



¿Desea más información?
Escanee el código QR o
haga clic directamente en él.

INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Cláxones de aire comprimido de la serie CA4X

- Sonido amplio y de gran alcance
- Trompeta con acabado cromado
- Con conexiones planas de 6,3 mm, abiertas, tipo cuchilla
- El juego de cláxones incluye un compresor de aire independiente
- Kits de reequipamiento para la actualización del sonido de advertencia

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Aplicación

El claxon es un elemento obligatorio del equipamiento de seguridad de un vehículo. Es necesario un sonido especialmente perceptible para advertir a los demás usuarios de la carretera eficazmente en situaciones peligrosas. Nuestros cláxones de señal le ofrecen un alto nivel de fiabilidad funcional.

Diseño y función

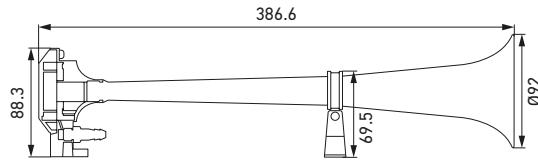
- El sonido se genera en la trompeta por la vibración de dos diafragmas metálicas puestas en vibración por el aire a presión producido por el compresor eléctrico.
- Los diafragmas situados en el interior de las cámaras acústicas presionan el labio de sellado que forma la entrada del conducto acústico.
- Cuando se genera una determinada presión en el interior de las cámaras acústicas, los diafragmas se alejan del labio, lo que provoca el paso del aire y una caída de presión, y vuelven a cerrarse sobre el labio.
- La repetición cíclica de este fenómeno genera las ondas de sonido.

DETALLES TÉCNICOS

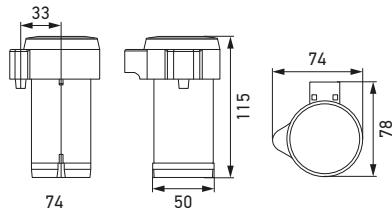
Datos técnicos			
	CA40	CA42	CA44
Tensión nominal	12 V o 24 V	12 V o 24 V	12 V
Rango de frecuencia	370 Hz	370 / 415 Hz	350 / 500 Hz
Nivel de presión sonora a 2 m	≥ 120 dB(A)	≥ 120 dB(A)	≥ 122 dB(A)
Consumo de potencia (claxon y compresor)	312 W	360 W	432 W
Compresor incluido	Sí		
Temperatura de servicio	-40 °C a +75 °C		
Clase de protección	IP 54		
Vida útil	50 000 ciclos (ECE-R28)		
Material de la carcasa	ABS		
Aprobación de tipo	ECE-R28		

Esquemas de dimensiones

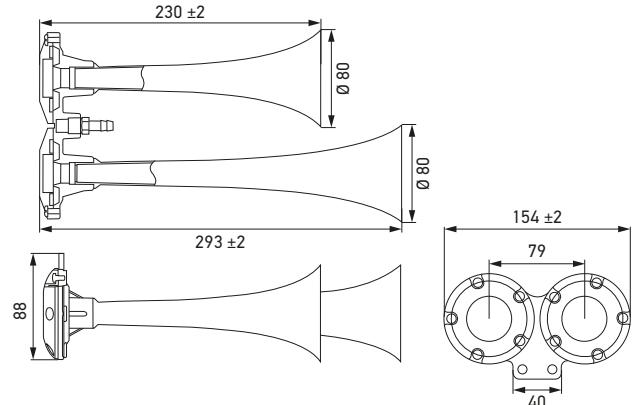
CA40 Claxon de aire sencillo cromado



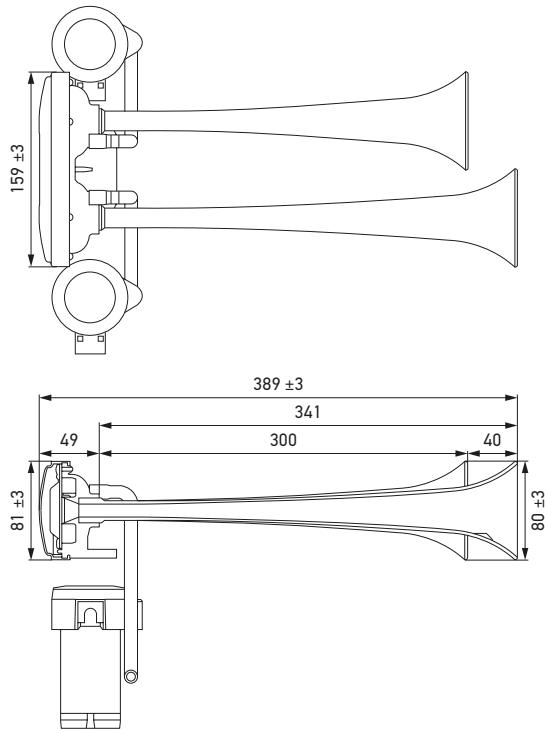
Refacción | Compresor CM40



CA42 Claxon de aire doble cromado



CA44 Claxon de aire doble cromado



RESUMEN DEL PROGRAMA

Imagen del producto	Descripción	Número de parte	Unidad de empaque
CA40 Claxon de aire sencillo cromado Incluye: claxon de aire, compresor, tubos de presión, pieza bifurcada, cierre y relé			
			
	12 V, 370 Hz	3PA 013 410-001	1 unidad
	24 V, 370 Hz	3PA 013 410-021	1 unidad
CA42 Claxon de aire doble cromado Incluye: claxon de aire, compresor y tubos de presión			
			
	12 V, 370 / 415 Hz	3PB 013 410-121	1 unidad
	24 V, 370 / 415 Hz	3PB 013 410-131	1 unidad
CA44 Claxon de aire doble con revestimiento negro Incluye: claxon de aire, compresor y tubos de presión			
			
	12 V, 350 / 500 Hz	3PB 013 410-211	1 unidad

ACCESORIOS

Imagen del producto	Descripción	Número de parte	Unidad de empaque
CM40 Refacción para la serie CA40			
			
	12 V	9MN 715 991-051	1 unidad
	24 V	9MN 715 991-061	1 unidad