



Measurement of Floor Panel Stiffness
Steifigkeitsmessung Unterboden

Approved
GM do Brasil

Approved
Holden's Automotive

Approved
Saab

Approved
Holden's Engine Company

Approved
ISUZU


Approved
TDCE 6/9/96

Approved
Delta Motor

File name: 45119---.DOC							
Prepared:	DM	GMHA	GMB	HEC	ISUZU	SAAB	TDCE
September 1996							29/8/96 Page 1 of 9

Revisions

Date	Paragraph
09.96	new

Änderungen

Datum	Abschnitt
09.96	neu

1 Introduction

1.1 Purpose

Determination of local stiffness of the floor panel segments.

1.2 Foreword

N.a.

1.3 Applicability

For all passenger cars.

1.4 Definitions

N.a.

1.5 References

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.

2 Resources

2.1 Facilities

N.a.

2.2 Equipment

2.2.1

Test plate (clamping plate (5 x 3) m)

2.2.2

8 weight disks (one weight disk of 10 kg)

2.2.3

60 gauges (range 10 mm, accuracy 0.01 mm)

1 Einleitung

1.1 Zweck

Bestimmung der lokalen Steifigkeit der Unterboden Segmente.

1.2 Vorwort

N.a.

1.3 Anwendbarkeit

Für alle PKW.

1.4 Definitionen

N.a.

1.5 Referenzen

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.

2 Geräte und Einrichtungen

2.1 Einrichtung

N.a.

2.2 Ausrüstung

2.2.1

Meßplatte (Aufspannplatte (5 x 3) m)

2.2.2

8 Gewichtsscheiben (Gewichtsscheibe je 10 kg)

2.2.3

60 Meßuhren (Meßbereich 10 mm, Genauigkeit 0,01 mm)