

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 24.06.2026

Ausstellungsdatum: 24.06.2026

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Humanetics Europe GmbH
Im Breitspiel 6a, 69126 Heidelberg**

mit dem Standort

**Humanetics Europe GmbH
Knorrstraße 147, EG-351 Messtechnik, 80788 München**

**Humanetics Europe GmbH
Im Breitspiel 6a, 69126 Heidelberg**

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

**Prüfung von Crash Test Dummies (ATD) für die dynamische Untersuchung zur passiven
Fahrzeugsicherheit**

*Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt.
Sie gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder.
Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der
Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)*

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet (Flexibilisierung nach Kategorie A).

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.

Die aufgeführten Prüfungen sind, bezogen auf die Standorte, wie folgt gekennzeichnet:

Standort München: M

Standort Heidelberg: H

Hybrid III Familie

IIII Children

49 CFR Part 572 Subpart R 2001-10	CRABI 12 Monate (CRABI 12-Month-Old Infant, Alpha Version)	M, H
	572.152 - Kopffalltest vorne	
	572.152 - Kopffalltest hinten	
	572.153 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung)	
	572.154 - Brusttest	
49 CFR Part 572 Subpart P 2002-01	IIII 3 Jahre (3-Year-old Child Crash Test Dummy, Alpha Version)	M, H
	572.142 - Kopffalltest	
	572.143 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung)	
	572.144 - Brusttest	
	572.145 - LWS Beugetest	
49 CFR Part 572 Subpart N 2011-06	IIII 6 Jahre (Six-Year-old Child Test Dummy, Beta Version)	M, H
	572.122 - Kopffalltest	
	572.123 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung)	
	572.124 - Brusttest	
	572.125 - LWS Beugetest	
49 CFR Part 572 Subpart S 12-2010	572.126 - Knietest (links, rechts)	H
	IIII Six-Year-Old Weighted Child Test Dummy	
	572.162 - Kopffalltest	
	572.163 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung)	
	572.164 - Brusttest	
	572.165 - LWS Beugetest	
	572.166 - Knietest (links, rechts)	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

49 CFR Part 572 Subpart T 02-2012	Hybrid III 10-Year-old Child Test Dummy, HIII-10C 572.172 - Kopffalltest 572.173 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 572.174 - Brusttest 572.175 - LWS Beugetest 572.176 - Knietest (links, rechts)	H
SAE J2706 2013-06	Hybrid III Six-Year-Old Child Dummy User's Manual 8.1 - Kopffalltest 8.2 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 8.3 - Brusttest	H
SAE J2854 2017-11	User's Guide for the Six Month Old Infant Dummy (CRABI) 4.1 - Headdrop test (Front and Rear) 4.2 - Neck test (Flexion and Extension)	H
SAE J2857 2011-03	Hybrid III 3-Year Old Child Dummy User's Manual 9.1 - Kopffalltest 9.2 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 9.3 - Brusttest 9.4 – Brusteindrückung	H
SAE J2858 2017-10	Hybrid III Ten-Year-Old Child Dummy User's Manual 5.1 - Kopffalltest 5.2 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 5.3 – Brusttest	H
921022-9900 User manual CRABI 12 and 18 month Rev C 2015-07	User manual CRABI 12 and 18 month Old 4.1 - Kopffalltest vorne und hinten 4.2 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 4.3 - Brusttest	H

Hybrid III 5th Percentile Female

49 CFR Part 572 Subpart O 2002-09	HIII 5th (Hybrid III 5th Percentile Female Test Dummy, Alpha Version) 572.132 - Kopffalltest 572.133 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 572.134 - Brusttest 572.135 - LWS Beugetest 572.136 - Knietest (links und rechts)	M, H
--------------------------------------	---	------

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

SAE J2862 02-2015	User's Manual for the Small Adult Female Hybrid III Test Dummy 8.1 - Kopffalltest 8.2 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 8.3 - Brusttest 8.4 - Knietest (links und rechts) 8.5 - Knie-Slider (links und rechts)	H
SAE Engineering AID 25 1999-07 SAE J2876 2010-01	User's Manual for the Small Adult Female Hybrid III Test Dummy (Knee Slider Test)	M
SAE Engineering AID 25 1999-07	HIIL 5th (User's Manual for the Small Adult Female Hybrid III Test Dummy) Sliding-Knee Test (links und rechts) Hüfttest (links und rechts)	H
SAE J2878 2010-01	Low Speed Thorax Impact Test Procedure for the HIIL 5F Dummy (3 m/s Brusttest)	M, H
EuroNCAP TB CP103 Version 1.1 07-2025	Hybrid III 5th Specification and Certification	H
Hybrid III 50th Percentile Male		
49 CFR Part 572 Subpart E 2011-11	HIIL 50th Male Dummy 572.32 - Kopffalltest 572.33 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 572.34 - Brusttest 572.35 - Knietest (links und rechts) 572.35 - Hüfttest	M, H
SAE J2779 2015-07	Low Speed Thorax Impact Test Procedure for the HIIL 50th Male Dummy (3 m/s Brusttest)	M, H
SAE Engineering AID 23 1998-06; SAE J2856 2009-09	User's Manual for the 50th percentile male hybrid III test dummy Kapitel II - Knee Slider Test	M, H
SAE J2876 07-2022	Low Speed Knee Slider Test Procedure for the Hybrid III 50th Male Dummy - Sliding-Knee Test langsam	H
SAE J3074 02-2017	HIIL 50th (Lumbar Flexion Test Procedure for the Hybrid III 50th Male Dummy) LWS Beugetest	H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

UN-R 94 Anhang 10 ÄS 02 2013-07	Certification procedure for the dummy lower leg and foot (Fuss-Schlagtest)	M
UN R-94 Anhang 10 2022-12	Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to the protection of the occupants in the event of a frontal collision	H
	Fußschlagtest Ballen Fußschlagtest Ferse Fußschlagtest Ferse mit Schuh (links und rechts)	
EuroNCAP TB CP104 Version 1.1 07-2025	Hybrid III 50th Specification and Certification	H
Hybrid III 95th Percentile Male		
SAE J2860 2012-09	User's Manual for the Hybrid III Large Male Test Dummy 4.1 - Kopffalltest 4.2 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 4.3 - Brusttest 4.4 - Knietest (links und rechts) 4.5 - Sliding-Knee Test (links und rechts) 5.5 - LWS Beugetest	M, H
SAE Engineering AID 26 2012-09	HIII 95th 4.1 - Kopffalltest 4.2 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung) 4.3 - Brusttest 4.4 - Knietest (links und rechts) 4.5 - Knietest (links und rechts)	M
EuroNCAP TB CP105 Version 1.1 07-2025	Hybrid III 95th Specification and Certification	H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

Hybrid II 50th Percentile Male & FAA

49 CFR Part 572 Subpart B 04-2004	HII 50th (50th Percentile Male)	H
	572.6 - Kopffalltest	
	572.7 - Halspendeltest	
	572.8 - Brusttest	
	572.8 - Brusttest langsam	
	572.9 - LWS Beugetest	
	572.9 - Abdomen Kompression	
	572.10 - Knietest (links und rechts)	
78051-9904 H3 50th FAA user manual 08-2021	Hybrid III 50th Male FAA Dummy User Manual	H
	3.3 - Kopffalltest	
	3.4 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung)	
	3.5 - Brusttest	
	3.6 - Knietest (links und rechts)	
	3.7 - Sliding-Knee Test (links und rechts)	
	3.8 - LWS Beugetest	
	3.9 - Abdomen Kompression	

THOR Familie

THOR 5th Percentile Female

474-9901 THOR-5F Qualification Manual [Rev. 3; SBL-B+] 03-2024	Qualification Manual THOR-5TH Female	H
	2 bis 2.1 - Kopfanprall	
	3 bis 3.1 - Gesichtsanprall	
	4 bis 4.2 - Halspendeltest Biegung	
	4.3 - Halspendeltest Dehnung	
	4.4 - Halspendeltest lateral R+L	
	4.5 - Hals Torsion R+L	
	5 bis 5.1 - Brusttest oben	
	5.2 - Brusttest unten (links und rechts)	
	6 bis 6.1 - Abdomen	
	7 bis 7.1 - Upper Leg low and high Speed (links und rechts)	
	7.2 - Sliding-Knee Test (links und rechts)	
	8 bis 8.4 - Achillis (links und rechts)	
	8.5 - Fussgelenktest Inversion-Eversion (links und rechts)	
	8.6- Fussschlagtest Ballen (links und rechts)	
	8.7 - Fussschlagtest Ferse (links und rechts)	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

482-9900 THOR-AV-5F User Manual Rev.A 08-2022	User Manual THOR-AV 5F 4.5 - Gesicht und Kopf 5.5 - Halspendeltests 9.5 - Brustpendeltests 10.6 - Beckentests 11.5 - Beintests	H
---	---	---

THOR 50th Percentile Male

THOR Qualification Procedures 2016-08	THOR-M-50th (THOR 50th Percentile Male Qualification Procedures Manual) 4 - Kopfanprall 5 - Gesichtsanprall 6.6 - Halspendeltest (Torsion) 6.7 - Halspendeltest (Biegung) 6.8 - Halspendeltest (Dehnung) 6.9 - Halspendeltest (Seite R+L) 7 - Brusttest oben 8 - Brusttest unten 9 - Abdomen 10 - Knietest (links und rechts) 11 - Sliding-Knee Test (links und rechts) 12 - Fussgelenktest 13 - Fussschlagtest Ballen 14 - Fussschlagtest Ferse	M
THOR Qualification Procedures Manual (NHTSA) 04-2023	(THOR 50th Percentile Male (THOR-50M) Qualification Procedures and Requirements 4 - Kopfanprall 5 - Gesichtsanprall 6.7 - Hals Torsion R+L 6.8 - Halspendeltest Biegung 6.9 - Halspendeltest Dehnung 6.10 - Halspendeltest lateral R+L 7 - Brusttest oben 8 - Brusttest unten (links und rechts) 9 - Abdomen 10 - Upper Leg (links und rechts) 11 - Sliding-Knee Test (links und rechts) 12 - Fußgelenktest Inversion-Eversion (links und rechts) 13 - Fußschlagtest Ballen (links und rechts) 14 - Fußschlagtest Ferse (links und rechts)	H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

THOR-50M EuroNCAP TB 026, Version 1.3 02-2023	THOR Specification and Certification 2.1.1 - Kopfanprall 2.2.2 - Halspendeltests 2.1.3 - Obere Brusttests 2.1.4 - Untere Brusttests 2.1.5 - Abdomentest 2.1.6 - Obere Beintests (links und rechts)	H
EuroNCAP TB CP-106 Version 2.1 07-2025	THOR 50th Specification and Certification	H
478-9900 THOR-AV 50M User Manual Rev.A 07-2023	THOR-AV 50M USER MANUAL 4.5 - Gesicht und Kopf 5.5 - Halspendeltests 9.5 - Brustpendeltests 10.6 - Beckentests 11.7 - Beintests	H
THOR-H3 Beine SAE J2876 07-2022	Low Speed Knee Slider Test Procedure for the Hybrid III 50th Male Dummy Sliding-Knee Test langsam (links und rechts)	H
SAE J2856 09-2009	HIII 50th (User's Manual for the 50th Percentile Male Hybrid III Dummy) Sliding-Knee Test (links und rechts)	H
THOR-H3 Beine UN R-94 Anhang 10 12-2022	Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to the protection of the occupants in the event of a frontal collision Fußschlagtest Ballen Fußschlagtest Ferse Fußschlagtest Ferse mit Schuh (links und rechts)	H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

Seitenschutz Dummies

EuroSID 2

UN-R 95 Anhang 6 ÄS 03 2014-02	ES-2 50th Male Side Impact	M, H
	5.5 - Kopffalltest	
	5.6 - Halspendeltest	
	5.7 - Schultertest	
	5.9 - Rippenmodultest (3 Tests)	
	5.10 - Lendenwirbelsäulentest	
	5.11 - Abdomentest	
	5.12 - Beckentest	
49 CFR Part 572 Subpart U 2011-11	ES-2re Side Impact Crash Test Dummy, 50th Percentile Adult Male	M, H
	572.182 - Kopffalltest	
	572.183 - Halspendeltest	
	572.184 - Schultertest	
	572.185 - Rippenmodultest (3 Tests)	
	572.185 - Thorax ohne Arm	
	572.186 - Abdomentest	
	572.187 - Lendenwirbelsäulentest	
	572.188 - Beckentest	

SID-IIs

49 CFR Part 572 Subpart V 2009-08	SID IIs BLD (SID-IIsD Side Impact Crash Test Dummy, Small Adult Female)	M, H
	572.192 - Kopffalltest	
	572.193 - Halspendeltest (Biegung und Dehnung)	
	572.194 - Schultertest (auf Zertifizierungsbank)	
	572.195 - Brusttest mit Arm (auf Zertifizierungsbank)	
	572.196 - Brusttest ohne Arm (auf Zertifizierungsbank)	
	572.197 - Abdomentest (auf Zertifizierungsbank)	
	572.198 - Beckentest (auf Zertifizierungsbank)	
	572.199 - Iliactest (ohne Zertifizierungsbank)	
180-9900 User Manual SID-IIs (SBL D) Rev H 07-2015	User Manual SID-IIs Small Side Impact Dummy (SBL D)	H
	3.1 & 3.2 - Kopffalltest	
	3.3 & 3.7 - Halspendeltest	
	3.9 - Brusttest mit Arm	
	3.10 - Brusttest ohne Arm	
	3.11 - Abdomentest (auf Zertifizierungsbank)	
	3.12 - Pelvistest	
	3.12 - Schultertest	

DOT-SID

49 CFR Part 572 Subpart F	Side impact dummy 50th percentile male	H
---------------------------	--	---

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

10-1990
572.42 - Brusttest
572.43 - Hüfttest

SID-H3

49 CFR Part 572 Subpart M
08-1998
Side impact Hybrid Dummy (50th Percentile Male) H
572.112 - Kopffalltest
572.113 - Halspendeltest (side)
572.114 - Brusttest

WorldSID

WorldSID 5th

W5-9900 User Manual
Rev E
08-2015
WorldSID 5th (User's Manual for the WorldSID 5th Small Adult
Female Side Impact Dummy) H
9.1 - Kopffalltest (frontal und lateral)
9.2 - Halspendeltest
9.3 - Schultertest
9.4 - Thorax mit Arm
9.5 - Thorax ohne Arm
9.6 - Abdomentest
9.7 - Beckentest

WorldSID 50th

ISO15830-2
12-2022
ROAD vehicles - Design and performance specifications for the
WorldSID 50th Percentile Male Side Impact Dummy) H
5.1 - Kopffalltest (frontal und lateral)
5.2 - Halspendeltest
5.3.2 - Schultertest
5.3.3 - Thoraxtest
5.3.4 - Abdomentest
5.3.5 - Beckentest

W50-9900 User Manual
Rev. K
02-2018
WorldSID 50th User Manual H
8.4 - Kopffalltest (frontal und lateral)
8.5 - Halspendeltest
8.7 - Schultertest
8.8 - Thorax ohne Arm
8.9 - Abdomentest
8.10 – Beckentest

W50-9900 User Manual
Rev. H
2016-01
WorldSID 50th (User's Manual for the Worldsid 50th percentile
Male Side Impact Dummy) M
8.4 - Kopffalltest
8.5 - Halspendeltest

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

	8.7 - Schultertest 8.8 - Thorax ohne Arm 8.9 - Abdomentest 8.10 - Beckentest	
EuroNCAP TB CP202 Version 1.1 07-2025	WorldSID 50th Specification and Certification	H
WorldSID-50M Qualification Procedure (NHTSA) 01-2024	WorldSID 50th Percentile Male (WorldSID-50M) Qualification Procedures and Requierements 5 - Kopffalltest (frontal und lateral) 6- Halspendeltest Lateral 7 - Halstorsion 8 - Ganzkörpertests	H
P-Dummies		
UN-R 44 Anhang 8 11-2010	Regelung Nr. 44 der Wirtschaftskommission für Europa der Vereinten Nationen (UN/ECE) - Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Rückhalteeinrichtungen für Kinder in Kraftfahrzeugen („Kinderrückhaltesysteme“) Anhang 8 Beschreibung der Prüfpuppen für Kinder im Alter von 9 Monaten und 3,6 und 10 Jahren	H
49 CFR Part 572 Subpart J 04-2004	9-Month Old Child 572.85 - LWS-Test 572.86 - Torso Test	H
Q-Dummies (Children (Q))		
047-9900 User Manual Q0 Rev. F 07-2017	Q 0 Jahre (6week old, Newborn) User Manual 5.3 - Kopffalltest (frontal und lateral) 5.4 - Halstest (Biegung, Dehnung und lateral) 5.5 - Lendenwirbelsäulentest (Biegung, Dehnung und lateral)	H
036-9900 User Manual Q1 Rev. J 09-2022	Q 1 Jahre (Advanced 1 year old child) User Manual 8.1 - Kopffalltest (frontal und lateral) 8.2 - Halstest (frontal und lateral) 8.3 - Lendenwirbelsäulentest (frontal und lateral) 8.4 - Abdomentest 8.5 - Brusttest (frontal und lateral)	H
048-9900 User Manual Q1.5 Rev. G 2015-07	Q 1,5 Jahre (Advanced 1.5 year old child User Manual) 8.1 - Kopffalltests 8.2 - Halstest 8.3 - Lendenwirbelsäulentest	M

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

048-9900 User Manual Q1.5 Rev. J 06-2024	8.4 - Abdomentest	H
	8.5 - Brusttest frontal und lateral	
	Q 1,5 Jahre (Advanced 1.5 year old child) User Manual	
	8.1 - Kopffalltest (frontal und lateral)	
	8.2 - Halstest (frontal und lateral)	
	8.3 - Lendenwirbelsäulentest (frontal und lateral)	
020-9905 User Manual Q3 Rev. G 2016-10	8.4 - Abdomentest	M
	8.5 - Brusttest (frontal und lateral)	
	Q 3 Jahre (Advanced 3 year old child User Manual)	
	8.1 - Kopffalltests	
	8.2 - Halstest	
	8.3 - Lendenwirbelsäulentest	
020-9905 User Manual Q3 Rev. H 10-2022	8.4 - Abdomentest	H
	8.5 - Brusttest	
	Q 3 Jahre (Advanced 3 year old child) User Manual	
	8.1 - Kopffalltest (frontal und lateral)	
	8.2 - Halstest (frontal und lateral)	
	8.3 - Lendenwirbelsäulentest (frontal und lateral)	
49 CFR Part 572 Subpart W 11-2021	8.4 - Abdomentest	H
	8.5 - Brusttest (frontal und lateral)	
	Q3s Three-Year-Old Child Test Dummy	
	572.212 - Kopffalltest (frontal und lateral)	
	572.213 - Halstest (frontal, lateral und torsion)	
	572.214 - Schultertest	
	572.215 - Brusttest (mit Arm)	
	572.216 - Brusttest (ohne Arm)	
020-9900 User Manual Q3s Rev L 08-2023	572.217 - Lendenwirbelsäulentest (frontal und lateral)	H
	572.218 – Beckentest	
	Q3S 3YEAR OLD CHILD ADAPTED FOR SIDE IMPACT	
	14.1 - Kopffalltest (frontal und lateral)	
	14.2 - Halstest (frontal, lateral und torsion)	
	14.3 - Lendenwirbelsäulentest (frontal und lateral)	
	14.4 - Schultertest	
	14.5 - Brusttest (ohne Arm und mit Arm)	
	14.6 - Abdomentest	
	14.7 - Beckentest	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

033-9900 User Manual Q6 Rev. M 2016-11	Q 6 Jahre (Advanced 6 year old child User Manual) 8.1 - Kopffalltests 8.2 - Halstest 8.3 - Lendenwirbelsäulentest 8.4 - Abdomentest 8.5 - Brusttest	M
033-9900 User Manual Q6 Rev. N 10-2022	Q 6 (Advanced 6 year old child) User Manual 8.1 - Kopffalltest (frontal und lateral) 8.2 - Halstest (frontal und lateral) 8.3 - Lendenwirbelsäulentest (frontal und lateral) 8.4 - Abdomentest 8.5 - Brusttest (frontal und lateral)	H
EuroNCAP TB CP009 Version 1.1 07-2025	Q6 and Q10 Dummy Specification and Certification	H
010-9900 User Manual Q 10 Rev. G 2016-02	Q 10 Jahre (10.5 year old child User Manual) 14.1 bis 14.3 - Kopffalltest 14.4 bis 14.7 - Halstest 14.8 bis 14.10 - Lendenwirbelsäulentest 14.11 bis 14.13 - Brust Test 14.14 - Schulter Test frontal 14.15 - Becken Test 14.16 - Abdomentest 14.17 - Schultertest lateral	M
010-9900 User Manual Q10 Rev. H 12-2022	Q 10 Jahre (10.5 year old child) User Manual 13.1 bis 13.3 - Kopffalltest (frontal und lateral) 13.4 bis 13.7 - Halstest (Biegung, Dehnung und lateral) 13.8 bis 13.10 - Lendenwirbelsäulentest (frontal und lateral) 13.11 bis 13.13 - Brusttest (frontal und lateral) 13.14 - Schultertest (Ganz-Arm für Frontal-Dummy) 13.15 - Becken Test 13.16 - Abdomentest 13.17 - Schultertest (Halb-Arm für Seiten-Dummy)	H
012-9900 User Manual Q10 Rev. D 11-2024	Q10 2020 10.5 YEAR OLD CHILD 01200 USER MANUAL [Rev. D] 15.1 bis 15.3.3 - Kopffalltest (frontal und lateral) 15.4 bis 15.7.4 - Halstest (Biegung, Dehnung und lateral) 15.8 bis 15.10.4 - Lendenwirbelsäulentest (frontal und lateral) 15.11 bis 15.13.4 - Brusttest (frontal und lateral) 15.14 bis 15.14.4 - Becken Test 15.15 bis 15.15.5 - Abdomentest 15.16 bis 15.16.4 - Schultertest (Halb-Arm für Seiten-Dummy)	H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

015-9900 Q10 2026 User Manual Rev. A 05-2025	Q10 2026 10.5 YEAR OLD CHILD 01200 USER MANUAL [Rev. A] 15.1. bis 15.3.3 - Kopffalltest (frontal und lateral) 15.4 bis 15.7.4 - Halstest (Biegung, Dehnung und lateral) 15.8 bis 15.11.4 - Lendenwirbelsäulentest (frontal, lateral und torsion) 15.12 bis 15.14.4 - Brusttest (frontal und lateral) 15.15 bis 15.15.4 - Becken Test 15.16 bis 15.16.3 - Abdomentest 15.17 bis 15.17.5 - Abdomen Dynamic Test 15.18 bis 15.18.4 - Schultertest (Halb-Arm für Seiten-Dummy)	H
EuroNCAP TB CP009 Version 1.1 07-2025	Q6 an Q10 Dummy Specification and Certification	H
Heckaufprall Dummies		
BioRID		
ECE TRANS WP 29 02-2022	Concerning the description and performance of test tools and devices necessary for the assessment of compliance of wheeled vehicles, equipment and parts according to the technical prescriptions specified in Regulations and global technical regulations (Amendment 3) 2- BioRID Schlitten 3- Dummy 4- Jacke 5 - Becken	H
EuroNCAP TB CP301 Version 1.1 07-2025	BioRid-II UN Specification and Certification	H
305-000 EvaRID Rev A, SBL-A 10-2025	EvaRID Qualification Manual 2.0 - Jacke 2.1 - Becken 2.2 – Dummy	H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

Prüfkörper Fußgängerschutz (FMH)

Kopfformen

49 CFR Part 571.226 02-2011	18 kg Ejection Mitigation Featureless Headform Kopftest	H
D.G-9900 3.5 KG JNCAP/ECE PEDESTRIAN HEAD FORM IMPACTOR USER MANUAL [Rev. E] 12-2022	JNCAP/ECE PEDESTRIAN HEAD FORM IMPACTOR Headdrop test	H
D.F-9900 4.5 KG JNCAP/ECE PEDESTRIAN HEAD FORM IMPACTOR USER MANUAL [Rev. D] 12-2022	JNCAP/ECE PEDESTRIAN HEAD FORM IMPACTOR Headdrop test	H
EN17950 Headform CG measurement procedure 05-2024	EN17950 Headform CG Measurement Kopfform: Bestimmung des Schwerpunkts	H
EN17950 Headform Friction measurement procedure 11-2024	EN17950 Headform Friction Measurement Kopfform: Bestimmung der Reibung	H
GTR9 02-2011	Headform Global Technical Regulation No. 9 „Pedestrian Safety“. 8.3. -Child and adult headform impactors certification	H
GTR9 02-2011	Global Technical Regulation No. 9 “PEDESTRIAN SAFETY” Kapitel 4 - Kopffalltest (3x)	M
49 CFR Part 572 Subpart L 1995-08	FMH (Free Motion Headform) 572.102 - Kopffalltest	M, H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

VO (EG) 631/2009	Verordnung (EG) Nr. 631/2009 der Kommission vom 22. Juli 2009 mit Durchführungsbestimmungen für Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 78/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Typgenehmigung von Kraftfahrzeugen hinsichtlich des Schutzes von Fußgängern und anderen ungeschützten Verkehrsteilnehmern sowie zur Änderung der Richtlinie 2007/46/EG und zur Aufhebung der Richtlinien 2003/102/EG und 2005/66/EG TEIL V: PRÜFKÖRPER, Anlage I: Zertifizierung der Prüfkörper, Kapitel 4 - Kopffalltest - D.F 4.5kg Kopfform Kapitel 4 - Kopffalltest - D.G 3.5kg Kopfform	M, H
UN-R 127 Anhang 6 ÄS 01 02-2015	Uniform provisions concerning the approval of motor vehicles with regard to their pedestrian safety performance - Kopffalltest	H

Beinprüfkörper

133-9900 User Manual FLEX PLI GTR Rev L 12-2023	Flex PLI (Flex PLI GTR User Manual) 7.2 - Femur (Assembly)- und Tibiaknochen (Assembly) Test 7.3 - Knie Test 8 - Pendulum Dynamic certification 9 - Dynamic Inverse Certification Test	H
ISO/NP TS 20458 2019-11	aPLI (Road vehicles Design and performance specifications for advanced Pedestrian Legform Impactor)	H
233-9900 User manual aPLI Rev B 02-2023	ADVANCED PEDAstriAN LEGFORM IMPACTOR APLI 233-5000 – USER MANUAL [Rev. B] 13 - Statische Tests 14 - Dynamisch Inverse Tests	H

Militär und Luftfahrt

MIL-LX CERTIFICATION Rev A 07-2023	MIL-LX Certification Test Procedure Full Leg (R+L Side)	H
190-9900s6 lard user manual Rev. A 07-2025	LARD SLICE6 - LARGE ANTHROPOMORPHIC RESEARCH DUMMY – User Manual 13.2 - Head Drop 13.3 - Neck Test 13.4 - Thorax Impact	H
240-9900s6-sf81 LOIS JPATS1 SLICE6	LIGHTEST OCCUPANT IN SERVICE. 240-9900S6-SF81 LOIS JPATS1 SLICE 6 User Manual	H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

Rev.A 07-2025	13.2 - Head Drop 13.3 - Neck Test 13.4 - Thorax Impact	
Allied Engineering Publication (AEP) series, particularly AEP-55, Volume 3 Rev. Edition C, Version 1	MIL-SID-dummy ES-2re torso, the Hybrid III head and neck, and specialized MIL-LX lower legs	H
49 CFR Part 572 Subpart E 11-2011	Kopffalltest 49 CFR Part 572 Subpart E 572.32 - Kopffalltest 572.33 - Halspendeltest	H
49 CFR Part 572 Subpart U 06-2011	572.183 - Halspendeltest 572.184 - Shouldertest 572.185 - Brusttest 572.185 - Ribmodule tests 572.186 - Abdomen test 572.187 - Lumbar spine test 572.188 - Pelvis test	H
MIL-LX CERTIFICATION [Rev. A] 07-2023	Full Leg (R+L Side)	H
240-9900s6-f81_lois_jpats1 Rev A 07-2025	Lightest Occupant In Service (JPATS-103 Case 1) 13.2.1 - Kopffalltest 13.3.1 - Halspendeltest 13.4.4 - Brusttest	H
190-9900s6-lard_user_manual Rev A 07-2025	Large Anthropomorphic Research Dummy (JPATS-220 Case 5) 13.2.1 - Kopffalltest 13.3.1 - Halspendeltest 13.4.4 - Brusttest	H

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18446-01-01

Verwendete Abkürzungen:

ATD	Anthropomorphic Test Devices
CFR	Code of Federal Regulations (Office of the Federal Register, U.S. Government)
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EG	Europäische Gemeinschaft
EN	Europäische Norm
GTR	Global Technical Regulation (Arbeitsgruppe, die ISO zuarbeitet)
IEC	International Electrotechnical Commission – Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization – Internationale Organisation für Normung
SAE	Society of Automotive Engineers
UN-R	Regulation of the Economic Commission for Europe
User Manual	Produktdokumentation von ATD-Herstellern (Herstellerspezifikationen)