

# 2090 – 2093

**MARTIN-HORN®**  
*... das Original!*

## Pausen & Warnsignale

für stationäre Anlagen oder für weitere Einsatzgebiete



**MARTIN-HORN® in geteilter und geschlossener Ausführung**

Artikel-Nr. 2090 M  
MARTIN-Starkton-Horn  
mit 1 Membranschallbecher  
390mm lang  
gestimmt g' (392 Hz)  
Lautstärke ca. 120 dB(A) in 1m

DEUTSCHE SIGNAL-INSTRUMENTEN-FABRIK  
Max B. Martin GmbH & Co. KG



# MARTIN-HORN®

## 2090 | 2091 | 2092 | 2093

### GESCHLOSSENE AUSFÜHRUNG

(fest aufgebaute Schallbecher)



#### Artikel-Nr. 2090 M/H

mit 1 Membran-Schallbecher  
156 mm lang  
gestimmt g<sup>4</sup> (784 Hz)  
Lautstärke ca. 120 dB(A) in 1 m



#### Artikel-Nr. 2093 GM

MARTIN-Dreiklang-Horn  
mit 3 Stimmen-Schallbecher,  
größte Länge 480 mm  
gestimmt fis<sup>4</sup>, a<sup>4</sup>, d<sup>4</sup> (367,440, 587 Hz),  
Lautstärke ca. 113 dB(A) in 1 m

Alle hier aufgeführten MARTIN-HÖRNER haben ein Elektro-Gebläse für 230 AC Wechselstrom, Stromaufnahme etwa 150 Watt, 90 mm Ø, 200 mm lang, mit abnehmbarem Befestigungsfuß. Sie sind auch mit Elektro-Gebläsen mit 12 oder 24 Volt DC lieferbar.

**In Privat-Kraftfahrzeugen dürfen jedoch nach den deutschen Vorschriften nur Hörner angebracht werden, die der StVZO § 55 entsprechen.**

### GETEILTE AUSFÜHRUNG

(Schallbecher getrennt zu montieren)

Gebläse und Schallbecherteil haben Anschlussstutzen mit Außengewinde R1/4". Zur Lieferung gehört 1 Verbindungsschlauch 1 m lang, mit Überwurfmutter.



#### Artikel-Nr. 2090 GM

mit 1 Membran-Schallbecher,  
350 mm lang,  
gestimmt a<sup>4</sup> (440 Hz)  
Lautstärke ca. 122 db(A) in 1 m



#### Artikel-Nr. 2091 GM

mit 1 Membran-Schallbecher,  
150 mm lang,  
gestimmt a<sup>4</sup> (880 Hz)  
Lautstärke ca. 122 db(A) in 1 m



#### Artikel-Nr. 2092 GM

mit 2 Membran-Schallbechern,  
230 und 300 mm lang,  
gestimmt b<sup>4</sup> – d<sup>4</sup> (466, 587 Hz),  
Lautstärke ca. 122 db(A) in 1 m

DEUTSCHE SIGNAL-INSTRUMENTEN-FABRIK  
Max B. Martin GmbH & Co. KG  
Albert-Schweitzer-Straße 2 · 76661 Philippsburg

[www.maxbmartin.de](http://www.maxbmartin.de)

Sie erreichen uns unter:

Tel.: 07256 920-0  
Fax: 07256 8316  
Mail: [info@maxbmartin.de](mailto:info@maxbmartin.de)

