesura è stata curata con la massima attenzione al fine di assicurare la precisione dei dati; non si possono, tuttavia, accettare responsabilità per eventuali errori od omissioni, nonché per danni o perdite diretti o indiretti derivanti dall'uso delle informazioni qui contenute.

PUB MP/P8 17736 IT · gennaio 2018

Questa pubblicazione sostituisce le pubblicazioni PUB 43/P8 14785/1 EN