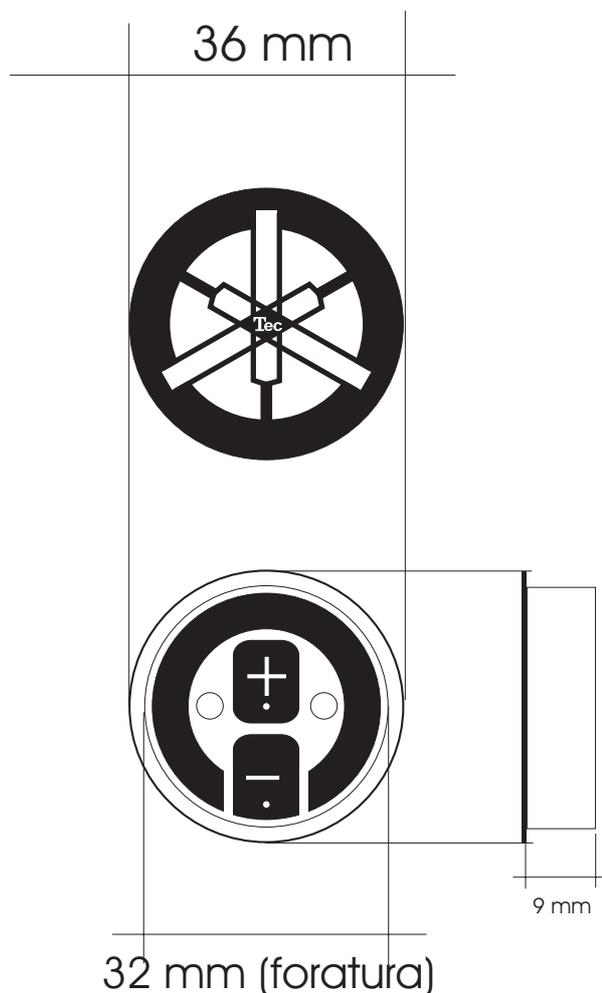


TWEETER PLANARE

- * Membrana planare costituita da un sandwich di kapton e alluminio.
- * Magnete al neodimio.
- Elevata efficienza.
- * Dimensioni ridottissime e forma circolare.
- * Basa distorsione
- * Impedenza costante

Frequency range	7-30 KHz
Effective diaphragm/cone area, Sd	3 cm ²
Nominal impedance	3.20 ohm
Voice coil resistance	3.20 ohm
Voice coil inductance [10KHz]	0.00 mH
Sensitivity, Spl (2.83V,1m)	87 dB
Nominal power	15 watt

Surface SLIM



IMPORTANTE NOTA D'INSTALLAZIONE

Nella confezione dei Surface Slim troverete due ghiera in acciaio, queste serviranno per agevolare l'installazione dei tweeter. Una volta effettuato il foro d'alloggiamento del planare fissare la ghiera metallica al magnete interponendo la ranella in teflon ed **utilizzare esclusivamente viti filettate M3 da 5 mm. di lunghezza massima.** Per nessun motivo utilizzare viti più lunghe.

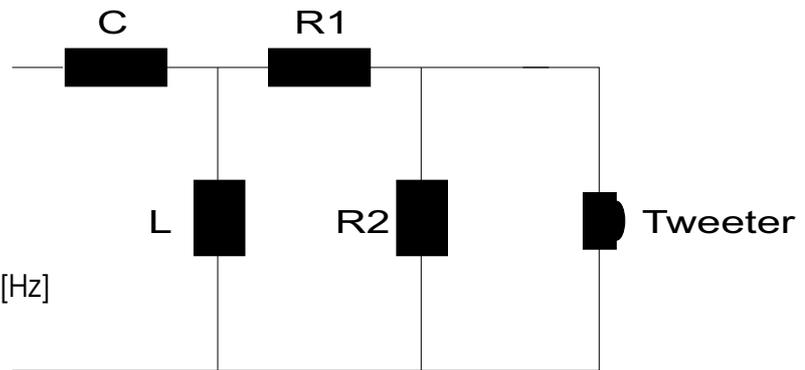
Ora potete piegare le parti pretagliate della ghiera metallica seguendo la sagoma dell'alloggiamento ricavato nell'auto. Otterrete così un fissaggio duraturo del tweeter.

TWEETER PLANARE

Surface SLIM

LEGENDA

C = condensatore [uF]
L = induttore [mH]
R = resistore [ohm]
Fc = frequenza di taglio [Hz]



Crossover 12dB/oct. Butterworth			Attenuatore	
Fc=7000	C=4.7	L= 0.100	1dB	R1=0.33 R2=22
Fc=7500	C=4.4	L= 0.095	2dB	R1=0.68 R2=15
Fc=8000	C=4.2	L= 0.090	3dB	R1=1.00 R2=8.2
Fc=8500	C=4.0	L= 0.085	4dB	R1=1.20 R2=5.6
Fc=9000	C=3.7	L= 0.080	5dB	R1=1.47 R2=4.7
Fc=9500	C=3.3	L= 0.075	6dB	R1=1.50 R2=3.3
Fc=10000	C=3.0	L= 0.070	7dB	R1=1.82 R2=2.2

Il Surface Slim viene costruito seguendo canoni del tutto innovativi e profondamente diversi da tutti gli altri tweeter planari in commercio.

La forma circolare conferisce al tweeter un'ottima dispersione polare in dimensioni davvero ridotte. La membrana è costituita da un sandwich di kapton ed alluminio per elevate temperature d'esercizio con conseguente incremento della tenuta in potenza.

Surface Slim è il tweeter di rifinizione più versatile sul mercato, l'ottima musicalità e la ridottissima distorsione fanno di questo tweeter un componente molto interessante.

Da oggi un raffinato impianto hi-fi car non è più un privilegio per pochi, considerando infatti l'eccellente rapporto qualità/prezzo di Surface Slim nessuno dovrà più rinunciare ad un ascolto in auto di qualità e rara definizione che solo un super tweeter planare è in grado di offrire.