

## MC Windfeld Ti

### Moving Coil Tonabnehmer für Plattenspieler

- Moving Coil Prinzip
- Nackter Diamant mit scharfem 'Replikant 100' Nadelschliff
- Nadelträger aus Bor
- Generatorträger aus Titan
- Spulenwicklungen aus Aucurum
- Systemkorpus aus SLM Titanium und Edelstahl
- Geeignet für mittelschwere und schwere Tonarmmassen
- Hohe Abtastfähigkeit
- Wie bei allen MC-Tonabnehmern, kann die Nadel nicht gewechselt werden

#### Technische Daten:

Technische Daten:	MC Windfeld Ti
Ausgangsspannung @ 1000 Hz, 5cm/sec.	0,2 mV
Kanalgleichheit @ 1 kHz	0,5 dB
Kanaltrennung @ 1 kHz	25 dB
Kanaltrennung @ 15 kHz	20 dB
Übertragungsbereich - 3dB	10-50.000 Hz
Abtastfähigkeit @ 315Hz (empf. Auflagekraft)	90 µm
Nadelnachgiebigkeit, dynamisch, lateral	13 µm/mN
Abtastnadeltyp	Nude - Replikant 100
Verrundungsradius	r/R 5/100 µm
Auflagekraftbereich	2,0-2,5 g (20-25 mN)
Empfohlene Auflagekraft	2,3 g (23 mN)
Abtastwinkel	23°
Interne Impedanz, DC Widerstand	7 Ohm
Empfohlene Lastimpedanz	> 10 Ohm
Trägerstruktur	SLM Titanium, Edelstahl
Spulenmaterial	Aucurum
Gehäusefarbe	Titanium/Black
Gewicht	11 g



### MC Windfeld Ti: Zuwachs für Ortofon's absolute Highend-Klasse

All unser Wissen ist in die Vervollkommnung des neuen *MC Windfeld Ti* eingeflossen, um zuvor nicht mögliche Wiedergabetreue zu erreichen. Wer das *MC Windfeld Ti* nutzt, erlebt lebensechten, dynamischen und offenen Klang mit außerordentlich klaren Mittellagen. Unerwünschte Vibrationen werden praktisch vollständig eliminiert und der Dynamikumfang erheblich gesteigert. Das *MC Windfeld Ti* ist dabei äußerst musikalisch und beleuchtet mikrodynamische Details mit zarter und zugleich analytischer Natur. Die Abbildung ist breiter, höher und tiefer als bisher gehört.

Wie in der gesamten Exclusive-Serie, nutzt das *MC Windfeld Ti* den Ortofon 'Replikant 100' Diamant, bekannt für sein schlankes Profil und seine außerordentlich große vertikale Kontaktfläche. Da der 'Replikant 100' der Form des Schneidestichels am nächsten kommt, überflügelt dieser Schliff der Genauigkeit aller anderen. Spezielles Polieren des Diamanten zusammen mit der Verwendung eines Bor-Nadelträgers bietet bemerkenswerte Transparenz, Geschwindigkeit und Reaktionsfähigkeit jenseits jeder anderen Kombination.

Mit optimiertem Gewicht und moderater Nadelnachgiebigkeit ist das *MC Windfeld Ti* kompatibel mit der Mehrzahl aktueller High-End-Tonarme. Eine niedrige Ausgangsimpedanz von 7 Ohm und eine nicht zu kleine Ausgangsspannung von 0,2 mV machen das Ortofon *MC Windfeld Ti* zu einem perfekten und gleichzeitig universellen MC-Tonabnehmer der Highend-Klasse!

