



Rear-Axle Strut Ball-and-Socket Joint Bellows Test
Balgprüfung Kugelgelenk Lenker Hinterachse

Approved
GM do Brasil

Approved
Delta Motor

Approved
Saab

Approved
Holden

Approved
ISUZU

Approved
ITDC

Kurt-F. Bräcker
31. 3. 1998

File name: 55021---.doc

Prepared: *[Signature]*

DM

GMB

HOLDEN

ISUZU

SAAB

ITDC

[Signature]

March 1998

Page 1 of 8

Revisions

Date	Paragraph
new	
03.98	ITDC Release

Änderungen

Datum	Abschnitt
neu	
03.98	ITEZ - Freigabe

1 Introduction

1.1 Purpose

Functional test for sealing bellows of the rear-axle strut ball-and-socket joints.

1.2 Foreword

N.a.

1.3 Applicability

Elastomer or polyurethane sealing bellows of rear-axle strut ball-and-socket joints.

1.4 Definitions

1.4.1 Angle of Deflection α

see fig. 2

1.4.2 Angle of Torsion β

see fig. 1

1 Einleitung

1.1 Zweck

Funktionsprüfung von Dichtungsbälgen für die Kugelgelenke von Hinterachslenkern.

1.2 Vorwort

N.a.

1.3 Anwendbarkeit

Dichtungsbälge aus Elastomer bzw. PUR für die Kugelgelenke von Hinterachslenkern.

1.4 Definitionen

1.4.1 Ausschlagwinkel α

siehe Abb. 2

1.4.2 Torsionswinkel β

siehe Abb. 1

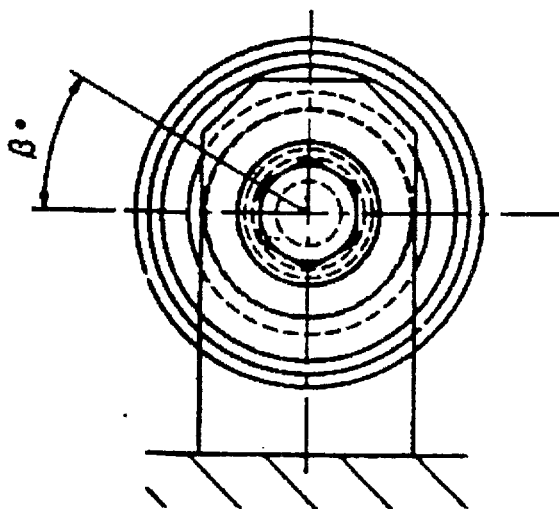


Fig. 1 Torsional angle β

Abb. 1: Torsionswinkel β