

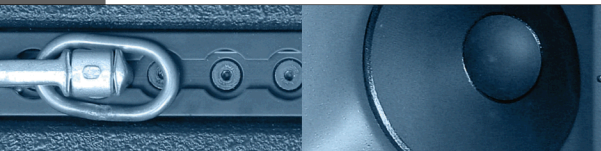
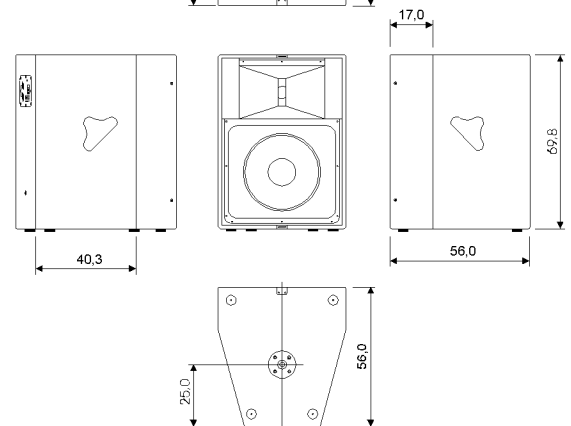
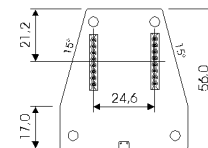
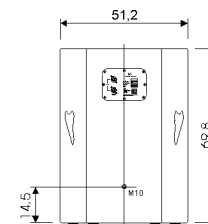
## K5 / Hornloaded Fullrange System

Horngeladener Hochleistungs-Vollbereichslautsprecher für die hochwertige Musik- und Sprachübertragung im nutzbaren Bereich von 45 -18 kHz.  
15" Nd /1.4" Nd Bestückung und 90° x 50° Abstrahlwinkel.  
Ideale Ergänzung zu den B1801 Subwoofern.  
225 mm Flying Tracks und die M10 Aufnahme ermöglichen den problemlosen Flugbetrieb.



### PRODUCT SPECIFICATIONS

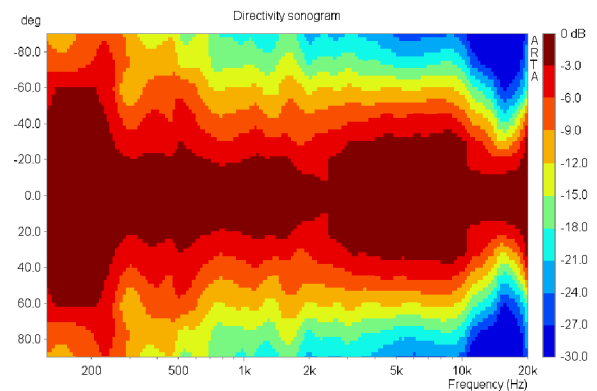
Speaker Components	15" Nd / 1.4" Nd
Description	Hornloaded Fullrange System
Powerhandling - AES / Peak	600 Watt / 1800 Watt
Impedance - nominal	8 Ohm
SPL 1m - 1Watt / Peak	103dB / 133dB
Usable Range	45Hz - 18kHz
X - Overpoint - acoustical	1,2 kHz
Tuning Frequency - Excursion min.	55 Hz
Connectors	2x Neutrik Speakon 4-pol Coding: 1+/- HiMid, 2+/- Sub
Coverage - horizontal / vertical	90° x 50°
Handles	2x 3D handle
Rigging - flying points	2x 225mm Flying Tracks 1x M10
Fittings	35 mm pole mount wheelboard fittings
Weight	34 kg
Size - height x width x depth	69,8 x 51,2 x 56,0 cm
Art. Nr.	01026



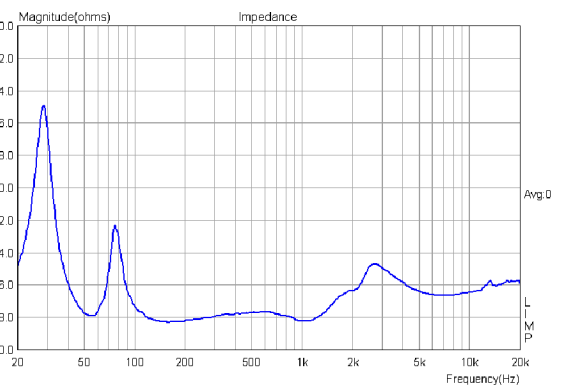
## Ausschreibungstext

Horngeladener Hochleistungs-Vollbereichslautsprecher für die hochwertige Musik- und Sprachübertragung im nutzbaren Bereich von 45 -18 kHz. Das Kompletthornflare aus GFK enthält ein 90 x 50 Grad 1.4" Horn mit einer Länge von 265 mm und ein 15" Basstreiber mit Tiefmitteltonhorn, welches den Wirkungsgrad und das Abstrahlverhalten optimiert. Besondere Eignung für mittlere Distanzen, bei erhöhten Pegelanforderungen und notwendiger gleichmäßiger breiter Abstrahlung. Die Impedanz von 8 Ohm ermöglicht einen Betrieb von bis zu 4 Einheiten (2 Ohm Betrieb) an einem Verstärkerkanal. Das System enthält eine Frequenzweiche mit Phasenkompensation und benötigt eine spezielle Entzerrung mittels DSP Controller. 2x 225 mm Flugschienen und ein M10 Aufnahmepunkt (Positionen siehe Zeichnung) ermöglichen in Kombination mit dem Originalzubehör einen einfachen und sicheren Flugbetrieb. Kompakte Außenmaße mit 69,8 x 51,2 x 56 cm (h x b x t) und geringes Gewicht von 34 kg. Gehäuse in 11-schichtigem 15 mm-Multiplexholz, seitlich zur Clusterbildung angeschrägt, spritzwassergeschützt (IP44). Strukturlackbeschichtung RAL 9005 (andere RAL-Töne in Sonderausführung). Simulationsdatensätze für Ease und Ulysses stehen zur Verfügung. Auf der Vorderseite kann ein Transport- und Schutzdeckel montiert werden. Ballwurfestes Frontgitter mit über 65% Schalldurchlaß, auswechselbarer Akustikschaum. Eine gehäuselose Variante ist möglich. Umfangreiches Zubehör ist lieferbar.

K5 horizontal - 2D Directivity Plot



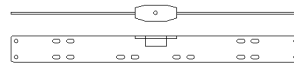
K5 Impedanzkurve



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Daten CD-Rom

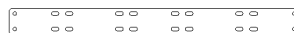
## Das Zubehör ( weiteres Zubehör finden Sie in unserer allgemeinen Zubehörliste )

**Flying Bar Master für K5 / B1801 System**



Artikelnummer: 01360

**Flying Bar Slave für K5 / B1801 System**



Artikelnummer: 01362

**Verbindungsstrebe für K5**  
( Montage Rückwand )



Artikelnummer: 01370

**Stahlseil 8 mm - 76,5 cm**



Artikelnummer: 01374

**Flugöse für Flugschiene 8109/8110**



Artikelnummer: 08111

**Schäkel hochfest - WLL 750 kg**



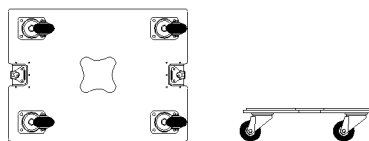
Artikelnummer: 01372

**Ringschraube M10 DIN 580**



Artikelnummer: 73700 (M10)

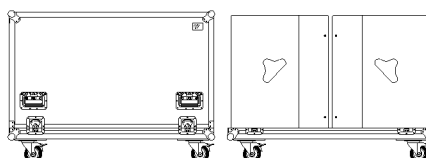
**Frontdeckel mit Lenkrollen für K5**



Artikelnummer: 01260

**Flightcase für 2 Stk. K5**

Flightcase in robuster Ausführung, 6,5 mm Birke Multiplex, PVC beschichtet, Kugelecken, 6 Klappgriffe, 4 Butterfliverschlüsse, 100 mm Blue Wheels, davon 2 Stk. gebremst, Innenraum mit Filzauskleidung.



Artikelnummer: 16034

weitere Flightcases auf Anfrage