

# STH100

## 1" Elliptical Tractrix



### SPECIFICHE NOMINALI

Tipo	Tractrix elíptico
<b>Diámetro de la garganta</b>	<b>25.4 mm (1 in)</b>
Rango de frecuencia	1÷20 kHz
Frecuencia de Cruce recomendada	1.4 kHz
Cobertura horizontal nominal (-6dB)	80°
Cobertura vertical nominal (-6dB)	70°
Índice de directividad	8 dB
<b>Material</b>	<b>Al</b>
Altura de la boca	120 mm (4.72 in)
Ancho de la boca	180 mm (7.09 in)
Profundidad	85.9 mm (3.38 in)
Agujeros de montaje de la boca (4x)	6.5 mm (0.26 in)
<b>Peso neto</b>	<b>460 g (1.01 lb)</b>
Caja de envío (Caja individual de cartón)	208 x 135 x 107 mm (8.2 x 5.3 x 4.2 in)
Peso envío	567 g (1.25 in)
Volumen neto del aire ocupado por la bocina	0.4 dm <sup>3</sup> (0.014 ft <sup>3</sup> )

### CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Referencia pieza – Part Number (P/N)

TR390104

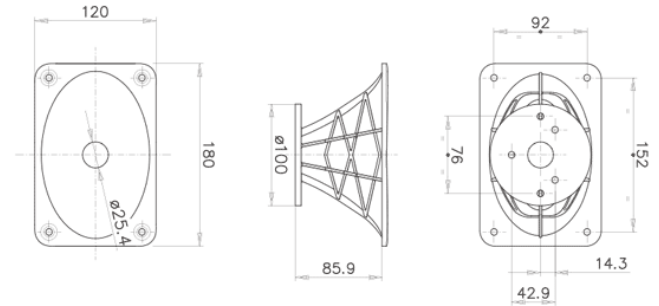
### NOTE:

Se vende solo en combinación con el FaisalPRO 1" HF Driver

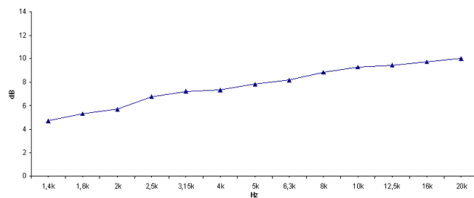
(1) 4 π sr carga acústica

(2) Valor promedio en el rango de frecuencias: 2÷16 kHz

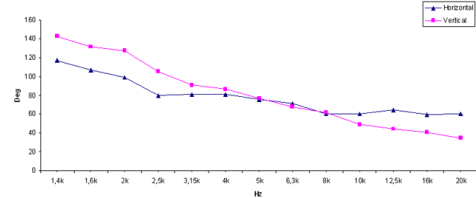
(3) Valores promedio en los planos horizontal y vertical



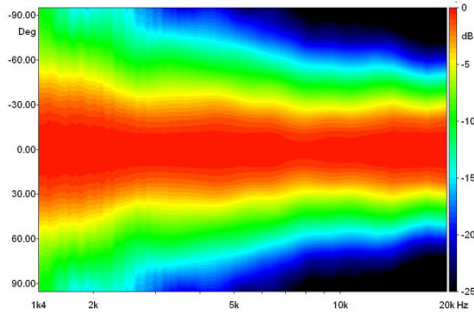
INDICE DI DIRETTIVITA'



BEAMWIDTH



BEAMWIDTH ORIZZONTALE



BEAMWIDTH VERTICALE

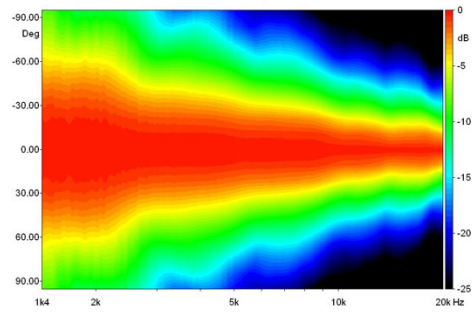


DIAGRAMMA POLARE ORIZZONTALE

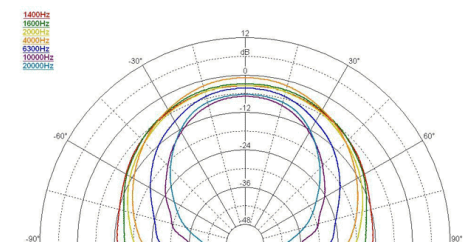


DIAGRAMMA POLARE VERTICALE

