



Static Seat Anchorage Test

Statischer Sitzverankerungstest

Approved
GM do Brasil

Approved
Holden's Automotive

Approved
Saab

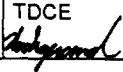
Approved
Holden's Engine Company

Approved
ISUZU

Approved
TDCE 

Approved
Delta Motor

File name: 45089---.doc

Prepared:	DM	GMHA	HA	HEC	ISUZU	SAAB	TDCE 	
-----------	----	------	----	-----	-------	------	--	--

Revisions

Date	Paragraph
	new
10.94	TDCE release
	reworked, new layout
11.96	TDCE release

Änderungen

Datum	Abschnitt
	neu
10.94	TEZE Freigabe
	überarbeitet, neues Layout
11.96	TEZE Freigabe

1 Introduction

1.1 Purpose

Investigation of the load resistance of the seat anchorages, the seat frames, the seat adjustments and their locking devices.

1.2 Foreword

The idea of the test procedure is to avoid the failure of the above mentioned test components through loads acting on them in an accident.

All values given in this test procedure were valid at the date of issue. For the actual values refer to the newest editions of the standards mentioned in paragraph 1.5.2.

1.3 Applicability

This test procedure applies to motor vehicles of the category M_1 , if not stated otherwise in the regulations mentioned in paragraph 1.5.2. It serves for product validation with reference to vehicle safety.

1.4 Definitions

Vehicle Category M_1

Motor vehicles for passenger transportation with four wheels at least and eight designated seating positions at most, without regard to the driver's seat.

For further definitions refer to the regulations.

1 Einleitung

1.1 Zweck

Überprüfung der Belastbarkeit der Sitzverankerungen, Sitzrahmen sowie der Einstell- und Verstelleinrichtungen der Sitze und deren Verriegelungen.

1.2 Vorwort

Hintergrund des Prüfverfahrens ist, das Versagen der oben erwähnten Prüfkomponten durch Belastungen, die bei einem Unfall auf sie einwirken können, zu vermeiden.

Alle in diesem Prüfverfahren angegebenen Werte gelten zum Zeitpunkt der Erstellung. Die aktuellen Werte sind den neuesten Ausgaben der unter Abschnitt 1.5.2 genannten Regelungen zu entnehmen.

1.3 Anwendbarkeit

Das vorliegende Prüfverfahren gilt, falls in den in Abschnitt 1.5.2 genannten Regelungen nicht anders festgelegt, für Kraftfahrzeuge der Klasse M_1 . Es dient der Produktvalidierung in Bezug auf Fahrzeugsicherheit.

1.4 Definitionen

Fahrzeugklasse M_1

Kraftfahrzeuge zur Personenbeförderung mit mindestens vier Rädern und höchstens acht Sitzplätzen, außer dem Fahrersitz.

Weitere Definitionen siehe Richtlinien.