

Moving Magnet Elementen

2M Series



2M Red



2M Blue



2M Bronze



2M Black

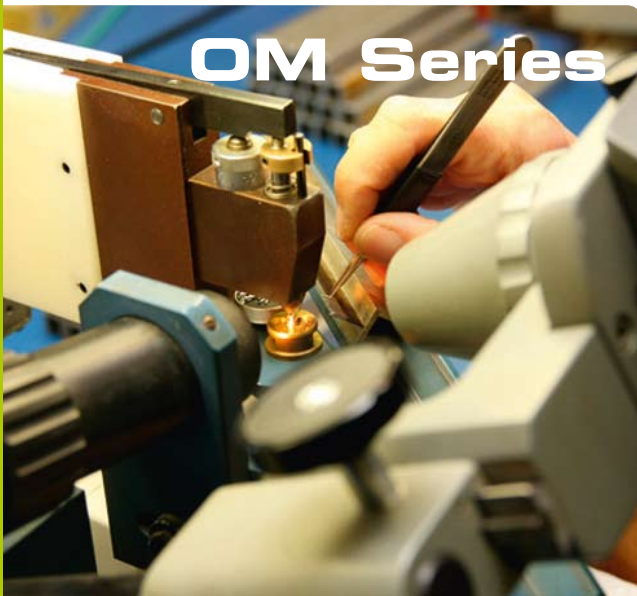
2M Series

Geïnspireerd door de facetten van een diamant heeft de Deense ontwerper Møller Jensen de 2M Series vormgegeven. De serie van MM elementen bestaat uit de Red, Blue, Bronze en Black die allen zonder kleuring in weergave zo precies mogelijk de groeven op het vinyl uitlezen. De Red is het instapmodel en de Black is het topmodel van de 2M Series. De naalden zijn te vervangen.

2M Red / 2M Blue / 2M Bronze / 2M Black

	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
2M Red	5,5mV	22dB	20 - 22.000Hz	Elliptisch	47 kOhm	1,8g	7,2g	€ 99,00
2M Blue	5,5mV	25dB	20 - 25.000Hz	Nude Elliptisch	47 kOhm	1,8g	7,2g	€ 199,00
2M Bronze	5mV	26dB	20 - 29.000Hz	Nude Fine Line	47 kOhm	1,5g	7,2g	€ 349,00
2M Black	5mV	26dB	20 - 31.000Hz	Nude Shibata	47 kOhm	1,5g	7,2g	€ 599,00

OM Series



OM 3E



OM 5E



OM D25Mono



OM 78



OM P10

OM Series

De Optimum Match (OM) serie van MM elementen passen perfect op de meeste toonarmen. Deze instapelementen van Ortofon kunnen de eerste stappen vormen van de zoektocht naar perfectie van een heel hifisysteem. De OM elementen laten de opwaardering per direct horen. De serie bestaat uit de standaard modellen en het P-Mount model, geschikt voor montage op toonarmen met het T4P systeem. De naalden zijn te vervangen.

OM 3E / OM 5E / OM 78 / OM D25Mono / OM P10

	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
OM 3E	4mV	22dB	20 - 22.000Hz	Elliptisch	47 kOhm	1,75g	5g	€ 49,00
OM 5E	4mV	22dB	20 - 25.000Hz	Elliptisch	47 kOhm	1,75g	5g	€ 59,00
OM 78	4mV	mono	20 - 15.000Hz	Sferisch	47 kOhm	2,0g	5g	€ 79,00
OM D25Mono	4mV	mono	20 - 20.000Hz	Sferisch	47 kOhm	2,5g	5g	€ 79,00
OM P10	4mV	22dB	20 - 25.000Hz	Elliptisch	47 kOhm	1,25g	6g	€ 79,00

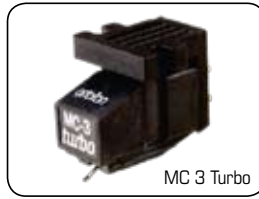


Moving Coil Elementen

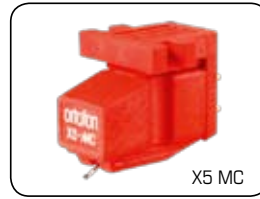
High Output MC Series



MC 1Turbo



MC 3 Turbo



X5 MC



X1 MCP

MC 1Turbo / MC 3Turbo / X5 MC / X1 MCP

	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
MC 1Turbo	3,3mV	> 22dB	20 - 25.000Hz	Elliptisch	47 kOhm	2,0g	4,1g	€ 199,00
MC 3Turbo	3,3mV	> 24dB	20 - 30.000Hz	Nude Fine Line	47 kOhm	2,0g	4,1g	€ 299,00
X5 MC	2mV	> 25dB	20 - 45.000Hz	Nude FG70	47 kOhm	2,0g	4,1g	€ 499,00
X1 MCP	2mV	> 22dB	20 - 25.000Hz	Elliptisch	47 kOhm	1,25g	6,0g	€ 249,00



MC Vivo Red



MC Vivo Blue

MC Vivo Series

MC Vivo Series

De lijn MC elementen van Ortofon wordt begonnen met de Vivo Series. De Red en de Blue zijn standaard moving coil elementen met een laag uitgangsvermogen en beschikken over speciaal 7x9 (99,99999% puur) koperen windingen. De lage interne impedantie maakt de elementen minder gevoelig voor belasting en daardoor geschikt voor vele voorversterkers of step-up trafo's. De body is van een speciale polycarbonaat hars, Lexan DMX, uitgevoerd in pianozwart.



MC Vivo Red / MC Vivo Blue

	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
MC Vivo Red	0,5mV	> 23dB	20 - 25.000Hz	Elliptisch	5 Ohm	1,8g	7,0g	€ 269,00
MC Vivo Blue	5,5mV	> 23dB	20 - 30.000Hz	Nude Elliptisch	5 Ohm	1,8g	7,0g	€ 349,00

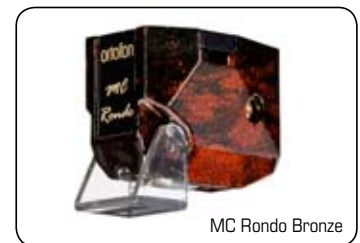
MC Rondo Series



MC Rondo Red



MC Rondo Blue



MC Rondo Bronze

MC Rondo Series

De Rondo elementen zijn van een uniek houtproduct gemaakt. Elementen van hout maken is een schier onmogelijke opgave. Door een nieuw gietmateriaal te gebruiken, dat voor 55% uit hout bestaat in een wassen matrix, kan de body worden spuitgegoten. Vanaf nu kunnen elementen profiteren van de klankeigenschappen van hout, met behoud van de gecompliceerde structuren van een MC element. Het uit Japan afkomstige procedé vindt verdere neerslag in het gebruik van de toegepaste lak met zwarte schaduwen. De elementen onderscheiden zich in lineairiteit in frequentie en hoog trackingvermogen. De Blue en Bronze modellen zijn uitgerust met Fritz Gyger diamant.

MC Rondo Red / MC Rondo Blue / MC Rondo Bronze

	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
MC Rondo Red	500µV	22dB	20 - 30.000Hz	Nude Elliptisch	10-200 Ohm	2,3g	10,5g	€ 499,00
MC Rondo Blue	500µV	25dB	20 - 35.000Hz	Nude FG70	10-200 Ohm	2,3g	10,5g	€ 729,00
MC Rondo Bronze	500µV	25dB	20 - 40.000Hz	Nude FG80	10-200 Ohm	2,3g	10,5g	€ 929,00

Alle vermelde prijzen zijn inclusief 19% BTW



Moving Coil Elementen

MC 20 Super



MC 20 Super



MC 20 Super

Dit klassieke element dat 25 jaar geleden werd geïntroduceerd, wordt algemeen erkend als een van de eerste MC elementen die een relatief hoge compliantie wist te combineren met een vlakke en toch zeer brede frequentierespons. Met de bijgeleverde headshell is het element op iedere toonarm met een standaard headshellconnector te monteren. Uiteraard is het element ook op andere headshells te monteren. Het goudkleurige element zit in een aluminium body en is uitgerust met een Fritz Gyger diamant.

MC 20 Super	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
MC 20 Super	0,25mV	> 25dB	20 - 25.000Hz	Nude FG70	> 10 Ohm	1,8g	9,0g	€ 799,00

MC Cadenza Series



MC Cadenza Mono



MC Cadenza Red



MC Cadenza Blue



MC Cadenza Bronze



MC Cadenza Black

MC Cadenza Series

De zoektocht naar betere elementen blijft doorgaan. Na de succesmodellen Ortofon Kontrapunkt en MC Jubilee heeft toepassing van nieuwe materialen en windingsprocessen geleid tot de MC Cadenza lijn. Ook aan de verwoede monoliefhebbers is gedacht met de MC Cadenza Mono. Cadenza is het Italiaanse woord voor cadans en verwijst naar de stilte die een orkest laat vallen om het solo instrument te laten spelen. Gewoonlijk is dit het moment dat de soloïst zijn meest complexe stuk ten gehore brengt. De analogie met het element laat zich eenvoudig invullen. Microdynamiek en ambience zijn sleutelwoorden voor de klank van de MC Cadenza elementen.

MC Cadenza Mono / MC Cadenza Red / MC Cadenza Blue / MC Cadenza Bronze / MC Cadenza Black	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
MC Cadenza Mono	450µV	Mono	20 - 50.000Hz	Nude Fine Line	50-500 Ohm	2,5g	10,7g	€ 1.049,00
MC Cadenza Red	450µV	> 23dB	20 - 50.000Hz	Nude Fine Line	50-500 Ohm	2,5g	10,7g	€ 1.049,00
MC Cadenza Blue	500µV	> 23dB	20 - 50.000Hz	Nude FG70	50-200 Ohm	2,5g	10,7g	€ 1.449,00
MC Cadenza Bronze	400µV	> 24dB	20 - 55.000Hz	Nude Ortofon	50-200 Ohm	2,5g	10,7g	€ 1.849,00
MC Cadenza Black	0,3mV	> 27dB	20 - 60.000Hz	Nude Shibata	> 10 Ohm	2,3g	10,7g	€ 2.249,00



MC Windfeld



MC Windfeld



MC Xpression

MC Windfeld en MC Xpression

Als eerbetoon aan Per Windfeld, een van de topontwerpers bij Ortofon en de drijvende kracht achter vele elementen, is de MC Windfeld aan het gamma toegevoegd. Dit element mag zich bij de top van de wereld scharen. Het oplossend vermogen, de dynamiek en de rijkdom in detail zijn ongehoord. Dezelfde technieken zijn naar een ultiem niveau gebracht in de MC Xpression. Dit one-body ontwerp laat zich eenvoudig op een toonarm monteren. Door de identieke afmetingen uitwisselbaar met de SPU modellen.

MC Windfeld / Xpression	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
MC Windfeld	0,3mV	> 28dB	10 - 80.000Hz	Nude Ortofon	> 10 Ohm	2,6g	13g	€ 3.299,00
MC Xpression	0,3mV	> 28dB	10 - 60.000Hz	Nude Ortofon	> 10 Ohm	2,6g	28g	€ 4.999,00



Moving Coil Elementen

SPU Series



Mono CG65 DImkII



SPU Mono GM mkII



SPU Classic GM mkII



SPU Meister Silver GM mkII



SPU Synergy A



SPU Synergy GM



SPU Royal GM



SPU Series

De elementen uit de SPU lijn houden de traditie van de allereerste moving coil elementen ontworpen door Robert Gudmandsen en uitgegeven door Ortofon in de 50'er jaren in ere.

Alom geprezen vanwege hun fijnzinnige lineariteit en volle klank zijn deze elementen door de jaren favoriet van velen gebleken. Dit jaar worden SPU fans in staat gesteld maar liefst vier van deze klassieke giganten in een unieke box aan te schaffen. Een waar verzamelaars object. De klassificatie object doet deze box echter tekort. Want de inhoud is wel heel speciaal. Zo tref je een juweel-achtige behuizingen aan op houtbasis, zwart gepolijste Urushi schilderingen en hoogglans zwart pianolak. Ware meesterwerken als verschijning, maar zeker ook klankmatig. Zeer lage spoelweerstand en ongewoon hoge output door toepassing van Neodymium magneten in een circuit van zacht ijzer van hoge verzadiging geven een zeer goede signaal-ruis verhouding. De naakt en fijn gepolijste elliptische diamant in combinatie met het aluminium cantilever zijn van essentiële invloed op de frequentie respons.

SPU Collectors box



Mono CG65 DImkII / Mono CG25 DImkII / SPU Mono GM mkII / SPU Classic GM mkII / SPU Classic GME mkII / SPU Meister Silver GM mkII / SPU Synergy A / SPU Synergy GM / SPU Royal GM mkII / SPU collectors box

	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
Mono CG65 DImkII	1,5mV	Mono	20 - 18.000Hz	Sferisch	> 100 Ohm	4,5g	33g	€ 749,00
Mono CG25 DImkII	1,5mV	Mono	20 - 18.000Hz	Sferisch	> 100 Ohm	3,5g	33g	€ 749,00
SPU Mono GM mkII	3mV	Mono	20 - 20.000Hz	Sferisch	47 kOhm	3,5g	33g	€ 749,00
SPU Classic GM mkII	200µV	> 20dB	20 - 25.000Hz	Nude Sferisch	> 10 Ohm	4,0g	32g	€ 849,00
SPU Classic GME mkII	200µV	> 20dB	20 - 25.000Hz	Nude Elliptisch	> 10 Ohm	4,0g	30g	€ 949,00
SPU Meister Silver GM mkII	300µV	> 20dB	20 - 20.000Hz	Nude Elliptisch	> 10 Ohm	4,0g	32g	€ 1.499,00
SPU Synergy A	500µV	> 23dB	20 - 30.000Hz	Nude Elliptisch	10-50 Ohm	3,0g	29g	€ 1.649,00
SPU Synergy GM	500µV	> 23dB	20 - 30.000Hz	Nude Elliptisch	10-50 Ohm	3,0g	30g	€ 1.649,00
SPU Royal GM mkII	200µV	> 25dB	20 - 60.000Hz	Nude Ortofon	> 100 Ohm	3,0g	30g	€ 1.999,00
SPU Collectors box	Verzameling van vier speciale vintage SPU elementen in houten kist met uitgebreide beschrijving							€ 10.999,00

Alle vermelde prijzen zijn inclusief 19% BTW



Moving Coil Elementen

SPU N MC



SPU Classic N



SPU Royal N E



SPU Royal N

SPU N Series

De lijn SPU N elementen bieden dezelfde eigenschappen als de SPU tegenhangers, zijn daarentegen uitgevoerd zonder geïntegreerde headshell.

SPU Classic N / SPU Classic N E / SPU Royal N								
	Voltage	Kanaalscheiding	Frequentiebereik	Diamant	Weerstand	Aanbev. Tracking	Gewicht	Prijs
SPU Classic N	200µV	> 20dB	20 - 25.000Hz	Nude Sferisch	> 10 Ohm	4,0g	13g	€ 649,00
SPU Classic N E	200µV	> 20dB	20 - 25.000Hz	Nude Elliptisch	> 10 Ohm	4,0g	13g	€ 749,00
SPU Royal N	200µV	> 25dB	20 - 60.000Hz	Nude Ortofon	> 100 Ohm	3,0g	13g	€ 1.349,00



Toonarm en Headshells



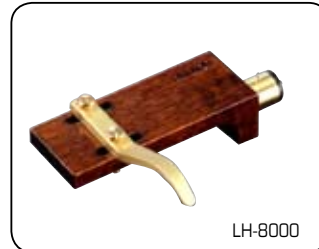
TA-110



LH-2000



LH-6000



LH-8000



LH-9000

Ortofon Toonarm en Headshells

De TA-110 toonarm reduceert ongewenste vibraties en maakt gebruik van speciale rubbercompounds om dat te bewerkstelligen. De arm laat zich zeer eenvoudig monteren en instellen. De headshells van Ortofon zijn gemaakt met de hoogste kwaliteit materialen en geven net dat vleugje extra aan de toonarm.

TA-110 / LH-2000 / LH-6000 / LH-8000 / LH-9000			Prijs
TA-110	9" Toonarm. Tracking force 0-3g. Hoogte 35-55mm. Diameter t.b.v. montage 19-20mm. Incl. LH-2000E en 6NX-TSW-1010		€ 1.750,00
LH-2000	Aluminium Headshell met een gewicht van 15,8 gram. Montage afstand 32,5mm - 41,9mm		€ 75,00
LH-6000	Magnesium Headshell met een gewicht van 13,5gram. Montage afstand 37,2mm - 42,5mm		€ 110,00
LH-8000	Japans Eiken Headshell, Urushi lak afgewerkt met een gewicht van 8,5 gram. Montage afstand 32,5mm - 41,9mm		€ 140,00
LH-9000	Magnesium/Carbonfiber Headshell met een gewicht van 16,8 gram. Montage afstand 38mm - 46mm		€ 200,00

Step Up Trafo's



ST-80 SE



Verto

Verto en ST-80 SE

De Verto is een van de stilste trafo's. Exquise detaillering komt vrij door het dual mono ontwerp. Solide bouw met gebruikmaking van de beste componenten. De ST-80 SE overtroeft deze kwaliteiten nog eens door het gebruik van alleen topcomponenten in de grootste uitvoeringen. Een overgedimensioneerde voeding, meer trafo windingen, dual mono bouw en ultieme kanaalscheiding. De perfecte match voor elementen als de Cadenza, A90, Windfeld, SPU's en XPression.

Verto / ST-80 SE		Prijs
Verto	MC step-up transformator. 5-50 Ohm. 24dB gain bij 1 kHz. 10 - 100.000Hz. 47 kOhm aanbevolen load. 75x125x170mm	€ 1.100,00
ST-80 SE	MC step-up transformator. > 10 Ohm. 27dB gain bij 1 kHz. 10 - 100.000Hz. 47 kOhm aanbevolen load. 95x153x100mm	€ 1.750,00

Accessoires



Libelle / Bubble Level / Screwset / Cartridge Mountig Wires / LW-6N / LW-7N / LW-800S / Scale / DS-1 / Protracker / Carbon Brush / SB-1 / P-Mount adaptor / APJ-1 / 6NX-TSW-1010R / 6NX-TSW-1010		Prijs
Libelle	Mini waterpas t.b.v. uitrichten draaitafel	€ 10,00
Bubble Level	Precisie waterpas in een behuizing van aluminium. Instelbereik 0, 1, 2, 3 graden	€ 45,00
Screwset	Schroevenset non-magnetisch	€ 4,00
Cartridge Mounting Wires	Standaard bekabeling. Set van 4, kleurcodeerd	€ 3,00
LW-6N	Bekabeling, UHP OFC, 7 x 0,18mm kernader, 17 x 0,10mm mantelader, 6NCu, vergulde einden	€ 50,00
LW-7N	Bekabeling, UHP OFC, 3 x 0,26mm kernader, 16 x 0,10mm mantelader, 6/7NCu, rhodium einden	€ 60,00
LW-800S	Bekabeling, Zilver 3 x 0,26mm kernader, Verzilverd koper 16 x 0,10mm mantelader, 4N, rhodium uiteinden	€ 110,00
Scale	Weegschaal om snel en eenvoudig de naaldkracht vast te stellen	€ 11,00
DS-1	Precisie digitale weegschaal	€ 180,00
Protracker	Mal om element op de correcte positie in de arm te plaatsen	€ 6,00
Carbon Brush	Naaldborstel van koolstof	€ 15,00
SB-1	Stroboscoop voor het exact instellen van de snelheid per omwenteling van het draaitafelplateau	€ 195,00
P-Mount adaptor	Headshelladapter / P-Mount T4P adapter voor OMP-5E, OMP-3E, OMP-10 en X1-MCP	€ 10,00
APJ-1	Adapter voor SDP-A behuizing. Maakt lengte gelijk aan GM modellen. Gewicht 6,5g	€ 100,00
6NX-TSW-1010R	Cinch-Cinch Phono kabel. Hi purity OFC. Lengte 1,2m. Ø 10mm. Vergulde connectoren met Rhodium pin	€ 260,00
6NX-TSW-1010	Cinch-SpinDIN toonarmkabel. Hi purity OFC. Lengte 1,2m. Ø 10mm. Vergulde connectoren met Rhodium pin	€ 260,00

Alle vermelde prijzen zijn inclusief 19% BTW



Vervangingsnaalden

Vervangingsnaalden		Prijs
Stylus D 25 M	Naald voor OM, OMP, TM series	€ 54,00
Stylus 3 E	Naald voor OM, OMP series	€ 36,00
Stylus 5 E	Naald voor OM, OMP series	€ 40,00
Stylus 7	Naald voor TM series	€ 41,00
Stylus 78	Naald voor OM, OMP, TM series	€ 52,00
Stylus 10	Naald voor Super OM, OMP, TM series	€ 44,00
Stylus 14	Naald voor TM series	€ 44,00
Stylus 20	Naald voor Super OM, OMP, TM series	€ 165,00
Stylus 30	Naald voor Super OM, OMP, TM series	€ 240,00
Stylus 40	Naald voor Super OM 40, OM 40	€ 285,00
Stylus 510 mkII	Naald voor 510 mkII, 510, 510P series	€ 41,00
Stylus 520 mkII	Naald voor 520 mkII, 520, 520P series	€ 135,00
Stylus 530 mkII	Naald voor 530 mkII, 530, 530P series	€ 210,00
Stylus 540 mkII	Naald voor 540 mkII, 540, 540P series	€ 270,00
Stylus 305	Naald voor 305 universal series	€ 33,00
Stylus 310	Naald voor 310 universal series	€ 39,00
Stylus 320	Naald voor 320 universal series	€ 52,00
Stylus 2M Red	Naald voor 2M Red	€ 73,00
Stylus 2M Blue	Naald voor 2M Blue	€ 155,00
Stylus 2M Bronze	Naald voor 2M Bronze	€ 265,00
Stylus 2M Black	Naald voor 2M Black	€ 445,00
Stylus Dual DN 166 E	Naald voor ULM 66 E	€ 81,00
Stylus Dual DN 165 E	Naald voor ULM 65 E	€ 56,00
Stylus Dual DN 155 E	Naald voor ULM, TKS 55 E, 52 E, 50 E	€ 81,00
Stylus Dual DN 149 S	Naald voor TKS 49 S	€ 56,00
FF Stylus 15 XE mkII	Naald voor FF 15 XE mkII	€ 54,00
Stylus DE	Naald voor VMS 3 E	€ 42,00
Stylus VMS 20 E mkII	Naald voor VMS 20 E mkII, VMS 20 EO mkII, VMS 20 E, VMS 20 XE mkII	€ 125,00



Stylus 2M Red



Stylus 2M Blue



Stylus 2M Bronze



Stylus 2M Black

In-Ear Hoofdtelefoon

Ortofon E-Q5 in-ear hoofdtelefoon

Ortofon weet alles van micro versterking en reproductie. De stap naar de in-ear hoofdtelefoon is vanuit die optiek bezien een logische. Tel hierbij op de ervaring in het bouwen van zeer kleine precieze behuizingen, het onder controle hebben van trillingen en de know-how op kabelgebied dan is de puzzel opgelost. De nieuwe Ortofon E-Q5 Single Pole Balanced Armature Driver in-ear hoofdtelefoons zijn gemaakt voor professionals, musici en de verwende luisteraar. Nooit is een in-ear hoofdtelefoon zo eerlijk en onvergeeflijk geweest. Uitgerust met de micro audio engine is de E-Q5 synoniem voor een krachtig, transparant en zeer gedetailleerd geluid. De tip van de E-Q5 is perfect afgestemd op de vorm van het oorkanaal en is gemaakt van comfortabel semi-transparant siliconen. Gemakshalve is de onderkant van de rechterzijde rood gemerkt voor de correcte pasvorm en stereo informatie. De akoestische kamer is van een massief stuk aluminium gemaakt en geanodiseerd in drie fraaie kleuren; rood, zilver en zwart. De kabel beschikt over perfecte karakteristieken en is daarbij zeer flexibel.



E-Q5 S

E-Q5 B

E-Q5 R

E-Q5 S / E-Q5 R / E-Q5B	Frequentiebereik	Max. Geluidsdruk	Impedantie	Kabellengte	Aansluitconnector	Prijs
E-Q5 S Single Pole Balanced Armature; zilver	10 - 20.000 Hz	118 dB	40 Ω	120 cm	3,5 mm	€ 279,00
E-Q5 R Single Pole Balanced Armature; rood	10 - 20.000 Hz	118 dB	40 Ω	120 cm	3,5 mm	€ 279,00
E-Q5 B Single Pole Balanced Armature; zwart	10 - 20.000 Hz	118 dB	40 Ω	120 cm	3,5 mm	€ 279,00

