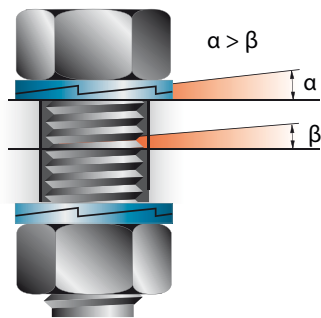




Van Beest recomienda usar lubricante (por ejemplo, GTP600 o Molykote® 1000) para reducir la fricción, minimizar la desviación previa a la carga y como medida de protección contra la corrosión. El lubricante debe aplicarse en la rosca de la tuerca.

El autocierre de la espiga se efectúa por tensión

La clave reside en la diferencia de ángulos. Puesto que el ángulo de levas "α" es mayor que el paso de rosca "β", el par de arandelas logra un margen de expansión superior al paso de rosca correspondiente.

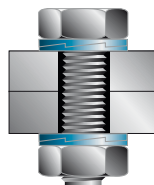


Grado de espiga de fijación:
A4-80
Lubricante: grasa

Las arandelas Nord-Lock® bloquean el pasador en un ensamblaje que deberá soportar vibraciones extremas o cargas dinámicas. Cada grillete consiste de una combinación única de cuerpo, tornillo y tuerca y no debería separarse.

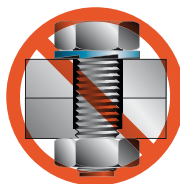
* Las tuercas de seguridad de los grilletes Green Pin® son del tipo de las contratuercas de nailon. Este tipo de tuercas no se desmontan fácilmente durante el transporte.

Se aconseja

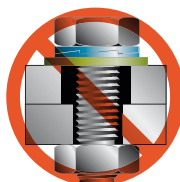


Los orificios de taladro requieren dos pares de arandelas Nord-Lock® para fijar la espiga mientras se aprieta la tuerca.

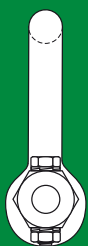
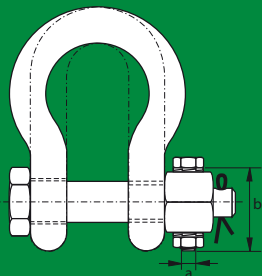
Se desaconseja



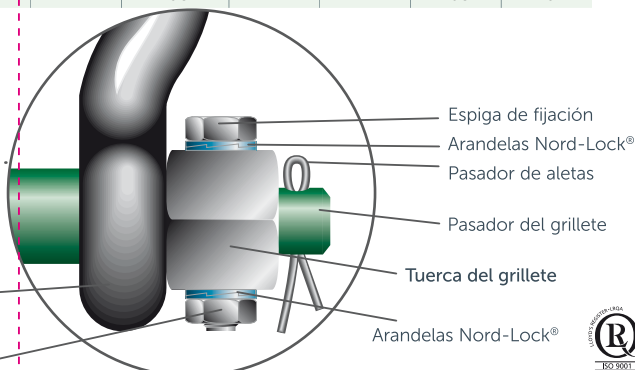
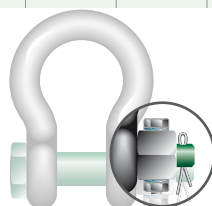
Las arandelas o placas de relleno de ancho insuficiente podrían quedar flojas y girar; por lo tanto, no deben utilizarse. Esto inhabilitaría la función de las arandelas Nord-lock®.



Los grilletes con tuerca de seguridad Green Pin® son una combinación única de cuerpo, pasador y tuerca que debe mantenerse unida en todo momento.



G-4143 Lira C.M.T.	G-4133 Recto C.M.T.	G-5143 Polar C.M.T.	G-5243 Super C.M.T.	G-4243 BigMouth Lira C.M.T.	P-6016 G-6018 P-6011 Grandes Cargas C.M.T.	P-6013 Sling C.M.T.	Espiga de fijación (rosca)	Espiga de fijación (longitud)	Par de apriete
t	t	t	t	t	t	t	a mm	b mm	Mn
2	2	2	3.3				M6	35	9.2
3.25	3.25	3.25	5				M6	40	9.2
4.75	4.75	4.75	7			7	M6	45	9.2
6.5	6.5	6.5	9.5	4.75		12.5	M8	50	22
8.5	8.5	8.5	12.5	6.5			M8	55	22
9.5	9.5	9.5	15	8.5			M10	60	43
12	12	12	18	9.5		18	M10	65	43
13.5	13.5	13.5	21	12			M10	70	43
						30	M6	75	9.2
17	17	17	30	16			M8	75	22
25	25	25	40	25		40	M8	90	22
35	35	35	55	30		55	M10	100	43
							M10	100	43
42.5	42.5	42.5					M12	110	75
55	55	55	85	55		75	M12	120	75
						125	M12	130	75
85	85	85	120	75		150	M12	140	75
			150		120		M12	150	75
			175		150		M12	160	75



greenpin.com

A VAN BEEST BRAND

