

Ortofon Classic Low-Output MC-Tonabnehmer



MC 10 Supreme Classic

MC 20 Supreme Classic

Ausgangsspannung	0,50mV*	0,50mV*
Verstärkeranschluss	Phono MC	Phono MC
Kanalabweichung	<1,5dB / 1kHz	<1dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	>23dB / 1Khz	>25dB / 1Khz
Übersprechdämpfung	>20dB / 15kHz	>20dB / 15kHz
Frequenzbereich	20-25.000Hz	20-30.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz +2dB/-1dB	20-20.000Hz +2dB/-1dB
Abtastfähigkeit	70µm** / 315Hz	80µm** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	14µm/mN	16µm/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer und schwer	mittelschwer
Abtastdiamant	elliptisch, nackt	Fine Line, nackt
Verrundung	r/R 8/18µm	r/R 8/40µm
Auflagekraftbereich	18-22mN (1,8-2,2g)	18-22mN (1,8-2,2g)
Empf. Auflagekraft	20mN (2,0g)	20mN (2,0g)
Abtastwinkel	20 Grad	20 Grad
Gleichstromwiderstand	5 Ohm	5 Ohm
Empf. Abschlusswiderstand	>20 Ohm	>20 Ohm
Gehäusematerial	Aluminium	Aluminium
Gewicht	10,5g	10,5g
Besonderheiten	Glasfaser verstärkter Aluminium-Nadelträger	Glasfaser verstärkter Aluminium-Nadelträger

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

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Ortofon Classic Low-Output MC-Tonabnehmer



HMC 20 Classic

HMC 30 Classic

Ausgangsspannung	0,50mV*	0,50mV*
Verstärkeranschluss	Phono MC	Phono MC
Kanalabweichung	< 1dB / 1kHz	< 1dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	> 26dB / 1Khz	> 27dB / 1Khz
Übersprechdämpfung	> 20dB / 15kHz	> 20dB / 15kHz
Frequenzbereich	20-30.000Hz	20-40.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz +2dB/-1dB	20-20.000Hz +2dB/-1dB
Abtastfähigkeit	80µm** / 315Hz	80µm** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	14µm/mN	14µm/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer	mittelschwer
Abtastdiamant	elliptisch, nackt	Fritz Gyger 70, nackt
Verrundung	r/R 8/40µm	r/R5/70µm
Auflagekraftbereich	18-22mN (1,8-2,2g)	18-22mN (1,8-2,2g)
Empf. Auflagekraft	20mN (2,0g)	20mN (2,0g)
Abtastwinkel	20 Grad	20 Grad
Gleichstromwiderstand	6 Ohm	6 Ohm
Empf. Abschlusswiderstand	> 20 Ohm	> 20 Ohm
Gehäusematerial	Aluminium	Aluminium
Gewicht	10g	10g
Besonderheiten	Wicklung aus Reinsilberdraht	Wicklung aus Reinsilberdraht

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

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Ortofon Classic Low-Output MC-Tonabnehmer



MC 25 E Classic

MC 30 Super II Classic

MC 20 Super Retro Classic

Ausgangsspannung	0,50mV*	0,20mV*	0,25mV*
Verstärkeranschluss	Phono MC	Phono MC	Phono MC
Kanalabweichung	<2,0dB / 1kHz	<1dB / 1kHz	<1dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	>22dB / 1Khz	>25dB / 1Khz	>25dB / 1Khz
Übersprechdämpfung	>15dB / 15kHz	>19dB / 15kHz	>15dB / 15kHz
Frequenzbereich	20-30.000Hz	20-50.000Hz	20-25.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz +2dB/-1dB	20-20.000Hz +3dB/-1dB	20-20.000Hz ±2dB
Abtastfähigkeit	70µm** / 315Hz	90µm** / 315Hz	80µm** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	16µm/mN	16µm/mN	15µm/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer	mittelschwer	mittelschwer
Abtastdiamant	elliptisch, nackt	Ortofon Replicant 100, nackt	Fritz Gyger 70, nackt
Verrundung	r/R 8/18µm	r/R 5/100µm	r/R 6/70µm
Auflagekraftbereich	18-22mN (1,8-2,2g)	16-20mN (1,6-2,0g)	16-20mN (1,6-2,0g)
Empf. Auflagekraft	20mN (2,0g)	18mN (1,8g)	18mN (1,8g)
Abtastwinkel	20 Grad	20 Grad	20 Grad
Gleichstromwiderstand	5 Ohm	5 Ohm	7 Ohm
Empf. Abschlusswiderstand	100 Ohm	>10 Ohm	>10 Ohm
Gehäusematerial	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Gewicht	10,5	10g	10g
Besonderheiten	Glasfaser verstärkter Aluminium-Nadelträger	Konischer Aluminium-Nadelträger, Breitband-Dämpfungssystem	Lieferung in Aluminium-Kassette. Hochwertiges Aluminium-Headshell (Gewicht 10 Gramm) beiliegend

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

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Ortofon Classic Low-Output MC-Tonabnehmer



Valencia Classic

Kontrapunkt b Classic

Ausgangsspannung	0,45mV*	0,47mV*
Verstärkeranschluss	Phono MC	Phono MC
Kanalabweichung	< 1,5dB / 1kHz	< 1,5dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	> 25dB / 1kHz	> 25dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	> 15dB / 15kHz	> 18dB / 15kHz
Frequenzbereich	20-40.000Hz	20-50.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz \pm 1,5dB	20-20.000Hz +2,5dB/-1dB
Abtastfähigkeit	80 μ m** / 315Hz	80 μ m** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	12 μ m/mN	12 μ m/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer	mittelschwer
Abtastdiamant	Fine Line, nackt	Fritz Gyger 80, nackt
Verrundung	r/R 8/40 μ m	r/R 5/80 μ m
Auflagekraftbereich	22-27mN (2,2-2,7g)	22-27mN (2,2-2,7g)
Empf. Auflagekraft	25mN (2,5g)	25mN (2,5g)
Abtastwinkel	20 Grad	20 Grad
Gleichstromwiderstand	5 Ohm	5 Ohm
Empf. Abschlusswiderstand	100 Ohm	50-200 Ohm
Gehäusematerial	Edelstahl	Edelstahl
Gewicht	10,7g	10g
Besonderheiten	Wicklung aus Reinsilberdraht	Wicklung aus Reinsilberdraht, Rubin-Nadeträger. Headshell-Kabel aus sauerstofffreiem 8N-Reinkupfer (Ortofon 8N LW10)

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

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten