



## KISA BİLGİLER

### CA10 ve CA12 Basınçlı Havalı Korna

- Kırmızı plastik trompet ve yüksek performanslı kompresör
- ABS plastik gövde ve galvanizli metal destek
- Korna setinde, kompresör ve montaj kitleri bulunur
- 6,3 mm düz bağlantılı, açık, bıçak tipi
- Üstünde hava tankı bulunmayan araçlar için

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

### Uygulama

Korna, bir aracın güvenlik donanımının zorunlu bir parçasıdır. Tehlikeli durumlarda diğer yol kullanıcılarını optimum şekilde uyarabilmek için özellikle algılanabilir bir ses gereklidir. Sinyal kornalarımız size yüksek düzeyde işlevsel güvenilirlik sunar.

### Tasarım ve fonksiyon

- Spiral kornada ses, elektrik kompresörünün ürettiği basınçlı hava tarafından titreştirilen iki metal diyaframın titreşimi ile üretilir.
- Akustik bölmelerin içine yerleştirilmiş olan diyaframlar, akustik kanalın girişini oluşturan sızdırmazlık sağlayan dudağa bastırır.
- Akustik bölmelerin içinde belirli bir basınç oluştuğunda diyaframlar, dudaktan uzaklaşarak hava geçişine ve basınç düşüşüne neden olur ve ardından dudak üzerine tekrar kapanır.
- Bu fenomenin döngüsel tekrarı ses dalgaları üretir.

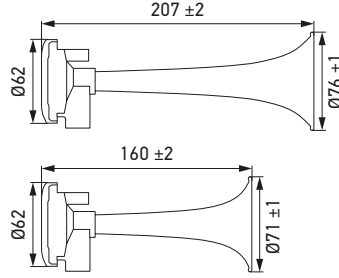
# TEKNİK DETAYLAR

## Teknik veriler

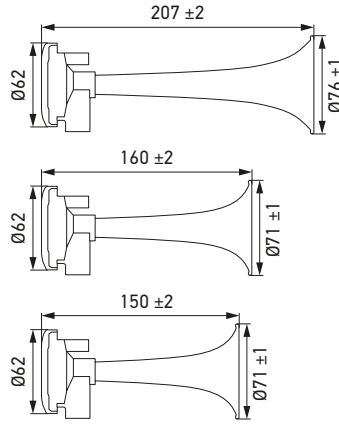
Kısa kod	CA10	CA12
Anma gerilimi	12 V or 24 V	
Frekans aralığı	600 Hz (düşük ton) 756 Hz (yüksek ton)	600 Hz (düşük ton) 756 Hz (orta ton) 810 Hz (yüksek ton)
Ses basıncı seviyesi @ 2 m	≥ 115 dB(A)	
Güç tüketimi	252 W (12 V) 363 W (24 V)	
Kompresör dahil	Evet	
Çalıştırma sıcaklığı	-40 C ila +75 C	
Koruma sınıfı	IP 54	
Hizmet ömrü	50.000 döngü (ECE-R28)	
Muhafaza malzemesi	ABS	
Tıp onayı	ECE-R28	

## Boyutsal eskizler

CA10 Kırmızı İkiz Tonlu Havalı Korna



CA12 Kırmızı Üç Tonlu Havalı Korna



# PROGRAM GENEL GÖRÜNÜMÜ

Ürün resmi	Açıklama	Boru uzunluğu	Parça numarası	Ambalaj birimi
	<b>CA10 Kırmızı İkiz Tonlu Havalı Korna</b> Paket içeriği: 2 borulu havalı korna, kompresör, basınç tüpleri, çatallı parça, sabitleme ve röle			
	12 V, 600 / 756 Hz	160 mm, 207 mm	3PB 003 001-631	1 Set
	24 V, 600 / 756 Hz		3PB 003 001-641	1 Set
	<b>CA12 Kırmızı Üç Tonlu Havalı Korna</b> Paket içeriği: 3 borulu havalı korna, kompresör, basınç tüpleri, çatallı parça, sabitleme ve röle			
	12 V, 600 / 756 Hz	150 mm, 160 mm, 207 mm	3PB 003 001-981	1 Set
	24 V, 600 / 756 / 810 Hz		3PD 013 410-031	1 Set