

## 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 ±2,5dB	20-20.000Hz ±2,5dB	20-20.000Hz ±1,5dB
Abtastfähigkeit	65µm** / 315Hz	70µm** / 315Hz	80µm** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	15µm/mN	15µm/mN	15µm/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer	mittelschwer	mittelschwer
Abtastdiamant	elliptisch	elliptisch, nackt	Fine Line, nackt
Verrundung	r/R 8/18µm	r/R 8/18µm	r/R 8/40µm
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	-
Übersprehdämpfung	> 23dB / 1Khz	-
Übersprehdämpfung	> 15dB / 15kHz	-
Frequenzbereich	20-25.000Hz	20-25.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz ± 1,5dB	20-20.000Hz ± 2dB
Abtastfähigkeit	80µm** / 315Hz	70µm** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	15µm/mN	15µm/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer	mittelschwer
Abtastdiamant	Shibata, nackt	elliptisch, nackt
Verrundung	r/R 6/50µm	r/R 8/18µm
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 1kHz, 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.