

# **Gramofonové přenosky**

# **ZYX**

## **Ceník 3-2025**

Změna cen vyhrazena



ALTEI spol. s r.o., Novodvorská 10, 142 00 Praha 4, Česká republika  
Tel.: (+420) 731 012 941; e-mail: [info@altei.cz](mailto:info@altei.cz)  
IČO 25637274, DIČ CZ25637274,  
bankovní spojení: UniCredit Bank, číslo účtu: 2107801691/2700  
Altei spol. s r.o. je registrována v obchodním rejstříku vedeném  
u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 56913

**[www.altei.cz](http://www.altei.cz)**

Technika mechanického záznamu a snímání zvuku je stará již více než 100 let. Přesto

**ZYX** vývoj v této oblasti stále pokračuje a různí autoři přicházejí s novými poznatky, na základě kterých vytvářejí nová vylepšení, vedoucí k ještě věrnější reprodukci. Opravdu revolučním krokem na této cestě však byl až zrod představy „časových zkreslení“ při snímání mechanického zvukového záznamu. Za účelem eliminace těchto zkreslení vytvořil

pan Hisayoshi Nakatsuka, zakladatel společnosti ZYX, model označený jako „Real Stereo Generator“. Započala tak nová éra pohledu na reprodukci gramofonové desky, éra zvaná ZYX...

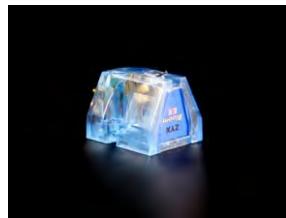


Přenosky ZYX dnes představují vrchol v oblasti snímání analogového záznamu gramofonové desky a jejich vývoj neustále pokračuje. V současné době nabízí výrobce několik produktových řad. Řešení všech přenosek ZYX vychází ze stejných myšlenek, souvisejících se snahou eliminovat „časová zkreslení“ v procesu přeměny mechanické informace z drážky gramofonové desky na elektrický signál. Jednotlivé produktové řady se od sebe odlišují v míře, s jakou se blíží ideálnímu řešení. Tato míra souvisí s cenou použitých materiálů a realizovaného řešení, což se pak přímo promítá do výsledné ceny výrobku.

U všech typů však byl zachován požadavek na maximální uspokojení posluchače a z tohoto důvodu se striktně dodržují základní principy vedoucí k redukcí všech druhů zkreslení a k dosažení co nejvyváženější prostorové reprodukce. Při vývoji řešení snímacích systémů dospěli inženýři u ZYXu k celé řadě unikátních řešení, z nichž sedm je v současné době chráněno světovými průmyslovými patenty. Nejnovějším vylepšením je řada Ultimate Exceed a nový material na vinutí u nejvyšších typů, kterým je slitina zlata a stříbra.

**Kód: R50-BLOOM EX 3**

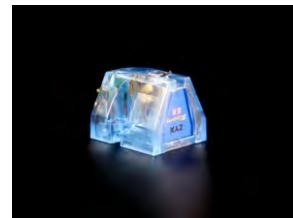
Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka ze slitiny AlMg, diamantový lineární hrot  $6 \times 35 \mu\text{m}$ , vinutí z čisté mědi, impedance 4 Ohmy, kryogenní magnetický obvod, výstupní úroveň 0,24mV, rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100 kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 22 800 Kč

**Kód: R-50-BLOOM EX 3 H**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka ze slitiny AlMg, diamantový lineární hrot  $6 \times 35 \mu\text{m}$ , vinutí z čisté mědi, impedance 8 Ohmů, kryogenní magnetický obvod, výstupní úroveň 0,48mV (H), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100 kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 25 800 Kč

**Kód: Ultimate EX 100**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, linearizovaný magnetický obvod, vinutí z čisté mědi, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 36 800 Kč

**Kód: Ultimate EX 100 H**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, linearizovaný magnetický obvod, vinutí z čisté mědi, impedance 8 Ohmů, 0,48mV (H), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 38 800 Kč

**Kód: Ultimate EX AIRY X**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, magnetický obvod s nulovou rezistencí, dvojitě pouzdro pro potlačení rezonancí, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 69 800 Kč

**Kód: Ultimate EX AIRY XH**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, magnetický obvod s nulovou rezistencí, dvojitě pouzdro pro potlačení rezonancí, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 8 Ohmů, výstupní úroveň 0,48mV (H), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 73 800 Kč

**Kód: Ultimate EX AIRY GS**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, magnetický obvod s nulovou rezistencí, dvojitě pouzdro pro potlačení rezonancí, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí ze slitiny stříbra a zlata, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 77 800 Kč

**Kód: Ultimate EX 4D X**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, dvojitě pouzdro pro potlačení rezonancí, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 86 800 Kč

**Kód: Ultimate EX 4D XH**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, dvojitě pouzdro pro potlačení rezonancí, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 8 Ohmů, výstupní úroveň 0,48mV (H), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 90 800 Kč

**Kód: Ultimate EX 4D GS**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, dvojitě pouzdro pro potlačení rezonancí, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí ze slitiny stříbra a zlata, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.

**Kód: Ultimate EX OMEGA X**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken C1000, pouzdro pro potlačení rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 99 800 Kč

**Kód: Ultimate EX OMEGA XH**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken C1000, pouzdro pro potlačení rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 8 (H) Ohmů, výstupní úroveň 0,48mV (H), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 104 800 Kč

**Kód: Ultimate EX OMEGA GS**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken C1000, pouzdro pro potlačení rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge" 3 x 60 µm s dlouhou životností, vinutí ze slitiny stříbra a zlata, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 107 800 Kč

**Kód: Ultimate EX DIAMOND X**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z přírodního diamantu, pouzdro s potlačením rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge" 3 x 60 µm s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 296 800 Kč

**Kód: Ultimate EX DIAMOND GS**

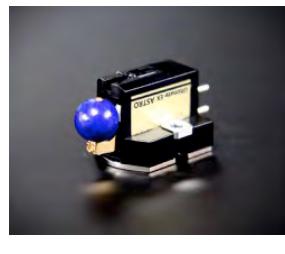
Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z přírodního diamantu, pouzdro s potlačením rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge" 3 x 60 µm s dlouhou životností, vinutí ze slitiny stříbra a zlata, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 314 800 Kč

**Kód: Ultimate EX ASTRO XH**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken C1000, nové pouzdro s účinnějším potlačením rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge" 3 x 60 µm s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 8 Ohmů, výstupní úroveň 0,48mV, rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB. Referenční přenoska pro nejnáročnější audiofily.



**MOC vč. DPH:** 288 000 Kč

**Kód: R-50-Bloom-Mono**

MC monofonní systém, chvějka ze slitiny AlMg, sférický diamantový hrot 25 µm s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 10 Ohmů, výstupní úroveň 1,0mV, frekvenční rozsah 10Hz až 25kHz.



**MOC vč. DPH:** 24 800 Kč

**Kód: R 1000 AIRY 3 Mono**

MC monofonní systém, chvějka z černé slitiny AlMg, dvojité pouzdro pro potlačení rezonancí, sférický diamantový hrot 25 µm s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, výstupní úroveň 1,0mV, frekvenční rozsah 10Hz až 25kHz.



**MOC vč. DPH:** 54 800 Kč

**Kód: Ultimate EX Dynamic**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken C1000, diamantový lineární hrot "Micro Ridge" 3 x 60 µm s dlouhou životností, cívka na nemagnetické kostře, vinutí z čisté mědi, impedance 12 Ohmů, výstupní úroveň 0,15mV, rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 130 800 Kč

**Kód: Ultimate EX DIAMOND XH**

Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z přírodního diamantu, pouzdro s potlačením rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge" 3 x 60 µm s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 8 Ohmů, výstupní úroveň 0,48mV (H), rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB.



**MOC vč. DPH:** 302 800 Kč

**Kód: Ultimate EX ASTRO X**

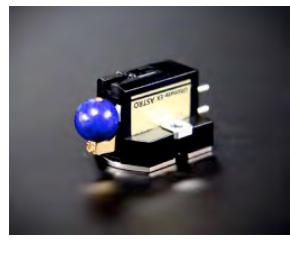
Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken C1000, nové pouzdro s účinnějším potlačením rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge" 3 x 60 µm s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV, rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB. Referenční přenoska pro nejnáročnější audiofily..



**MOC vč. DPH:** 280 000 Kč

**Kód: Ultimate EX ASTRO GS**

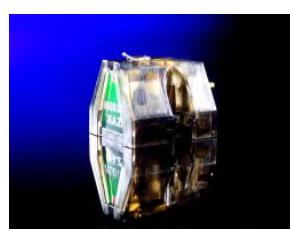
Ultimate Exceed (jednobodové zemnicí svorky, duální výstup) MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken C1000, nové pouzdro s účinnějším potlačením rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge" 3 x 60 µm s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV, rozdíl mezi kanály <0,5dB, frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály >30dB. Referenční přenoska pro



**MOC vč. DPH:** 292 000 Kč

**Kód: R-100-Mono**

MC monofonní systém, chvějka z černé slitiny AlMg, sférický diamantový hrot 25 µm s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, výstupní úroveň 1,0mV, frekvenční rozsah 10Hz až 25kHz.



**MOC vč. DPH:** 32 800 Kč

**Kód: ULTIMATE 4D Mono**

MC monofonní systém, chvějka z černé slitiny AlMg, dvojité pouzdro pro potlačení rezonancí, sférický diamantový hrot s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, výstupní úroveň 1,0mV, frekvenční rozsah 10Hz až 25kHz. Namontované ZN v ceně



**MOC vč. DPH:** 68 800 Kč

**Kód: ULTIMATE 4D M-C0.7**

MC monofonní systém, chvějka z C-1000 karbonu, dvojité pouzdro pro potlačení rezonancí, sférický diamantový hrot s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, výstupní úroveň 1,0mV, frekvenční rozsah 10Hz až 25kHz. Namontované ZN v ceně.



MOC vč. DPH: 68 800 Kč

**Kód: ULTIMATE OMEGA Mono**

MC monofonní systém, chvějka z černé slitiny AlMg, pouzdro pro potlačení rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, sférický diamantový hrot s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, výstupní úroveň 1,0mV, frekvenční rozsah 10Hz až 25kHz. Namontované ZN a TB2 v ceně.



MOC vč. DPH: 77 800 Kč

**Kód: ULTIMATE OMEGA M-C0.7**

MC monofonní systém, chvějka z C-1000 karbonu, pouzdro pro potlačení rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, sférický diamantový hrot s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, výstupní úroveň 1,0mV, frekvenční rozsah 10Hz až 25kHz. Namontované ZN a TB2 v ceně.



MOC vč. DPH: 81 800 Kč

**Kód: ULTIMATE ASTRO M-C0.7**

MC monofonní systém, chvějka z C-1000 karbonu, pouzdro pro potlačení rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, sférický diamantový hrot s dlouhou životností, vinutí z čisté mědi, výstupní úroveň 1,0mV, frekvenční rozsah 10Hz až 25kHz. Namontované ZN a TB2 v ceně.



MOC vč. DPH: 209 800 Kč

**Kód: TB**

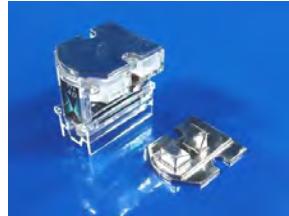
Tlumící podložka pod přenosku ZYX, hmotnost 2,7g. Montuje se při výrobě přenosky, nutno objednat předem.



MOC vč. DPH: 2 420 Kč

**Kód: TB-2**

Tlumící podložka pod přenosky ZYX 4D, hmotnost 2,6g. Montuje se při výrobě přenosky, nutno objednat předem.



MOC vč. DPH: 2 420 Kč

**Kód: SB**

Tlumící podložka pod přenosku ZYX, hmotnost 4,2g. Montuje se při výrobě přenosky, nutno objednat předem.



MOC vč. DPH: 4 100 Kč

**Kód: SB-2**

Tlumící podložka pod přenosku ZYX 4D, hmotnost 4,0g. Montuje se při výrobě přenosky, nutno objednat předem.



MOC vč. DPH: 4 100 Kč

**Kód: ZN**

Matička pro uchycení přenosky, Nutné objednat současně s přenoskou, instalují ve při výrobě. Cena za páru



MOC vč. DPH: 1 800 Kč

**Kód: LIVE-18 S**

Držák (hlavička) gramofonové přenosky s 1/2" uchycením, zlacené kontakty, antirezonanční provedení, hmotnost 12g, barva stříbrná.



MOC vč. DPH: 15 800 Kč

**Kód: LIVE-18 B**

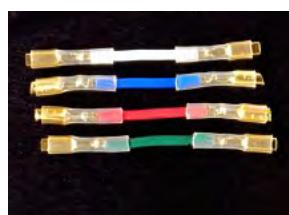
Držák (hlavička) gramofonové přenosky s 1/2" uchycením, zlacené kontakty, antirezonanční provedení, hmotnost 12g, barva černá.



MOC vč. DPH: 15 800 Kč

**Kód: ZYX Shell Wire**

Sada propojovacích kablůk z čisté mědi k připojení hlavičky k přenosce.



MOC vč. DPH: 1 800 Kč

**Kód: UP-1 Lambda Polisher**

Vibrační čistič diamantových gramofonových hrotů.



MOC vč. DPH:

15 800 Kč

**Kód: VNT-12 Turntable-sheet**

Antivibrační VNR podložka na talíř gramofonu,  
průměr 300 mm.



MOC vč. DPH:

28 800 Kč

**Kód: TIC-12 Inside Force Checker**

Deska pro nastavení kompenzace dosředivé síly  
(antscatingu)



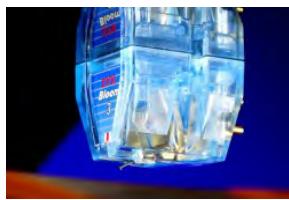
MOC vč. DPH:

9 800 Kč

**Kód: R-50-BLOOM 3 X H**

MC "Real Stereo" systém, chvějka ze slitiny AlMg, diamantový lineární hrot  $6 \times 35 \mu\text{m}$ , vinutí z čisté mědi, impedance 8 Ohmů, kryogenní magnetický obvod, výstupní úroveň 0,48mV (H), rozdíl mezi kanály  $<0,5\text{dB}$ , frekvenční rozsah 10Hz až 100 kHz, separace mezi kanály  $>30\text{dB}$ .

**DOPRODEJ**



MOC vč. DPH:

**15 880 Kč**

**Kód: OMEGA S L**

"Real Stereo" systém, chvějka z boru, diamantový hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, kryogenní magnetický obvod, vinutí ze stříbra čištěného kryogenní technologií, nízká nebo vysoká výstupní úroveň 0,24mV (L) , frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály  $>30\text{dB}$ , otevřená konstrukce s potlačenou vlastní rezonancí

**DOPRODEJ**



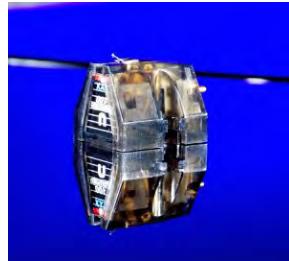
MOC vč. DPH:

**58 880 Kč**

**Kód: Ultimate 100 X L**

MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, linearizovaný magnetický obvod, vinutí z čisté mědi, výstupní úroveň 0,24mV (L) , rozdíl mezi kanály  $<0,5\text{dB}$ , frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály  $>30\text{dB}$ .

**DOPRODEJ**



MOC vč. DPH:

**24 880 Kč**

**Kód: ULTIMATE OMEGA G L**

MC "Real Stereo" systém, chvějka z uhlíkových vláken C1000, pouzdro pro potlačení rezonancí s lazuritovou vyvažovací kuličkou, diamantový lineární hrot "Micro Ridge"  $3 \times 60 \mu\text{m}$  s dlouhou životností, vinutí z čistého zlata, impedance 4 Ohmy, výstupní úroveň 0,24mV (L) , rozdíl mezi kanály  $<0,5\text{dB}$ , frekvenční rozsah 10Hz až 100kHz, separace mezi kanály  $>30\text{dB}$ .

**DOPRODEJ**



MOC vč. DPH:

**66 880 Kč**