

VECTOR 200

1



Magnat



Magnat

VECTOR 200 – BLACK

3



Vector 207



Vector 205



Vector 203



Vector 201

*Perfekte Kombination
mit Betasub 25A Schwarz!*
*Perfect combination with
Betasub 25A Black!*
*Parfaite combinaison avec
Betasub 25A Noir!*



Vector Center 213



Vector Center 211

Magnet

VECTOR 200 – MOCCA



Vector 207



Vector 205



Vector 203



Vector 201

*Perfekte Kombination
mit Betasub 25A Mocca!*
*Perfect combination with
Betasub 25A Mocca!*
*Parfaite combinaison avec
Betasub 25A Mocca!*



Vector Center 213



Vector Center 211

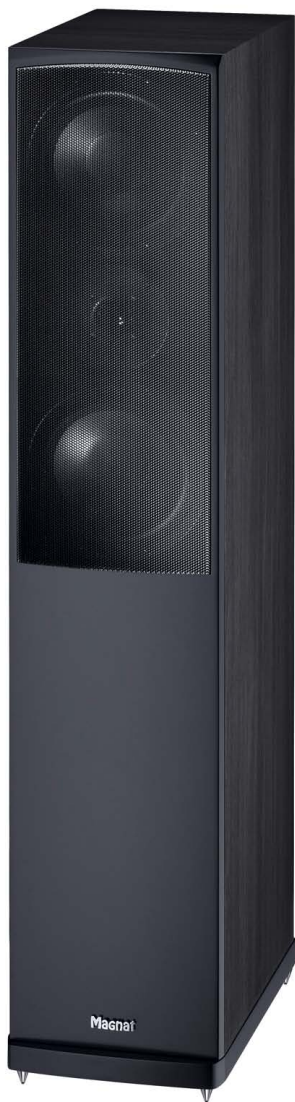
Magnet

VECTOR 205 – WHITE

5



Magnat



Schwarz/Black/Noir



Mocca



Vector 205
Weiß/White/Blanc



BESONDERHEITEN

Gehäuse:

- Stabiler und resonanzarmer Gehäuseaufbau mit E1-MDF-Holzplatten
- Seidenmatt lackierte Schallwand
- Abnehmbares, lackiertes Schutzgitter
- Airflex-Port mit gerundeter Reflexöffnung zur Reduzierung von Strömungsgeräuschen
- Resonanzdämpfende Gummifüße und Metallspikes (207, 205) im Lieferumfang enthalten



Lautsprecherchassis:

- fmax Hochtöner mit 25 mm Teteron®-Kunstseidemembran und Ferrit-antrieb für maximale Transparenz
- FE-Dynamics-Tief- und Tiefmitteltöner:
 - Beschichtete Papier-Membran
 - belüftete Schwingspuleneinheit für maximale Belastbarkeit
 - nichtmagnetischer, faserverstärkter ABS-Gusskorb
 - Klippel®-optimierte Gesamt-konstruktion



Frequenzweiche:

- Amplituden- und phasenoptimierte Frequenzweiche mit akustischen 24dB-Filtern und hochwertigen Bauteilen
- Großes Bi-Wiring-Anschlussfeld mit großzügig dimensionierten Schraubklemmen und vergoldeten Kontakten
- Anschlussfeld mit großzügig dimensionierten Schraubklemmen und vergoldeten Kontakten (Center 213/211)

CE-, RoHS- und REACH-konform

Magnat



HIGHLIGHTS

Cabinet:

- Solid low-resonance cabinet construction using E1-MDF panels
- Baffle in semi-gloss lacquering
- Removable, lacquered protection grille
- Airflex port with rounded reflex opening to avoid wind noise
- Resonance damping rubber pucks and metal spikes included

Drivers:

- fmax tweeter with 25 mm Teteron® synthetic silk dome and ferrit drive for transparent sound
- FE-Dynamics woofer and woofer-midrange:
 - Coated paper cone
 - Ventilated voice-coil unit for maximum capacity
 - Non-magnetic, fibre-reinforced ABS basket
 - Klippel® optimised construction

Crossover:

- Amplitude and phase-optimised crossover with acoustical 24dB filters and high-quality components
- Big Bi-Wiring connecting terminal with big screw connectors and gold-plated contacts
- Big screw connectors and gold-plated contacts (Center 213/211)

CE-, RoHS and REACH compliant

Magnet



PARTICULARITÉS

Enceinte:

- Construction stable et à faible résonance en panneaux MDF E1
- Ecran acoustique en vernis satiné mat
- Grille amovible et vernie
- Airflex port avec une ouverture arrondie pour éliminer des bruits indésirables
- Pieds en caoutchouc et en métal qui affaiblissent la résonance inclus

Chassis:

- fmax tweeter avec membrane Teteron® 25 mm et aimant en ferrite pour un son transparent
- FE-Dynamics woofer et bas-médium:
 - membrane en papier traitée
 - Bobine mobile aérée pour une performance maximale
 - Saladier ABS non-magnétique à fibre renforcée
 - Construction optimisée Klippel®

Filtre:

- Filtre avec optimisation des amplitudes et des phases avec filtres acoustiques 24 dB et composants de haute qualité
- Boîte de branchement avec option bi-wiring et bornes dorées
- Boîte de branchement avec bornes dorées (Center 213/211)

Conformité CE, RoHS et REACH

Magnat

Technische Daten/Features/Specifications

Prinzip/Principle/Principe	3 Wege Bassreflex 3 way bass reflex Enceinte bass reflex à 3 voies
Bestückung/Equipment/Équipement	2 x 170 mm (6.5") Tieftöner/woofer 170 mm (6.5") Mitteltöner/midrange 25 mm (1") Hochtöner/dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.)/ Power Handling (RMS/Max.)/ Puissance nominale	180/340 W
Impedanz/Impedance/Impédance	4 – 8 Ω
Frequenzbereich/Frequency Response/ Bande passante	22 – 55.000 Hz
Übergangsfrequenz/ Crossover Frequencies/ Fréquence de recouvrement	300 Hz, 3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung/ Recommended Amplifier Output/ Puissance recommandée en sortie de l'amplificateur	> 30 Watt(s)
Wirkungsgrad/Sensitivity/Efficacité	92 dB
Farbe/Color/Couleur	Schwarz/Black/Noir Mocca
Maße (BxHxT)/Dimensions (WxHxD)/ Dimensions (LxHxP)	200 x 1100 x 330 mm
Gewicht/Weight/Poid	21 kg

Schwarz/black/noir
Mocca

ART. NR.: 146 4340, EAN: 40 18843 64340 3
ART. NR.: 146 4342, EAN: 40 18843 64342 7

Magnat

Technische Daten/Features/Specifications

Prinzip/Principle/Principe	2½ Wege Bassreflex 2½ way bass reflex Enceinte bass reflex à 2½ voies
Bestückung/Equipment/Équipement	2 x 170 mm (6.5“) Tief-Mitteltöner/woofer-midrange 25 mm (1“) Hochtöner/dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.)/ Power Handling (RMS/Max.)/ Puissance nominale	160/300 W
Impedanz/Impedance/Impédance	4 – 8 Ω
Frequenzbereich/Frequency Response/ Bande passante	24 – 55.000 Hz
Übergangsfrequenz/ Crossover Frequencies/ Fréquence de recouvrement	300, 3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung/ Recommended Amplifier Output/ Puissance recommandée en sortie de l'amplificateur	> 30 Watt(s)
Wirkungsgrad/Sensitivity/Efficacité	92 dB
Farbe/Color/Couleur	Schwarz/Black/Noir Mocca, Weiss/White
Maße (BxHxT)/Dimensions (WxHxD)/ Dimensions (LxHxP)	200 x 1000 x 330 mm
Gewicht/Weight/Poid	17.6 kg

Schwarz/black/noir
Mocca

ART. NR.: 146 4330, EAN: 40 18843 64330 4
ART. NR.: 146 4332, EAN: 40 18843 64332 8

Magnat

Technische Daten/Features/Specifications

Prinzip/Principle/Principe	2 Wege Bassreflex 2 way bass reflex Enceinte bass reflex à 2 voies
Bestückung/Equipment/Équipement	170 mm (6.5") Tief-Mitteltöner/woofer-midrange 25 mm (1") Hochtöner/dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.)/ Power Handling (RMS/Max.)/ Puissance nominale	90/160 W
Impedanz/Impedance/Impédance	4 – 8 Ω
Frequenzbereich/Frequency Response/ Bande passante	32 – 55.000 Hz
Übergangsfrequenz/ Crossover Frequencies/ Fréquence de recouvrement	3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung/ Recommended Amplifier Output/ Puissance recommandée en sortie de l'amplificateur	> 20 Watt(s)
Wirkungsgrad/Sensitivity/Efficacité	91 dB
Farbe/Color/Couleur	Schwarz/Black/Noir Mocca
Maße (BxHxT)/Dimensions (WxHxD)/ Dimensions (LxHxP)	200 x 365 x 300 mm
Gewicht/Weight/Poid	7 kg

Schwarz/black/noir
Mocca

ART. NR.: 146 4320, EAN: 40 18843 64320 5
ART. NR.: 146 4322, EAN: 40 18843 64322 9

Magnat

Technische Daten/Features/Specifications

Prinzip/Principle/Principe	2 Wege Bassreflex 2 way bass reflex Enceinte bass reflex à 2 voies
Bestückung/Equipment/Équipement	110 mm (4.5") Tief-Mitteltöner/woofer-midrange 25 mm (1") Hochtöner/dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.)/ Power Handling (RMS/Max.)/ Puissance nominale	80/140 W
Impedanz/Impedance/Impédance	4 – 8 Ω
Frequenzbereich/Frequency Response/ Bande passante	38 – 50.000 Hz
Übergangsfrequenz/ Crossover Frequencies/ Fréquence de recouvrement	3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung/ Recommended Amplifier Output/ Puissance recommandée en sortie de l'amplificateur	> 15 Watt(s)
Wirkungsgrad/Sensitivity/Efficacité	90 dB
Farbe/Color/Couleur	Schwarz/Black/Noir Mocca
Maße (BxHxT)/Dimensions (WxHxD)/ Dimensions (LxHxP)	156 x 270 x 220 mm
Gewicht/Weight/Poid	3.3 kg

Schwarz/black/noir
Mocca

ART. NR.: 146 4310, EAN: 40 18843 64310 6
ART. NR.: 146 4312, EAN: 40 18843 64312 0

Magnat

Technische Daten/Features/Specifications

Prinzip/Principle/Principe	2 Wege Bassreflex 2 way bass reflex Enceinte bass reflex à 2 voies
Bestückung/Equipment/Équipement	2 x 130 mm (5.25“) Tief-Mitteltöner/ woofer-midrange 25 mm (1“) Hochtöner/dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.)/ Power Handling (RMS/Max.)/ Puissance nominale	90/160 W
Impedanz/Impedance/Impédance	4 – 8 Ω
Frequenzbereich/Frequency Response/ Bande passante	34 – 55.000 Hz
Übergangsfrequenz/ Crossover Frequencies/ Fréquence de recouvrement	3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung/ Recommended Amplifier Output/ Puissance recommandée en sortie de l'amplificateur	> 20 Watt(s)
Wirkungsgrad/Sensitivity/Efficacité	91 dB
Farbe/Color/Couleur	Schwarz/Black/Noir Mocca
Maße (BxHxT)/Dimensions (WxHxD)/ Dimensions (LxHxP)	450 x 188 x 270 mm
Gewicht/Weight/Poid	8.6 kg

Schwarz/black/noir
Mocca

ART. NR.: 146 4360, EAN: 40 18843 64360 1
ART. NR.: 146 4362, EAN: 40 18843 64362 5

Magnat

Technische Daten/Features/Specifications

Prinzip/Principle/Principe	2 Wege Bassreflex 2 way bass reflex Enceinte bass reflex à 2 voies
Bestückung/Equipment/Équipement	2 x 110 mm (4.5“) Tief-Mitteltöner/ woofer-midrange 25 mm (1“) Hochtöner/dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.)/ Power Handling (RMS/Max.)/ Puissance nominale	80/140 W
Impedanz/Impedance/Impédance	4 – 8 Ω
Frequenzbereich/Frequency Response/ Bande passante	36 – 50.000 Hz
Übergangsfrequenz/ Crossover Frequencies/ Fréquence de recouvrement	3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung/ Recommended Amplifier Output/ Puissance recommandée en sortie de l'amplificateur	> 20 Watt(s)
Wirkungsgrad/Sensitivity/Efficacité	90 dB
Farbe/Color/Couleur	Schwarz/Black/Noir Mocca
Maße (BxHxT)/Dimensions (WxHxD)/ Dimensions (LxHxP)	384 x 165 x 232 mm
Gewicht/Weight/Poid	5.5 kg

Schwarz/black/noir
Mocca

ART. NR.: 146 4350, EAN: 40 18843 64350 2
ART. NR.: 146 4352, EAN: 40 18843 64352 6

Magnat