

# Röhreninnovationen

Michael Wiese

Kampweg 7  
34466 Wolfhagen / Isthra

Tel. (+49) 05692 7576  
Mobil (+49) 0171 3494609



Wolfhagen, den 28.01.2019

## Der italienische Plattenspieler Spezialist: New Horizon Audio!

Italien ist ja vor allem bekannt für Schuhe, Autos und gutes Essen!  
Dazu kommt nun etwas Neues: Plattenspieler Made in Italy!

Ein Original mit klarem Konzept !

**Kein Sammelsurium von Kopien** einmal mit Subchassis, dann mit hartem Chassis und dann wieder eine andere Konstruktion. **New Horizon ist sein Original**, folgt seinem klaren Konzept !

Ein Plattenspieler lebt von seiner Mechanik, hier kombiniert mit modernsten Materialien und klassisch interpretiert in der Formgebung.

Kern aller New Horizon Plattenspieler ist die **Aufhängung des hochwertigen 24V Motors** und die resonanzarme Basis in Kombination mit einem **dreiteiligen invertierten Lager**. Der beste Tonarm nützt nichts, wenn die Basis nicht stimmt. Daher liegt hier die Originalität der New Horizon Plattenspieler.

Das Zusammenspiel des harten **Chassis mit teilweise getrennten Ebenen** und dem entkoppelten Motor kombiniert mit einem **außenliegenden Riemenantrieb** trifft auf einen Laser geschnittenen **Plattenteller aus Crystal Methacrylate**. Zusätzliche Ruhe in die Basis bringen die **Füße aus Naturkautschuk** und so schafft es der Tonarm sein ganzes mechanisches Können zu zeigen und der Tonabnehmer entfaltet seine musikalischen Fähigkeiten.

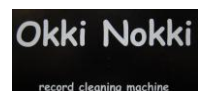
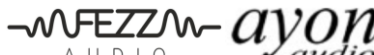
Besonders sind auch die Menschen hinter New Horizon. **Modernes Denken trifft auf althergebrachte Technologie umgesetzt mit neuesten Materialien**. Gefertigt in der europäischen Tradition italienischen Handwerkes mit eigener Identität und einer unverwechselbaren Handschrift. Kein seelenloses Durcheinander von Konstruktionen - darauf ein Viva Italia !

Lassen Sie sich einfangen von diesem emotionalen Klang und den Produkten von **New Horizon !**

Michael Wiese, Kampweg 7, 34466 Wolfhagen,  
Bankverbindung: Raiffeisenbank HessenNord eG  
Tel. (+49) 05692 7576, Mobil (+49) 0171 3494609

Steuernummer 026 881 32899,  
BIC: GENODEF1WOH  
eMail: roehreninnovationen@web.de

USt-IdNr. DE204971657  
IBAN: DE79 5206 3550 0000 8313 10  
Internet: www.roehreninnovationen.de



## Produktübersicht der drei Varianten, die auch in Weiß lieferbar sind



Feature	GD 3	GD 2	GD 1
HD Triple Plinth	•		
HD Double Plinth		•	
HD Single Plinth			•
Synchronous AC motor	•	•	•
Mechanical suspension	•	•	•
Belt drive	•	•	•
Inverted bearing	•	•	•
Aluminum arm			•
Carbon arm		•	
Aluminum 9 inch. Arm	•		
Methacrylate plate	•	•	•
Output on RCA terminals	•	•	•
Dustcover	•	•	•

Bezeichnung	GD 3	GD 2	Tech Spec GD 1
System	Triple Rigid / Decoupled Plinth	Double Rigid / Decoupled Plinth	Single Rigid Plinth
Tonarm	9" Aluminium	8.6" Carbon	8.6" Aluminium
Abnehmer	-	-	AT MM carbon stylus pre-mounted
Antrieb	External Silicone Drive Belt	External Silicone Drive Belt	External Silicone Drive Belt
Motor	24 Synchronous AC	24 V Synchronous AC	Synchronous AC
Entkopplung	Motor by Springs, Arm by Plynth, Bearing by Plynth	Motor by Springs, Arm by Plynth	Motor by Springs
RPM	33 1/3, 45 rpm	33 1/3, 45 rpm	33 1/3, 45 rpm
RPM Wahl	Mechanical	Mechanical	Mechanical
Teller	25mm / 2.1 Kg Crystal methacrylate, Machined	12mm / 1.05 Kg Crystal methacrylate, Laser cutted	10mm / 0.85 Kg Crystal methacrylate, Laser cutted
Anti-skating	Mechanical by Wight	Mechanical by Wight	Mechanical by Spring
Grösse(WxDxH)	450 x 365 x 165 mm	450 x 365 x 130 mm	450 x 365 x 102 mm
Gewicht (Versand)	11.0 (15.3) kg	7.2 (9.3) kg	5.9 (7.3) kg

### Zubehör



GD Clamp



GD Adapter 45



GD Carbon spacer



GD Double Belt



GD Special Ball



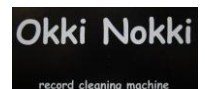
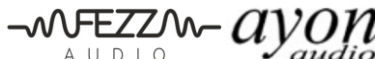
ALE



Michael Wiese, Kampweg 7, 34466 Wolfhagen,  
Bankverbindung: Raiffeisenbank HessenNord eG  
Tel. (+49) 05692 7576, Mobil (+49) 0171 3494609

Steuernummer 026 881 32899,  
BIC: GENODEF1WOH  
eMail: roehreninnovationen@web.de

USt-IdNr. DE204971657  
IBAN: DE79 5206 3550 0000 8313 10  
Internet: www.roehreninnovationen.de



## New Horizon GD 1

### GD1 - der Einsteiger von New Horizon!

Komplettpaket mit Haube, Tonarm und Tonabnehmersystem



Das Einstiegsmodell hat bereits alle konstruktiven Besonderheiten die New Horizon zu einem Original machen. So werden die typischen hochwertigen Materialien auch hier schon eingesetzt:

10 mm Methacrylat Plattenteller, 3 teilige Stahl / Aluminiumkonstruktion des invertierten Plattenteller Lagers und der spezielle 24 V Synchronmotor mit seiner Spring Entkopplung. Das besondere; der Plattenteller liegt auf einer soliden Metallachse.

Das Juwel ist auch hier das schwingungsdämpfende Aufhängungssystem des Motors in Kombination mit einem starren Aufbau. Dieses Chassis minimiert die Resonanzen in Kombination mit den Naturkautschukfüßen auf ein Minimum. Der Aluminium Arm kann so unter besten Bedingungen arbeiten und führt das Tonabnehmersystem optimal. Die Ausgangsbuchsen erlauben eine individuelle externe Verkabelung des Plattenspielers.

Die hochwertigen Materialien, die vollendete Verarbeitung und das bestechende klassische Design: Hier wird alles geboten was man erwartet damit das italienische Gefühl der Leidenschaft auch hörbar wird.

#### Zubehör:

Cinch Kabel  
Externes Netzteil 24VAC / 500mA  
Staubschutzhäube aus Acryl  
Tonabnehmer Referenz Liste  
Nonaxiales Tonarmgewicht  
Inclusive Tonabnehmer AT-MM, Carbon stylus

#### Optional:

12 mm Metacrylat Plattenteller  
Lagerkugel Keramik  
inklusive!  
DSD gesteuertes Netzteil "Ale"

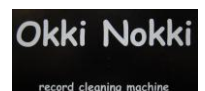


Die **Staubschutzhäube** ist bei jedem GD-Spieler

Michael Wiese, Kampweg 7, 34466 Wolfhagen,  
Bankverbindung: Raiffeisenbank HessenNord eG  
Tel. (+49) 05692 7576, Mobil (+49) 0171 3494609

Steuernummer 026 881 32899,  
BIC: GENODEF1WOH  
eMail: roehreninnovationen@web.de

USt-IdNr. DE204971657  
IBAN: DE79 5206 3550 0000 8313 10  
Internet: www.roehreninnovationen.de



## New Horizon GD 2

### GD2 - das mittlere Modell von New Horizon!

Aufwändiges Laufwerk mit Carbon Tonarm und Haube



Dieser ernst zu nehmende Plattenspieler zeigt eine Komplexität die ihm in seiner Klasse kraftvoll auftreten lässt. Er strahlt schon rein äußerlich die Stabilität aus die innerlich besitzt.

Der verstärkte und bei diesem Modell geschliffene 12mm Methacrylat Plattenteller, die 3 teilige Stahl / Aluminiumkonstruktion des invertierten Plattenteller Lagers und der spezielle 24 V Synchronmotor treffen hier auf eine ausgefeilte Mechanik des Chassis:

Seine doppelte Basis mit Resonanzdämpfung und die verfeinerte entkoppelte Spring Aufhängung des Motors erlauben dem Carbon Arm seine mechanische Raffinesse voll auszuspielen. Beide sind auf einer unterschiedlichen Basis montiert was eine noch bessere Entkopplung erlaubt. Dabei ruht dieses Chassis auf den New Horizon typischen Resonanz dämpfenden Naturkautschukfüßen. Das Tonabnehmersystem wird sauber und resonanzarm getragen und kann seine volle Musikalität entfalten.

Doch der GD 2 kann auch mit Ihnen wachsen.

So sind optional ein zweifacher Riemenantrieb, oder eine Keramikkugel für das Lager lieferbar. Selbstverständlich kann auch das DSP gesteuerte externe Netzteil ALE mit dem GD 2 kombiniert werden. Doch auch als Basisversion lässt der New Horizon GD 2 Ihre Schallplatten so swingen und singen wie es einer italienischen Operndiva bestens zu Gesichte stehen würde. Und zur Sache gehen darf es ebenso dank seines fundierten und festen Bassfundamentes. Das ist New Horizon.

#### Zubehör inklusive:

Cinch Kabel  
Externes Netzteil 24VAC / 500mA  
Staubschutzhaube aus Acryl  
Tonabnehmer Referenz Liste  
2 Tonarm Gewichte

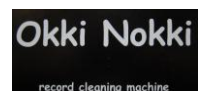
#### Optional:

Zweifacher Riemenantrieb  
Lagerkugel Keramik  
DSP gesteuertes Netzteil "ALE"

Michael Wiese, Kampweg 7, 34466 Wolfhagen,  
Bankverbindung: Raiffeisenbank HessenNord eG  
Tel. (+49) 05692 7576, Mobil (+49) 0171 3494609

Steuernummer 026 881 32899,  
BIC: GENODEF1WOH  
eMail: roehreninnovationen@web.de

USt-IdNr. DE204971657  
IBAN: DE79 5206 3550 0000 8313 10  
Internet: www.roehreninnovationen.de



## New Horizon GD 3

### GD3 - der große New Horizon

Dreigeteiltes Laufwerk mit Tonarm und Haube



Der GD 3 ist das Spitzenprodukt von New Horizon. Er ist keine utopische Referenz, sondern ein Highlight das Sinn macht. Ausgereizt in technischer Hinsicht, verfeinert auf allen Ebenen und trotzdem bezahlbar.

Hier kommt eine ganz besondere Basis zum Einsatz: ein dreifach geteiltes bedampftes Chassis, das alle wesentlichen Komponenten schon in der Basis voneinander mechanisch entkoppelt um gegenseitige Beeinflussungen auszuschließen: Tonarm, Plattentellerlager und Motor werden jeweils von Ihrer eigenen Basis gehalten. Das ganze ruht auf den für new Horizon typischen Naturkautschukfüßen. Selbstverständlich auch hier: Die spezielle Spring Aufhängung des Motors.

Der 2,1 Kg schwere geschliffene 25mm Methacrylat Plattenteller, das verstärkte aufwändige 3 teilige invertierte Plattentellerlager und der spezielle 24 V Synchronmotor bieten eine Basis die in Ruhe Ihre Schallplatten in Drehung versetzt. Aus dieser Ruhe heraus kann der spezielle auf den GD 3 angepasst Tonarm seine mustergültigen mechanischen Fähigkeiten ausspielen. Somit ist auch den besten Tonabnehmer keine Grenze gesetzt.

Sie wollen später vielleicht noch etwas mehr ?

Ok, der doppelte Riemenantrieb und das DSP gesteuerte Netzteil ALE warten optional darauf, Sie in noch höhere Klangsphären zu bringen.

Viva Italia, viva musica !

#### Zubehör inklusive:

Cinch Kabel  
Externes geregeltes Netzteil  
Staubschutzhäube aus Acryl  
Tonabnehmer Referenz Liste  
3 Tonarm Gewichte

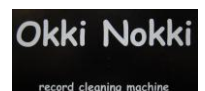
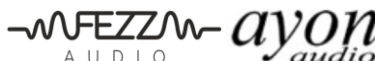
#### Optional:

Zweifacher Riemenantrieb  
Lagerkugel Keramik  
DSD gesteuertes Netzteil "ALE"

Michael Wiese, Kampweg 7, 34466 Wolfhagen,  
Bankverbindung: Raiffeisenbank HessenNord eG  
Tel. (+49) 05692 7576, Mobil (+49) 0171 3494609

Steuernummer 026 881 32899,  
BIC: GENODEF1WOH  
eMail: roehreninnovationen@web.de

USt-IdNr. DE204971657  
IBAN: DE79 5206 3550 0000 8313 10  
Internet: www.roehreninnovationen.de



**New Horizon ALE**  
**ALE - Netzteilsteuerung**  
Für alle New Horizon Plattenspieler



Der ALE ist eine ultimative Stromversorgung für alle New Horizon Plattenspieler.

Durch einen präzise schwingenden Quarz wird der Strom genauestens getaktet. Ein DSP analysiert die Parameter und passt diese an die Stromversorgung an, sodass ein nochmals verbesserter Gleichlauf des Plattentellers erzielt wird.

Darüber hinaus ermöglicht ALE die elektronische Auswahl der Geschwindigkeit von 33,3 -45-78 RPM einfach per Drehschalter.



Mit freundlichen Hifi Grüßen,

Michael Wiese

Michael Wiese, Kampweg 7, 34466 Wolfhagen,  
Bankverbindung: Raiffeisenbank HessenNord eG  
Tel. (+49) 05692 7576, Mobil (+49) 0171 3494609

Steuernummer 026 881 32899,  
BIC: GENODEF1WOH  
eMail: roehreninnovationen@web.de

USt-IdNr. DE204971657  
IBAN: DE79 5206 3550 0000 8313 10  
Internet: www.roehreninnovationen.de

