

ASFA HIGH TORQUE CONSTANT TENSION

(Ancho de banda 16 mm)

**Mayor
RENDIMIENTO**

+ 42 %

**Mayor
PAR DE APRIETE**

+ 118 %

**Mayor
PRESIÓN**

+ 45 %

Tornillo de
diseño único

Sistema de arandelas
cónicas para una
tensión constante

Doble refuerzo
de sujeción

Bordes redondeados
para proteger de daños
a la manguera

Cabezal reforzado
exclusivo

Ancho de
banda 16 mm

Mayor profundidad del
dentado para incrementar
el par de apriete



ASFA HIGH TORQUE CONSTANT TENSION

(Ancho de banda 16 mm)



La abrazadera **High Torque Constant Tension** de MIKALOR ha sido diseñada para garantizar unos valores de rendimiento y par de apriete constantes.

El tornillo lleva incorporadas unas arandelas cónicas especiales, las cuales adaptan su comportamiento según las vibraciones y cambios de temperatura que se produzcan en la aplicación. Gracias a su tornillo hexagonal de 8 mm y un **ancho de banda de 16 mm**, podemos incrementar el par de apriete en más de un 118 % respecto a la gama con ancho de banda de 12 mm, a la vez que incrementamos el rendimiento en un 48 %.

Diseñada y fabricada con los bordes de la cinta perfectamente redondeados y con un doble refuerzo de sujeción del cabezal.

Por sus altas prestaciones, es especialmente utilizada en aplicaciones industriales y en el sector de la maquinaria agrícola, naval y vehículo industrial.

Ø Aplicación mm	a	Referencia		S +0.10		h Máx.	a +0.2	b Máx.	(*) Valores máximos	
		W3	W4	W3	W4				Par (Nm)	Presión (Bar)
25-45	HTCT (16 mm)	03068001	03069001	0,85	0,80	14	16	22	14	55
32-54	HTCT (16 mm)	03068002	03069002	0,85	0,80	14	16	22	14	50
45-67	HTCT (16 mm)	03068003	03069003	0,85	0,80	14	16	22	14	45
57-79	HTCT (16 mm)	03068004	03069004	0,85	0,80	14	16	22	14	40
70-92	HTCT (16 mm)	03068005	03069005	0,85	0,80	14	16	22	14	30
83-105	HTCT (16 mm)	03068006	03069006	0,85	0,80	14	16	22	14	20
95-118	HTCT (16 mm)	03068007	03069007	0,85	0,80	14	16	22	14	17
108-130	HTCT (16 mm)	03068008	03069008	0,85	0,80	14	16	22	14	14
121-143	HTCT (16 mm)	03068009	03069009	0,85	0,80	14	16	22	14	11
133-156	HTCT (16 mm)	03068010	03069010	0,85	0,80	14	16	22	14	8
146-168	HTCT (16 mm)	03068011	03069011	0,85	0,80	14	16	22	14	6
159-181	HTCT (16 mm)	03068012	03069012	0,85	0,80	14	16	22	14	5
172-194	HTCT (16 mm)	03068013	03069013	0,85	0,80	14	16	22	14	4
184-206	HTCT (16 mm)	03068014	03069014	0,85	0,80	14	16	22	14	3
197-219	HTCT (16 mm)	03068015	03069015	0,85	0,80	14	16	22	14	2
210-232	HTCT (16 mm)	03068016	03069016	0,85	0,80	14	16	22	14	2

(*) Se recomienda trabajar a un 75 % de los valores máximos especificados en la tabla.

