



Funktionen

- Hervorragende analoge Klangwiedergabe
- Klangwiedergabe mit voller Ausdruckskraft der Originalaufnahme
- Höhere Effizienz des Tonabnehmers durch neu entwickelten Magnetkreis
- Die Ausgangsspannung ist bei gleicher Spulenwindungszahl 15 % höher, Masse und Impedanz erhöhen sich trotzdem nicht.
- Die hochwertige Vergoldung der Anschlussstifte ist etwa 30-mal dicker als bei herkömmlichen Produkten, um den Kontaktwiderstand zu verringern.
- Herstellung aus Titan und Aluminium mit Elastomermanschette, um unerwünschte Resonanzen zu reduzieren.
- Die Special-Line-Contact-Nadel und der massive Bor-Cantilever mit einem Durchmesser von 0,28 mm erlauben eine erstklassige Hochfrequenzwiedergabe mit minimaler Verzerrung in der Rille und eine konsistente Wiedergabe.
- Einsatz der modernen Bearbeitungs- und Poliertechnologien, die in der seit 100 Jahren existierenden Brillenindustrie von Sabae City in der Präfektur Fukui eingesetzt werden.
- Gewindebohrungen zur Befestigung des Tonabnehmers ermöglichen eine einfache Installation an einer Headshell oder einem integrierten Tonarm.

Spezifikationen

Cartridge & Stylus

Frequenzbereich	20 bis 50.000 Hz
Kanaltrennung	30 dB (1 kHz)
Vertikaler Abtastwinkel	20°
Vertical Tracking Force	1,6 bis 2,0 g (Standard 1,8 g)
Schafform der Nadel	Blank
Empfohlene Lastimpedanz	≥ 100 Ohm (bei angeschlossenem Endverstärker)

Spulenimpedanz	12 Ohm (1 kHz)
DC Widerstand	12 Ohms
Spuleninduktivität	25 µH (1 kHz)
Ausgangsleistung	0,55 mV (1 kHz, 5 cm/s)
Nadelschliff	Special-Line-Contact
Nadelträger	Durchmesser 0,28 mm, aus massivem Bor
Statische Nadelnachgiebigkeit	23 × 10 ⁻⁶ cm/dyne
Dynamische Nadelnachgiebigkeit	13 × 10 ⁻⁶ cm/dyne (100 Hz)
Gewicht	9,0 g
Abmessungen	17,3 mm × 16,8 mm × 26,6 mm (H×B×T)
Beiliegendes Zubehör	Nichtmagnetischer Schraubendreher, Bürste, 2 x Unterlegscheibe, Tonabnehmer-Montageschrauben (M2,6) (2 x 5,0 mm, 2 x 8,0 mm, 2 x 10,0 mm, 2 x 12,0 mm, Schutzvorrichtung
Threaded Hole	2 x M2,6
Krümmungsradius der Nadel	1,5 × 0,28 mil
Typ	MC