



INTERNATIONAL
ENGINEERING
STANDARD

Test Procedure

GMI R-12G-1

Measurement of Volume of Fanfares
or Impact Horns in Vehicles
as Legally Specified

Messung der Lautstärke von Fanfaren
oder Aufschlaghorn im Fahrzeug
nach den Gesetzesvorschriften

Approved
GM do Brasil

Approved
Holden's Automotive

Approved
Saab

Approved
Holden's Engine Company

Approved
ISUZU


Approved
ITDC

Approved
Delta Motor

File name: 155004--.doc							
Prepared: <i>Bm</i>	DM	GMHA	GMB	HEC	ISUZU	SAAB	ITDC <i>K. Halli</i>
Date January 1998							Page 1 of 8

Revisions

Date	Paragraph
	new
01.98	ITDC release

Änderungen

Datum	Abschnitt
	neu
01.98	ITEZ-Freigabe

1 Introduction

1.1 Purpose

Checking the legally required minimum volume for vehicle warning devices.

1.2 Foreword

N. a.

1.3 Applicability

This specification applies to all audible warning devices in vehicles.

1.4 Definitions

N. a.

1.5 References

1.5.1 Order of Precedence

In the event of a conflict between the text of the test procedure and the documents cited herein, the text of the test procedure takes precedence. Nothing in the test procedure, however, supersedes applicable laws and regulations unless a specific exemption has been obtained.

Remark: In the event of a conflict between the English and the domestic language, the English language shall take precedence.

1.5.2 Government Documents

1.5.2.1 Legal Documents

1.5.2.1.1 Regional

70/388/ECE

Audible Warning Devices

ECE R28

Audible Warning Devices

1.5.2.1.2 National

TRIAS 21-1971

Horn

1.5.2.2 Standards

N. a.

1 Einleitung

1.1 Zweck

Überprüfung der gesetzlich geforderten Mindestlautstärke für Signalgeräte am Pkw

1.2 Vorwort

N. a.

1.3 Anwendbarkeit

Diese Vorschrift gilt für alle Schallsignalgeräte am Fahrzeug.

1.4 Definitionen

N. a.

1.5 Referenzen

1.5.1 Rangfolge der Dokumente

Im Falle eines Widerspruchs vom Text dieses Prüfverfahrens und den Dokumenten, die in dem Prüfverfahren enthalten sind, hat der Text des Prüfverfahrens Vorrang. Falls keine Ausnahmen vereinbart wurden, darf das Prüfverfahren keine anzuwendenden Gesetze und Regelungen außer Kraft setzen.

Hinweis: Im Falle von Unstimmigkeiten zwischen dem englischen und dem landessprachlichen Text, ist der englische Text ausschlaggebend.

1.5.2 Staatliche Dokumente

1.5.2.1 Gesetzliche Dokumente

1.5.2.1.1 Regionale

70/388/ECE

Audible Warning Devices

ECE R28

Audible Warning Devices

1.5.2.1.2 Nationale

TRIAS 21-1971

Horn

1.5.2.2 Normen

N. a.