

**TF-1525**

Bestellnummer: 101040

 Bruttopreis (EVP): CHF **165.00**
**Profi-PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω**
**CELESTION**

Einer der „klingendsten“ Namen in der Welt der Lautsprecher. Die Chassis der TF-Serie sind gekennzeichnet durch ein exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis bei gleichzeitig sehr guten Klangeigenschaften und somit prädestiniert für den Einsatz in leistungsfähigen und klangstarken PA-Lautsprechersystemen.

**Profi-PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω**

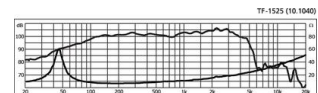
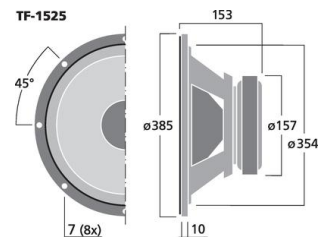
- Hoch belastbarer 38-cm-PA-Tieftöner (15") mit hohem Wirkungsgrad
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 64-mm-Schwingspule ( $\frac{2}{3}$ " ) auf Kaptonschwingspulenträger
- TSP-Parameter für füllige Basswiedergabe
- Ausgezeichnete Frequenzganglinearität und Breitbandigkeit
- „Double Roll“-Sicke für ausgezeichnete Linearität
- Stabiler Stahlblechkorb
- Allround-Chassis für PA-Systeme mit hohem Qualitätsanspruch

**Klang +Ton 02/2018**

„Die Neutralität des Lautsprechers (Klang+Ton Bauvorschlag Monolith) bleibt bis hin zu Pegeln erhalten, die man mit normalen HiFi-Boxen einfach nicht erreichen kann, nicht mal mit eigentlich ausgewachsenen Standboxen. So macht das Rockkonzert in Originallautstärke ebenso Laune wie das Klassikkonzert quasi mitten im Orchester. (Bauvorschlag Monolith mit TF-1525, TF-0410MR, CDX1-1010 und MRH-170).“

**Empfohlenes Zubehör**

DN-1218PAX	2-Weg Frequenzweiche $f_{\text{c}} \frac{1}{4}$ r 8 Ohm
MZF-8615	Imbus - Holzschrauben 5x30mm 16 St $\frac{1}{4}$ ck
MZF-8625	LS-Befestigungswinkel 38x30x20mm Bohrloch 7x11mm
MZF-8632	LS-Schutzgitter


**CELESTION**
**CELESTION**

## TF-1525

### Technische Daten:

<b>Impedanz (Z)</b>	8 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	f3-3000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (fs)</b>	47 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit</b>	250 W
<b>Musikbelastbarkeit</b>	500 W
<b>Kennschalldruck</b>	98 dB/W/m
<b>Max. Nennschalldruck</b>	-
<b>Maximale Spannung</b>	-
<b>Abstrahlwinkel horizontal</b>	-
<b>Abstrahlwinkel vertikal</b>	-
<b>Nachgiebigkeit (Cms)</b>	0,15 mm/N
<b>Bewegte Masse (Mms)</b>	78 g
<b>Mechanische Güte (Qms)</b>	5,9
<b>Elektrische Güte (Qes)</b>	0,66
<b>Gesamtgüte (Qts)</b>	0,59
<b>Äquivalentvolumen (Vas)</b>	152 l
<b>Gleichstromwiderst. (Re)</b>	5,2 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	13,5 Tm
<b>Schwingspulenind. (Le)</b>	0,8 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	$\varnothing$ 64 mm
<b>Schwingspulenträger</b>	KAPTON
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	$\pm$ 2,5 mm
<b>Eff. Membranfläche (Sd)</b>	855 cm <sup>2</sup>
<b>Magnetgewicht</b>	1,2 kg
<b>Magnetdurchmesser</b>	$\varnothing$ 157 mm
<b>Einbauöffnung</b>	$\varnothing$ 354 mm
<b>Einbautiefe</b>	142 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	$\varnothing$ 369 mm
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	$\varnothing$ 385 mm x 153 mm
<b>Außendurchmesser</b>	$\varnothing$ 385 mm
<b>Breite</b>	$\varnothing$ 385 mm
<b>Höhe</b>	-
<b>Tiefe</b>	153 mm
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	4,34 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	15"

### Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	5.200 kg