

**TEILEGUTACHTEN**  
**TÜV NORD PART CERTIFICATE**  
TGA Art 8.2**Nr.: TU-027012-E0-024**

über die Vorschriftsmäßigkeit eines Fahrzeugs bei bestimmungsgemäßem Ein- oder Anbau von  
Teilen gemäß §19 Abs.3 Nr.4 StVZO

*on the compliance of a vehicle when parts are properly installed and fitted to the car in accordance  
with §19 Par.3 No.4 StVZO*

für das Teil / den Änderungsumfang : **Sonderfahrwerksfedern**  
for the part / scope of modification *Special suspension springs*

vom Typ : **E1026006, E1026007; E1026008**  
of the type



des Herstellers : **Heinrich Eibach GmbH**  
*from the manufacturer*  
**Am Lennedamm 1**  
**57413 Finnentrop**

**0. Hinweise für den Fahrzeughalter**  
**Instructions for vehicle owner**

**note from the translator:** *The following instructions refer to the German regulations.  
In other countries different regulations may apply. In any case carefully read and follow the  
technical guidelines given for your safety and driving pleasure!*

**Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme:**  
**Performance and confirmation without delay of modification acceptance:**

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden !

Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüflingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

*With the modification the type approval of the vehicle will expire if the modification acceptance provided for in StVZO § 19 Par. 3 is not performed and confirmed without delay or if conditions laid down are not complied with !*

*After performance of the technical modification, the vehicle must be presented without delay together with the present TÜV Nord part certificate to an officially recognised inspector or tester at a Technical Inspection Centre or an inspection engineer from an officially recognised inspection organisation to perform and confirm the specified modification acceptance.*

**Einhaltung von Hinweisen und Auflagen:**  
**Compliance with instructions and conditions:**

Die unter III. und IV. aufgeführten Hinweise und Auflagen sind dabei zu beachten.

*The instructions and conditions given in III. and IV. must be complied with.*

**Mitführen von Dokumenten:**  
**availability of documents:**

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

*After the acceptance procedure the certificate with confirmation of the modification acceptance must be available in the car and presented to authorised persons on demand; this will not apply once the vehicle documents have been amended.*

**Berichtigung der Fahrzeugpapiere:**  
**Amendment of vehicle documents:**

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen.

*The vehicle owner must apply, in accordance with the provision in the confirmation concerning correct modification, for the competent licensing authority to amend the vehicle documents.*

*Further conditions can be found in the confirmation of correct modification.*

**I.1 Verwendungsbereich**  
**Area of use**

Fahrzeughersteller Vehicle manufacturer	<b>Dacia</b>
Handelsbezeichnung model: sales name	<b>Dacia Duster / Duster Kombilimousine / Station wagon</b>
Fahrzeugtyp model: internal code	<b>DJF</b>
EG-BE-Nr. *) EC type approval No. *)	<b>e19*2007/46*0026*.. ab NT 22</b>

\*) In Bezug auf die Richtlinie 70/156/EWG bzw. 2007/46/EG zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2018/858 with regard to Directive 70/156/EEC or 2007/46/EC as last amended by Regulation (EU) 2018/858

incl. Fahrzeuge mit serienmäßiger elektronische Dämpfungskraftregelung/ adaptiver Fahrwerksregelung  
incl. vehicles with original electronic damper adjustment/ adaptive driving behaviour control

**I.1.1 Einschränkungen zum Verwendungsbereich***Limitations of area of use*

Federausführung vorne <i>Spring version front</i>  Variante <i>variant</i>    für zulässige Achslasten <i>for permissible axle loads</i>	<b>11-26-006-01-FA</b>  <b>3-Zylinder / 3-cylinder</b> <b>ICE / MHEV</b> <b>Verbrennungsmotor (Mild-Hybrid-Technologie)</b> <i>Internal Combustion Engine (Mild Hybrid Electric Vehicle)</i> <b>4WD / AWD (4x4)</b> <b>Allradantrieb / all-wheel drive</b>  <b>bis max. 1015 kg</b> <i>up to max.</i>
---	---

Federausführung hinten <i>Spring version rear</i>  Variante <i>variant</i>    und zulässige Achslasten <i>and permissible axle loads</i>	<b>11-26-006-01-RA</b>  <b>3-Zylinder / 3-cylinder</b> <b>ICE / MHEV</b> <b>Verbrennungsmotor (Mild-Hybrid-Technologie)</b> <i>Internal Combustion Engine (Mild Hybrid Electric Vehicle)</i> <b>4WD / AWD (4x4)</b> <b>Allradantrieb / all-wheel drive</b>  <b>bis max. 965 kg</b> <i>up to max.</i>
---	--

**weitere Einschränkungen** :  */ further limitations:***Nicht für Fahrzeuge mit Niveauregelung** / *not for vehicles with ride-height control system***Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Luftfahrwerk** / *not for vehicles with standard air-suspension***Nicht für Fahrzeuge mit lastabhängigem Bremsdruckregler an Achse-2 (HA)** / *not for vehicles with bump-travel-dependent brake pressure reducers on rear axle (RA)***Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (FHEV (HEV) / Voll-Hybrid-Technologie) ohne externe Aufladung** / *not for vehicles with hybrid drive (FHEV (HEV) / full-hybrid electric vehicles) without external charging***Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (Plug-in-Hybrid / PHEV)** / *not for vehicles with hybrid drive (PHEV / Plug-in hybrid electric vehicles)***Nicht für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb (BEV)** / *not for vehicles with electric drive (BEV / Battery electric vehicles)***Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Gasantrieb oder bivalentem Gasantrieb** / *not for vehicle with original gas drive or bivalent gas drive***Nur für Fahrzeuge mit Mehrlenker-Hinterachse an Achse-2 (HA)** / *only for vehicles with multi link axle at rear axle (RA)***Nur für Fahrzeuge mit einem Radstand von 2658 mm** / *only for vehicles with a wheelbase of 2658 mm*

**I.1.2 Einschränkungen zum Verwendungsbereich***Limitations of area of use*

Federausführung vorne <i>Spring version front</i>  Variante <i>variant</i>          für zulässige Achslasten <i>for permissible axle loads</i>	<b>11-26-006-01-FA</b>  <b>3-Zylinder und 4-Zylinder / 3-cylinder and 4-cylinder</b> <b>ICE / MHEV / FHEV</b> <b>Verbrennungsmotor / Mild-Hybrid-Technologie</b> <b>Voll-Hybrid-Technologie</b> <i>Internal Combustion Engine / Mild Hybrid Electric Vehicle</i> <i>Full-Hybrid Electric Vehicles</i> <b>2WD / FWD</b> <b>Frontantrieb / front-wheel drive</b>  <b>bis max.</b> <b>up to max. 1015 kg</b>
---	---

Federausführung hinten <i>Spring version rear</i>          Variante <i>variant</i>          und zulässige Achslasten <i>and permissible axle loads</i>	<b>11-26-006-02-RA</b>  <b>3-Zylinder / 3-cylinder</b> <b>ICE / MHEV</b> <b>Verbrennungsmotor (Mild-Hybrid-Technologie)</b> <i>Internal Combustion Engine (Mild Hybrid Electric Vehicle)</i> <b>2WD / FWD</b> <b>Frontantrieb / front-wheel drive</b>  <b>bis max.</b> <b>up to max. 950 kg</b>
---	---

**weitere Einschränkungen :** / *further limitations:***Nicht für Fahrzeuge mit Niveauregelung** / *not for vehicles with ride-height control system***Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Luftfahrwerk** / *not for vehicles with standard air-suspension***Nicht für Fahrzeuge mit lastabhängigem Bremsdruckregler an Achse-2 (HA)** / *not for vehicles with bump-travel-dependent brake pressure reducers on rear axle (RA)***Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (FHEV (HEV) / Voll-Hybrid-Technologie) ohne externe Aufladung** / *not for vehicles with hybrid drive (FHEV (HEV) / full-hybrid electric vehicles) without external charging***Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (Plug-in-Hybrid / PHEV)** / *not for vehicles with hybrid drive (PHEV / Plug-in hybrid electric vehicles)***Nicht für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb (BEV)** / *not for vehicles with electric drive (BEV / Battery electric vehicles)***Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Gasantrieb oder bivalentem Gasantrieb** / *not for vehicle with original gas drive or bivalent gas drive***Nur für Fahrzeuge mit Verbundlenker-Hinterachse an Achse-2 (HA)** / *only for vehicles with torsion beam axle at the rear axle (RA)***Nur für Fahrzeuge mit einem Radstand von 2658 mm** / *only for vehicles with a wheelbase of 2658 mm*

Federausführung hinten <i>Spring version rear</i>  Variante <i>variant</i>  und zulässige Achslasten <i>and permissible axle loads</i>	<b>11-26-006-03-RA</b>  <b>3-Zylinder und 4-Zylinder / 3-cylinder and 4-cylinder</b> <b>ICE / FHEV (HEV)</b> <b>Verbrennungsmotor / Voll-Hybrid-Technologie</b> <b>Internal Combustion Engine / Full-Hybrid Electric Vehicles</b>  <b>2WD / FWD</b> <b>Frontantrieb / front-wheel drive</b>  <b>bis max. 980 kg</b> <b>up to max.</b>
---	--

**weitere Einschränkungen** : / *further limitations:***Nicht für Fahrzeuge mit Niveauregelung** / *not for vehicles with ride-height control system***Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Luftfahrwerk** / *not for vehicles with standard air-suspension***Nicht für Fahrzeuge mit lastabhängigem Bremsdruckregler an Achse-2 (HA)** / *not for vehicles with bump-travel-dependent brake pressure reducers on rear axle (RA)***Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (Plug-in-Hybrid / PHEV) mit externer Aufladung** / *not for vehicles with hybrid drive (PHEV / Plug-in hybrid electric vehicles) with external charging***Nicht für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb (BEV)** / *not for vehicles with electric drive (BEV / Battery electric vehicles)***Nur für Fahrzeuge mit Verbundlenker-Hinterachse an Achse-2 (HA)** / *only for vehicles with torsion beam axle at the rear axle (RA)***Nur für Fahrzeuge mit einem Radstand von 2658 mm** / *only for vehicles with a wheelbase of 2658 mm***Nur für (ICE = Verbrennungsmotor mit LPG) Fahrzeuge mit serienmäßigem Gasantrieb oder bivalentem Gasantrieb** / *only for (ICE = Internal Combustion Engine with LPG) vehicle with standard gas drive or bivalent gas drive*

**I.2 Verwendungsbereich**  
*Area of use*

Fahrzeughersteller <i>Vehicle manufacturer</i>	<b>Dacia</b>
Handelsbezeichnung <i>model: sales name</i>	<b>Dacia Logan / Logan Limousine / Saloon</b>
Fahrzeugtyp <i>model: internal code</i>	<b>DJF</b>
EG-BE-Nr. *) <i>EC type approval No. *)</i>	<b>e19*2007/46*0026*..</b>

\*) In Bezug auf die Richtlinie 70/156/EWG bzw. 2007/46/EG zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2018/858  
 with regard to Directive 70/156/EEC or 2007/46/EC as last amended by Regulation (EU) 2018/858

incl. Fahrzeuge mit serienmäßiger elektronische Dämpfungskraftregelung/ adaptiver Fahrwerksregelung  
 incl. Fahrzeuge mit Mild-Hybrid-Technologie (MHEV / Mild Hybrid Electric Vehicle)  
 incl. Fahrzeuge mit serienmäßigem Gasantrieb oder bivalentem Gasantrieb

*incl. vehicles with original electronic damper adjustment/ adaptive driving behaviour control  
 incl. vehicle with mild-hybrid-technology (MHEV / Mild Hybrid Electric Vehicle)  
 incl. vehicle with standard (original) gas drive or bivalent gas drive*

**I.2.1 Einschränkungen zum Verwendungsbereich**  
*Limitations of area of use*

Federausführung vorne <i>Spring version front</i>	<b>11-63-041-01-FA</b>
Variante <i>variant</i>	<b>3-Zylinder / 3-cylinder ICE Verbrennungsmotor (Benziner) Internal Combustion Engine (with petrol engine) 2WD / FWD Frontantrieb / front-wheel drive</b>
für zulässige Achslasten <i>for permissible axle loads</i>	<b>bis max. 895 kg up to max.</b>

Federausführung hinten <i>Spring version rear</i>  Variante <i>variant</i>  und zulässige Achslasten <i>and permissible axle loads</i>	<b>11-75-030-03-RA</b>  <b>3-Zylinder / 3-cylinder</b> <b>ICE</b> <b>Verbrennungsmotor (Benziner)</b> <i>Internal Combustion Engine (with petrol engine)</i> <b>2WD / FWD</b> <b>Frontantrieb / front-wheel drive</b>  <b>bis max. 910 kg</b> <i>up to max.</i>
---	---

**weitere Einschränkungen** : / *further limitations:***Nicht für Fahrzeuge mit Niveauregelung** / *not for vehicles with ride-height control system***Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Luftfahrwerk** / *not for vehicles with standard air-suspension***Nicht für Fahrzeuge mit lastabhängigem Bremsdruckregler an Achse-2 (HA)** / *not for vehicles with bump-travel-dependent brake pressure reducers on rear axle (RA)***Nicht für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4WD / AWD)** / *not for vehicles with All-wheel drive (4WD / AWD)***Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (FHEV (HEV) / Voll-Hybrid-Technologie) ohne externe Aufladung** / *not for vehicles with hybrid drive (FHEV (HEV) / full-hybrid electric vehicles) without external charging***Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (Plug-in-Hybrid / PHEV)** / *not for vehicles with hybrid drive (PHEV / Plug-in hybrid electric vehicles)***Nicht für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb (BEV)** / *not for vehicles with electric drive (BEV / Battery electric vehicles)***Nicht für Fahrzeuge mit der Handelsbezeichnung Dacia Jogger (Kombilimousine)** / *not for models with the sales name Dacia Jogger (Station wagon)***Nur für Fahrzeuge mit Verbundlenker-Hinterachse (Achse-2 (HA))** / *only for vehicles with torsion beam axle at the rear axle (RA)***Nur für Fahrzeuge mit einem Radstand von 2649 mm** / *only for vehicles with a wheelbase of 2649 mm*

**I.3 Verwendungsbereich**  
*Area of use*

Fahrzeughersteller <i>Vehicle manufacturer</i>	<b>Dacia</b>
Handelsbezeichnung <i>model: sales name</i>	<b>Dacia Sandero / Sandero Schräghecklimousine / Hatchback</b>
Fahrzeugtyp <i>model: internal code</i>	<b>DJF</b>
EG-BE-Nr. *) <i>EC type approval No. *)</i>	<b>e19*2007/46*0026*..</b>

\*) In Bezug auf die Richtlinie 70/156/EWG bzw. 2007/46/EG zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2018/858  
 with regard to Directive 70/156/EEC or 2007/46/EC as last amended by Regulation (EU) 2018/858

incl. Fahrzeuge mit serienmäßiger elektronische Dämpfungskraftregelung/ adaptiver Fahrwerksregelung  
 incl. Fahrzeuge mit Mild-Hybrid-Technologie (MHEV / Mild Hybrid Electric Vehicle)  
 incl. Fahrzeuge mit serienmäßigem Gasantrieb oder bivalentem Gasantrieb

*incl. vehicles with original electronic damper adjustment/ adaptive driving behaviour control  
 incl. vehicle with mild-hybrid-technology (MHEV / Mild Hybrid Electric Vehicle)  
 incl. vehicle with standard (original) gas drive or bivalent gas drive*

**I.3.1 Einschränkungen zum Verwendungsbereich**  
*Limitations of area of use*

Federausführung vorne <i>Spring version front</i>	<b>11-63-041-01-FA</b>
Variante <i>variant</i>	<b>3-Zylinder / 3-cylinder ICE Verbrennungsmotor (Benziner) Internal Combustion Engine (with petrol engine) 2WD / FWD Frontantrieb / front-wheel drive</b>
für zulässige Achslasten <i>for permissible axle loads</i>	<b>bis max. 895 kg up to max.</b>

Federausführung hinten <i>Spring version rear</i>	<b>11-75-030-03-RA</b>
Variante <i>variant</i>	<b>3-Zylinder / 3-cylinder</b> <b>ICE</b> <b>Verbrennungsmotor (Benziner)</b> <i>Internal Combustion Engine (with petrol engine)</i> <b>2WD / FWD</b> <b>Frontantrieb / front-wheel drive</b>
und zulässige Achslasten <i>and permissible axle loads</i>	<b>bis max. 910 kg</b> <i>up to max.</i>

**weitere Einschränkungen : / further limitations:**

**Nicht für Fahrzeuge mit Niveauregelung / not for vehicles with ride-height control system**

**Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Luftfahrwerk / not for vehicles with standard air-suspension**

**Nicht für Fahrzeuge mit lastabhängigem Bremsdruckregler an Achse-2 (HA) / not for vehicles with bump-travel-dependent brake pressure reducers on rear axle (RA)**

**Nicht für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4WD / AWD) / not for vehicles with All-wheel drive (4WD / AWD)**

**Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (FHEV (HEV) / Voll-Hybrid-Technologie) ohne externe Aufladung / not for vehicles with hybrid drive (FHEV (HEV) / full-hybrid electric vehicles) without external charging**

**Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (Plug-in-Hybrid / PHEV) / not for vehicles with hybrid drive (PHEV / Plug-in hybrid electric vehicles)**

**Nicht für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb (BEV) / not for vehicles with electric drive (BEV / Battery electric vehicles)**

**Nicht für Fahrzeuge mit der Handelsbezeichnung Dacia Sandero Stepway / not for models with the sales name Dacia Sandero Stepway**

**Nur für Fahrzeuge mit Verbundlenker-Hinterachse (Achse-2 (HA)) / only for vehicles with torsion beam axle at the rear axle (RA)**

**Nur für Fahrzeuge mit einem Radstand von 2604 mm / only for vehicles with a wheelbase of 2604 mm**

**I.4 Verwendungsbereich**  
*Area of use*

Fahrzeughersteller <i>Vehicle manufacturer</i>	<b>Dacia</b>
Handelsbezeichnung <i>model: sales name</i>	<b>Bigster</b>
Fahrzeugtyp <i>model: internal code</i>	<b>DJF</b>
EG-BE-Nr. *) <i>EC type approval No. *)</i>	<b>e19*2007/46*0026*.. ab NT 26</b>

\*) In Bezug auf die Richtlinie 70/156/EWG bzw. 2007/46/EG zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2018/858  
 with regard to Directive 70/156/EEC or 2007/46/EC as last amended by Regulation (EU) 2018/858

incl. Fahrzeuge mit serienmäßiger elektronische Dämpfungskraftregelung/ adaptiver Fahrwerksregelung  
 incl. vehicles with original electronic damper adjustment/ adaptive driving behaviour control

**I.4.1 Einschränkungen zum Verwendungsbereich**  
*Limitations of area of use*

Federausführung vorne <i>Spring version front</i>	<b>11-26-006-01-FA</b>
Variante <i>variant</i>	<b>3-Zylinder / 3-cylinder</b> <b>ICE / MHEV</b> <b>Verbrennungsmotor / Mild-Hybrid-Technologie</b> <b>Internal Combustion Engine / Mild Hybrid Electric Vehicle</b> <b>2WD / FWD</b> <b>Frontantrieb / front-wheel drive</b>
für zulässige Achslasten <i>for permissible axle loads</i>	<b>bis max. 1010 kg</b> <b>up to max.</b>

Federausführung hinten <i>Spring version rear</i>	<b>11-26-008-01-RA</b>
Variante <i>variant</i>	<b>3-Zylinder / 3-cylinder</b> <b>ICE / MHEV</b> <b>Verbrennungsmotor (Mild-Hybrid-Technologie)</b> <b>Internal Combustion Engine (Mild Hybrid Electric Vehicle)</b> <b>2WD / FWD</b> <b>Frontantrieb / front-wheel drive</b>
und zulässige Achslasten <i>and permissible axle loads</i>	<b>bis max. 995 kg</b> <b>up to max.</b>

**weitere Einschränkungen : / further limitations:****Nicht für Fahrzeuge mit Niveauregelung / not for vehicles with ride-height control system****Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Luftfahrwerk / not for vehicles with standard air-suspension****Nicht für Fahrzeuge mit lastabhängigem Bremsdruckregler an Achse-2 (HA) / not for vehicles with bump-travel-dependent brake pressure reducers on rear axle (RA)****Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (FHEV (HEV) / Voll-Hybrid-Technologie) ohne externe Aufladung / not for vehicles with hybrid drive (FHEV (HEV) / full-hybrid electric vehicles) without external charging****Nicht für Fahrzeuge mit Hybridantrieb (Plug-in-Hybrid / PHEV) mit externer Aufladung / not for vehicles with hybrid drive (PHEV / Plug-in hybrid electric vehicles) with external charging****Nicht für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb (BEV) / not for vehicles with electric drive (BEV / Battery electric vehicles)****Nicht für Fahrzeuge mit serienmäßigem Gasantrieb oder bivalentem Gasantrieb / not for vehicle with original gas drive or bivalent gas drive****Nur für Fahrzeuge mit Verbundlenker-Hinterachse an Achse-2 (HA) / only for vehicles with torsion beam axle at the rear axle (RA)****Nur für Fahrzeuge mit einem Radstand von 2702 mm / only for vehicles with a wheelbase of 2702 mm****II. Beschreibung des Teiles / Änderungsumfanges**  
**Description of the part / Scope of modification**Tieferlegung des Aufbaus bis zu ca. 25-30 mm durch andere Fahrwerksfedern.  
Lowering of the body of up to approx. 25-30 mm by means of other suspension springs.

Bauart Design	zylindrische Schraubendruckfeder cylindrical coil spring
Herstellerzeichen : Manufacturer's mark : Art/Ort der Kennzeichnung: Type / Location of marking	Hersteller-Logo, Herstelldatum und Federausführung manufacturer's-logo, date of manufacture and spring version Ausführungsbez. aufgedruckt im Bereich mittlere Windung version printed on area of centre coil
Oberflächenschutz Surface protection	Kunststoffbeschichtung powder coating

**Technische Daten****Technical data****VORDERACHSE****FRONT AXLE**

<b>Kennzeichnung: Identification</b>	<b>11-26-006-01-FA</b>	<b>11-63-041-01-FA</b>
Feder-Charakteristik <i>Characteristic</i>	lineare	lineare
Außendurchmesser (mm) <i>Outer diameter</i>	140,0	143,75
Drahtdurchmesser (mm) <i>Wire diameter</i>	12,75	12,25
ungespannte Federlänge <i>untensioned length</i>	327	296
Gesamtwindungszahl <i>Total number of coils</i>	6,5	5,5

**Technische Daten****Technical data****HINTERACHSE****REAR AXLE**

<b>Federausführung hinten Spring version rear</b>	<b>11-26-006-01-RA</b>	<b>11-26-006-02-RA</b>	<b>11-26-006-03-RA</b>
Feder-Charakteristik <i>Characteristic</i>	progressive	progressive	progressive
Außendurchmesser (mm) <i>Outer diameter</i>	143,0	115,5	116,75
Drahtdurchmesser (mm) <i>Wire diameter</i>	12,50	12,25	12,75
ungespannte Federlänge <i>untensioned length</i>	320	274	275
Gesamtwindungszahl <i>Total number of coils</i>	6,6	7,75	8,25

<b>Federausführung hinten Spring version rear</b>	<b>11-26-008-01-RA</b>	<b>11-75-030-03-RA</b>
Feder-Charakteristik <i>Characteristic</i>	progressive	progressive
Außendurchmesser (mm) <i>Outer diameter</i>	119,75	115,5
Drahtdurchmesser (mm) <i>Wire diameter</i>	13,00	11,75
ungespannte Federlänge <i>untensioned length</i>	284	288
Gesamtwindungszahl <i>Total number of coils</i>	8,25	9,25

Beschreibung der  
 description of

**Einfederungsbegrenzungen (Gummihohlfedern) \*)**  
**Bumpstops (rubber springs)**

Vorderachse  
 Front axle

Hinterachse  
 Rear axle

Handelsbezeichnung <i>model: sales name</i>  Teileart / System: <i>type of part / system:</i>  Höhe / Ø: <i>height / Ø</i>	<p><b>Dacia Duster (AWD)</b>                      Allradantrieb / <i>all-wheel drive</i></p> <p>Original-PUR-Endanschläge                      mit Kunststoffring  <i>original PUR bumpstops                      with plastic ring</i></p> <p>60 / 52 - 47 - 50 - 45                      Kunststoffring / <i>plastic ring</i>                      10 / 50</p>	<p><b>Dacia Duster (AWD)</b>                      Allradantrieb / <i>all-wheel drive</i></p> <p>Original-PUR-Endanschläge                      mit Kunststoffring  <i>original PUR bumpstops                      with plastic ring</i></p> <p>88 / 55 - 50 - 45 - 40                      Höhe des Kunststoffrings 20 mm  <i>height of the plastic ring 20 mm</i></p>
Handelsbezeichnung <i>model: sales name</i>  Teileart / System: <i>type of part / system:</i>  Höhe / Ø: <i>height / Ø</i>	<p><b>Dacia Duster (FWD)</b>                      Frontantrieb / <i>front-wheel drive</i></p> <p>Original-PUR-Endanschläge                      mit Kunststoffring  <i>original PUR bumpstops                      with plastic ring</i></p> <p>60 / 52 - 47 - 50 - 45                      Kunststoffring / <i>plastic ring</i>                      10 / 50</p>	<p><b>Dacia Duster (FWD)</b>                      Frontantrieb / <i>front-wheel drive</i></p> <p>Original-Gummi-Endanschläge  <i>original rubber bumpstops</i></p> <p>109 / 41 - 48,5 - 43,5                      ohne Dämpferschutzrohr  <i>without damper protection tube</i></p>
Handelsbezeichnung <i>model: sales name</i>  Teileart / System: <i>type of part / system</i>  Höhe / Ø: <i>height / Ø</i>	<p><b>Dacia Logan (FWD)</b>                      Frontantrieb / <i>front-wheel drive</i></p> <p>Original-Gummi-Endanschläge  <i>Original rubber bumpstops</i></p> <p>80 / 55 - 62 - 55 - 49 - 50                      ohne Dämpferschutzrohr  <i>without damper protection tube</i></p>	<p><b>Dacia Logan (FWD)</b>                      Frontantrieb / <i>front-wheel drive</i></p> <p>Original-Gummi- Endanschläge  <i>Original rubber bumpstops</i></p> <p>109 / 41 - 48,5 - 43,5                      ohne Dämpferschutzrohr  <i>without damper protection tube</i></p>
Einfederwege: <i>bump travel</i>	serienmäßig <i>original</i>	serienmäßig <i>original</i>

\*) an den Prüfungsfahrzeugen montiert / *mounted on the test vehicles*

Beschreibung der  
 description of

**Einfederungsbegrenzungen (Gummihohlfedern) \*)**  
**Bumpstops (rubber springs)**

Vorderachse  
 Front axle

Hinterachse  
 Rear axle

<p>Handelsbezeichnung  <i>model: sales name</i></p> <p>Teileart / System:  <i>type of part / system</i></p> <p>Höhe / Ø:  <i>height / Ø</i></p>	<p><b>Dacia Sandero (FWD)</b>                      Frontantrieb / <i>front-wheel drive</i></p> <p>Original-Gummi-Endanschläge  <i>Original rubber bumpstops</i></p> <p>80 / 55 - 62 - 55 - 49 - 50                      ohne Dämpferschutzrohr  <i>without damper protection tube</i></p>	<p><b>Dacia Sandero (FWD)</b>                      Frontantrieb / <i>front-wheel drive</i></p> <p>Original-Gummi- Endanschläge  <i>Original rubber bumpstops</i></p> <p>109 / 41 - 48,5 - 43,5                      ohne Dämpferschutzrohr  <i>without damper protection tube</i></p>
<p>Handelsbezeichnung  <i>model: sales name</i></p> <p>Teileart / System:  <i>type of part / system:</i></p> <p>Höhe / Ø:  <i>height / Ø</i></p>	<p><b>Dacia Bigster (FWD)</b>                      Frontantrieb / <i>front-wheel drive</i>                      (ICE / MHEV)</p> <p>Original-PUR-Endanschläge                      mit Kunststoffring  <i>original PUR bumpstops                      with plastic ring</i></p> <p>60 / 52 - 47 - 50 - 45                      Kunststoffring / <i>plastic ring</i>                      10 / 50</p>	<p><b>Dacia Bigster (FWD)</b>                      Frontantrieb / <i>front-wheel drive</i>                      (ICE / MHEV)</p> <p>Original-Gummi-Endanschläge  <i>original rubber bumpstops</i></p> <p>109 / 41 - 48,5 - 43,5                      ohne Dämpferschutzrohr  <i>without damper protection tube</i></p>
<p>Einfederwege:  <i>bump travel</i></p>	<p>serienmäßig  <i>original</i></p>	<p>serienmäßig  <i>original</i></p>

\*) an den Prüfungsfahrzeugen montiert / *mounted on the test vehicles*

### **III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen** *Notes on possible combination with other modifications*

#### **III.1 Sportdämpfer** *Custom shock absorbers*

Es bestehen keine technischen Bedenken gegen die Verwendung von Sportdämpfern in Verbindung mit den beschriebenen Fahrwerksfedern unter folgenden Bedingungen:

- die Endanschläge (Gummihohlfedern) müssen der o.g. Beschreibung entsprechen.
- die serienmäßigen Funktionsmaße dürfen durch die Sportdämpfer nicht verändert werden.
- Federteller an Dämpferbeinen dürfen nicht in der Höhe verstellbar sein.

Dabei ist die Auflage unter Punkt IV.4 zu beachten und einzuhalten.

*There is no reason to object to the use of customer shock absorbers in combination with lowering springs described, provided that the following conditions are met:*

- *The bump stops (rubber springs) must correspond to the description above.*
- *The series functional dimensions may not be changed by the custom shock absorbers*
- *Spring seats may not be adjustable in height*

*The requirement under point IV.4 must be observed and adhered to.*

#### **III.2 Rad/Reifenkombinationen** *Wheel/tyre combinations*

##### **Serien-Rad/Reifen-Kombinationen** *O.E. wheel/tyre combinations*

Es bestehen keine technischen Bedenken gegen die Verwendung aller serienmäßigen Rad-/Reifenkombinationen.

*There are no technical objections against the use of all O.E. wheel/tyre combinations.*

##### **Sonder-Rad/Reifenkombinationen** *Special wheel/tyre combinations*

Es bestehen weiterhin keine technischen Bedenken gegen die Verwendung von **Sonder-Rad-/Reifenkombinationen**, wenn folgende Bedingungen eingehalten sind:

- Es liegen besondere Teilegutachten bzw. Genehmigungen für die entsprechende Rad/Reifenkombination vor und die jeweils erforderlichen Auflagen sind eingehalten.
- die serienmäßige Federwegbegrenzung darf nicht aufgrund von Auflagen in diesen Teilegutachten/Genehmigungen verändert werden müssen. (z.B. Einbau zusätzlicher oder geänderter Federwegbegrenzer)

*There is also no technical reason to object to the use of special wheel/tyre combinations, provided the following conditions are met:*

- *Special TÜV assessments or approvals have been obtained for the relevant wheel/tyre combination and the necessary conditions are met.*
- *The series bump travel limitation may not be modified as a result of conditions laid down in these test reports (e.g. change of O.E. bump stops or installation of additional bump travel limiters).*

### **III.3 Anhängerkupplung** **Trailer coupling**

Die vorgeschriebene Maximumhöhe der Kupplungskugel bei zulässigem Gesamtgewicht des Fahrzeugs über der Fahrbahn (gem. DIN 74058) beträgt 350 mm.

*The specified maximum height of the coupling ball above the road surface with the permissible total weight of the vehicle (acc. DIN 74058) is 350 mm.*

### **IV. Hinweise und Auflagen** **Notes and conditions**

#### **Auflagen für den Einbaubetrieb und die Änderungsabnahme:** **Notes and conditions for the installation shop and modification acceptance**

- IV.1** Die Scheinwerfereinstellung ist zu überprüfen.  
*Headlamp adjustment must be checked.*
- IV.2** Nach erfolgter Umrüstung ist eine Achsvermessung des Fahrzeugs durchzuführen.  
*After modification an axle alignment must be carried out on the vehicle.*
- IV.3** Die Sensoren der Fahrerassistenzsysteme (z.B. Radarsensor, Kamerasysteme) müssen gem. Herstellervorgaben überprüft und ggf. eingestellt (justiert) werden.  
*The sensors adjustment of the driver assistance systems (for example, radar sensor, camera systems) must be checked.*
- IV.4** Beim Austausch von elektronischen Fahrwerken gegen normale (nicht elektronische) Fahrwerke ohne elektronische Dämpferregelung/ adaptiver Fahrwerksregelung, dürfen die Kontrollleuchten im Armaturenbrett keine Störung des elektronischen Fahrwerks anzeigen.

Maßnahmen zur Deaktivierung:

Ersatzlasten / Widerstände (Hardwarelösung) nach Maßgabe des Herstellers dieser Teile

Programmierung im Steuergerät (Softwarelösung) nach Maßgabe des Fahrzeugherstellers.

Es dürfen nur elektronische Fahrwerke deaktiviert werden, die ausschließlich in ihrer Komforteinstellung z. B. Komfort – Normal – Sport verstellbar sind und keinen Einfluss auf andere Sicherheitssysteme des Fahrzeugs haben. Einbau und Funktion sind zu prüfen.

*When replacing electronic suspension dampers against normal (non-electronic) suspension dampers without electronic damper control, the warning lights in the dashboard must not indicate a malfunction of the electronic landing gear.*

*Measures for deactivation:*

*Replacement loads / resistors (hardware solution) according to the manufacturer of these parts,*

*Programming in the control unit (software solution) according conditions from the vehicle manufacturer.*

*Only electronic suspension that are exclusively adjustable in their comfort settings, for example Comfort - Normal - Sport, and that have no influence on other safety systems of the vehicle may be deactivated. Installation and function must to be checked.*

**IV.5** Die Endanschläge (Gummihohlfedern) müssen der Beschreibung unter Punkt II entsprechen.

*The bump stops must correspond to the descriptions in this report (see Point II).*

**IV.6** Die Einschränkungen zum Verwendungsbereich (s. Punkt I) sind zu beachten.

*The limitations with regard to the area of use (see Point I) must be observed.*

### **Hinweise und Auflagen zum Anbau:**

#### **Notes and conditions for mounting:**

Der Aus- und Einbau erfolgt gemäß den Angaben des Fahrzeugherstellers im Werkstatthandbuch.

*Disassembly and installation must be carried out in accordance with the manufacturer's instructions as contained in the workshop manual.*

### **Berichtigung der Fahrzeugpapiere:**

#### **Amendment of vehicle documents:**

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist erforderlich, aber zurückgestellt.

Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden. Folgendes Beispiel für die Eintragung wird vorgeschlagen:

*Correction of the vehicle documents is necessary, but has been postponed.*

*The competent licensing authority must be notified by the vehicle owner accordingly the next time they deal with the vehicle documents. The following example is suggested for the entry:*

Feld field	Eintragung entry
20 (Höhe) (height)	neu messen to remeasure
22	<p>M. SONDERFAHRWERKSFEDERN HEINRICH EIBACH GMBH, TYP: E1026006, E1026007; E1026008 *), KENNZ. V / H: 11-26-006-01-FA ... 11-63-041-01-FA / 11-26-006-01-RA ... 11-26-006-02-RA ... 11-26-006-03-RA ... 11-26-008-01-RA ... 11-75-030-03-RA *); ... DABEI DEAKTIVIERUNG D. ELEKTRONISCHEN DÄMPFKRAFTVERSTELLUNG DURCH ... *) **</p> <p>MODIFIED SUSPENSION SPRINGS, HEINRICH EIBACH GMBH, TYPE: E1026006; E1026007; E1026008 *), IDENTIFICATION F / R: 11-26-006-01-FA ... 11-63-041-01-FA / 11-26-006-01-RA ... 11-26-006-02-RA ... 11-26-006-03-RA ... 11-26-008-01-RA ... 11-75-030-03-RA *); ... AND DEACTIVATION OF THE ELECTRONIC DAMPING FORCE ADJUSTMENT BY ... *) **</p>

\*) Nicht Zutreffendes streichen / cross out none valid

## V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

### Basis of tests and test results

Das Versuchsfahrzeug und die Fahrwerksteile wurden einer Prüfung gemäß den Prüfbedingungen über Fahrzeugtiefer-/ und Höherlegungen des VdTÜV-Merkblattes 751 (12/2020) unterzogen.

Die Prüfbedingungen wurden erfüllt.

Für die Konformitätsbewertung wurde folgende Entscheidungsregel angewendet: Entscheidungsfindung unter Einbeziehung der Messunsicherheit durch das IFM entsprechend der VA\_30, Kapitel 5.2.

*The test vehicle and the modification parts were subjected to a test in accordance with the test conditions regarding raising / lowering of vehicles contained in VdTÜV Merkblatt 751. The test conditions were fulfilled.*

*The following decision rule was applied for the conformity assessment: Decision-making with inclusion of the measurement uncertainty by the IFM according to VA\_30, chapter 5.2.*

Ort der Prüfungen:  
Place of inspection

Heinrich Eibach GmbH  
Am Lennedamm 1  
57413 Finnentrop

Prüfzeitraum:  
Date of the tests

18.09.2024 - 18.09.2024

## VI. Anlagen

### Annexes

keine  
none

TEILEGUTACHTEN Nr.: TU-027012-E0-024

TÜV Nord part certificate No.:

Hersteller  
Manufacturer : Heinrich Eibach GmbH



Prüfgegenstand  
object tested : Sonderfahrwerksfedern  
Special suspension springs

Seite 19 von 20  
page of

Typ  
type : E1026006; E1026007; E1026008

Datum / date  
30.05.2025

## VII. Schlussbescheinigung Concluding certification

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Hinweise / Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen.

Der Hersteller (Inhaber des Teilegutachtens) hat den Nachweis (Reg-Nr.: 44102066475) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO unterhält.

Das Teilegutachten umfasst die Blätter 1 – 20 einschließlich der unter VI. aufgeführten Anlagen und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung des Teiles beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

*It is hereby certified that the vehicles described under area of use satisfy the regulations of StVZO in the current version after modification and implemented and verified modification acceptance, provided the notes / conditions given in the present TÜV Nord part certificate are observed.*

*The manufacturer (owner of the TÜV Nord part certificate) has furnished evidence (Reg-Nr.: 44102066475) that he maintains a quality system in accordance with Annex XIX, Section 2 StVZO.*

*The TÜV Nord part certificate consists of pages 1 – 20 including the annexes listed under VI. and it may only be reproduced and passed on in its unabbreviated form.*

*The TÜV Nord part certificate shall cease to be valid if technical modifications are made to the vehicle part or if modifications made to the vehicle type described affect use of the part and in the case of any changes to the statutory specifications.*

Geschäftsstelle Essen, den 30.05.2025

Nachtrag E: Erweiterung des Verwendungsbereichs um Dacia Bigster Fahrzeuge mit ICE / MHEV  
*supplement E: extension of range of use by Dacia Bigster vehicles with ICE / MHEV*

### PRÜFLABORATORIUM / TEST LABORATORY

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG

**IFM - Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität**

Schönscheidtstraße 28, 45307 Essen

DIN EN ISO/IEC 17025, 17020

Benannt als Technischer Dienst / Designated as Technical service  
vom Kraftfahrt Bundesamt / by Kraftfahrt-Bundesamt: KBA – P 00004



Dipl.-Ing. Marquardt

TEILEGUTACHTEN Nr.: TU-027012-E0-024

TÜV Nord part certificate No.:

Hersteller : Heinrich Eibach GmbH  
Manufacturer



Prüfgegenstand : Sonderfahrwerksfedern  
object tested : Special suspension springs

Seite 20 von 20  
page of

Typ : E1026006; E1026007; E1026008  
type

Datum / date  
30.05.2025

Änderungsstand / revision status	Beschreibung / description	Datum / date
A0	Ersterstellung (Grundgutachten) / basic report	26.09.2024
B0	Erweiterung des Verwendungsbereichs um Dacia Logan Fahrzeuge, Typ: DJF <i>extension of range of use by Dacia Logan vehicles of the type DJF</i>	11.10.2024
C0	Erweiterung des Verwendungsbereichs um Dacia Sandero Fahrzeuge, Typ: DJF <i>extension of range of use by Dacia Sandero vehicles of the type DJF</i>	20.12.2024
D0	Erweiterung des Verwendungsbereichs um Dacia Duster Fahrzeuge mit Frontantrieb (2WD / FWD) <i>extension of range of use by Dacia Duster vehicles with front-wheel drive (2WD / FWD)</i>	24.02.2025
E0	Erweiterung des Verwendungsbereichs um Dacia Bigster Frontantrieb (FWD) Fahrzeuge mit ICE / MHEV, mit einer neuen Tragfeder an Achse-2 (HA) und Dacia Duster Frontantrieb (FWD) Fahrzeuge mit FHEV (HEV), mit einer neuen Tragfeder an Achse-2 (HA) <i>extension of range of use by Dacia Bigster front-wheel drive (FWD) vehicles with ICE / MHEV and with a new suspension spring at rear axle (RA) and Dacia Duster front-wheel drive (FWD) vehicles with FHEV (HEV) and with a new suspension spring at rear axle (RA) too</i>	30.05.2025

- Ende des Berichts / end of test report -