

Ortofon Quintet Low-Output MC-Tonabnehmer



MC Quintet Red



MC Quintet Blue



MC Quintet Bronze

Ausgangsspannung	0,5mV*	0,5mV*	0,3mV*
Verstärkeranschluss	Phono MC	Phono MC	Phono MC
Kanalabweichung	< 1,5dB / 1kHz	< 1,5dB / 1kHz	< 1,2dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	> 21dB / 1Khz	> 21dB / 1Khz	> 23dB / 1Khz
Übersprechdämpfung	> 14dB / 15kHz	> 14dB / 15kHz	> 15dB / 15kHz
Frequenzbereich	20-25.000Hz	20-25.000Hz	20-25.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz $\pm$ 2,5dB	20-20.000Hz $\pm$ 2,5dB	20-20.000Hz $\pm$ 1,5dB
Abtastfähigkeit	65 μ m** / 315Hz	70 μ m** / 315Hz	80 μ m** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	15 μ m/mN	15 μ m/mN	15 μ m/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer	mittelschwer	mittelschwer
Abtastdiamant	elliptisch	elliptisch, nackt	Fine Line, nackt
Verrundung	r/R 8/18 μ m	r/R 8/18 μ m	r/R 8/40 μ m
Auflagekraftbereich	21-25mN (2,1-2,5g)	21-25mN (2,1-2,5g)	21-25mN (2,1-2,5g)
Empf. Auflagekraft	23mN (2,3g)	23mN (2,3g)	23mN (2,3g)
Abtastwinkel	20 Grad	20 Grad	20 Grad
Gleichstromwiderstand	7 Ohm	7 Ohm	5 Ohm
Empf. Abschlusswiderstand	> 20 Ohm	> 20 Ohm	> 20 Ohm
Gehäusematerial	ABS*** / Aluminium	ABS*** / Aluminium	ABS*** / Aluminium
Gewicht	9g	9g	9g
Besonderheiten	Wicklung aus OFC-Kupferdraht	Wicklung aus 4N-Reinsilberdraht	Wicklung aus 4N- Reinkupferdraht

*bei 1 kHz, 5cm/sec. **bei empfohlener Auflagekraft

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

***Acrylnitril-Butadien-Styrol. Synthetisches, amorphes Thermoplast mit hoher Vibrationsdämpfung



Ortofon Quintet

Low-Output MC-Tonabnehmer


MC Quintet Black

MC Quintet Mono

Ausgangsspannung	0,3mV*	0,3mV*
Verstärkeranschluss	Phono MC	Phono MC
Kanalabweichung	< 1dB / 1kHz	-
Übersprechdämpfung	> 23dB / 1Khz	-
Übersprechdämpfung	> 15dB / 15kHz	-
Frequenzbereich	20-25.000Hz	20-25.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz $\pm$ 1,5dB	20-20.000Hz $\pm$ 2dB
Abtastfähigkeit	80 μ m** / 315Hz	70 μ m** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	15 μ m/mN	15 μ m/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer	mittelschwer
Abtastdiamant	Shibata, nackt	elliptisch, nackt
Verrundung	r/R 6/50 μ m	r/R 8/18 μ m
Auflagekraftbereich	21-25mN (2,1-2,5g)	21-25mN (2,1-2,5g)
Empf. Auflagekraft	23mN (2,3g)	23mN (2,3g)
Abtastwinkel	20 Grad	20 Grad
Gleichstromwiderstand	5 Ohm	5 Ohm
Empf. Abschlusswiderstand	> 20 Ohm	> 20 Ohm
Gehäusematerial	ABS*** / Aluminium	ABS*** / Aluminium
Gewicht	9g	9g
Besonderheiten	Wicklung aus Aucurum****. Boron-Nadeträger	Für Mono-Vinyl-Platten mit Micro Groove-Rillen (ab ca. 1950)***** Wicklung aus 4N- Reinsilberdraht

*bei 1 kHz, 5cm/sec. **bei empfohlener Auflagekraft

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

***Acrylnitril-Butadien-Styrol. Synthetisches, amorphes Thermoplast mit hoher Vibrationsdämpfung.

****Aucurum. Draht aus vergoldetem, monokristallinem, sauerstofffreiem 6N-Reinkupfer (OFC 99,999999%).

*****Mono-Generator (eine Wicklung). Identisches Signal an beiden Anschlusspaaren.



Ortofon ist ein Vertriebsprodukt von ATR-Audio Trade

45472 Mülheim an der Ruhr · Schenkendorfstraße 29 · Telefon 0208-882 660 · Fax 0208-882 66 66

E-Mail email@audiotra.de · www.audiotra.de · © Audio Trade GmbH · Stand 1.7.2014