

# Magnat<sup>®</sup>



**Car Fit Style**

1

**LAUTSPRECHER    SPEAKERS**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11

# Magnat®



Car Fit Style 216



Car Fit Style 213



Car Fit Style 9152

**Car Fit Style**

# Magnat®



Car Fit Style 162



Car Fit Style 132



Car Fit Style 102



Car Fit Style 872



Car Fit Style T15

**Car Fit Style**

# Magnat®



Car Fit Style

# Magnat®



- Verwindungssteifer, resonanzarmer Stahlkorb
- Zusätzliche Schwingspulenbelüftung zur Erhöhung der Belastbarkeit und Reduzierung der mechanischen Dämpfung
- Mehrfach gepresste und beschichtete Papiermembran
- Leichte Schaumsicke für hohen Wirkungsgrad
- Titanbeschichteter Hochtöner mit akustischem Equalizer und Neodymantrieb
- Zentrierung und Magnetfeld durch Klippel®-Messverfahren optimiert

## T15:

- Titanbeschichteter Hochtöner mit akustischem Equalizer und Neodymantrieb
- Universelles Einbaubehör, Auf- und Einbaugehäuse



- Warp resistant, low-resonance steel basket
- Additional voice-coil ventilation for optimised power handling and less mechanical damping
- Multi-layer coated cellulose cone
- Light foam surround for high efficiency
- Titanium coated tweeter with acoustic equalizer and neodymium drive
- Suspension and magnetic field optimised with KLIPPEL® measurement system

## T15:

- Titanium coated tweeter with acoustic EQ and neodymium drive
- Universal mounting accessories included



- Saladier en acier anti-résonance résistant aux torsions
- Ventilation supplémentaire de la bobine mobile pour puissance meilleure et réduction de l'affaiblissement mécanique
- Membrane en papier pressé multicouche et traitée
- Suspension légère en alvéolaire pour haute rendement
- Tweeter recouvert de titane avec égalisateur sonore et système néodyme
- Centrage et champ magnétique optimisés par système de mesure KLIPPEL®

## T15:

- Tweeter recouvert de titane avec égalisation sonore et système néodyme
- Equipement d'installation universel inclus



# Magnat®

<b>Prinzip</b> <b>Principle</b>	<b>2 Wege Kompo-System</b> <b>2 way compo system</b>
<b>Nenn-/Musikbelastbarkeit</b> <b>Power Handling</b>	<b>60 / 240 Watt(s)</b>
<b>Impedanz</b> <b>Impedance</b>	<b>4 Ω</b>
<b>Frequenzbereich</b> <b>Frequency Response</b>	<b>37 - 22000 Hz</b>
<b>Übergangsfrequenz</b> <b>Crossover Frequencies</b>	<b>4400 Hz</b>
<b>Schalldruck</b> <b>Sound pressure level</b>	<b>91 dB</b>
<b>DIN-Ø</b> <b>DIN-Ø</b>	<b>165 mm Basslautsprecher / 13 mm Hochtöner</b> <b>6,5" woofer / 0.5" mm tweeter</b>
<b>Außendurchmesser</b> <b>Outer diameter</b>	<b>165 mm Basslautsprecher / 32 mm Hochtöner</b> <b>165 mm woofer / 32 mm tweeter</b>
<b>Lochsausschnitt</b> <b>Cutting out</b>	<b>142 mm Basslautsprecher</b> <b>142 mm woofer</b>
<b>Einbautiefe</b> <b>Mounting depth</b>	<b>55 mm Basslautsprecher</b> <b>55 mm woofer</b>
<b>Aufbauhöhe</b> <b>Mounting hight</b>	<b>10 mm Basslautsprecher / 20 mm Hochtöner</b> <b>10 mm woofer / 20 mm tweeter</b>
<b>Membranmaterial</b> <b>Cone material</b>	<b>Woofer: Beschichtete Papiermembran/Hochtöner: Titanbeschichtetes Polycarbonat</b> <b>Woofer: coated cellulose / Tweeter: titanium coated polycarbonate</b>

**Art.Nr.:**

**134 2162**

**EAN:**

**40 18843 42163 6**

**Car Fit Style 216**

**6**

**LAUTSPRECHER SPEAKERS**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11

# Magnat®

<b>Prinzip</b> Principle	<b>2 Wege Kompo-System</b> 2 way compo system
<b>Nenn-/Musikbelastbarkeit</b> Power Handling	<b>50 / 200 Watt(s)</b>
<b>Impedanz</b> Impedance	<b>4 Ω</b>
<b>Frequenzbereich</b> Frequency Response	<b>44 - 22000 Hz</b>
<b>Übergangsfrequenz</b> Crossover Frequencies	<b>4400 Hz</b>
<b>Schalldruck</b> Sound pressure level	<b>90 dB</b>
<b>DIN-Ø</b> DIN-Ø	<b>130 mm Basslautsprecher / 13 mm Hochtöner</b> <b>5.25" woofer / 0.5" mm tweeter</b>
<b>Außendurchmesser</b> Outer diameter	<b>130 mm Basslautsprecher / 32 mm Hochtöner</b> <b>130 mm woofer / 32 mm tweeter</b>
<b>Lochsausschnitt</b> Cutting out	<b>119 mm Basslautsprecher</b> <b>119 mm woofer</b>
<b>Einbautiefe</b> Mounting depth	<b>46 mm Basslautsprecher</b> <b>46 mm woofer</b>
<b>Aufbauhöhe</b> Mounting hight	<b>8 mm Basslautsprecher / 20 mm Hochtöner</b> <b>8 mm woofer / 20 mm tweeter</b>
<b>Membranmaterial</b> Cone material	<b>Woofer: Beschichtete Papiermembran/Hochtöner: Titanbeschichtetes Polycarbonat</b> <b>Woofer: coated cellulose / Tweeter: titanium coated polycarbonate</b>

**Art.Nr.:**

**134 2132**

**EAN:**

**40 18843 42133 9**

**Car Fit Style 213**

7

**LAUTSPRECHER SPEAKERS**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11

# Magnat®

<b>Prinzip</b> <b>Principle</b>	<b>2 Wege Koaxial-System</b> <b>2 way coaxial system</b>
<b>Nenn-/Musikbelastbarkeit</b> <b>Power Handling</b>	<b>40 / 160 Watt(s)</b>
<b>Impedanz</b> <b>Impedance</b>	<b>4 Ω</b>
<b>Frequenzbereich</b> <b>Frequency Response</b>	<b>45 - 20000 Hz</b>
<b>Übergangsfrequenz</b> <b>Crossover Frequencies</b>	<b>4400 Hz</b>
<b>Schalldruck</b> <b>Sound pressure level</b>	<b>89 dB</b>
<b>DIN-Ø</b> <b>DIN-Ø</b>	<b>4 x 6" Basslautsprecher</b> <b>4 x 6" woofer</b>
<b>Außendurchmesser</b> <b>Outer diameter</b>	<b>97 x 154 mm Basslautsprecher</b> <b>97 x 154 mm woofer</b>
<b>Lochsausschnitt</b> <b>Cutting out</b>	<b>87 x 144 mm Basslautsprecher</b> <b>87 x 144 mm woofer</b>
<b>Einbautiefe</b> <b>Mounting depth</b>	<b>46 mm Basslautsprecher</b> <b>46 mm woofer</b>
<b>Aufbauhöhe</b> <b>Mounting hight</b>	<b>10 mm Basslautsprecher</b> <b>10 mm woofer</b>
<b>Membranmaterial</b> <b>Cone material</b>	<b>Woofer: Beschichtete Papiermembran/Hochtöner: Titanbeschichtetes Polycarbonat</b> <b>Woofer: coated cellulose / Tweeter: titanium coated polycarbonate</b>

**Art.Nr.:**

**134 1904**

**EAN:**

**40 18843 41904 6**

**Car Fit Style 9152** 8

**LAUTSPRECHER SPEAKERS**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11

# Magnat®

<b>Prinzip</b> <b>Principle</b>	<b>2 Wege Koaxial-System</b> <b>2 way coaxial system</b>
<b>Nenn-/Musikbelastbarkeit</b> <b>Power Handling</b>	<b>50 / 200 Watt(s)</b>
<b>Impedanz</b> <b>Impedance</b>	<b>4 Ω</b>
<b>Frequenzbereich</b> <b>Frequency Response</b>	<b>37 - 20000 Hz</b>
<b>Übergangsfrequenz</b> <b>Crossover Frequencies</b>	<b>4400 Hz</b>
<b>Schalldruck</b> <b>Sound pressure level</b>	<b>91 dB</b>
<b>DIN-Ø</b> <b>DIN-Ø</b>	<b>165 mm Basslautsprecher</b> <b>6.5" woofer</b>
<b>Außendurchmesser</b> <b>Outer diameter</b>	<b>165 mm Basslautsprecher</b> <b>165 mm woofer</b>
<b>Lochsausschnitt</b> <b>Cutting out</b>	<b>142 mm Basslautsprecher</b> <b>142 mm woofer</b>
<b>Einbautiefe</b> <b>Mounting depth</b>	<b>55 mm Basslautsprecher</b> <b>55 mm woofer</b>
<b>Aufbauhöhe</b> <b>Mounting hight</b>	<b>10 mm Basslautsprecher</b> <b>10 mm woofer</b>
<b>Membranmaterial</b> <b>Cone material</b>	<b>Woofer: Beschichtete Papiermembran/Hochtöner: Titanbeschichtetes Polycarbonat</b> <b>Woofer: coated cellulose / Tweeter: titanium coated polycarbonate</b>

**Art.Nr.:**

**134 1603**

**EAN:**

**40 18843 41603 8**

**Car Fit Style 162**

9

**LAUTSPRECHER SPEAKER**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11

# Magnat®

<b>Prinzip</b> <b>Principle</b>	<b>2 Wege Koaxial-System</b> <b>2 way coaxial system</b>
<b>Nenn-/Musikbelastbarkeit</b> <b>Power Handling</b>	<b>45 / 180 Watt(s)</b>
<b>Impedanz</b> <b>Impedance</b>	<b>4 Ω</b>
<b>Frequenzbereich</b> <b>Frequency Response</b>	<b>44 - 20000 Hz</b>
<b>Übergangsfrequenz</b> <b>Crossover Frequencies</b>	<b>4400 Hz</b>
<b>Schalldruck</b> <b>Sound pressure level</b>	<b>90 dB</b>
<b>DIN-Ø</b> <b>DIN-Ø</b>	<b>130 mm Basslautsprecher</b> <b>5.25" woofer</b>
<b>Außendurchmesser</b> <b>Outer diameter</b>	<b>130 mm Basslautsprecher</b> <b>130 mm woofer</b>
<b>Lochsausschnitt</b> <b>Cutting out</b>	<b>119 mm Basslautsprecher</b> <b>119 mm woofer</b>
<b>Einbautiefe</b> <b>Mounting depth</b>	<b>46 mm Basslautsprecher</b> <b>46 mm woofer</b>
<b>Aufbauhöhe</b> <b>Mounting hight</b>	<b>8 mm Basslautsprecher</b> <b>8 mm woofer</b>
<b>Membranmaterial</b> <b>Cone material</b>	<b>Woofer: Beschichtete Papiermembran/Hochtöner: Titanbeschichtetes Polycarbonat</b> <b>Woofer: coated cellulose / Tweeter: titanium coated polycarbonate</b>

**Art.Nr.:**

**134 1303**

**EAN:**

**40 18843 41303 7**

**Car Fit Style 132**

10

**LAUTSPRECHER SPEAKER**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11

# Magnat®

<b>Prinzip</b> <b>Principle</b>	<b>2 Wege Koaxial-System</b> <b>2 way coax system</b>
<b>Nenn-/Musikbelastbarkeit</b> <b>Power Handling</b>	<b>40 / 160 Watt(s)</b>
<b>Impedanz</b> <b>Impedance</b>	<b>4 Ω</b>
<b>Frequenzbereich</b> <b>Frequency Response</b>	<b>45 - 20000 Hz</b>
<b>Übergangsfrequenz</b> <b>Crossover Frequencies</b>	<b>4400 Hz</b>
<b>Schalldruck</b> <b>Sound pressure level</b>	<b>89 dB</b>
<b>DIN-Ø</b> <b>DIN-Ø</b>	<b>100 mm Basslautsprecher</b> <b>4" woofer</b>
<b>Außendurchmesser</b> <b>Outer diameter</b>	<b>102 mm</b>
<b>Lochsausschnitt</b> <b>Cutting out</b>	<b>93 mm</b>
<b>Einbautiefe</b> <b>Mounting depth</b>	<b>42 mm</b>
<b>Aufbauhöhe</b> <b>Mounting hight</b>	<b>10 mm</b>
<b>Membranmaterial</b> <b>Cone material</b>	<b>Woofer: Beschichtete Polypropylen Membran / Hochtöner: Teteron Gewebe</b> <b>Woofer: coated polypropylene cone / Tweeter: teteron silk</b>

**Art.Nr.:**

**134 1203**

**EAN:**

**40 18843 41204 7**

**Car Fit Style 102**

11

**LAUTSPRECHER SPEAKER**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11

# Magnat®

<b>Prinzip</b> <b>Principle</b>	<b>2 Wege Koaxial-System</b> <b>2 way coax system</b>
<b>Nenn-/Musikbelastbarkeit</b> <b>Power Handling</b>	<b>35 / 140 Watt(s)</b>
<b>Impedanz</b> <b>Impedance</b>	<b>4 Ω</b>
<b>Frequenzbereich</b> <b>Frequency Response</b>	<b>51 - 20000 Hz</b>
<b>Übergangsfrequenz</b> <b>Crossover Frequencies</b>	<b>4400 Hz</b>
<b>Schalldruck</b> <b>Sound pressure level</b>	<b>88 dB</b>
<b>DIN-Ø</b> <b>DIN-Ø</b>	<b>87 mm Basslautsprecher</b> <b>87 mm woofer</b>
<b>Außendurchmesser</b> <b>Outer diameter</b>	<b>87 mm</b>
<b>Lochsausschnitt</b> <b>Cutting out</b>	<b>79 mm</b>
<b>Einbautiefe</b> <b>Mounting depth</b>	<b>35 mm</b>
<b>Aufbauhöhe</b> <b>Mounting hight</b>	<b>12 mm</b>
<b>Membranmaterial</b> <b>Cone material</b>	<b>Woofer: Beschichtete Papier Membran / Hochtöner: Titan-beschichtetes Polycarbonat</b> <b>Woofer: coated cellulose / Tweeter: titanium coated polycarbonate</b>

**Art.Nr.:**

**134 0872**

**EAN:**

**40 18843 40872 9**

**Car Fit Style 872**

12

**LAUTSPRECHER SPEAKER**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11

# Magnat®

<b>Prinzip</b>	<b>13 mm Hochtensystem</b>
<b>Principle</b>	<b>1/2" tweeter system</b>
<b>Nenn-/Musikbelastbarkeit</b>	
<b>Power Handling</b>	<b>30 / 120 Watt(s)</b>
<b>Impedanz</b>	
<b>Impedance</b>	<b>4 Ohms</b>
<b>Frequenzbereich</b>	
<b>Frequency Response</b>	<b>3600 - 22000 Hz</b>
<b>Schalldruck</b>	
<b>Sound pressure level</b>	<b>90 dB</b>
<b>Membranmaterial</b>	<b>13 mm Polycarbonat-Hochtöner</b>
<b>Cone material</b>	<b>1/2" PC Tweeter</b>

**Art.Nr.:**

**134 0002**

**EAN:**

**40 18843 40002 0**

**Car Fit Style T15**

13

**LAUTSPRECHER SPEAKER**

IRRTUM UND TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN • ERRORS AND TECHNICAL MODIFICATIONS RESERVED

MAGNAT AUDIO PRODUKTE GMBH • LISE-MEITNER-STR.9 D-50259 PULHEIM • WWW.MAGNAT.DE 02/11