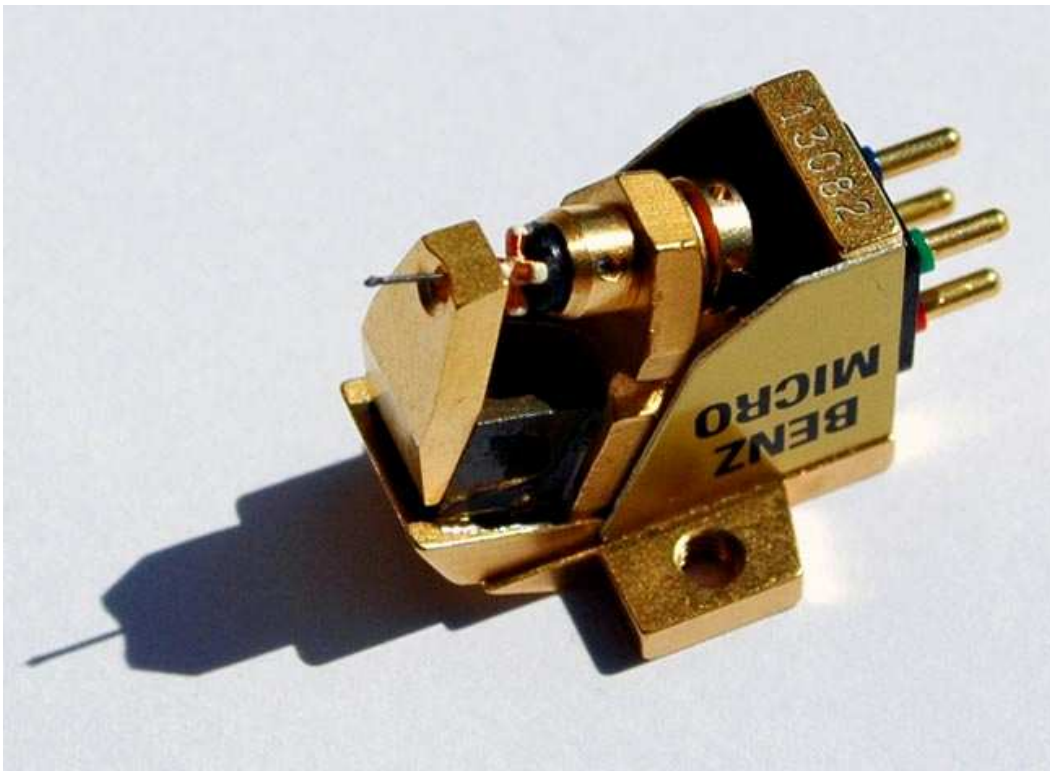


## BENZ MICRO Glider 2



Das **Benz Micro Glider 2** gilt bereits heute als Klassiker in seiner Preisklasse. Dieses Tonabnehmersystem zeigt, wie präzise Feinmechanik und der ständige Drang nach Verbesserung aus einem "sehr guten" ein "hervorragendes" Produkt machen kann.

Auch das **Benz Micro Glider 2** wird in aufwendiger Handarbeit komplett in der Schweiz gefertigt und profitiert von den neuesten Erkenntnissen und Verbesserungen im Bereich Magnetstärke, bewegte Masse und Azimuth- und Spanndrahtjustage.

Ein konstruktive Besonderheit des **Benz Micro Glider 2** ist der Aufbau ohne Gehäuse: als "nacktes" Tonabnehmersystem ist das **Benz Micro Glider 2** vollkommen frei von Gehäuse resonanzen. Die nahezu grenzenlose Kombinationsmöglichkeit mit unterschiedlichsten Tonarmen machen das **Benz Micro Glider 2** zu einem universellen Spielpartner für hochwertige Laufwerke.

## BENZ MICRO Glider 2

Das **Benz Micro Glider 2** wird in drei verschiedenen Versionen angeboten, die Tonabnehmersysteme unterscheiden sich hauptsächlich in der Ausgangsspannung:

- Benz Micro Glider L2** (Low Output)
- Benz Micro Glider M2** (Medium Output)
- Benz Micro Glider H2** (High Output)

Dank der hohen Ausgangsspannung von 2,5mV kann das **Benz Micro Glider H2** auch am MM-Eingang eines (Phono-)Vorverstärkers betrieben werden. Wie auch immer Ihr (Phono-)Vorverstärker ausgelegt ist, ein **Benz Micro Glider 2** lässt sich auf jeden Fall anschließen und sinnvoll betreiben.



<b>Technische Daten des Benz Micro Glider L2</b>	
<b>Konstruktionsprinzip:</b>	Low Output Moving Coil (MC) Tonabnehmersystem
<b>Physical</b>	
<b>Cantilever:</b>	solid boron rod: 0,28mm diameter
<b>Stylus:</b>	nude line-contact diamond, mirror polished
<b>Stylus tip radius:</b>	6 x 40 µm
<b>Vertical tracking angle (VTA):</b>	20 degrees
<b>Coil:</b>	pure iron cross coil
<b>Weight:</b>	6,8 grams
<b>Electrical</b>	
<b>Output voltage:</b>	0,4mV at 3,54 cm/s
<b>Internal impedance:</b>	12 ohms
<b>Frequency response:</b>	20 - 20.000 Hz +/- 1dB
<b>Channel balance:</b>	better than 0,5dB
<b>Channel separation:</b>	better than 35dB at 1 kHz
<b>Dynamic</b>	
<b>Tracking ability at 315 Hz at a tracking force of 2 grams:</b>	> 80 µm
<b>Dynamic compliance:</b>	15 µm/mN
<b>Setup instructions</b>	
<b>Recommended loading:</b>	100 - 47.000 ohms
<b>Recommended tracking force:</b>	1,7 - 2,0 grams
<b>Optimum tracking force:</b>	1,7 - 1,8 grams
<b>Recommended tonearm mass:</b>	medium
<b>Optimum working temperature:</b>	23° C
<b>Break-in period:</b>	40 hours
<b>Versandgewicht: Shipping weight:</b>	
	1,0 kg

Gondorfer Strasse 12  
 D-54647 Dudeldorf  
 Germany  
 Fon +49 - 6565 - 934 398  
 Fax +49 - 6565 - 934 407  
 info@hifihenkes.de  
 www.hifihenkes.de

<b>Technische Daten des Benz Micro Glider M2</b>	
<b>Konstruktionsprinzip:</b>	Medium Output Moving Coil (MC) Tonabnehmersystem
<b>Physical</b>	
<b>Cantilever:</b>	solid boron rod: 0,28mm diameter
<b>Stylus:</b>	nude line-contact diamond, mirror polished
<b>Stylus tip radius:</b>	6 x 40 µm
<b>Vertical tracking angle (VTA):</b>	20 degrees
<b>Coil:</b>	pure iron cross coil
<b>Weight:</b>	6,8 grams
<b>Electrical</b>	
<b>Output voltage:</b>	0,8mV at 3,54 cm/s
<b>Internal impedance:</b>	24 ohms
<b>Frequency response:</b>	20 - 20.000 Hz +/- 1dB
<b>Channel balance:</b>	better than 0,5dB
<b>Channel separation:</b>	better than 35dB at 1 kHz
<b>Dynamic</b>	
<b>Tracking ability at 315 Hz at a tracking force of 2 grams:</b>	> 80 µm
<b>Dynamic compliance:</b>	15 µm/mN
<b>Setup instructions</b>	
<b>Recommended loading:</b>	200 - 47.000 ohms
<b>Recommended tracking force:</b>	1,7 - 2,0 grams
<b>Optimum tracking force:</b>	1,7 - 1,8 grams
<b>Recommended tonearm mass:</b>	medium
<b>Optimum working temperature:</b>	23° C
<b>Break-in period:</b>	40 hours
<b>Versandgewicht: Shipping weight:</b>	1,0 kg

Gondorfer Strasse 12  
 D-54647 Dudeldorf  
 Germany  
 Fon +49 - 6565 - 934 398  
 Fax +49 - 6565 - 934 407  
 info@hifihenkes.de  
 www.hifihenkes.de

<b>Technische Daten des Benz Micro Glider H2</b>	
<b>Konstruktionsprinzip:</b>	High Output Moving Coil (MC) Tonabnehmersystem
<b>Physical</b>	
<b>Cantilever:</b>	solid boron rod: 0,28mm diameter
<b>Stylus:</b>	nude line-contact diamond, mirror polished
<b>Stylus tip radius:</b>	6 x 40 µm
<b>Vertical tracking angle (VTA):</b>	20 degrees
<b>Coil:</b>	pure iron cross coil
<b>Weight:</b>	6,8 grams
<b>Electrical</b>	
<b>Output voltage:</b>	2,5mV at 3,54 cm/s
<b>Internal impedance:</b>	95 ohms
<b>Frequency response:</b>	20 - 20.000 Hz +/- 1dB
<b>Channel balance:</b>	better than 0,5dB
<b>Channel separation:</b>	better than 35dB at 1 kHz
<b>Dynamic</b>	
<b>Tracking ability at 315 Hz at a tracking force of 2 grams:</b>	> 80 µm
<b>Dynamic compliance:</b>	15 µm/mN
<b>Setup instructions</b>	
<b>Recommended loading:</b>	1000 - 47.000 ohms
<b>Recommended tracking force:</b>	1,7 - 2,0 grams
<b>Optimum tracking force:</b>	1,7 - 1,8 grams
<b>Recommended tonearm mass:</b>	medium
<b>Optimum working temperature:</b>	23° C
<b>Break-in period:</b>	40 hours
<b>Versandgewicht: Shipping weight:</b>	1,0 kg