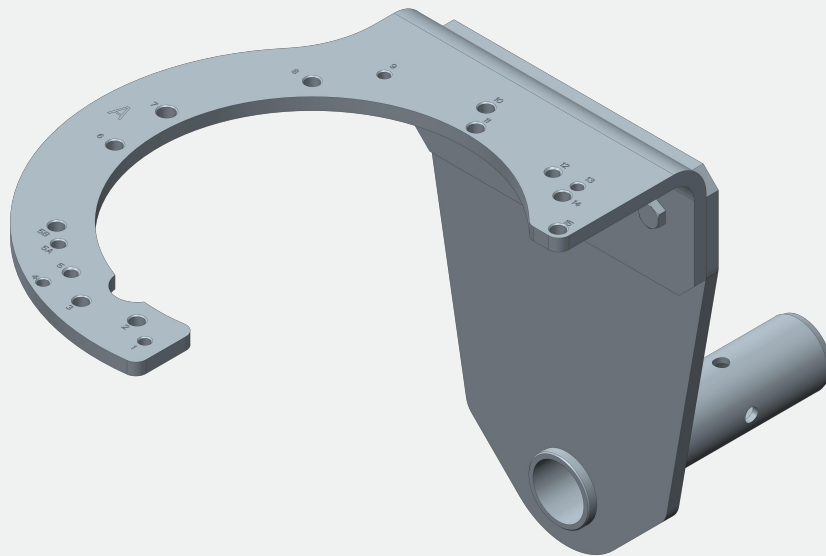




Gearbox support

T40206

en	Original Instructions	fi	Alkuperäisten ohjeiden käännös	pt-br	Tradução das instruções originais
de	Originalbetriebsanleitung	fr	Traduction des instructions d'origine	pt-pt	Tradução das instruções originais
ar	ترجمة التعليمات الأساسية			ro	Traducerea instrucțiunilor originale
bg	Превод на оригиналното ръководство за експлоатация	he	תרגום ההוראות המקוריות	ru	Перевод оригинальной инструкции
cs	Překlad originálního návodu k použití	hr	Prijevod izvornih uputa	sk	Preklad pôvodného návodu
da	Oversættelse af de originale brugsanvisninger	hu	Az eredeti útmutató fordítása	sl	Prevod originalnih navodil za uporabo
el	Πρωτότυπο εγχειρίδιο χρήσης	it	Traduzione delle istruzioni originali	sr	Prevod originalnih uputstava
en_us	Original Instructions	ja	元の手順の翻訳	sv	Översättning av originalinstruktionerna
es-es	Traducción de las instrucciones originales	ko	원래 지침의 번역물	tr	Orijinal Talimatların Çevirisi
es-mx	Traducción de las instrucciones originales	lt	Originalių instrukcijų vertimas	uk	Переклад оригінальної інструкції
et	Originaalkasutusjuhendi tõlge	lv	Originālo norādījumu tulkojums	zh-cn	原始说明的翻译
fa	ترجمه دستورات اصلی	mk		zh-tw	原廠操作說明中譯本
		nl	Vertaling van de originele instructies		
		no	Oversettelse av de opprinnelige instruksjonene		
		pl	Tłumaczenie oryginalnych instrukcji		

Table of Languages

English	6
Deutsch	12
العربية	18
Български	24
Čeština	30
Dansk	36
Ελληνικά	42
English-US	48
Español	54
Español-Mexicano	60
Eesti	66
فارسی	72
Suomi	78
Français	84
עברית	90
Hrvatski	96

Magyar	102
Italiano	108
日本語	114
한국어	120
Lietuvių k.	126
Latviešu valoda	132
Македонски	138
Nederlands	144
Norsk	150
Polski	156
Português-Brasil	162
Português	168
Română	174
Русский	180
Slovenčina	186
Slovenščina	192
Srpski	198

Svenska	204
Türkçe	210
Українська	216
简体中文	222
繁體中文	228

Table of Contents English

General Information	7
General Safety Instructions	8
Operating Instructions	9
Inspection and maintenance	10
Declaration of Conformity	11

1 General Information

Product name:	Gearbox support
Product type:	Load holding device
Product number:	T40206
Weight:	18 kg
Max. load capacity:	121 kg
Static test coefficient:	3.0

Intended Use:

- ▶ The gearbox support serves for holding various gearboxes and units in accordance with the workshop manuals of the Volkswagen Group brands.

Terms of Use:

- ▶ Only for qualified workshop personnel.
- ▶ Only use the load holding device for work approved by the Volkswagen Group.
- ▶ Use only for loads up to 121 kg.
- ▶ Only use the gearbox support T40206 with the engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Do not hold or lift any persons or animals.
- ▶ Do not hold or lift articles other than described in the workshop manuals of the Volkswagen Group brands.
- ▶ Only use the gearbox support T40206 with the engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A on level, horizontal and weight-bearing ground.
- ▶ Only use in connection with the approved accessories (see workshop manuals of the Volkswagen Group brands).

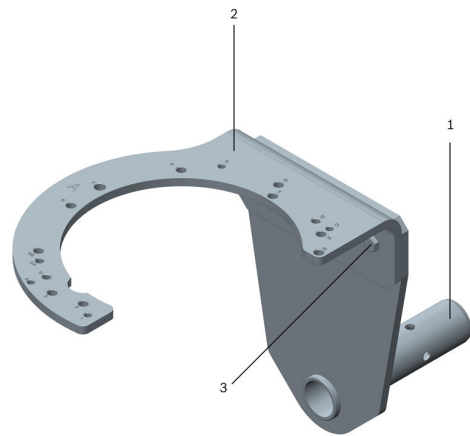


Figure 1: T40206 complete

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 pieces each: Hexagon screw M12x40-10.9, galvanised; hexagon nut quality 10, galvanised, washer, galvanised.

Available Accessories

Product name:	T40206/2, reception
Product name:	T40304, reception

2 General Safety Instructions

WARNING

Read and follow all safety notes and instructions!

Failure to follow the safety instructions may result in serious injuries and material damages.

Observe and follow the safety notes below.

-
- ▶ The load holding device has been specifically constructed for its intended use. The safety of the load holding device can no longer be ensured if it is misused or modified in ways not expressly approved by the manufacturer. Serious injuries or damage to property can occur.
 - ▶ Ensure that each person using the load holding device is familiar with these instructions and can access them at all times.
 - ▶ Ensure that all users are also familiar with the operating manuals of all tools and workshop equipment, which are necessary for the work.
 - ▶ Carefully read and adhere to the instructions in the technical safety information of the Volkswagen Group brands.
 - ▶ Wear safety shoes (according to ISO 20345, S2).
 - ▶ Wear protective gloves in order to avoid cuts.
 - ▶ Position hands and feet carefully to avoid potential crushing hazards.
 - ▶ Use the load holding device only for work approved by the Volkswagen Group.
 - ▶ Use the load holding device only with the accessories approved by the Volkswagen Group.
 - ▶ Do not exceed the maximum load capacity of 121 kg.
 - ▶ Only use the gearbox support for work in accordance with the workshop manuals of the Volkswagen Group brands.
 - ▶ Tighten the screw connections with the prescribed torque (see workshop manuals of the Volkswagen Group brands).
 - ▶ Only use the gearbox support T40206 with the engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A.
 - ▶ The engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A shall only be operated by one person alone.
 - ▶ Only move the load with the engine and gearbox trestle VAS 6095/VAS 6095A on the lowest position.
 - ▶ Ensure that the track for the engine and gearbox trestle VAS 6095/VAS 6095A is clear and easily visible.
 - ▶ Move the load slowly and carefully.
 - ▶ Observe the engine and gearbox support as well as the load during all movements.

3 Operating Instructions

1. Check the gearbox support for completeness, as well as visible damages such as signs of wear, deformation, breakages, cracks, and corrosion damages prior to each use. Check all threads for damages and ease of operation. Do not use the gearbox support when defects are noted and discard it immediately.
2. Assemble the gearbox support as described in the workshop manuals.
3. Check the proper screw connection: Tighten the screw connection with 100 Nm at all three screws.

WARNING

Incorrect assembly

Incorrect assembly of the gearbox mount may result in a tilting or falling load! This could result in serious injuries or severe damage to materials.

- ▶ Tighten the screw connections with 100 Nm.

4. Carry out the necessary preparation work for the use of the special tool in accordance with the workshop manuals.

WARNING

Danger through tilting or falling of the load!

Incorrect attachment of the gearbox trestle to the load may cause a tilting or falling of the load! This could result in serious injuries and severe damage to materials.

- ▶ Attach the gearbox or the unit exactly as described in the workshop manuals. Use further approved accessories if necessary.

5. Fasten the gearbox support on the engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A.
 - ▶ Secure the engine and gearbox trestle VAS 6095/VAS 6095A against rolling away.
 - ▶ Insert the retaining tube of the engine support completely into the support of the engine and gearbox trestle or clamping block.
 - ▶ Insert the positioning pins.
6. Fasten the gearbox to the gearbox support as described in the workshop manuals.

WARNING

Crushing hazard!

Risk of crushing between the load and VAS 6095/VAS 6095A or VW313 by a moving load.

- ▶ Position hands and feet in such a manner that crushing hazards do not exist when moving the gearbox.

7. Carry out further work as described in the workshop manuals.
8. Secure the gearbox support against falling when demounting the gearbox support from the gearbox.
9. Ensure that all parts of the special tool have been removed after completing the repair work.

4 Inspection and maintenance

- ▶ Check the gearbox support for completeness, as well as visible damages such as signs of wear, deformation, breakages, cracks, and corrosion damages prior to each use. Check all threads for damages and ease of operation. Do not use the gearbox support when defects are noted and discard it immediately.
- ▶ Spare parts are available on request. Only use original replacement parts.
- ▶ Please contact your 1st level support representative with any queries.

NOTICE

Modifications to this product which have not been expressly approved by the manufacturer will void any warranty. The manufacturer assumes no liability for personal injuries or damages to materials which occur as the result of improper use of this product.



Declaration of Conformity with the Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II 1A

Manufacturer:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Authorised to Compile the Technical Documents:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Product name:	Gearbox support
Product type:	Load holding device
Product number:	T40206

We hereby declare that each product described above complies with the relevant clauses of the 2006/42/EC Machinery Directive.

Any modification to a product not expressly approved by the manufacturer will void the validity of this declaration.

The following harmonised standards have been applied:

EN ISO 12100:2010	Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction
EN 13155:2003+A2:2009	Cranes - Safety - Non-fixed load lifting attachments

Pollenfeld, 30 April 2018

Place, Date

Matthias Wagner, Managing Director

Inhaltsverzeichnis Deutsch

Allgemeine Informationen	13
Allgemeine Sicherheitshinweise	14
Bedienung	15
Prüf- und Wartungshinweise	16
Konformitätserklärung	17

1 Allgemeine Informationen

Produktbezeichnung:	Getriebehalter
Produkttyp:	Lastaufnahmemittel
Produktnummer:	T40206
Eigengewicht:	18 kg
max. Tragfähigkeit:	121 kg
Koeffizient für statische Prüfung:	3,0

Bestimmungsgemäße Verwendung:

- Der Getriebehalter dient zur Aufnahme von Getrieben und Aggregaten gemäß den Reparaturleitfäden der Marken des Volkswagen Konzerns.

Verwendungsbedingungen:

- Nur für qualifiziertes Werkstattpersonal.
- Nur für die vom Volkswagen Konzern freigegebenen Arbeiten verwenden.
- Nur für Lasten bis 121 kg verwenden.
- Der Getriebehalter T40206 darf ausschließlich mit dem Motor- und Getriebehalter VAS 6095/VAS 6095A benutzt werden.
- Keine Personen oder Tiere aufnehmen oder anheben.
- Keine anderen Gegenstände aufnehmen oder anheben, als in den Reparaturleitfäden der Marken des Volkswagen Konzerns beschrieben.
- Den Getriebehalter T40206 mit dem Motor- und Getriebehalter VAS 6095/VAS 6095A nur auf ebenem, waagrechtem und tragfähigem Boden verwenden.
- Nur in Verbindung mit dem freigegebenen Zubehör verwenden (siehe Reparaturleitfäden der Marken des Volkswagen Konzerns).

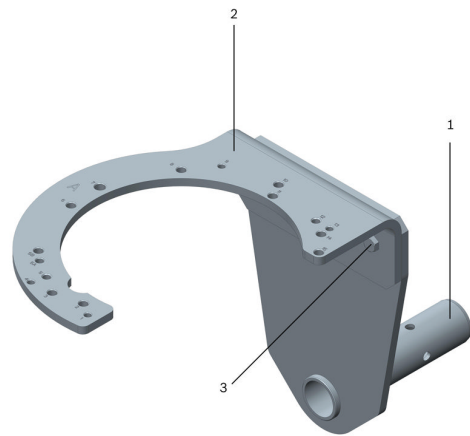


Bild 1: T40206 komplett

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Je 3 Stück: Sechskantschraube M12x40-10.9, verzinkt; Sechskantmutter Güte 10, verzinkt, Unterlegscheibe, verzinkt

Verfügbares Zubehör

Produktbezeichnung:	T40206/2, Aufnahme
Produktbezeichnung:	T40304, Aufnahme

2 Allgemeine Sicherheitshinweise

WARNUNG

Lesen und befolgen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen!

Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können schwere Verletzungen und Sachschäden verursachen.

Beachten und befolgen Sie die nachstehenden Sicherheitshinweise.

-
- ▶ Das Lastaufnahmemittel wurde speziell für seinen Einsatzzweck konstruiert. Wenn Sie das Lastaufnahmemittel zweckentfremden oder unerlaubte Veränderungen am Lastaufnahmemittel vornehmen, ist die Sicherheit nicht mehr gewährleistet. Es kann zu schweren Verletzungen oder schweren Sachschäden kommen.
 - ▶ Sicherstellen, dass alle Benutzer des Lastaufnahmemittels diese Betriebsanleitung kennen und jederzeit darauf zugreifen können.
 - ▶ Sicherstellen, dass alle Benutzer auch die Betriebsanleitungen der Werkzeuge und Betriebseinrichtungen kennen, die für die Arbeit zusätzlich erforderlich sind.
 - ▶ Die Anweisungen in den technischen Sicherheitsinformationen der Marken des Volkswagen Konzerns sorgfältig lesen und beachten.
 - ▶ Sicherheitsschuhe tragen (nach ISO 20345, S2).
 - ▶ Schutzhandschuhe tragen, um Schnittverletzungen zu vermeiden.
 - ▶ Hände und Füße so positionieren, dass keine Quetschgefahr besteht.
 - ▶ Das Lastaufnahmemittel nur für die vom Volkswagen Konzern freigegebenen Arbeiten verwenden.
 - ▶ Das Lastaufnahmemittel nur mit dem vom Volkswagen Konzern freigegebenen Zubehör verwenden.
 - ▶ Die maximale Tragfähigkeit von 121 kg keinesfalls überschreiten.
 - ▶ Den Getriebehälter nur für Arbeiten gemäß den Reparaturleitfäden der Marken des Volkswagen Konzerns verwenden.
 - ▶ Verschraubungen mit dem vorgeschriebenen Drehmoment anziehen (siehe Reparaturleitfäden der Marken des Volkswagen Konzerns).
 - ▶ Der Getriebehälter T40206 darf ausschließlich mit dem Motor- und Getriebehälter VAS 6095/VAS 6095A benutzt werden.
 - ▶ Der Motor- und Getriebehälter VAS 6095/VAS 6095A darf nur von einer Person bedient werden.
 - ▶ Die Last mit dem Motor- und Getriebehälter VAS 6095/VAS 6095A nur auf niedrigster Position verfahren.
 - ▶ Sicherstellen, dass der Fahrweg für den Motor- und Getriebehälter VAS 6095/VAS 6095A frei und gut einsehbar ist.
 - ▶ Die Last langsam, nicht ruckartig bewegen.
 - ▶ Den Motor- und Getriebehälter sowie die Last während aller Bewegungen beobachten.

3 Bedienung

1. Den Getriebehälter vor jeder Verwendung auf Vollständigkeit und sichtbare Beschädigungen wie Abnutzungserscheinungen, Deformationen, Brüche, Anrisse und Korrosionsschäden prüfen. Alle Gewinde auf Beschädigungen und Leichtgängigkeit prüfen. Bei festgestellten Mängeln den Getriebehälter keinesfalls verwenden und sofort aussondern.
2. Den Getriebehälter wie in den Reparaturleitfäden beschrieben zusammenbauen.
3. Die ordnungsgemäße Verschraubung prüfen: Die Verschraubung mit 100 Nm an allen drei Schrauben festziehen.

WARNUNG

Fehlerhafter Zusammenbau

Fehlerhafter Zusammenbau des Getriebehälters kann ein Kippen oder Herunterfallen der Last verursachen! Dies kann zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen.

- ▶ Die Verschraubungen mit 100 Nm festziehen.

4. Die erforderlichen Vorbereitungsarbeiten für den Einsatz des Spezialwerkzeugs gemäß den Reparaturleitfäden durchführen.

WARNUNG

Gefahr durch Kippen oder Herunterfallen der Last!

Fehlerhaftes Anbringen des Getriebehälters an der Last kann ein Kippen oder Herunterfallen der Last verursachen! Dies kann zu schweren Verletzungen und Sachschäden führen.

- ▶ Das Getriebe oder das Aggregat genau wie in den Reparaturleitfäden beschrieben befestigen. Gegebenenfalls weiteres freigegebenes Zubehör verwenden.

5. Den Getriebehälter am Motor- und Getriebehälter VAS 6095/VAS 6095A befestigen.

- ▶ Motor- und Getriebehälter VAS 6095/VAS 6095A gegen Wegrollen sichern.
- ▶ Aufnahmerohr des Getriebehälters komplett in die Aufnahme des Motor- und Getriebehälters oder Spannbocks einsetzen.
- ▶ Absteckbolzen einsetzen.

6. Das Getriebe wie in den Reparaturleitfäden beschrieben am Getriebehälter befestigen.

WARNUNG

Quetschgefahr!

Quetschgefahr zwischen Last und VAS 6095/VAS 6095A oder VW313 durch Bewegung der Last.

- ▶ Hände und Füße so positionieren, dass bei Bewegung der Last keine Quetschgefahr besteht.

7. Weitere Arbeiten wie in den Reparaturleitfäden beschrieben durchführen.
8. Bei der Demontage des Getriebehälters vom Getriebe den Getriebehälter gegen Herabfallen sichern.
9. Nach Abschluss der Reparaturarbeiten sicherstellen, dass alle Teile des Spezialwerkzeugs entfernt wurden.

4 Prüf- und Wartungshinweise

- ▶ Den Getriebehalter vor jeder Verwendung auf Vollständigkeit und sichtbare Beschädigungen wie Abnutzungserscheinungen, Deformationen, Brüche, Anrisse und Korrosionsschäden prüfen. Alle Gewinde auf Beschädigungen und Leichtgängigkeit prüfen. Bei festgestellten Mängeln den Getriebehalter keinesfalls verwenden und sofort aussondern.
- ▶ Ersatzteile sind auf Anfrage verfügbar. Nur Original-Ersatzteile verwenden.
- ▶ Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den für Sie zuständigen 1st-Level-Support.

ACHTUNG

Bei einer nicht mit dem Hersteller abgestimmten Veränderung des Produkts erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch. Für Schäden an Personen oder Gegenständen, die durch unsachgemäßen Umgang mit dem Produkt entstehen, übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung.



Konformitätserklärung im Sinne der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II 1A

Hersteller:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Deutschland
Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Deutschland
Produktbezeichnung:	Getriebehälter
Produkttyp:	Lastaufnahmemittel
Produktnummer:	T40206

Hiermit erklären wir, dass jedes oben genannte Produkt den einschlägigen Bestimmungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung eines Produkts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

EN ISO 12100:2010	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsgrundsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung
EN 13155:2003+A2:2009	Krane - Sicherheit - Lose Lastaufnahmemittel

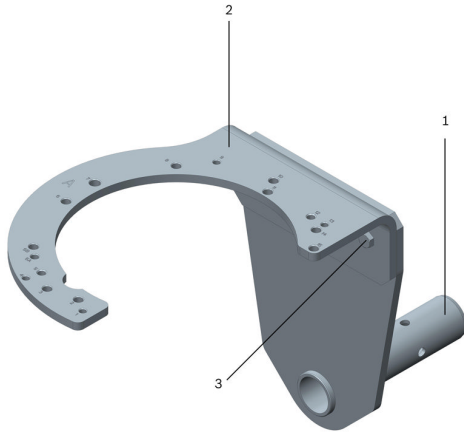
Pollenfeld, 30. April 2018
Ort, Datum

Matthias Wagner, Geschäftsführer

جدول المحتويات العربية

19	معلومات عامة
20	إرشادات السلامة العامة
21	إرشادات التشغيل
22	الفحص والصيانة
23	إعلان التوافق

1 معلومات عامة



شكل 1: T40206 كامل

T40206 1

T40206/1 2

3 قطع لكل وحدة: برغي سداسي $10.9 - M12 \times 40$ ، مجلفن؛ صامولة سداسية بجودة 10،
مجلفة، وردة، مجلفنة.

الملحقات المتوفرة

اسم المنتج:	T40206/2، استقبالي
اسم المنتج:	T40304، استقبالي

اسم المنتج:	دعامة صندوق التروس
نوع المنتج:	جهاز رفع الأحمال
رقم المنتج:	T40206
الوزن:	18 كجم
الحد الأقصى لسعة التحميل:	121 كجم
مكافئ الاختبار الإحصائي:	3.0

الغرض من الاستخدام:

تعمل دعامة صندوق التروس على تثبيت صناديق تروس متعددة ووحدات وفقًا لأدلة ورشة العمل الخاصة بالعلامات التجارية لمجموعة Volkswagen.

بنود الاستخدام:

فقط للعاملين المؤهلين في ورش العمل.

يحظر استخدام جهاز رفع الأحمال إلا لأغراض العمل المعتمدة من قبل مجموعة Volkswagen فقط.

يحظر الاستخدام إلا مع الأحمال التي تصل إلى 121 كجم.

يُحظر استخدام دعامة صندوق التروس T40206 إلا مع دعامة المحرك وصندوق التروس VAS 6095/VAS 6095A.

يحظر حمل أو رفع أي أشخاص أو حيوانات.

يحظر حمل أو رفع أشياء بخلاف ما ورد ذكره في أدلة ورشة العمل الخاصة بالعلامات التجارية لمجموعة Volkswagen.

يُحظر استخدام دعامة صندوق التروس T40206 مع دعامة المحرك وصندوق التروس VAS 6095/VAS 6095A إلا على أرضية مستوية وأفقية وتحمل الوزن.

يُحظر الاستخدام إلا مع الملحقات المعتمدة (راجع أدلة ورشة العمل الخاصة بالعلامات التجارية لمجموعة Volkswagen).

2 إرشادات السلامة العامة



تحذير

الرجاء قراءة جميع ملاحظات وإرشادات السلامة والالتزام بها!

قد يؤدي الفشل في اتباع إرشادات السلامة إلى التعرض لإصابات خطيرة وخسائر في المواد.

اتبع ملاحظات السلامة الواردة أدناه والتزم بها.

يحظر استخدام دعامة صندوق التروس الخاصة بصناديق التروس إلا بالطريقة المبينة في أدلة ورشة العمل الخاصة بالعلامات التجارية لمجموعة Volkswagen.

أحكام ربط وصلات البرغي باستخدام عزم الربط المذكور (راجع أدلة ورشة العمل الخاصة بالعلامات التجارية لمجموعة Volkswagen).

يحظر استخدام دعامة صندوق التروس T40206 إلا مع دعامة المحرك وصندوق التروس VAS 6095/VAS 6095A.

يقوم شخص واحد فقط بتشغيل دعامة المحرك وصندوق التروس VAS 6095/VAS 6095A.

يجب تحريك الحمل مع حامل المحرك وصندوق التروس VAS 6095/VAS 6095A فقط عندما يكون الحمل عند أدنى موضع له.

تأكد من خلو مسار حامل المحرك وصندوق التروس VAS 6095/VAS 6095A ومن إمكانية رؤيته بسهولة.

حرك الحمل ببطء وبناية شديدة

راقب دعامة المحرك وصندوق التروس وكذلك الحمل أثناء كل التحركات.

صُمم جهاز رفع الأحمال خصيصًا للاستخدام في الأغراض المخصصة له فقط. لا يمكن ضمان سلامة جهاز رفع الأحمال مطلقًا في حالة إساءة استخدامه أو تعديله بطرق غير معتمدة صراحةً من قبل جهة التصنيع. قد ينتج عن ذلك التعرض لإصابات جسيمة خطيرة أو تلف بالغ في الممتلكات.

تحقق أن جميع الأشخاص الذين يستخدمون جهاز رفع الأحمال على علم بهذه الإرشادات ويمكنهم الوصول إليها في أي وقت.

تأكد من معرفة جميع المستخدمين أيضًا بأدلة تشغيل جميع الأدوات ومعدات ورشة العمل، حيث إن هذا أمر ضروري من أجل العمل.

اقرأ الإرشادات الواردة في معلومات السلامة التقنية للعلامات التجارية لمجموعة Volkswagen بعناية والتزم بها.

ارتدِ حذاء سلامة (وفقًا لما ينص عليه معيار ISO 20345, S2).

ارتدِ قفازات واقية لتفادي الإصابة بجروح قطعية.

ضع يديك وقدميك بعناية لتفادي مخاطر الهرس المحتملة.

يحظر استخدام جهاز رفع الأحمال إلا لأغراض العمل المعتمدة من قبل مجموعة Volkswagen.

يحظر استخدام جهاز رفع الأحمال إلا مع الملحقات المعتمدة من قبل مجموعة Volkswagen.

يحظر تجاوز الحد الأقصى لسعة الحمل البالغة 121 كجم.

3 إرشادات التشغيل

8. عند فصل دعامة صندوق التروس من المحرك، أمسك الدعامة لتقادي سقوطها.

9. تأكد من إزالة جميع قطع الأداة الخاصة بعد إكمال أعمال الصيانة.

1. افحص دعامة صندوق التروس جيدًا للتأكد من أنها كاملة وأنها خالية من أي تلف ظاهر مثل علامات البلى والعيوب الشكلية والكسور والشقوق والتلف الناتج عن التآكل، وذلك قبل استخدامها في كل مرة. افحص جميع الأسنان للتأكد من خلوها من التلف وسهولة تشغيلها. يحظر استخدام دعامة صندوق التروس في مثل هذه الحالات ويجب التخلص منها فور ملاحظة أي عيوب بها.

2. جمع دعامة صندوق التروس بالطريقة الموضحة في أدلة ورشة العمل.

3. تحقق من ربط البراغي بشكل جيد: أحكم ربط البراغي بعزم 100 نيوتن متر في المواضع الثلاثة.



التجميع غير الصحيح

قد يتسبب تجميع معدات صندوق التروس بصورة غير سليمة في ميل الحمل أو سقوطه! قد يتسبب ذلك في التعرض لإصابات خطيرة أو تلف بالغ بالمواد.

◀ أحكم ربط البراغي بعزم 100 نيوتن متر.

4. قم بتنفيذ أعمال التجهيز الضرورية لاستخدام الأداة الخاصة وفقًا لأدلة ورشة العمل.



خطر إمالة الحمل أو سقوطه!

قد يتسبب تثبيت دعامة صندوق التروس بالحمل بصورة غير سليمة في انزلاق الحمل أو سقوطه! قد يتسبب ذلك في التعرض لإصابات خطيرة أو تلف بالغ بالمواد.

◀ اربط صندوق التروس أو الوحدة بالطريقة الموضحة في أدلة ورشة العمل تمامًا. استخدم الملحقات المعتمدة إذا لزم الأمر.

5. يُحظر استخدام دعامة صندوق التروس إلا مع دعامة المحرك وصندوق التروس VAS 6095/VAS 6095A.

◀ ثبت حامل المحرك وصندوق التروس VAS 6095/VAS 6095A حتى لا يدور.

◀ أدخل أنبوب التثبيت الخاص بدعامة المحرك في دعامة حامل المحرك وصندوق التروس أو مجموعة التثبيت بشكل تام.

◀ أدخل مسامير تحديد الموضع.

6. اربط صندوق التروس بدعامة صندوق التروس بالطريقة الموضحة في أدلة ورشة العمل.



خطر الهرس!

انتبه لخطر الهرس بين الحمل و VAS 6095/VAS 6095A عند تحريك الحمل.

◀ ضع يديك وقدميك بطريقة تقيك مخاطر الهرس أثناء حركة صندوق التروس.

7. قم بتنفيذ الأعمال الإضافية على النحو المبين في أدلة ورشة العمل.

4 الفحص والصيانة

◀ افحص دعامة صندوق التروس جيداً للتأكد من أنها كاملة وأنها خالية من أي تلف ظاهر مثل علامات البلى والعيوب الشكلية والكسور والشقوق والتلف الناتج عن التآكل، وذلك قبل استخدامها في كل مرة. افحص جميع الأسنان للتأكد من خلوها من التلف وسهولة تشغيلها. يحظر استخدام دعامة صندوق التروس في مثل هذه الحالات ويجب التخلص منها فور ملاحظة أي عيوب بها.

◀ تتوفر قطع الغيار حسب الطلب. يحظر استخدام قطع غيار بديلة بخلاف قطع الغيار الأصلية.

◀ الرجاء إبلاغ مسؤول الدعم من المستوى الأول أي أسئلة تدور في ذهنك.

ملاحظة

يتسبب إجراء أي تعديلات على هذا المنتج بدون اعتماد صريح من جهة التصنيع في بطلان الضمان. ولا تتحمل جهة التصنيع أية مسؤولية تجاه الإصابة الشخصية أو خسائر في المواد تحدث نتيجة الاستخدام غير المناسب لهذا المنتج.



إعلان التوافق مع توجيه الماكينات EC/2006/42، الملحق 1A II

Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith ألمانيا		جهة التصنيع:
Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith ألمانيا		مصرح له بإعداد المستندات التقنية:
دعامة صندوق التروس	اسم المنتج:	
جهاز رفع الأحمال	نوع المنتج:	
T40206	رقم المنتج:	

نعلن بموجب ذلك أن المنتج الموضح أعلاه يمثل لتوجيه الماكينات EC/2006/42.

يتسبب أي تعديل على منتج بدون اعتماد صريح من جهة التصنيع في إبطال سريان هذا الإعلان.

تم تطبيق المعايير المتوافقة التالية:

سلامة الماكينة - الأسس العامة للتصميم - تقييم المخاطر وتقليل المخاطر	EN ISO 12100:2010
الرافعات - السلامة - ملحقات رفع الحمل غير الثابتة	EN 13155:2003+A2:2009

Matthias Wagner, المدير العام

30 أبريل 2018 Pollenfeld,

المكان، التاريخ

Съдържание Български

Обща информация	25
Общи инструкции за безопасност	26
Инструкции за експлоатация	27
Инспекция и поддръжка	28
Декларация за съответствие	29

1 Обща информация

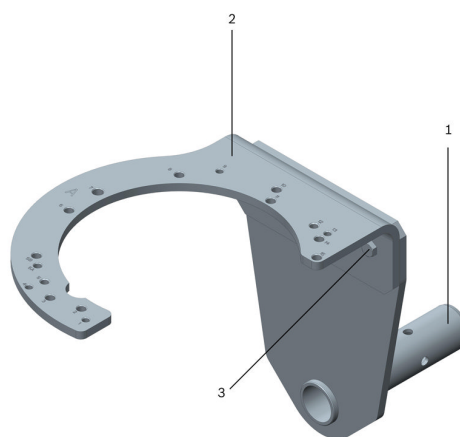
Име на продукта:	Опора за скоростна кутия
Тип на продукта:	Устройство за задържане на товар
Номер на продукта:	T40206
Тегло:	18 кг
Макс. капацитет на натоварване:	121 кг
Коефициент на статично изпитване:	3,0

Предназначение:

- ▶ Опората за скоростна кутия служи за задържане на различни скоростни кутии и блокове в съответствие с ръководствата за ремонт на марките на Volkswagen Group.

Условия на ползване:

- ▶ Само за квалифициран сервизен персонал.
- ▶ Използвайте устройството за задържане на товар само за дейности, одобрени от Volkswagen Group.
- ▶ Да се използва само за товари до 121 кг.
- ▶ Опората за скоростна кутия T40206 трябва да се използва само с опората за двигател и скоростна кутия VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Не качвайте и не повдигайте хора или животни.
- ▶ Не качвайте и не повдигайте предмети, различни от описаните в ръководствата за ремонт на марките на Volkswagen Group.
- ▶ Използвайте опората за скоростна кутия T40206 с подпората за двигател и скоростна кутия VAS 6095/VAS 6095A само на равна, хоризонтална и издържаща на тегловно натоварване повърхност.
- ▶ Да се използва само с одобрените аксесоари (вж. ръководствата за ремонт на марките на Volkswagen Group).



Фигура 1: Комплект T40206

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** По 3 броя всяко: Шестоъгълен винт M12 x 40-10.9, галванизиран; шестоъгълна гайка с клас на качество 10, галванизирана, шайба, галванизирана.

Налични аксесоари

Име на продукта:	T40206/2, приемащ елемент
Име на продукта:	T40304, приемащ елемент

2 Общи инструкции за безопасност

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочетете и спазвайте всички указания и инструкции за безопасност!

Неспазването на инструкциите за безопасност може да причини сериозни наранявания и материални щети.

Спазвайте и следвайте указанията за безопасност, дадени по-долу.

- ▶ Устройството за задържане на товар е специално конструирано за предназначението си. Безопасността на устройството за задържане на товар не може да се гарантира, ако то е използвано неправилно или е променено по начини, които не са изрично одобрени от производителя. Могат да бъдат причинени сериозни наранявания или материални щети.
- ▶ Уверете се, че всяко лице, което използва устройството за задържане на товар, е запознато с тези инструкции и има достъп до тях по всяко време.
- ▶ Уверете се, че и всички потребители също са запознати с ръководствата за обслужване на всички инструменти и ремонтно оборудване, необходими за дейността.
- ▶ Внимателно прочетете и спазвайте инструкциите в техническия бюлетин за безопасност на марките на Volkswagen Group.
- ▶ Носете защитни обувки (съгласно ISO 20345, S2).
- ▶ Носете защитни ръкавици, за да избегнете порезни рани.
- ▶ Поставяйте ръцете и краката си внимателно, за да избегнете потенциална опасност от премазване.
- ▶ Използвайте устройството за задържане на товар само за дейности, одобрени от Volkswagen Group.
- ▶ Използвайте устройството за задържане на товар само с аксесоари, одобрени от Volkswagen Group.
- ▶ Да не се надвишава максималният капацитет на натоварване от 121 кг.
- ▶ Използвайте опората за скоростна кутия само за дейности в съответствие с ръководствата за ремонт на марките на Volkswagen Group.
- ▶ Завийте винтовите съединения с одобрения въртящ момент (вж. ръководствата за ремонт на марките на Volkswagen Group).
- ▶ Опората за скоростна кутия T40206 трябва да се използва само с опората за двигател и скоростна кутия VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ С опората за двигател и скоростна кутия VAS 6095/VAS 6095A трябва да работи само един човек.
- ▶ Премествайте товара с подпората за двигател и скоростна кутия VAS 6095/VAS 6095A само когато товарът е в най-долна позиция.
- ▶ Уверете се, че релсата за подпората за двигател и скоростна кутия VAS 6095/VAS 6095A е чиста и към нея има добра видимост.
- ▶ Премествайте товара бавно и внимателно.
- ▶ Следете опората на двигателя и скоростната кутия, както и товара, по време на всички движения.

3 Инструкции за експлоатация

1. Преди всяка употреба проверявайте целостта на опората за скоростна кутия, както и за видими щети, като например признаци за износване, деформация, счупвания, пукнатини и щети от корозия. Проверете всички резби за щети и лекота на работата. Не използвайте опората за скоростна кутия при забелязани дефекти и незабавно я отстранете от употреба.
2. Монтирайте опората за скоростна кутия, както е описано в ръководствата за ремонт.
3. Проверете дали винтовото съединение е правилно: Затегнете винтовото съединение с въртящ момент 100 Nm и за трите винта.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неправилно монтиране

Неправилното монтиране на стойката на скоростната кутия може да причини накланяне или падане на товара! Това може да доведе до тежки наранявания или сериозни материални щети.

- Затегнете винтовете с въртящ момент 100 Nm.

4. Извършете необходимите дейности за подготовка за използване на специалния инструмент в съответствие с ръководствата за ремонт.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от накланяне или падане на товара!

Неправилното прикачване на опората за скоростна кутия към товара може да причини накланяне или падане на товара! Това може да доведе до тежки наранявания или сериозни материални щети.

- Прикачете скоростната кутия или блока точно както е описано в ръководствата за ремонт. Използвайте допълнителни одобрени аксесоари, ако е необходимо.

5. Захванете опората за скоростна кутия към подпората за двигател и скоростна кутия VAS 6095/VAS 6095A.

- Обезопасете подпората за двигател и скоростна кутия VAS 6095/VAS 6095A така, че да не може да се търкаля.
- Вмъкнете задържащата тръба на опората за двигател напълно в опората на подпората за

двигател и скоростна кутия или на затягащия блок.

- Вмъкнете фиксиращите щифтове.

6. Прикачете скоростната кутия към опората за скоростна кутия, както е описано в ръководствата за ремонт.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от премазване!

Внимавайте за опасност от премазване между товара и VAS 6095/VAS 6095A при движение на товара.

- Поставете ръцете и краката си така, че да не са застрашени от премазване при движение на скоростната кутия.

7. Изпълнете допълнителните дейности, както е описано в ръководствата за ремонт.

8. Когато демонтирате опората за скоростна кутия от двигателя, трябва да я защитите от падане.

9. Уверете се, че всички части на специалния инструмент са отстранени след приключване на ремонтната дейност.

4 Инспекция и поддръжка

- ▶ Преди всяка употреба проверявайте целостта на опората за скоростна кутия, както и за видими щети, като например признаци за износване, деформация, счупвания, пукнатини и щети от корозия. Проверете всички резби за щети и лекота на работата. Не използвайте опората за скоростна кутия при забелязани дефекти и незабавно я отстранете от употреба.
- ▶ Резервните части се предоставят по заявка. Използвайте само оригинални резервни части.
- ▶ Обръщайте се със запитвания към вашия представител за обслужване на клиенти ниво 1.

ВНИМАНИЕ

Изменения на този продукт, които не са изрично одобрени от производителя, ще доведат до анулиране на всички гаранции. Производителят не поема отговорност за телесни наранявания или повреди на материали, които са резултат от неправилната употреба на този продукт.



Декларация за съответствие с Директива 2006/42/ЕО относно машините, Приложение II 1А

Производител:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Германия
Упълномощено лице за съставяне на техническите документи:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Германия
Име на продукта:	Опора за скоростна кутия
Тип на продукта:	Устройство за задържане на товар
Номер на продукта:	T40206

С настоящото декларираме, че всеки продукт, описан по-горе, е в съответствие с приложимите клаузи на Директива 2006/42/ЕО относно машините.

Всяко изменение на даден продукт, което не е изрично одобрено от производителя, ще доведе до анулиране на валидността на тази декларация.

В сила са следните хармонизирани стандарти:

EN ISO 12100:2010	Безопасност на машините – Общи принципи на проектиране – Оценка на риска и намаляване на риска
EN 13155:2003+A2:2009	Кранове – Безопасност – Нефиксиращи принадлежности за повдигане на товар

Pollenfeld, 30 април 2018 г.

Населено място, Дата

Matthias Wagner, Управител

Obsah Čeština

Všeobecné informace	31
Všeobecné bezpečnostní pokyny	32
Provozní pokyny	33
Pokyny pro kontrolu a údržbu	34
Prohlášení o shodě	35

1 Všeobecné informace

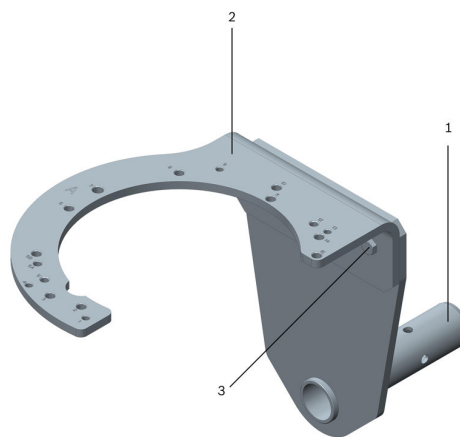
Název výrobku:	Podpěra převodovky
Typ výrobku:	Upínací přípravek břemene
Číslo výrobku:	T40206
Hmotnost:	18 kg
Max. zátěžová kapacita:	121 kg
Koeficient statické zkoušky:	3,0

Zamýšlené použití:

- ▶ Podpěra převodovky slouží k připevnění různých převodovek a jednotek v souladu s dílenskými příručkami značek společností Volkswagen Group.

Podmínky použití:

- ▶ Pouze pro kvalifikované dílenské pracovníky.
- ▶ Upínací přípravek břemene používejte pouze pro práci schválenou společností Volkswagen Group.
- ▶ Používejte pouze pro břemena do 121 kg.
- ▶ Podpěru převodovky T40206 používejte pouze ve spojení s podpěrou motoru a převodovky VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Nezvedejte žádné osoby ani zvířata ani nedovolte jejich pohyb po plošině.
- ▶ Nezvedejte ani nepokládejte jiné předměty, než které jsou popsány v dílenských příručkách značek společností Volkswagen Group.
- ▶ Podpěru převodovky T40206 používejte výhradně s podpěrou motoru a převodovky VAS 6095/VAS 6095A na rovném, horizontálním a dostatečně únosném povrchu.
- ▶ Používejte pouze ve spojení se schváleným příslušenstvím (viz dílenské příručky značek společností Volkswagen Group).



Obrázek 1: Kompletní sestava T40206

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 kusy každá jednotka: Šroub s šestihrannou hlavou M12 x 40-10.9, galvanizovaný; šestihranná matice kvality 10, galvanizovaná, podložka, galvanizovaná.

Dostupné příslušenství

Název výrobku:	T40206/2, opěra
Název výrobku:	T40304, opěra

2 Všeobecné bezpečnostní pokyny

VAROVÁNÍ

Přečtěte si a dodržujte všechny bezpečnostní instrukce a pokyny!

Nedodržení bezpečnostních instrukcí a pokynů může vést k vážným zraněním a materiálním škodám.

Dodržujte bezpečnostní poznámky níže a řiďte se jimi.

- ▶ Upínací přípravek břemene byl speciálně zkonstruován pro své zamýšlené použití. Bezpečnost upínacího přípravku břemene již nemůže být zajištěna, pokud je přípravek zneužit nebo upraven způsoby, které nejsou výslovně schváleny výrobcem. Může dojít k vážnému zranění nebo vážným materiálním škodám.
- ▶ Ujistěte se, že každá osoba, která používá upínací přípravek břemene, se obeznámila s těmito pokyny a měla k nim vždy přístup.
- ▶ Ujistěte se, že všichni uživatelé jsou také seznámeni s návody k obsluze všech přípravků a dílenského vybavení, které jsou nezbytné pro práci.
- ▶ Pečlivě si přečtěte a dodržujte pokyny v technických bezpečnostních pokynech značek společností Volkswagen Group.
- ▶ Používejte bezpečnostní obuv (podle ISO 20345, S2).
- ▶ Používejte ochranné rukavice, aby nedošlo k řezným poraněním.
- ▶ Ruce a nohy dávejte tak, aby se předešlo možným rizikům rozdrčení.
- ▶ Upínací přípravek břemene používejte pouze pro práci schválenou společností Volkswagen Group.
- ▶ Upínací přípravek břemene používejte pouze s příslušenstvím schváleným společností Volkswagen Group.
- ▶ Nepřekračujte maximální zátěžovou kapacitu 121 kg.
- ▶ Podpěru převodovky používejte pouze pro práce v souladu s dílenskými příručkami značek společností Volkswagen Group.
- ▶ Šroubové spoje utáhněte předepsaným krouticím momentem (viz dílenské příručky značek společností Volkswagen Group).
- ▶ Podpěru převodovky T40206 používejte pouze ve spojení s podpěrou motoru a převodovky VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Podpěru motoru a převodovky VAS 6095/VAS 6095A smí obsluhovat pouze jedna osoba.
- ▶ Břemeno s montážním podstavcem motoru a převodovky VAS 6095/VAS 6095A přemísťujte pouze tehdy, když je v nejnižší poloze.
- ▶ Zajistěte, aby byla drážka pro montážní podstavec motoru a převodovky VAS 6095/VAS 6095A čistá a snadno viditelná.
- ▶ Břemeno přemísťujte pomalu a neprovádějte trhavé pohyby.
- ▶ Při přemísťování sledujte pohyb motoru a podpěry převodovky i břemene.

3 Provozní pokyny

1. Před každým použitím zkontrolujte, zda je podpěra převodovky kompletní a zda na ni není viditelné poškození, jako jsou známky opotřebení, deformace, praskliny, trhliny a poškození vlivem koroze. Zkontrolujte poškození závitů a snadnou obsluhu pohyblivých dílů. V případě zjištěných závad podpěru převodovky nepoužívejte a okamžitě ji vyřaďte z provozu.

2. Sestavte podpěru převodovky tak, jak je popsáno v dílenských příručkách.

3. Zkontrolujte správnost šroubové přípojky: Utáhněte šroubovou přípojku momentem 100 Nm na všech třech šroubech.

VAROVÁNÍ

Chybné sestavení

Nesprávné sestavení držáku převodovky může vést k naklánění nebo pádu břemene! To by mohlo způsobit vážné zranění nebo vážné škody na materiálu.

- Šroubové přípojky dotáhněte utahovacím momentem 100 Nm.

4. Proved'te nezbytné přípravné práce k použití speciálního přípravku v souladu s dílenskými příručkami.

VAROVÁNÍ

Nebezpečí kývání a pádu břemene!

Nesprávné uchycení podpěry převodovky k břemenu může mít za následek kývání nebo pád břemene! To by mohlo způsobit vážné zranění nebo vážné škody na materiálu.

- Připevněte převodovku nebo jednotku přesně tak, jak je popsáno v dílenských příručkách. V případě potřeby použijte další schválené příslušenství.

5. Podpěru převodovky připevněte k podpěře motoru a převodovky VAS 6095/VAS 6095A.

- Montážní podstavec motoru a převodovky VAS 6095/VAS 6095A zajistěte proti samovolnému pohybu.

- Zcela nasuňte pojistnou trubku podpěry motoru do opěry montážního podstavce motoru a převodovky nebo tlumicího bloku.

- Vložte seřizovací závlačky.

6. Utáhněte převodovku k podpěře převodovky, jak je popsáno v dílenských příručkách.

VAROVÁNÍ

Nebezpečí zranění rozdrčením!

Chraňte se před rizikem rozdrčení mezi břemenem a VAS 6095/VAS 6095A při přesouvání břemena.

- Při přemisťování převodovky dávejte ruce a nohy tak, aby bylo riziko pohmoždění vyloučeno.

7. Proved'te další práci, jak je popsáno v dílenských příručkách.

8. Při demontáži podpěry převodovky z motoru chraňte převodovku před pádem.

9. Po dokončení opravy se ujistěte, že z vozidla byly odstraněny všechny součásti speciálního přípravku.

4 Pokyny pro kontrolu a údržbu

- ▶ Před každým použitím zkontrolujte, zda je podpěra převodovky kompletní a zda na ni není viditelné poškození, jako jsou známky opotřebení, deformace, praskliny, trhliny a poškození vlivem koroze. Zkontrolujte poškození závitů a snadnou obsluhu pohyblivých dílů. V případě zjištěných závad podpěru převodovky nepoužívejte a okamžitě ji vyřadte z provozu.
- ▶ Náhradní díly jsou k dispozici na vyžádání. Používejte pouze originální náhradní díly.
- ▶ Pokud máte nějaké dotazy, obraťte se na zástupce podpory 1. úrovně.

OZNÁMENÍ

Jakékoliv změny na tomto výrobku, které nebyly výslovně schváleny výrobcem, ruší platnost záruky. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za zranění nebo škody na materiálech, které vzniknou v důsledku nesprávného použití tohoto výrobku.



Prohlášení o shodě se Směrnicí pro strojní zařízení 2006/42/ES, Příloha II 1A

Výrobce:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Německo
Osoba oprávněna tvořit technickou dokumentaci:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Německo
Název výrobku:	Podpěra převodovky
Typ výrobku:	Upínací přípravek břemene
Číslo výrobku:	T40206

Tímto prohlašujeme, že výše popsany výrobek vyhovuje odpovídajícím ustanovením Směrnice pro strojní zařízení 2006/42/ES.

Jakákoliv změna na výrobku, která není výslovně schválena výrobcem, ruší platnost tohoto prohlášení.

Byly použity následující harmonizované normy:

EN ISO 12100:2010	Bezpečnost strojních zařízení – Všeobecné zásady pro konstrukci – Posouzení a snižování rizik
EN 13155:2003+A2:2009	Jeřáby – Bezpečnost – Volně zavěšené prostředky pro uchopení břemen

Pollenfeld, 30. dubna 2018

Místo, Datum

Matthias Wagner, Obchodní ředitel

Indholdsfortegnelse Dansk

Generelle oplysninger	37
Generelle sikkerhedsanvisninger	38
Betjeningsvejledning	39
Eftersyn og vedligeholdelse	40
Overensstemmelseserklæring	41

1 Generelle oplysninger

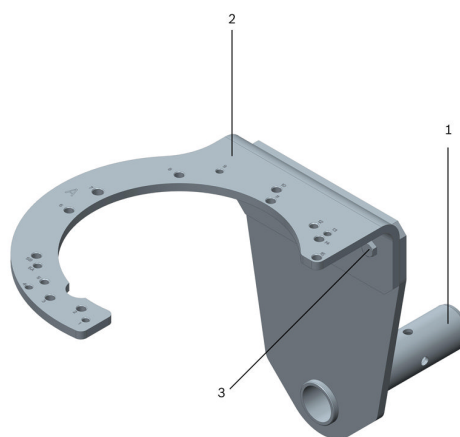
Produktnavn:	Ophæng af gearkasse
Produkttype:	Lastbærende enhed
Produktnummer:	T40206
Vægt:	18 kg
Maksimal belastningskapacitet:	121 kg
Statisk testkoefficient:	3,0

Tiltænkt brug:

- Gearkasseophænget bruges til at holde forskellige gearkasser og enheder ifølge værkstedsmanualerne til mærkerne fra Volkswagen-koncernen.

Brugsbetingelser:

- Gælder kun kvalificeret personale på værksted.
- Den lastbærende enhed må kun anvendes i forbindelse med arbejde, som er godkendt af Volkswagen-koncernen.
- Må kun anvendes til belastninger på op til 121 kg.
- Brug kun gearkasseophænget T40206 sammen med motor- og gearkasseophænget VAS 6095/VAS 6095A.
- Må ikke bruges til at holde eller løfte personer eller dyr.
- Må ikke bruges til at holde eller løfte andre artikler end dem, der er beskrevet i værkstedsmanualerne til mærkerne fra Volkswagen-koncernen.
- Gearkasseophænget T40206 må kun bruges sammen med motor- og gearkasseophænget VAS 6095/VAS 6095A på et plant, vandret gulv, der kan klare vægten.
- Må kun bruges i forbindelse med det godkendte tilbehør (se værkstedsmanualerne til mærkerne fra Volkswagen-koncernen).



Figur 1: T40206 komplet

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 stk. af hver: Sekskantet skrue M12 x 40-10.9, galvaniseret; sekskantet møtrik i kvalitet 10, galvaniseret, spændeskive, galvaniseret.

Tilgængeligt tilbehør

Produktnavn:	T40206/2, modtagerdel
Produktnavn:	T40304, modtagerdel

2 Generelle sikkerhedsanvisninger

ADVARSEL

Læs og følg alle sikkerhedsbemærkninger og -anvisninger!

Hvis sikkerhedsanvisningerne ikke overholdes, kan det medføre alvorlig person- og tingsskade.

Overhold og følg sikkerhedsbemærkningerne herunder.

- ▶ Den lastbærende enhed er udformet specifikt til dens tiltænkte brug. Den lastbærende enheds sikkerhed kan ikke garanteres, hvis den bruges forkert eller ændres på måder, som ikke udtrykkeligt er godkendt af producenten. Alvorlig personskade eller tingsskade kan forekomme.
- ▶ Sørg for, at alle, der anvender den lastbærende enhed, er bekendte med disse anvisninger og har adgang til dem når som helst.
- ▶ Sørg for, at alle brugere er bekendt med betjeningsvejledningen til alle de værktøjer og det værkstedsudstyr, der kræves til arbejdet.
- ▶ Læs omhyggeligt anvisningerne, og overhold dem i de tekniske sikkerhedsoplysninger til mærkerne fra Volkswagen-koncernen.
- ▶ Vær iført sikkerhedssko (i henhold til ISO 20345, S2).
- ▶ Vær iført beskyttelseshandsker for at undgå at blive skåret.
- ▶ Vær forsigtig, når hænder og fødder placeres, så potentielle knusningsfarer undgås.
- ▶ Den lastbærende enhed må kun anvendes i forbindelse med arbejde, som er godkendt af Volkswagen-koncernen.
- ▶ Den lastbærende enhed må kun anvendes i forbindelse med tilbehør, der er godkendt af Volkswagen-koncernen.
- ▶ Den maksimale belastningskapacitet på 121 kg må ikke overskrides.
- ▶ Brug kun gearkasseophænget til arbejde ifølge værkstedsmanualerne til mærkerne i Volkswagen-koncernen.
- ▶ Tilspænd skrueforbindelserne med det foreskrevne moment (se værkstedsmanualerne til mærkerne fra Volkswagen-koncernen).
- ▶ Brug kun gearkasseophænget T40206 sammen med motor- og gearkasseophænget VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Motor- og gearkasseophænget VAS 6095/VAS 6095A må kun betjenes af én person.
- ▶ Flyt kun lasten med motor- og gearkassebukken VAS 6095/VAS 6095A i den nederste position.
- ▶ Sørg for, sporet til motor- og gearkassebukken VAS 6095/VAS 6095A er ryddet og tydeligt kan ses.
- ▶ Flyt lasten langsomt og forsigtigt.
- ▶ Hold øje med motor- og gearkasseophænget samt lasten under alle bevægelser.

3 Betjeningsvejledning

1. Kontrollér, at gearkasseophænget er komplet, samt for synlige skader som f.eks. tegn på slid, deformation, brud, revner og korrosionsskader før hver brug. Kontrollér alle gevind for at se, om de er beskadiget, og nemt kan betjenes. Hvis der observeres defekter, må ophænget til gearkassen ikke bruges på nogen måde og skal straks bortskaffes.
2. Fastgør gearkasseophænget præcist, som det er beskrevet i værkstedsmanualerne.
3. Kontrollér den rigtige skrueforbindelse: Tilspænd skrueforbindelsen med 100 Nm ved alle skruer.

ADVARSEL

Forkert samling

Forkert samling af gearkassebeslaget kan det medføre, at lasten vipper eller falder ned! Dette kan forårsage alvorlig person- eller tingsskade.

- Fastspænd skrueforbindelserne med 100 Nm.

4. Udfør det nødvendige forberedende arbejde til brug af specialværktøjet ifølge værkstedsmanualerne.

ADVARSEL

Fare pga. væltende eller nedfaldende last!

Hvis gearkasseophænget fastgøres forkert til lasten, kan medføre, at lasten vælter eller falder ned! Dette kan forårsage alvorlig person- eller tingsskade.

- Fastgør gearkassen eller enheden præcist, som det er beskrevet i værkstedsmanualerne. Brug yderligere godkendt tilbehør, hvis det er nødvendigt.

5. Brug kun gearkasseophænget på motor- og gearkasseophænget VAS 6095/VAS 6095A.
 - Fastgør motor- og gearkassebukken VAS 6095/VAS 6095A, så den ikke ruller væk.
 - Før holderøret på motorophænget helt ind i ophænget på motor- og gearkassebukken eller fastspændingsblokken.
 - Indsæt positioneringsstifterne.
6. Fastgør gearkassen til gearkasseophænget, sådan som det er beskrevet i værkstedsmanualerne.

ADVARSEL

Knusningsfare!

Vær opmærksom på knusningsfare mellem lasten og VAS 6095/VAS 6095A, når lasten er i bevægelse.

- Placer hænder og fødder på en sådan måde, at der ikke er nogen knusningsfare, når gearkassen bevæges.

7. Udfør arbejde, sådan som det er beskrevet i værkstedsmanualerne.
8. Under afmontering af gearkasseophænget fra motoren skal gearkasseophænget sikres, så det ikke falder ned.
9. Kontrollér, at samtlige dele af specialværktøjet er fjernet efter endt reparationsarbejde.

4 Eftersyn og vedligeholdelse

- Kontrollér, at gearkasseophænget er komplet, samt for synlige skader som f.eks. tegn på slid, deformation, brud, revner og korrosionsskader før hver brug. Kontrollér alle gevind for at se, om de er beskadiget, og nemt kan betjenes. Hvis der observeres defekter, må ophænget til gearkassen ikke bruges på nogen måde og skal straks bortskaffes.
- Reservedele er tilgængelige på anmodning. Brug kun originale reservedele.
- Kontakt den ansvarlige for support på første niveau, hvis du har spørgsmål.

BEMÆRK

Hvis produktet ændres på en måde, der ikke udtrykkeligt er godkendt af producenten, bortfalder garantien. Producenten påtager sig intet ansvar for person- eller tingsskade, der opstår som følge af forkert brug af produktet.



Overensstemmelseserklæring iht. maskindirektivet 2006/42/EF, bilag II 1A

Producent:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Tyskland
Person, der er autoriseret til at udarbejde de tekniske dokumenter:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Tyskland
Produktnavn:	Ophæng af gearkasse
Produkttype:	Lastbærende enhed
Produktnummer:	T40206

Vi erklærer hermed, at hvert enkelt produkt beskrevet ovenfor overholder de relevante klausuler i maskindirektivet 2006/42/EF.

I tilfælde af produktændringer, som ikke udtrykkeligt er godkendt af producenten, er denne erklæring ikke længere gyldig.

Følgende harmoniserede standarder er blevet anvendt:

EN ISO 12100:2010	Maskinsikkerhed – Generelle designprincipper – Risikovurdering og risikonedsettelse
EN 13155:2003+A2:2009	Kraner – Sikkerhed – Ikke-fastspændte løftefiksturer til lastning

Pollenfeld, 30. april 2018

Sted, Dato

Matthias Wagner, Adm. direktør

Πίνακας περιεχομένων Ελληνικά

Γενικές πληροφορίες	43
Γενικές οδηγίες ασφαλείας	44
Οδηγίες λειτουργίας	45
Έλεγχος και συντήρηση	46
Δήλωση συμμόρφωσης	47

1 Γενικές πληροφορίες

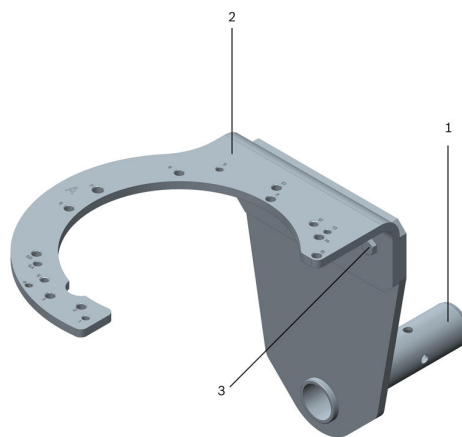
Όνομα προϊόντος:	Στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων
Τύπος προϊόντος:	Διάταξη στήριξης φορτίου
Αριθμός προϊόντος:	T40206
Βάρος:	18 kg
Μέγιστη ικανότητα φορτίου:	121 kg
Συντελεστής στατικής δοκιμής:	3,0

Προβλεπόμενη χρήση:

- Το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων χρησιμοποιείται για τη συγκράτηση διαφόρων κιβωτίων ταχυτήτων και μονάδων σύμφωνα με τα εγχειρίδια συνεργείου των εταιρειών του ομίλου Volkswagen.

Όροι χρήσης:

- Προορίζεται για χρήση μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό συνεργείου.
- Να χρησιμοποιείτε τη διάταξη στήριξης φορτίου μόνο για εργασίες που είναι εγκεκριμένες από τις εταιρείες του ομίλου Volkswagen.
- Να χρησιμοποιείτε τη διάταξη μόνο για φορτία έως και 121 kg.
- Να χρησιμοποιείτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων T40206 μόνο με το στήριγμα κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων VAS 6095/VAS 6095A.
- Μην χρησιμοποιείτε τη διάταξη για να κρατάτε ή να ανυψώνετε άτομα ή ζώα.
- Μην κρατάτε ή ανυψώνετε αντικείμενα που δεν περιγράφονται στα εγχειρίδια συνεργείου των εταιρειών του ομίλου Volkswagen.
- Να χρησιμοποιείτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων T40206 με το στήριγμα κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων VAS 6095/VAS 6095A μόνο σε επίπεδο, οριζόντιο έδαφος που μπορεί να αντέξει το βάρος.
- Να χρησιμοποιείτε τη διάταξη μόνο σε συνδυασμό με εγκεκριμένα εξαρτήματα (ανατρέξτε στα εγχειρίδια συνεργείου των εταιρειών του ομίλου Volkswagen).



Εικόνα 1: T40206 πλήρες

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 τεμάχια από το καθένα: Βίδα εξαγωνικής κεφαλής M12 x 40-10.9, γαλβανιζέ· εξαγωνικό παξιμάδι ποιότητας 10, γαλβανιζέ, ροδέλα, γαλβανιζέ.

Διαθέσιμα εξαρτήματα

Όνομα προϊόντος:	T40206/2, εξάρτημα υποδοχής
Όνομα προϊόντος:	T40304, εξάρτημα υποδοχής

2 Γενικές οδηγίες ασφαλείας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις ειδοποιήσεις ασφαλείας και τις οδηγίες!

Εάν δεν τηρείτε τις οδηγίες ασφαλείας, ενδέχεται να προκύψει σοβαρός τραυματισμός και υλικές ζημιές.

Τηρείτε και ακολουθείτε τις παρακάτω ειδοποιήσεις ασφαλείας.

- ▶ Η διάταξη στήριξης φορτίου έχει κατασκευαστεί ειδικά για την προβλεπόμενη χρήση. Η ασφάλεια της διάταξης στήριξης φορτίου δεν πρέπει να θεωρείται δεδομένη, εάν η διάταξη δεν χρησιμοποιείται σωστά ή εάν τροποποιηθεί κατά τρόπο που δεν έχει τη ρητή έγκριση του κατασκευαστή. Μπορεί να προκληθούν τραυματισμοί ή υλικές ζημιές.
- ▶ Βεβαιωθείτε ότι κάθε άτομο που χρησιμοποιεί τη διάταξη στήριξης φορτίου είναι εξοικειωμένο με αυτές τις οδηγίες και μπορεί να έχει πρόσβαση σε αυτές οποιαδήποτε χρονική στιγμή.
- ▶ Βεβαιωθείτε ότι όλοι οι χρήστες είναι επίσης εξοικειωμένοι με τα εγχειρίδια λειτουργίας όλων των εργαλείων και του εξοπλισμού του συνεργείου που απαιτούνται για την εργασία.
- ▶ Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στις τεχνικές πληροφορίες ασφαλείας των εταιρειών του ομίλου Volkswagen.
- ▶ Να φοράτε υποδήματα ασφαλείας (σύμφωνα με το πρότυπο ISO 20345, S2).
- ▶ Να φοράτε προστατευτικά γάντια προκειμένου να αποφύγετε τραυματισμούς από κόψιμο.
- ▶ Να τοποθετείτε τα χέρια και τα πόδια σας προσεκτικά ώστε να αποφύγετε τον κίνδυνο σύνθλιψης.
- ▶ Χρησιμοποιήστε τη διάταξη στήριξης φορτίου μόνο για εργασίες που είναι εγκεκριμένες από τις εταιρείες του ομίλου Volkswagen.
- ▶ Χρησιμοποιήστε τη διάταξη στήριξης φορτίου μόνο με τα εξαρτήματα που είναι εγκεκριμένα από τις εταιρείες του ομίλου Volkswagen.
- ▶ Μην υπερβαίνετε τη μέγιστη ικανότητα φορτίου των 121 kg.
- ▶ Να χρησιμοποιείτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων μόνο για εργασίες σύμφωνα με τα εγχειρίδια συνεργείου των εταιρειών του ομίλου Volkswagen.
- ▶ Σφίξτε τις βίδες με τη συνιστώμενη ροπή (ανατρέξτε στα εγχειρίδια συνεργείου των εταιρειών του ομίλου Volkswagen).
- ▶ Να χρησιμοποιείτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων T40206 μόνο με το στήριγμα κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Το στήριγμα κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων VAS 6095/VAS 6095A θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από ένα άτομο.
- ▶ Να μετακινείτε το φορτίο με το έδρανο στήριξης κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων VAS 6095/VAS 6095A μόνο όταν βρίσκεται στην κατώτερη θέση.
- ▶ Να εξασφαλίζετε ότι η διαδρομή για το έδρανο στήριξης κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων VAS 6095/VAS 6095A δεν έχει εμπόδια και είναι ευδιάκριτη.
- ▶ Να μετακινείτε το φορτίο αργά και προσεκτικά.
- ▶ Να παρακολουθείτε το στήριγμα κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων, καθώς και το φορτίο, κατά τη διάρκεια όλων των κινήσεων.

3 Οδηγίες λειτουργίας

1. Ελέγξτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων για να βεβαιωθείτε ότι είναι πλήρες και δεν έχει ορατές ζημιές όπως ίχνη φθοράς, παραμόρφωση, θραύσεις, ρωγμές και διάβρωση, πριν από κάθε χρήση. Ελέγξτε όλα τα νήματα για φθορές και βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να τα χρησιμοποιείτε με ευκολία. Μην χρησιμοποιείτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων μόλις παρατηρήσετε ελαττώματα και απορρίψτε το αμέσως.
2. Συναρμολογήστε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων όπως περιγράφεται στα εγχειρίδια συνεργείου.
3. Ελέγξτε τη σωστή σύνδεση βιδών: Σφίξτε τις βίδες ασκώντας ροπή 100 Nm και στις τρεις βίδες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εσφαλμένη συναρμολόγηση

Η εσφαλμένη συναρμολόγηση του κιβωτίου ταχυτήτων μπορεί να οδηγήσει σε κλίση ή πτώση του φορτίου! Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή σοβαρές υλικές ζημιές.

- Σφίξτε τις βίδες ασκώντας ροπή 100 Nm.

4. Εκτελέστε τις απαραίτητες προκαταρκτικές εργασίες για τη χρήση του ειδικού εργαλείου σύμφωνα με τα εγχειρίδια συνεργείου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος από την κλίση ή την πτώση του φορτίου!

Η εσφαλμένη προσάρτηση του στηρίγματος κιβωτίου ταχυτήτων στο φορτίο μπορεί να οδηγήσει σε κλίση ή πτώση του φορτίου! Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή σοβαρές υλικές ζημιές.

- Τοποθετήστε το κιβώτιο ταχυτήτων ή τη μονάδα ακριβώς όπως περιγράφεται στα εγχειρίδια συνεργείου. Χρησιμοποιήστε πρόσθετα εγκεκριμένα εξαρτήματα, αν είναι απαραίτητο.

5. Στερεώστε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων στο στήριγμα κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων VAS 6095/VAS 6095A.

- Ασφαλίστε το έδρανο στήριξης κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων VAS 6095/VAS 6095A ώστε να μην κυλήσει.
- Εισαγάγετε τον σωλήνα συγκράτησης του στηρίγματος κινητήρα πλήρως στο στήριγμα του εδράνου στήριξης κινητήρα και κιβωτίου ταχυτήτων ή στη σφήνα εμπλοκής.

- Εισαγάγετε τους πείρους τοποθέτησης.

6. Στερεώστε το κιβώτιο ταχυτήτων στο στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων όπως περιγράφεται στα εγχειρίδια συνεργείου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος σύνθλιψης!

Να τηρείτε τις οδηγίες για κίνδυνο σύνθλιψης μεταξύ του φορτίου και του VAS 6095/VAS 6095A κατά τη μετακίνηση του φορτίου.

- Τοποθετήστε τα χέρια και τα πόδια με τέτοιον τρόπο ώστε να αποφύγετε τον κίνδυνο σύνθλιψης κατά τη μετακίνηση του κιβωτίου ταχυτήτων.

7. Εκτελέστε περαιτέρω εργασίες όπως περιγράφονται στα εγχειρίδια συνεργείου.

8. Όταν αφαιρείτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων από τον κινητήρα, να προστατεύετε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων από τον κίνδυνο πτώσης.

9. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα μέρη του ειδικού εργαλείου έχουν αφαιρεθεί μετά την ολοκλήρωση των εργασιών επισκευής.

4 Έλεγχος και συντήρηση

- ▶ Ελέγξτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων για να βεβαιωθείτε ότι είναι πλήρες και δεν έχει ορατές ζημιές όπως ίχνη φθοράς, παραμόρφωση, θραύσεις, ρωγμές και διάβρωση, πριν από κάθε χρήση. Ελέγξτε όλα τα νήματα για φθορές και βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να τα χρησιμοποιείτε με ευκολία. Μην χρησιμοποιείτε το στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων μόλις παρατηρήσετε ελαττώματα και απορρίψτε το αμέσως.
- ▶ Τα ανταλλακτικά είναι διαθέσιμα κατόπιν αιτήματος. Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά.
- ▶ Για οποιοδήποτε απορίες, επικοινωνήστε με τον αρμόδιο αντιπρόσωπο υποστήριξης 1ου επιπέδου.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τυχόν τροποποιήσεις αυτού του προϊόντος χωρίς τη ρητή έγκριση του κατασκευαστή ακυρώνουν την εγγύηση. Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμία ευθύνη για τραυματισμούς ή υλικές ζημιές που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση αυτού του προϊόντος.



Δήλωση συμμόρφωσης με την οδηγία 2006/42/EK σχετικά με τα μηχανήματα, Παράρτημα II 1A

Κατασκευαστής:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Υπεύθυνος για την κατάρτιση του τεχνικού φακέλου:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Όνομα προϊόντος:	Στήριγμα κιβωτίου ταχυτήτων
Τύπος προϊόντος:	Διάταξη στήριξης φορτίου
Αριθμός προϊόντος:	T40206

Με την παρούσα δηλώνουμε ότι όλα τα ως άνω αναφερόμενα προϊόντα είναι συμβατά με τις σχετικές διατάξεις της οδηγίας 2006/42/EK σχετικά με τα μηχανήματα.

Σε περίπτωση τροποποίησης ενός προϊόντος χωρίς τη ρητή έγκριση από τον κατασκευαστή, η παρούσα δήλωση θα καταστεί άκυρη.

Εφαρμόζονται τα παρακάτω εναρμονισμένα πρότυπα:

EN ISO 12100:2010	Ασφάλεια μηχανών - Γενικές αρχές σχεδιασμού - Αξιολόγηση κινδύνου και μείωση κινδύνων
EN 13155:2003+A2:2009	Γερανοί - Ασφάλεια - Αποσπώμενες συνδέσεις ανάρτησης φορτίου

Pollenfeld, 30 Απριλίου 2018

Τόπος, Ημερομηνία

Matthias Wagner, Γενικός διευθυντής

Table of Contents English-US

General Information	49
General Safety Instructions	50
Operating Instructions	51
Inspection and Maintenance	52
Conformity	53

1 General Information

Product Name:	Gearbox support
Product Type:	Load holding device
Product Number:	T40206
Weight:	18 kg
Max. load capacity:	121 kg
Static Test Coefficient:	3.0

Intended Use:

- ▶ The gearbox support serves for holding various gearboxes and units in accordance with the workshop manuals of the Volkswagen Group brands.

Terms of Use:

- ▶ Only for qualified workshop personnel.
- ▶ Only use the load holding device for work approved by the Volkswagen Group.
- ▶ Use only for loads up to 121 kg.
- ▶ Only use the gearbox support T40206 with the engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Do not hold or lift any persons or animals.
- ▶ Do not hold or lift articles other than described in the workshop manuals of the Volkswagen Group brands.
- ▶ Only use the gearbox support T40206 with the engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A on level, horizontal, and weight-bearing ground.
- ▶ Only use in connection with the approved accessories (see workshop manuals of the Volkswagen Group brands).

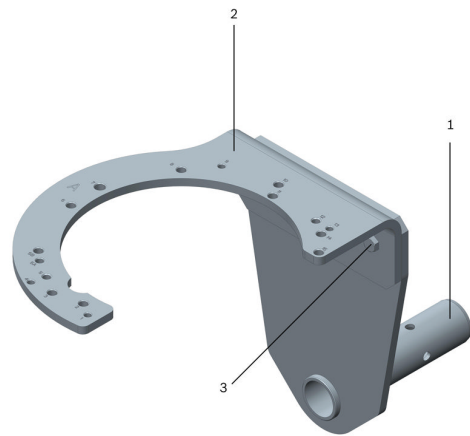


Figure 1: T40206 complete

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 pieces each: Hexagon screw M12 x 40-10.9, galvanized; hexagon nut quality 10, galvanized, washer, galvanized.

Available Accessories

Product Name:	T40206/2, reception
Product Name:	T40304, reception

2 General Safety Instructions

WARNING

Read and follow all safety notes and instructions!

Failure to follow the safety instructions may result in serious injuries and material damages.

Observe and follow the safety notes below.

-
- ▶ The load holding device has been specifically constructed for its intended use. The safety of the load holding device can no longer be ensured if it is misused or modified in ways not expressly approved by the manufacturer. Serious injuries or damage to property can occur.
 - ▶ Ensure that each person using the load holding device is familiar with these instructions and can access them at all times.
 - ▶ Ensure that all users are also familiar with the operating manuals of all tools and workshop equipment, which are necessary for the work.
 - ▶ Carefully read and adhere to the instructions in the technical safety information of the Volkswagen Group brands.
 - ▶ Wear safety shoes (according to ISO 20345, S2).
 - ▶ Wear protective gloves in order to avoid cuts.
 - ▶ Position hands and feet carefully to avoid potential crushing hazards.
 - ▶ Use the load holding device only for work approved by the Volkswagen Group.
 - ▶ Use the load holding device only with the accessories approved by the Volkswagen Group.
 - ▶ Do not exceed the maximum load capacity of 121 kg.
 - ▶ Only use the gearbox support for work in accordance with the workshop manuals of the Volkswagen Group brands.
 - ▶ Tighten the screw connections with the prescribed torque (see workshop manuals of the Volkswagen Group brands).
 - ▶ Only use the gearbox support T40206 with the engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A.
 - ▶ The engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A shall only be operated by one person alone.
 - ▶ Only move the load with the engine and gearbox trestle VAS 6095/VAS 6095A on the lowest position.
 - ▶ Ensure that the track for the engine and gearbox trestle VAS 6095/VAS 6095A is clear and easily visible.
 - ▶ Move the load slowly and carefully.
 - ▶ Observe the engine and gearbox support as well as the load during all movements.

3 Operating Instructions

1. Check the gearbox support for completeness, as well as visible damages, such as signs of wear, deformation, breakages, cracks, and corrosion damages, prior to each use. Check all threads for damages and ease of operation. If defects are noted on the gearbox support, do not use it and immediately discard it.
2. Assemble the gearbox support as described in the workshop manuals.
3. Check the proper screw connection: Tighten the screw connection with 100 Nm at all three screws.

WARNING

Incorrect assembly

Incorrect assembly of the gearbox mount may result in a tilting or falling of the load! This could result in serious injuries or severe damage to materials.

- ▶ Tighten the screw connections with 100 Nm.

4. Carry out the necessary preparation work for the use of the special tool in accordance with the workshop manuals.

WARNING

Risk of the load tilting or falling!

Incorrect attachment of the gearbox support to the load may cause a tilting or falling of the load! This could result in serious injuries or severe damage to materials.

- ▶ Attach the gearbox or the unit exactly as described in the workshop manuals. Use further approved accessories if necessary.

5. Fasten the gearbox support on the engine and gearbox support VAS 6095/VAS 6095A.
 - ▶ Secure the engine and gearbox trestle VAS 6095/VAS 6095A against rolling away.
 - ▶ Insert the retaining tube of the engine support completely into the support of the engine and gearbox trestle or clamping block.
 - ▶ Insert the positioning pins.
6. Fasten the gearbox to the gearbox support as described in the workshop manuals.

WARNING

Crushing hazard!

Observe the risk of crushing between the load and VAS 6095/VAS 6095A by moving the load.

- ▶ Position hands and feet in such a manner that crushing hazards do not exist when moving the gearbox.

7. Carry out further work as described in the workshop manuals.
8. When demounting the gearbox support from the engine, protect the gearbox support from falling.
9. Ensure that all parts of the special tool have been removed after completing the repair work.

4 Inspection and Maintenance

- ▶ Check the gearbox support for completeness, as well as visible damages, such as signs of wear, deformation, breakages, cracks, and corrosion damages, prior to each use. Check all threads for damages and ease of operation. If defects are noted on the gearbox support, do not use it and immediately discard it.
- ▶ Spare parts are available on request. Only use original replacement parts.
- ▶ Please contact your 1st level support representative with any queries.

NOTICE

Modifications to this product which have not been expressly approved by the manufacturer will void any warranty. The manufacturer assumes no liability for personal injury or damage to materials which occur as the result of improper use of this product.



Declaration of Conformity with the Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II 1A

Manufacturer:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Authorized to Compile the Technical Documents:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Product Name:	Gearbox support
Product Type:	Load holding device
Product Number:	T40206

We hereby declare that each product described above complies with the relevant clauses of the 2006/42/EC Machinery Directive.

Any modification to a product not expressly approved by the manufacturer will void the validity of this declaration.

The following harmonized standards have been applied:

EN ISO 12100:2010	Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction
EN 13155:2003+A2:2009	Cranes - Safety - Non-fixed load lifting attachments

Pollenfeld, April 30, 2018

Place, Date

Matthias Wagner, Managing Director

Índice Español

Información general	55
Instrucciones generales de seguridad	56
Instrucciones de funcionamiento	57
Inspección y mantenimiento	58
Declaración de conformidad	59

1 Información general

Nombre de producto:	Soporte de la caja de cambios
Tipo de producto:	dispositivo de sujeción de carga
Número de producto:	T40206
Peso:	18 kg
Capacidad máxima de carga:	121 kg
Coefficiente de prueba estática:	3,0

Uso previsto:

- El soporte de la caja de cambios sirve para sostener varias cajas de cambios y unidades de conformidad con los manuales de taller de las marcas del Grupo Volkswagen.

Condiciones de uso:

- Solo para personal de taller cualificado.
- Utilice el dispositivo de sujeción de carga solo en trabajos que el Grupo Volkswagen haya autorizado.
- Utilícela solo con cargas de hasta 121 kg.
- Utilice únicamente el soporte de la caja de cambios T40206 con el soporte de motor y caja de cambios VAS 6095/VAS 6095A.
- No lo utilice para sostener o elevar personas ni animales.
- No lo utilice para sostener o elevar artículos no incluidos en los manuales de taller de las marcas del Grupo Volkswagen.
- Utilice el soporte de la caja de cambios T40206 con el soporte de motor y caja de cambios VAS 6095/VAS 6095A sobre suelos nivelados, horizontales y que soporten cargas pesadas.
- Utilícelo solo con los accesorios autorizados (consulte los manuales de taller de las marcas del Grupo Volkswagen).

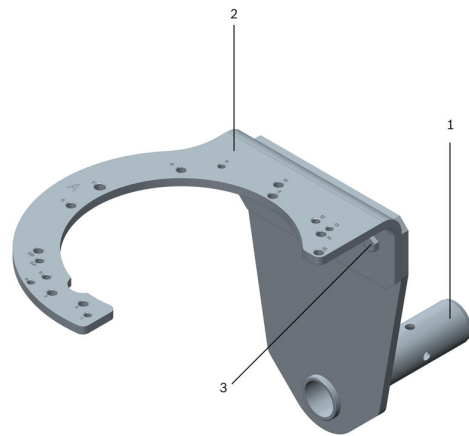


Figura 1: T40206 completo

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 piezas cada uno: Tornillo hexagonal M12 x 40-10.9, galvanizado; tuerca hexagonal de calidad 10, galvanizado, arandela, galvanizado.

Accesorios disponibles

Nombre de producto:	T40206/2, recepción
Nombre de producto:	T40304, recepción

2 Instrucciones generales de seguridad

ADVERTENCIA

Lea y siga todas las notas de seguridad e instrucciones.

El incumplimiento de estas instrucciones de seguridad puede ocasionar lesiones graves y daños materiales.

Observe y siga las siguientes notas de seguridad.

- ▶ El dispositivo de sujeción de carga se ha fabricado especialmente para el uso previsto. La seguridad del dispositivo de sujeción de carga ya no se puede asegurar si su uso es indebido o si se modifica mediante formas no autorizadas expresamente por el fabricante. Pueden producirse lesiones graves o importantes daños en la propiedad.
- ▶ Asegúrese de que todas las personas que utilicen el dispositivo de sujeción de carga estén familiarizadas con estas instrucciones y siempre tengan acceso a ellas.
- ▶ Asegúrese de que todos los usuarios también estén familiarizados con los manuales de uso de todas las herramientas y los equipos del taller necesarios para el trabajo.
- ▶ Lea atentamente y cumpla las instrucciones indicadas en la información de seguridad técnica de las marcas del Grupo Volkswagen.
- ▶ Use calzado de seguridad (conforme a la norma ISO 20345, S2).
- ▶ Lleve guantes protectores para evitar cortes.
- ▶ Coloque las manos y los pies con cuidado para evitar posibles riesgos de aplastamiento.
- ▶ Utilice el dispositivo de sujeción de carga solo en trabajos que el Grupo Volkswagen haya autorizado.
- ▶ Utilice el dispositivo de sujeción de carga solo con los accesorios que el Grupo Volkswagen haya autorizado.
- ▶ No supere la capacidad de carga máxima de 121 kg.
- ▶ Utilice el soporte de la caja de cambios solo para trabajos de conformidad con los manuales de taller de las marcas del Grupo Volkswagen.
- ▶ Apriete los tornillos empleando el par prescrito (consulte los manuales de taller de las marcas del Grupo Volkswagen).
- ▶ Utilice únicamente el soporte de la caja de cambios T40206 con el soporte de motor y caja de cambios VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ El soporte de motor y caja de cambios VAS 6095/VAS 6095A solo lo debe manejar una única persona.
- ▶ Desplace la carga con el caballete de motor y caja de cambios VAS 6095/VAS 6095A únicamente con la carga en la posición más baja.
- ▶ Asegúrese de que la pista para el caballete de motor y caja de cambios VAS 6095/VAS 6095A está vacía y que se puede ver con claridad.
- ▶ Mueva la carga de forma lenta y con cuidado.
- ▶ Observe el soporte de motor y caja de cambios, así como la carga, durante todos los movimientos.

3 Instrucciones de funcionamiento

1. Inspeccione el soporte de la caja de cambios a fin de cerciorarse de su integridad, así como en busca de daños visibles, como indicios de desgaste, deformaciones, roturas, grietas y corrosión, antes de cada uso. Inspeccione todas las roscas para comprobar si están dañadas y si se manejan con facilidad. No utilice el soporte de la caja de cambios si se observan defectos, en cuyo caso debe desecharlo de inmediato.
2. Monte el soporte de la caja de cambios como se describe en los manuales de taller.
3. Compruebe que los tornillos se conectan correctamente. Apriete la conexión de tornillo con 100 Nm en los tres tornillos.



ADVERTENCIA

Montaje incorrecto

Un acoplamiento incorrecto del montaje de la caja de cambios puede ocasionar la inclinación o la caída de la carga. Eso podría provocar lesiones o daños materiales graves.

- ▶ Apriete los tornillos con 100 Nm.

4. Realice los trabajos de preparación necesarios para utilizar la herramienta especial de acuerdo con los manuales del taller.



ADVERTENCIA

Peligro por inclinación o caída de la carga.

Un acoplamiento incorrecto del soporte de la caja de cambios a la carga puede provocar la inclinación o la caída de la carga. Eso podría provocar lesiones o daños materiales graves.

- ▶ Acople la caja de cambios o la unidad exactamente como se describe en los manuales de taller. Utilice accesorios aprobados adicionales si fuese necesario.

5. Fije el soporte de la caja de cambios en el soporte de motor o caja de cambios VAS 6095/VAS 6095A.

- ▶ Asegure el caballete de motor y caja de cambios VAS 6095/VAS 6095A para evitar que se desplace.

- ▶ Inserte el tubo de retención del soporte de motor completamente en el soporte del caballete de motor y caja de cambios o plancha de fijación.

- ▶ Inserte los pasadores de colocación.

6. Fije la caja de cambios al soporte de la caja de cambios como se describe en los manuales de taller.



ADVERTENCIA

Peligro de aplastamiento.

Observe el riesgo de aplastamiento entre la carga y VAS 6095/VAS 6095A al mover la carga.

- ▶ Coloque las manos y los pies de tal manera que no exista peligro de aplastamiento al mover la caja de cambios.

7. Realice cualquier otra tarea tal como se describe en los manuales de taller.

8. Proteja el soporte de la caja de cambios para que no se caiga cuando desmonte el soporte de la caja de cambios del motor.

9. Asegúrese de que se hayan retirado todas las piezas de la herramienta especial tras completar las labores de reparación.

4 Inspección y mantenimiento

- ▶ Inspeccione el soporte de la caja de cambios a fin de cerciorarse de su integridad, así como en busca de daños visibles, como indicios de desgaste, deformaciones, roturas, grietas y corrosión, antes de cada uso. Inspeccione todas las roscas para comprobar si están dañadas y si se manejan con facilidad. No utilice el soporte de la caja de cambios si se observan defectos, en cuyo caso debe desecharlo de inmediato.
- ▶ Hay piezas de recambio disponibles a petición. Utilice únicamente piezas de repuesto originales.
- ▶ Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el representante de asistencia de primer nivel.

AVISO

Las modificaciones realizadas en este producto que no hayan sido expresamente autorizadas por el fabricante anularán cualquier garantía. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por las lesiones personales o los daños materiales que se produzcan como resultado de un uso indebido de este producto.



Declaración de conformidad con la Directiva relativa a las máquinas 2006/42/CE, Apéndice II 1A

Fabricante:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Alemania
Persona autorizada para recopilar los documentos técnicos:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Alemania
Nombre de producto:	Soporte de la caja de cambios
Tipo de producto:	dispositivo de sujeción de carga
Número de producto:	T40206

Declaramos que todos los productos aquí descritos cumplen las cláusulas pertinentes de la Directiva de maquinaria 2006/42/CE.

Cualquier modificación realizada en un producto que no haya autorizado expresamente el fabricante anulará la validez de la presente declaración.

Se han aplicado las normas armonizadas siguientes:

EN ISO 12100:2010	Seguridad de las máquinas - Principios generales para el diseño - Evaluación del riesgo y reducción del riesgo
EN 13155:2003+A2:2009	Grúas - Seguridad - Equipos amovibles de elevación de carga

Pollenfeld, 30 de abril de 2018

Ciudad, Fecha

Matthias Wagner, Director general

Tabla de contenidos Español-Mexicano

Información general	61
Instrucciones generales de seguridad	62
Instrucciones operativas	63
Inspección y mantenimiento	64
Declaración de conformidad	65

1 Información general

Nombre del producto:	Soporte de la caja de engranajes
Tipo de producto:	Dispositivo de retención de carga
Número de producto:	T40206
Peso:	18 kg
Capacidad de carga máxima:	121 kg
Coefficiente de prueba estática:	3,0

Uso previsto:

- El soporte de la caja de engranajes sirve para sostener varias unidades de caja de engranajes de acuerdo con los manuales de taller de las marcas del Grupo Volkswagen.

Términos de uso:

- Solo para el personal calificado del taller.
- Utilice el dispositivo de retención de carga solamente para el trabajo aprobado por el Grupo Volkswagen.
- Use solamente para cargas de hasta 121 kg.
- Use el soporte del motor T40206 únicamente con el caballete del motor y de la caja de engranajes VAS 6095/VAS 6095A.
- No sostenga ni levante personas ni animales.
- No sostenga ni levante artículos que no sean los descritos en los manuales del taller de las marcas del Grupo Volkswagen.
- Use el soporte del motor T40206 solamente con el caballete del motor y de la caja de engranajes VAS 6095/VAS 6095A en suelo parejo, horizontal y capaz de soportar el peso.
- Utilice solo en conexión con los accesorios aprobados (consulte los manuales del taller de las marcas del Grupo Volkswagen).

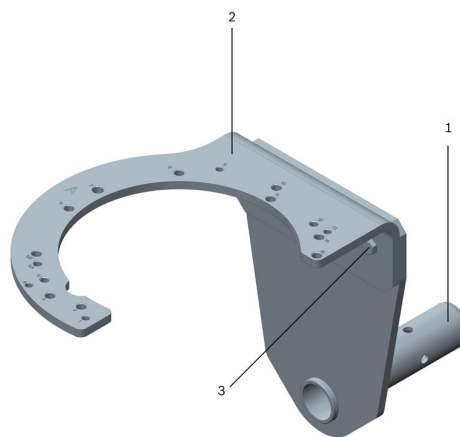


Imagen 1: T40206 completo

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 piezas cada uno: Tornillo hexagonal M12 x 40-10.9, galvanizado, calidad de la tuerca hexagonal 10, galvanizada, arandela, galvanizada.

Accesorios disponibles

Nombre del producto:	T40206/2, recepción
Nombre del producto:	T40304, recepción

2 Instrucciones generales de seguridad

ADVERTENCIA

Lea y siga todas las notas y las instrucciones de seguridad.

No seguir las instrucciones de seguridad puede ocasionar lesiones graves y daños materiales.

Observe y siga las notas de seguridad a continuación.

- ▶ El dispositivo de retención de carga se ha construido específicamente para el uso previsto. La seguridad del dispositivo de retención de carga ya no se puede garantizar si se usa de manera indebida o si se modifica de maneras que no estén explícitamente aprobadas por el fabricante. Puede ocurrir una lesión seria o un daño a la propiedad.
- ▶ Asegúrese de que cada persona que utilice el dispositivo de retención de carga esté familiarizada con estas instrucciones y pueda acceder a ellas en todo momento.
- ▶ Asegúrese de que todos los usuarios también estén familiarizados con los manuales de operaciones de todas las herramientas y el equipamiento del taller que son necesarios para el trabajo.
- ▶ Lea con cuidado y adhiera a estas instrucciones en la información de seguridad técnica de las marcas del Grupo Volkswagen.
- ▶ Use calzado de seguridad (de acuerdo con ISO 20345, S2).
- ▶ Use guantes protectores para evitar cortes.
- ▶ Coloque las manos y los pies con cuidado para evitar potenciales peligros de aplastamiento.
- ▶ Utilice el dispositivo de retención de carga solamente para el trabajo aprobado por el Grupo Volkswagen.
- ▶ Utilice el dispositivo de retención de carga solamente con los accesorios aprobados por el Grupo Volkswagen.
- ▶ No supere la capacidad de carga máxima de 121 kg.
- ▶ Utilice el soporte para cajas de engranajes solo para trabajos de acuerdo con los manuales de taller de las marcas del Grupo Volkswagen.
- ▶ Ajuste las conexiones de tornillo con el par de torsión prescrito (consulte los manuales del taller de las marcas del Grupo Volkswagen).
- ▶ Use el soporte del motor T40206 únicamente con el caballete del motor y de la caja de engranajes VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ El caballete del motor y de la caja de engranajes VAS 6095/VAS 6095A solo debe ser utilizado por una única persona.
- ▶ Solo mueva la carga con el caballete del motor y la caja de engranajes VAS 6095/VAS 6095A en la posición más baja.
- ▶ Asegúrese de que el camino para el caballete del motor y de la caja de engranajes VAS 6095/VAS 6095A esté libre y sea fácil de visualizar.
- ▶ Mueva la carga lentamente y con cuidado.
- ▶ Observe el soporte del motor y de la caja de engranajes, así como la carga durante todos los movimientos.

3 Instrucciones operativas

1. Revise el soporte de la caja de engranajes para comprobar que esté completo y, también, para buscar daños visibles como señales de desgaste, deformación, roturas, grietas, daños en las roscas y daños por corrosión antes de cada uso. Controle todos los surcos para evaluar la facilidad de operación y si existen daños. No use el soporte de la caja de engranajes si se observan defectos y deséchelo inmediatamente.

2. Ensamble el soporte de la caja de engranajes según lo descrito en los manuales del taller.

3. Verifique la correcta conexión de los tornillos: Ajuste la conexión de los tornillos con 100 Nm para los tres tornillos.

ADVERTENCIA

Ensamblaje incorrecto

Si la montura de la caja de engranajes se atornilla incorrectamente, la carga puede inclinarse o caer. Esto podría ocasionar una lesión seria o un daño grave a los materiales.

- Ajuste las conexiones de los tornillos con 100 Nm.

4. Realice el trabajo de preparación necesario para usar la herramienta especial de acuerdo con los manuales del taller.

ADVERTENCIA

¡Peligro de oscilación o de caída de la carga!

¡La sujeción incorrecta del soporte de la caja de engranajes a la carga puede resultar en la inclinación o en la caída de la carga! Esto podría ocasionar una lesión seria o un daño grave a los materiales.

- Conecte la caja de engranajes o la unidad exactamente como se describe en los manuales del taller. Si fuese necesario, utilice otros accesorios aprobados.

5. Ajuste el soporte de la caja de engranajes al motor y al soporte de la caja de engranajes VAS 6095/VAS 6095A.

- Asegure el caballete del motor y de la caja de engranajes VAS 6095/VAS 6095A para evitar rodamientos.

- Inserte el tubo de retención del soporte del motor completamente en el soporte del caballete del motor y de la caja de engranajes o en el bloque de sujeción.

- Inserte los pernos de posicionamiento.

6. Ajuste la caja de cambios al soporte de la caja de cambios como se describe en los manuales del taller.

ADVERTENCIA

¡Peligro de choque!

Tenga en cuenta el riesgo de choque entre la carga y VAS 6095/VAS 6095A con el movimiento de la carga.

- Coloque las manos y los pies de tal manera que no exista ningún peligro de aplastamiento al mover la caja de engranajes.

7. Realice trabajos adicionales según lo descrito en los manuales del taller.

8. Al desmontar el soporte de la caja de engranajes del motor, proteja el soporte contra caídas.

9. Asegúrese de que se hayan eliminado todas las partes de la herramienta especial después de completar el trabajo de reparación.

4 Inspección y mantenimiento

- ▶ Revise el soporte de la caja de engranajes para comprobar que esté completo y, también, para buscar daños visibles como señales de desgaste, deformación, roturas, grietas, daños en las roscas y daños por corrosión antes de cada uso. Controle todos los surcos para evaluar la facilidad de operación y si existen daños. No use el soporte de la caja de engranajes si se observan defectos y deséchelo inmediatamente.
- ▶ Las piezas de repuesto están disponibles a pedido. Use solamente piezas de reemplazo originales.
- ▶ Contacte al soporte de 1.º nivel responsable con cualquier consulta.

AVISO

Las modificaciones de este producto que no se hayan aprobado explícitamente por el fabricante anularán toda garantía. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por las lesiones o daños a los materiales que ocurran como el resultado del uso indebido de este producto.



Declaración de conformidad con la directiva de maquinaria 2006/42/EC, anexo II 1A

Fabricante:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Alemania
Autorizado para compilar documentos técnicos:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Alemania
Nombre del producto:	Soporte de la caja de engranajes
Tipo de producto:	Dispositivo de retención de carga
Número de producto:	T40206

Mediante el presente, declaramos que cada producto descrito anteriormente cumple con las cláusulas relevantes de la directiva de maquinaria 2006/42/EC.

Toda modificación de un producto que no esté aprobada explícitamente por el fabricante anulará la validez de esta declaración.

Se han aplicado los siguientes estándares unificados:

EN ISO 12100:2010	Seguridad de la maquinaria. Principios generales para el diseño. Evaluación y reducción de riesgos.
EN 13155:2003+A2:2009	Grúas. Seguridad. Adicionales de elevación de carga no fija.

Pollenfeld, 30 de abril de 2018

Lugar, Fecha

Matthias Wagner, Director Ejecutivo

Sisu Eesti

Üldteave	67
Üldised ohutusjuhised	68
Kasutusjuhend	69
Ülevaatus ja hooldamine	70
Vastavusdeklaratsioon	71

1 Üldteave

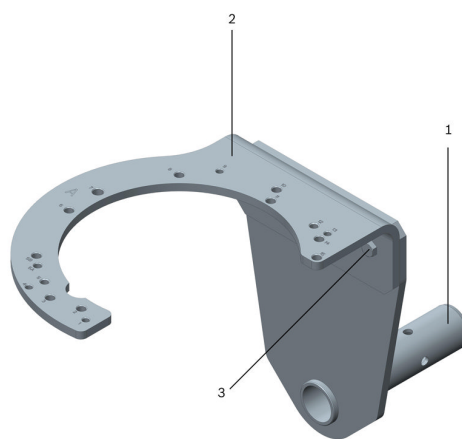
Toote nimetus:	Käigukastitugi
Toote tüüp:	Koorma hoideseadis
Toote number:	T40206
Kaal:	18 kg
Maksimaalne lubatud koormus:	121 kg
Staatilise katsetuse tegur:	3,0

Ettenähtud kasutusotstarve:

- ▶ Käigukastitugi on ette nähtud erinevate käigukastide ja seadmete hoidmiseks vastavalt Volkswagen Groupi tootemarkide töökojajuhenditele.

Kasutustingimused:

- ▶ Ainult kvalifitseeritud töökojapersonalile.
- ▶ Kasutage koorma hoideseadist üksnes Volkswagen Groupi heakskiidetud töödel.
- ▶ Kasutage seda ainult kuni 121 kg raskuse koorma korral.
- ▶ Kasutage käigukastituge T40206 ainult koos mootori ja käigukasti toega VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Ärge hoidke või tõstke inimesi ega loomi.
- ▶ Ärge hoidke või tõstke muid esemeid peale nende, mida on kirjeldatud Volkswagen Groupi tootemarkide töökojajuhendites.
- ▶ Kasutage käigukasti tõstetala T40206 koos mootori ja käigukasti pukiga VAS 6095/VAS 6095A ainult horisontaalsel ja koormust kandval pinnal.
- ▶ Kasutage üksnes koos heakskiidetud tarvikutega (vt Volkswagen Groupi brändide töökojajuhendeid).



Joonis 1: T40206 täielik

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Igaüht 3 tk: Kuuskantpolt M12 x 40-10.9, galvaanitud; kuuskantmutter kvaliteediga 10, galvaanitud, seib, galvaanitud.

Saadaolevad tarvikud:

Toote nimetus:	T40206/2, vastuvõtusõlm
Toote nimetus:	T40304, vastuvõtusõlm

2 Üldised ohutusjuhised



HOIATUS

Lugege kõik ohutusmärkused ja -juhised läbi ning järgige neid!

Ohutusjuhiste eiramine võib põhjustada raskeid kehavigastusi ja varakahju.

Järgige kõiki alljärgnevat ohutusmärkusi.

- ▶ Koorma hoideseadis on konstrueeritud kasutamiseks ainult ettenähtud otstarbel. Mis tahes muu kasutamise või tootja heakskiiduta ümberehituste korral ei ole koorma hoideseadise ohutus garanteeritud. See võib põhjustada raske kehavigastuse või varakahju.
- ▶ Tagage kõigi koorma hoideseadisega töötavate isikute teavitamine ja paigutage kasutusjuhised hõlpsasti kättesaadavasse kohta.
- ▶ Veenduge, et kõik kasutajad tunnevad kõiki tööks vajalikke tööriistu ja töökojaseadmete kasutusjuhendeid.
- ▶ Lugege hoolikalt läbi Volkswagen Groupi brändide tehnilise ohutuse juhised ja järgige neid täpselt.
- ▶ Kandke turvajalatseid (vastavalt standardile ISO 20345, S2).
- ▶ Lõikehaavade vältimiseks kandke kaitsekindaid.
- ▶ Töö ajal jälgige, et käte ja jalgade asend välistaks võimaliku muljumisohu.
- ▶ Kasutage koorma hoideseadist üksnes Volkswagen Groupi heakskiidetud töödel.
- ▶ Kasutage koorma hoideseadist üksnes Volkswagen Groupi heakskiidetud tarvikutega.
- ▶ Ärge ületage lubatud maksimaalset kandevõimet 121 kg.
- ▶ Kasutage käigukastituge töötamiseks ainult vastavalt Volkswagen Groupi tootemarkide töökojajuhenditele.
- ▶ Pingutage poltühendusi ettenähtud pingutusmomendiga (vt Volkswagen Groupi tootemarkide töökojajuhendeid).
- ▶ Kasutage käigukastituge T40206 ainult koos mootori ja käigukasti toega VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Mootori ja käigukasti tuge VAS 6095/VAS 6095A võib käitada ainult isik üksinda.
- ▶ Liigutage koormat mootori ja käigukasti pukiga VAS 6095/VAS 6095A ainult siis, kui koorem on kõige madalamas asendis.
- ▶ Veenduge, et mootori ja käigukasti puki VAS 6095/VAS 6095A liikumistee oleks takistustest vaba ja selgelt nähtav.
- ▶ Liigutage koormat aeglaselt ja ettevaatlikult.
- ▶ Jälgige mootor- ja käigukastituge ning koormat kõikide liikumiste ajal.

3 Kasutusjuhend

1. Enne iga kasutuskorda veenduge, et käigukastitugi on täielik ja sellel ei ole nähtavaid kahjustusi (märke kulumisest, deformatsioonist, murdumisest, pragudest ja korrosioonist). Kontrollige kõiki keermeid kahjustuste suhtes ja kasutamise kergust. Ärge kasutage käigukastituge ja loobuge selle kasutamisest kohe, kui märkate defekte.

2. Kinnitage käigukastitugi täpselt nii, nagu on kirjeldatud töökojajuhendites.

3. Kontrollige, kas poltühendus on õige: Keerake kõik kolm poltühendust kinni pingutusmomendiga 100 Nm.

HOIATUS

Vale kokkupanek

Käigukasti kinnituse vale kokkupanek võib põhjustada koorma kaldumise või mahakukkumise! See võib põhjustada raskeid kehavigastusi või suurt varakahju.

- Keerake poltühendused kinni pingutusmomendiga 100 Nm.

4. Tehke eritööriista kasutamiseks vajalik ettevalmistustöö vastavalt töökojajuhenditele.

HOIATUS

Küljele kalduv või kukkuv koorem on ohtlik!

Käigukastitoe vale kinnitamine koorma külge võib põhjustada koorma kaldumise küljele või mahakukkumise. See võib põhjustada raskeid kehavigastusi või suurt varakahju.

- Kinnitage käigukast või seade täpselt nii, nagu on kirjeldatud töökojajuhendites. Vajaduse korral kasutage heakskiidetud tarvikuid.

5. Kinnitage käigukastitugi mootori ja käigukasti toele VAS 6095/VAS 6095A.

- Vältige mootori ja käigukasti puki VAS 6095/VAS 6095A minemaveeremist.
- Sisestage mootori tõstetala hoidetoru täielikult mootori ja käigukasti puki või kinnitusploki toe sisse.
- Paigaldage positsioneerimistihvtid.

6. Kinnitage käigukast käigukastitoele täpselt nii, nagu on kirjeldatud töökojajuhendites.

HOIATUS

Muljumisoht!

Võtke arvesse koorma liigutamisega kaasnevat muljumisohtu koorma ja toe VAS 6095/VAS 6095A vahel.

- Hoidke käed ja jalad nii, et käigukasti teisaldamisel ei tekiks muljumisohtu.

7. Jätkake tööd, nagu on kirjeldatud töökojajuhendites.

8. Käigukastitoe lahtiühendamisel mootori küljest kaitske käigukastituge kukkumise eest.

9. Veenduge, et pärast remonditööde lõpetamist oleks kõik eritööriista detailid eemaldatud.

4 Ülevaatus ja hooldamine

- ▶ Enne iga kasutuskorda veenduge, et käigukastitugi on täielik ja sellel ei ole nähtavaid kahjustusi (märke kulumisest, deformatsioonist, murdumisest, pragudest ja korrosioonist). Kontrollige kõiki keermeid kahjustuste suhtes ja kasutamise kergust. Ärge kasutage käigukastituge ja loobuge selle kasutamisest kohe, kui märkate defekte.
- ▶ Varuosad on saadaval nõudmisel. Kasutage ainult originaalvaruosi.
- ▶ Küsimustega pöörduge oma esmase tugiteenuse eest vastutava isiku poole.

MÄRKUS

Toote valmistaja sõnaselge heakskiiduta tehtud mis tahes muudatused muudavad kogu garantii kehtetuks. Tootja ei võta endale vastutust toote vale kasutamise tõttu tekkinud kehavigastuste ega varakahju eest.



Masinadirektiivi 2006/42/EÜ lisa II 1A kohane vastavusdeklaratsioon

Tootja:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Saksamaa
Tehnilise dokumentatsiooni koostamise eest vastutav isik:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Saksamaa
Toote nimetus:	Käigukastitugi
Toote tüüp:	Koorma hoideseadis
Toote number:	T40206

Käesolevaga kinnitame, et kõik eespool kirjeldatud tooted vastavad masinadirektiivi 2006/42/EÜ kohalduvatele sätetele.

Toote mis tahes muudatused, mille kohta pole tootja selgesõnalist heakskiitu, muudavad käesoleva deklaratsiooni kehtetuks.

On kohaldatud järgmisi harmoneeritud standardeid:

EN ISO 12100:2010	Masinate ohutus. Projekteerimise, riskide hindamise ja riskide vähendamise üldised põhimõtted
EN 13155:2003+A2:2009	Kraanad. Ohutus. Kinnitamata koorma tõstmise vahendid

Pollenfeld, 30. aprill 2018. a.

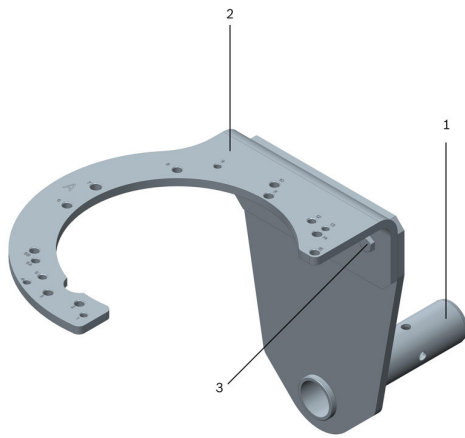
Koht, Kuupäev

Matthias Wagner, Tegevdirektor

فهرست مطالب فارسی

73	اطلاعات عمومی
74	دستورالعمل های عمومی ایمنی
75	دستورالعمل های استفاده
76	بازرسی و نگهداری
77	اعلامیه مطابقت

1 اطلاعات عمومی



شکل 1: T40206 کامل

1 T40206

2 T40206/1

3 هر کدام 3 عدد: پیچ شش ضلعی $M12 \times 40-10.9$ ، گالوانیزه؛ مهره شش ضلعی کیفیت 10، گالوانیزه، واشر، گالوانیزه.

متعلقات موجود

نام محصول:	T40206/2، جایگاه
نام محصول:	T40304، محل قرار گرفتن

نام محصول:	پایه گیربکس
نوع محصول:	وسيله نگهدارنده بار
شماره محصول:	T40206
وزن:	18 کیلوگرم
حداکثر ظرفیت بار:	121 کیلوگرم
ضریب تست استاتیک:	3.0

کاربرد در نظر گرفته شده:

پایه گیربکس، برای نگهداری گیربکس ها و واحدهای متعدد بر اساس دستورات دفترچه های راهنمای کارگاه برندهای گروه فولکس واگن استفاده می شود.

شرایط استفاده:

فقط برای کارکنان ماهر کارگاه.

از وسیله نگهدارنده بار فقط برای کاری که از سوی گروه فولکس واگن تایید شده است استفاده کنید.

فقط برای بارهای حداکثر تا 121 کیلوگرم استفاده کنید.

از پایه گیربکس T40206 فقط با پایه موتور و گیربکس VAS 6095/VAS 6095A استفاده کنید.

برای نگهداری یا بلند کردن افراد یا حیوانات استفاده نکنید.

برای نگهداری یا بلند کردن اشیایی غیر از آنچه که در دفترچه های راهنمای کارگاه برندهای گروه فولکس واگن شرح داده شده اند استفاده نکنید.

از پایه گیربکس T40206 فقط با پایه موتور و گیربکس VAS 6095/VAS 6095A بر روی زمین صاف، افقی و دارای ظرفیت تحمل بار استفاده کنید.

فقط همراه با متعلقات تایید شده استفاده کنید (به دفترچه های راهنمای برندهای گروه فولکس واگن مراجعه کنید).

2 دستورالعمل های عمومی ایمنی



هشدار

همه نکات و دستورالعمل های ایمنی را بخوانید و رعایت کنید!

کوتاهی در رعایت دستورالعمل های ایمنی ممکن است به جراحات بدنی و آسیب های جدی به قطعات منجر شود.

نکات ایمنی زیر را در نظر بگیرید و رعایت کنید.

- ◀ پایه گیربکس را فقط برای کار مطابق با دستورات دفترچه های راهنمای کارگاه برندهای گروه فولکس واگن استفاده کنید.
- ◀ فقط همراه با متعلقات تایید شده استفاده کنید (به دفترچه های راهنمای برندهای گروه فولکس واگن مراجعه کنید).
- ◀ از پایه گیربکس T40206 فقط با پایه موتور و گیربکس VAS 6095/VAS 6095A استفاده کنید.
- ◀ پایه موتور و گیربکس VAS 6095/VAS 6095A باید تنها توسط یک فرد استفاده شود.
- ◀ بار را فقط با سه پایه موتور و گیربکس VAS 6095/VAS 6095A در پایین ترین نقطه جابجا کنید.
- ◀ اطمینان حاصل کنید که مسیر سه پایه موتور و گیربکس VAS 6095/VAS 6095A بدون مانع و به آسانی قابل مشاهده است.
- ◀ بار را به آرامی و با احتیاط جابجا کنید.
- ◀ در طول همه جابجایی ها، بر پایه موتور و گیربکس و نیز بار نظارت کنید.

وسيله نگهدارنده بار به صورت ویژه برای کاربرد در نظر گرفته شده برای آن ساخته شده است. اگر از وسيله نگهدارنده بار به صورت نادرست استفاده شود یا به روش هایی که از سوی سازنده به صورت آشکار تایید نشده است تغییری در آن ایجاد شود، تضمین ایمنی آن دیگر ممکن نیست. جراحات بدنی جدی یا آسیب شدید به اموال ممکن است اتفاق بیفتد.

اطمینان حاصل کنید که هر فردی که از وسيله نگهدارنده بار استفاده می کند، با این دستورالعمل ها آشنا است و همیشه می تواند به آنها دسترسی پیدا کند.

اطمینان حاصل کنید که همه کاربران با دفترچه های راهنمای ابزارها و تجهیزات کارگاه نیز که برای کار ضروری هستند آشنا هستند.

اطلاعات مربوط به ایمنی فنی برندهای گروه فولکس واگن را با دقت بخوانید و آنها را رعایت کنید.

◀ کفش های ایمنی بپوشید (بر اساس ISO 20345, S2).

◀ برای جلوگیری از بریدگی ها، دستکش های ایمنی بپوشید.

◀ درباره محل قرار گرفتن دست ها و پاها دقت کنید تا از خطرات احتمالی به شدن دوری کنید.

◀ از وسيله نگهدارنده بار فقط برای کار تایید شده از سوی گروه فولکس واگن استفاده کنید.

◀ از وسيله نگهدارنده بار فقط با متعلقات تایید شده از سوی گروه فولکس واگن استفاده کنید.

◀ از حداکثر ظرفیت بار 121 کیلوگرم عبور نکنید.

هشدار ⚠

خطر له شدن!

مواظب خطر له شدن بین بار و VAS 6095/VAS 6095A در اثر جابجایی بار باشید.

◀ دست ها و پاها را در موقعیتی قرار دهید که در هنگام جابجایی گیربکس خطر له شدن وجود نداشته باشد.

7. ادامه کار را مطابق دستورات دفترچه های راهنمای کارگاه انجام دهید.

8. در هنگام باز کردن پایه گیربکس از موتور، از پایه گیربکس در برابر افتادن محافظت کنید.

9. پس از پایان کار تعمیر، اطمینان حاصل کنید که همه قطعات ابزار خاص برداشته شده اند.

3 دستورالعمل های استفاده

1. پیش از هر بار استفاده، بی نقص بودن پایه گیربکس و نیز آسیب های قابل مشاهده مانند نشانه های سایش، تغییر شکل، شکستگی ها، ترک ها و خوردگی ها را کنترل کنید. آسیب های احتمالی همه رزوه ها و کارکرد آسان آنها را کنترل کنید. در صورت شناسایی ایرادات، از پایه گیربکس استفاده نکنید و بلافاصله آن را کنار بگذارید.

2. پایه گیربکس را به شیوه شرح داده شده در دفترچه های راهنمای کارگاه ببندید.

3. درست بودن اتصال پیچی را کنترل کنید: اتصالات پیچی را در هر سه پیچ، با گشتاور 100 نیوتن متر محکم کنید.

هشدار ⚠

مونتاژ نادرست

مونتاژ نادرست نگهدارنده گیربکس، ممکن است به کج شدن یا افتادن بار منجر شود. این امر ممکن است به جراحات بدنی جدی یا آسیب شدید به قطعات منجر شود.

◀ اتصالات پیچی را با گشتاور 100 نیوتن متر محکم کنید.

4. برای استفاده از ابزار خاص، کار لازم برای آماده سازی را مطابق با دفترچه های راهنمای کارگاه انجام دهید.

هشدار ⚠

خطر در اثر کج شدن یا افتادن بار!

اتصال نادرست پایه گیربکس به بار، ممکن است باعث کج شدن یا افتادن بار شود! این امر ممکن است به جراحات بدنی جدی یا آسیب شدید به قطعات منجر شود.

◀ گیربکس یا واحد را دقیقاً به شیوه شرح داده شده در دفترچه های راهنمای کارگاه وصل کنید. در صورت ضرورت، از متعلقات تایید شده دیگر استفاده کنید.

5. پایه گیربکس را بر روی پایه موتور و گیربکس VAS 6095/VAS 6095A محکم کنید.

◀ از سه پایه موتور و گیربکس VAS 6095/VAS 6095A در برابر غلطیدن محافظت کنید.

◀ لوله نگهدارنده پایه موتور را به طور کامل در داخل پایه سه پایه موتور و گیربکس یا بلوک گیره فرو کنید.

◀ بین های موقعیت دهنده را فرو کنید.

6. گیربکس را دقیقاً به شیوه شرح داده شده در دفترچه های راهنمای کارگاه به پایه گیربکس محکم کنید.

4 بازرسی و نگهداری

◀ پیش از هر بار استفاده، بی نقص بودن پایه گیربکس و نیز آسیب های قابل مشاهده مانند نشانه های سایش، تغییر شکل، شکستگی ها، ترک ها و خوردگی ها را کنترل کنید. آسیب های احتمالی همه رزوه ها و کارکرد آسان آنها را کنترل کنید. در صورت شناسایی ایرادات، از پایه گیربکس استفاده نکنید و بلافاصله آن را کنار بگذارید.

◀ قطعات یدکی در صورت درخواست، قابل ارائه هستند. فقط از قطعات یدکی اصل استفاده کنید.

◀ درباره هر گونه پرسش، لطفا با نماینده پشتیبانی رده I خود تماس بگیرید.

توجه

تغییرات انجام شده بر روی این دستگاه که به طور آشکار به وسیله سازنده تایید نشده اند، باعث لغو ضمانت خواهند شد. سازنده هیچ مسئولیتی را در قبال جراحات بدنی یا آسیب به قطعات که در نتیجه استفاده نادرست از این دستگاه رخ می دهند، به عهده نمی گیرد.



اعلامیه مطابقت با دستورالعمل ماشین آلات EC/2006/42، پیوست II 1A

Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith آلمان		سازنده:
Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith آلمان		مجاز به تدوین مدارک فنی:
پایه گیربکس	نام محصول:	
وسیله نگهدارنده بار	نوع محصول:	
T40206	شماره محصول:	

به این وسیله اعلام می کنیم که هر کدام از محصولات شرح داده شده در بالا، با مفاد مربوطه دستور العمل ماشین آلات با شماره EC/2006/42 مطابقت می کند.
هر گونه تغییر در این محصول که به طور آشکار از سوی سازنده تایید نشده است، موجب لغو اعتبار این اعلامیه خواهد شد.
استانداردهای هماهنگ زیر، اعمال شده اند:

ایمنی ماشین آلات - اصول کلی طراحی - ارزیابی خطر و کاهش خطر	EN ISO 12100:2010
جرتقیل ها - ایمنی - اتصالات بالابر غیر ثابت	EN 13155:2003+A2:2009

مدیر عامل, Matthias Wagner

2018 آوریل Pollenfeld, 30

مکان, تاریخ

Sisällysluettelo Suomi

Yleistä tietoa	79
Yleiset turvallisuusohjeet	80
Käyttöohjeet	81
Tarkastus ja huolto	82
Vaatimustenmukaisuusvakuutus	83

1 Yleistä tietoa

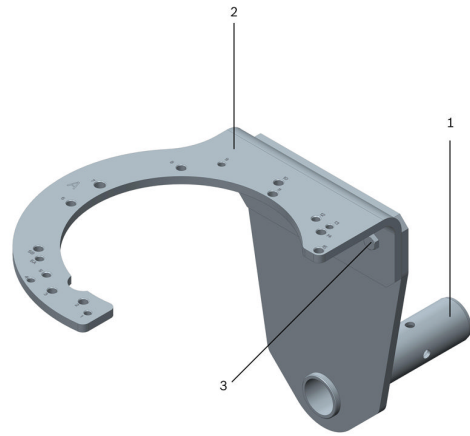
Tuotteen nimi:	Vaihteistokannatin
Tuotetyyppi:	Lastin kannattelulaite
Tuotenumero:	T40206
Paino:	18 kg
Enimmäiskuorma:	121 kg
Staattinen koekerroin:	3,0

Käyttötarkoitus:

- Vaihteistokannatinta käytetään erilaisten vaihteistojen kannatteluun Volkswagen Groupin merkkien huolto-ohjeiden mukaisesti.

Käyttöehdot:

- Vain pätevän korjaamohenkilöstön käyttöön.
- Käytä lastin kannattelulaitetta vain Volkswagen Groupin hyväksymiin töihin.
- Saa käyttää enintään 121 kg:n kuorman nostamiseen.
- Käytä vaihteistokannatinta T40206 vain moottori- ja vaihteistotelineen VAS 6095 / VAS 6095A kanssa.
- Ei saa käyttää henkilöiden tai eläinten kannatteluun tai nostamiseen.
- Ei saa käyttää muiden kuin Volkswagen Groupin merkkien huolto-ohjeissa kuvattujen esineiden nostamiseen tai kannatteluun.
- Käytä vaihteistokannatinta T40206 ja moottori- ja vaihteistotelinettä VAS 6095 / VAS 6095A vain tasaisella, vaakasuoralla ja tukevalla alustalla.
- Käytä vain yhdessä hyväksytyjen lisävarusteiden kanssa (katso lisätietoja Volkswagen Groupin merkkien huolto-ohjeista).



Kuva 1: T40206 kokonainen

1 T40206

2 T40206/1

3 3 kpl kutakin: Kuusioruuvi M12 x 40-10.9, galvanoitu; kuusiomutteri laatu 10, galvanoitu, aluslevy, galvanoitu.

Saatavissa olevat lisävarusteet

Tuotteen nimi:	T40206/2, kiinnike
Tuotteen nimi:	T40304, kiinnike

2 Yleiset turvallisuusohjeet

VAROITUS

Lue kaikki turvallisuutta koskevat ohjeet ja huomautukset ja noudata niitä.

Jos turvallisuutta koskevia ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla vakavia vammoja tai aineellisia vahinkoja.

Tutustu seuraaviin turvallisuutta koskeviin huomautuksiin ja noudata niitä.

-
- ▶ Lastin kannattelulaite on erityisesti suunniteltu nimenomaista käyttötarkoitustaan varten. Lastin kannattelulaitteen turvallisuutta ei voida taata, jos sitä käytetään väärin tai jos siihen tehdään muutoksia, joita valmistaja ei ole hyväksynyt. Seurauksena voi olla vakavia henkilö- tai materiaalivahinkoja.
 - ▶ Varmista, että jokainen lastin kannattelulaitetta käyttävä henkilö tuntee nämä ohjeet ja saa ne käsiinsä koska tahansa.
 - ▶ Varmista, että kaikki käyttäjät tuntevat lisäksi kaikkien työhön tarvittavien työkalujen ja korjaamolaitteiden käyttöohjeet.
 - ▶ Lue Volkswagen Groupin merkkien turvallisuusohjeet huolellisesti ja noudata niitä.
 - ▶ Käytä turvajalkineita (standardin ISO 20345, S2 mukaisia).
 - ▶ Käytä viilloilta suojaavia käsineitä.
 - ▶ Sijoita kätesi ja jalkasi niin, ettei niillä ole murskautumisvaaraa.
 - ▶ Käytä lastin kannattelulaitetta vain Volkswagen Groupin hyväksymiin töihin.
 - ▶ Käytä lastin kannattelulaitetta vain Volkswagen Groupin hyväksymien lisävarusteiden kanssa.
 - ▶ Älä ylitä enimmäiskuormitusta 121 kg.
 - ▶ Käytä vaihteistokannatinta työhön Volkswagen Groupin merkkien huolto-ohjeiden mukaisesti.
 - ▶ Kiristä ruuviliitokset annettuun momenttiin (katso lisätietoja Volkswagen Groupin merkkien huolto-ohjeista).
 - ▶ Käytä vaihteistokannatinta T40206 vain moottori- ja vaihteistotelineen VAS 6095 / VAS 6095A kanssa.
 - ▶ Moottori- ja vaihteistotelinettä VAS 6095 / VAS 6095A saa käyttää vain yksi henkilö kerrallaan.
 - ▶ Liikuta kuormaa vain, kun moottori- ja vaihteistoteline VAS 6095 / VAS 6095A on alimmassa asennossaan.
 - ▶ Varmista, että moottori- ja vaihteistotelineen VAS 6095 / VAS 6095A reitti on esteetön ja helposti nähtävissä.
 - ▶ Siirrä kuormaa hitaasti ja varovasti.
 - ▶ Tarkkaile moottori- ja vaihteistotelinettä ja kuormaa kaikkien liikkeiden aikana.

3 Käyttöohjeet

1. Tarkista ennen jokaista käyttökertaa, ettei vaihteistokannattimesta puutu osia eikä siinä ole näkyviä vaurioita, esimerkiksi kulumia, vääntymiä, murtumia, halkeamia tai syöpymiä. Tarkista, että kaikki kierteet ovat ehjiä ja toimivia. Jos vaihteistokannattimessa havaitaan vikoja, älä käytä sitä vaan hävitä se heti.
2. Kokoa vaihteistokannatin täsmälleen huolto-ohjeessa kuvatulla tavalla.
3. Tarkista, että ruuviliitokset on oikein tehty: Kiristä kaikki kolme ruuvia momenttiin 100 Nm.

VAROITUS

Virheellinen kokoaminen

Vaihteistokannattimen virheellinen kokoaminen voi aiheuttaa kuorman kaatumisen tai putoamisen! Tämä voi aiheuttaa vakavia vammoja tai huomattavan materiaalivahingon.

- Kiristä ruuvit momenttiin 100 Nm.

4. Suorita erikoistyökalun käytön edellyttämät valmistelutoimet huolto-ohjeiden mukaisesti.

VAROITUS

Kaatuva tai putoava kuorman aiheuttama vaara!

Vaihteistokannattimen virheellinen kiinnittäminen kuormaan voi saada kuorman kaatumaan tai putoamaan! Tämä voi aiheuttaa vakavia vammoja tai huomattavan materiaalivahingon.

- Kiinnitä vaihteisto tai kokoonpano täsmälleen huolto-ohjeessa kuvatulla tavalla. Käytä tarvittaessa muita hyväksyttyjä lisävarusteita.

5. Kiinnitä vaihteistokannatin vain moottori- ja vaihteistotelineeseen VAS 6095 / VAS 6095A.

- Kiinnitä moottori- ja vaihteistoteline VAS 6095 / VAS 6095A paikalleen, ettei se pääse vierimään pois.
- Työnnä moottorikannattimen kiinnitysputki täysin moottori- ja vaihteistotelineen tai kiinnittimen tuen sisään.
- Työnnä kohdistustapit paikoilleen.

6. Kiinnitä vaihteisto vaihteistokannattimeen huolto-ohjeessa kuvatulla tavalla.

VAROITUS

Murskautumisvaara!

Huomio murskautumisvaara kuorman ja VAS 6095 / VAS 6095A -telineen välissä kuorman siirtämisen aikana.

- Aseta kädet ja jalat niin, ettei niillä ole murskautumisvaaraa vaihteiston liikuttamisen aikana.

7. Tee muut työt huolto-ohjeissa kuvatulla tavalla.

8. Kun irrotat vaihteistokannattimen moottorista, estä vaihteistokannattimen putoaminen.

9. Varmista korjaustyön jälkeen, että erikoistyökalun kaikki osat on irrotettu.

4 Tarkastus ja huolto

- Tarkista ennen jokaista käyttökertaa, ettei vaihteistokannattimesta puutu osia eikä siinä ole näkyviä vaurioita, esimerkiksi kulumia, vääntymiä, murtumia, halkeamia tai syöpymiä. Tarkista, että kaikki kiertteet ovat ehjiä ja toimivia. Jos vaihteistokannattimessa havaitaan vikoja, älä käytä sitä vaan hävitä se heti.
- Varaosia on saavana tilauksesta. Käytä vain alkuperäisiä varaosia.
- Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä 1. tason tukiedustajaasi.

HUOMAUTUS

Muiden kuin valmistajan nimenomaisesti hyväksymien muutosten tekeminen tähän tuotteeseen mitätöi kaikki takuut. Valmistaja ei ole missään vastuussa henkilövahingoista tai aineellisista vahingoista, jotka ovat seurausta tämän tuotteen virheellisestä käytöstä.



Konedirektiivin 2006/42/EY liitteen II 1A mukainen vaatimustenmukaisuusvakuutus

Valmistaja:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Teknisten dokumenttien valtuutettu kirjoittaja:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Tuotteen nimi:	Vaihteistokannatin
Tuotetyyppi:	Lastin kannattelulaite
Tuotenumero:	T40206

Vakuutamme, että yllä kuvattu tuote on konedirektiivin 2006/42/EY soveltuvien määräysten mukainen.

Kaikki muutokset, jotka tehdään tuotteeseen ilman valmistajan hyväksyntää, mitätöivät tämän vakuutuksen.

Seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja on sovellettu:

EN ISO 12100:2010	Koneturvallisuus – Yleiset suunnitteluperiaatteet – Riskin arviointi ja riskin pienentäminen
EN 13155:2003+A2:2009	Nosturit – Turvallisuus – Irrotettavat nostoapuvälineet

Pollenfeld, 30. huhtikuuta 2018

Paikka, Päivämäärä

Matthias Wagner, Toimitusjohtaja

Sommaire Français

Informations générales	85
Consignes de sécurité générales	86
Instructions d'utilisation	87
Inspection et maintenance	88
Déclaration de conformité	89

1 Informations générales

Nom de produit :	Support de boîte de vitesses
Type de produit :	Dispositif de maintien de la charge
Numéro de produit :	T40206
Poids :	18 kg
Capacité de charge maximale :	121 kg
Coefficient de test statique :	3,0

Usage prévu :

- Le support de boîte de vitesses est conçu pour soutenir différents ensembles et boîtes de vitesses conformément aux manuels d'atelier des marques du groupe Volkswagen.

Conditions d'utilisation :

- Pour utilisation uniquement par du personnel d'atelier qualifié.
- Utilisez le dispositif de maintien de la charge exclusivement pour des travaux approuvés par Volkswagen.
- Charge maximale : 121 kg.
- Utilisez le support de boîte de vitesses T40206 uniquement avec le support de moteur et de boîte de vitesses VAS 6095/VAS 6095A.
- N'utilisez pas ce matériel pour soutenir ou soulever des personnes ou des animaux.
- N'utilisez pas ce matériel pour soutenir ou soulever des éléments autres que ceux décrits dans les manuels d'atelier des marques du groupe Volkswagen.
- Utilisez uniquement le support de boîte de vitesses T40206 avec le support de moteur et de boîte de vitesses VAS 6095/VAS 6095A sur un sol de niveau, horizontal et solide.
- Utilisez ce matériel avec des accessoires approuvés uniquement (reportez-vous aux manuels d'atelier des marques du groupe Volkswagen).

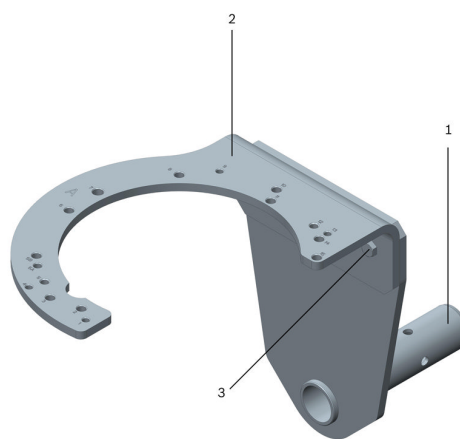


Figure 1: T40206 complet

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 pièces : vis hexagonale M12 x 40, 10.9, galvanisée ; écrou hexagonal de classe de qualité 10, galvanisé ; rondelle galvanisée.

Accessoires disponibles

Nom de produit :	T40206/2, réception
Nom de produit :	T40304, réception

2 Consignes de sécurité générales

AVERTISSEMENT

Lisez et respectez toutes les instructions et consignes de sécurité.

Le non-respect des consignes de sécurité peut entraîner des blessures graves et des dommages matériels importants.

Respectez et suivez les consignes de sécurité ci-dessous.

- ▶ Le dispositif de maintien de la charge a été spécifiquement conçu pour l'usage indiqué. La sécurité du dispositif de maintien de la charge ne peut plus être assurée si le dispositif est utilisé de manière incorrecte ou s'il est modifié de manière non explicitement approuvée par le fabricant. Cela est susceptible de provoquer des blessures graves ou des dommages matériels importants.
- ▶ Assurez-vous que toutes les personnes qui utilisent le dispositif de maintien de la charge connaissent ces instructions et qu'elles peuvent y accéder à tout moment.
- ▶ Assurez-vous que tous les utilisateurs ont également connaissance des manuels d'utilisation de tous les outils et équipements d'atelier, nécessaires pour réaliser le travail.
- ▶ Lisez attentivement et respectez scrupuleusement les instructions contenues dans les consignes de sécurité techniques des marques Volkswagen.
- ▶ Portez des chaussures de sécurité (conformément à la norme ISO 20345, S2).
- ▶ Portez des gants de protection afin d'éviter tout risque de coupure.
- ▶ Positionnez attentivement les mains et les pieds afin d'éviter tout risque d'écrasement.
- ▶ Utilisez le dispositif de maintien de la charge exclusivement pour des travaux approuvés par Volkswagen.
- ▶ Utilisez le dispositif de maintien de la charge exclusivement avec des accessoires approuvés par Volkswagen.
- ▶ Ne dépassez pas la charge maximale de 121 kg.
- ▶ Utilisez uniquement le support de boîte de vitesses pour les tâches conformément aux manuels d'atelier des marques du groupe Volkswagen.
- ▶ Serrez les raccords vissés au couple prescrit (reportez-vous aux manuels d'atelier des marques du groupe Volkswagen).
- ▶ Utilisez le support de boîte de vitesses T40206 uniquement avec le support de moteur et de boîte de vitesses VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Le support de moteur et de boîte de vitesses VAS 6095/VAS 6095A doit toujours être manipulé par une seule personne.
- ▶ Déplacez la charge avec le chevalet de moteur et de boîte de vitesses VAS 6095/VAS 6095A en position la plus basse.
- ▶ Assurez-vous que la trajectoire de déplacement du chevalet de moteur et de boîte de vitesses VAS 6095/VAS 6095A est dégagée et parfaitement visible.
- ▶ Déplacez la charge lentement et avec précaution.
- ▶ Surveillez le support de moteur et de boîte de vitesses ainsi que la charge lors de chaque mouvement.

3 Instructions d'utilisation

1. Avant chaque utilisation, vérifiez que le support de boîte de vitesses est complet et qu'il ne présente aucun dommage visible comme des signes d'usure, une déformation, des détériorations, des fissures ou de la corrosion. Vérifiez que tous les filets sont en bon état et fonctionnent facilement. Si des défauts sont détectés, n'utilisez pas le support de boîte de vitesses et mettez-le immédiatement au rebut.
2. Assemblez le support de boîte de vitesses tel que décrit dans les manuels d'atelier.
3. Vérifiez les raccords vissés : serrez les trois vis des raccords vissés au couple de 100 Nm.

AVERTISSEMENT

Assemblage incorrect

Un assemblage incorrect de la boîte de vitesse peut entraîner le basculement ou la chute de la charge ! Ceci pourrait entraîner des blessures graves ou des dommages matériels importants.

- Serrez les raccords vissés au couple de 100 Nm.

4. Effectuez les travaux préparatoires nécessaires à l'utilisation de l'outil spécial conformément aux manuels d'atelier.

AVERTISSEMENT

Risque de basculement ou de chute de la charge !

Une mauvaise fixation du support de boîte de vitesses à la charge peut entraîner le basculement ou la chute de la charge ! Ceci pourrait entraîner des blessures graves ou des dommages matériels importants.

- Fixez la boîte de vitesses ou l'ensemble exactement tel que décrit dans les manuels d'atelier. Au besoin, utilisez d'autres accessoires approuvés.

5. Fixez le support de boîte de vitesses sur le support de moteur et de boîte de vitesses VAS 6095/VAS 6095A.

- Verrouillez le chevalet de moteur et de boîte de vitesses VAS 6095/VAS 6095A pour l'empêcher de rouler.

- Insérez complètement le tube de retenue du support de moteur dans le chevalet de moteur et de boîte de vitesses ou le bloc de fixation.

- Insérez les goupilles de positionnement.

6. Fixez la boîte de vitesses au support de boîte de vitesses tel que décrit dans les manuels d'atelier.

AVERTISSEMENT

Danger d'écrasement !

Prenez garde au risque d'écrasement entre la charge et la pièce VAS 6095/VAS 6095A lors du déplacement de la charge.

- Positionnez les mains et les pieds de sorte à éviter tout risque d'écrasement lors du déplacement de la boîte de vitesses.

7. Effectuez les autres travaux tel que décrit dans les manuels d'atelier.

8. Lors du retrait du support de boîte de vitesses du moteur, protégez le support de boîte de vitesses afin d'éviter tout risque de chute.

9. Une fois la réparation terminée, vérifiez que toutes les pièces de l'outil spécial ont été retirées.

4 Inspection et maintenance

- ▶ Avant chaque utilisation, vérifiez que le support de boîte de vitesses est complet et qu'il ne présente aucun dommage visible comme des signes d'usure, une déformation, des détériorations, des fissures ou de la corrosion. Vérifiez que tous les filets sont en bon état et fonctionnent facilement. Si des défauts sont détectés, n'utilisez pas le support de boîte de vitesses et mettez-le immédiatement au rebut.
- ▶ Des pièces de rechange sont disponibles sur demande. Utilisez uniquement des pièces détachées d'origine.
- ▶ Pour toute question, contactez votre responsable du support de premier niveau.

The AVIS logo consists of the word "AVIS" in white, bold, sans-serif capital letters, centered within a blue square.

Les modifications apportées au produit et non explicitement approuvées par le fabricant entraînent l'annulation de toute garantie. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de blessures corporelles ou de dommages résultant d'une utilisation incorrecte de ce produit.



Déclaration de conformité à la directive 2006/42/CE sur les machines, annexe II 1A

Fabricant :	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Allemagne
Personne autorisée à constituer les documents techniques :	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Allemagne
Nom de produit :	Support de boîte de vitesses
Type de produit :	Dispositif de maintien de la charge
Numéro de produit :	T40206

Par la présente, nous déclarons que chaque produit décrit ci-dessus est conforme aux clauses concernées de la directive 2006/42/CE sur les machines.

Toute modification d'un produit non explicitement approuvée par le fabricant entraîne l'annulation de la validité de cette déclaration.

Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées :

EN ISO 12100:2010	Sécurité des machines - Principes généraux de conception - Évaluation et réduction des risques
EN 13155:2003+A2:2009	Grues - Sécurité - Attaches de levage de charge non fixées

Pollenfeld, 30 avril 2018

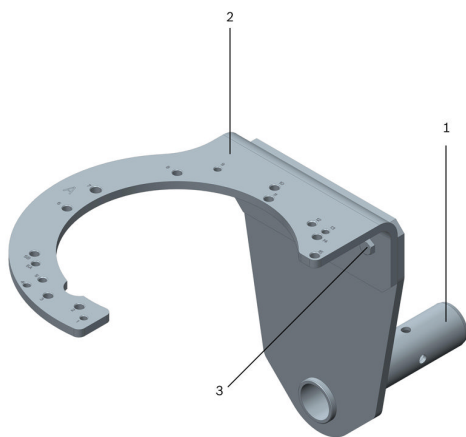
Lieu, Date

Matthias Wagner, Directeur général

תוכן העניינים עברית

91	מידע כללי
92	הוראות בטיחות כלליות
93	הוראות הפעלה
94	בדיקה ותחזוקה
95	הצהרת תאימות

1 מידע כללי



איור 1: T40206 מלא

T40206 1

T40206/1 2

3 יחידות כל אחד: בורג משה $M12 \times 40-10.9$, מגולוון; אום משה באיכות 10, מגולוון, דסקית, מגולוונת.

אביזרים זמינים

שם מוצר:	T40206/2, תושבת
שם מוצר:	T40304, תושבת

שם מוצר:	תושבת תיבת תמסורת
סוג מוצר:	התקן להחזקת מטען
מספר מוצר:	T40206
משקל:	18 ק"ג
קיבולת מטען מרבית:	121 ק"ג
מקדם בדיקה סטטית:	3.0

השימוש המיועד:

תושבת תיבת התמסורת משמשת להחזקת תיבות תמסורת ויחידות שונות, בהתאם למדריכי המוסך של מותגי קבוצת Volkswagen.

תנאי השימוש:

רק עבור עובדי מוסך מוסמכים.

יש להשתמש בהתקן להחזקת מטען רק לעבודות שאושרו על-ידי קבוצת Volkswagen.

מיועד למטענים של עד 121 ק"ג בלבד.

יש להשתמש בתושבת תיבת התמסורת T40206 אך ורק עם בסיס המנוע ותיבת התמסורת VAS 6095/VAS 6095A.

אין להחזיק או להרים אנשים או בעלי-חיים.

יש להחזיק או להרים אך ורק עצמים המתוארים במדריכים למוסך של מותגי קבוצת Volkswagen.

יש להשתמש בתושבת תיבת התמסורת T40206 ובבסיס המנוע ותיבת התמסורת VAS 6095/VAS 6095A אך ורק על רצפה מאוזנת ואופקית, המסוגלת לתמוך במשקל.

יש להשתמש אך ורק עם האביזרים המאושרים (עיין במדריכים למוסך של מותגי קבוצת Volkswagen).

2 הוראות בטיחות כלליות



אזהרה

קרא את כל הערות הבטיחות ואת כל ההוראות ופעל לפיהן!

הפרת הוראות הבטיחות עלולה לגרום פציעות קשות ונזק לחומרים.

שים לב להערות הבטיחות להלן, ופעל לפיהן.

יש להשתמש בתושבת תיבת התמסורת לעבודה אך ורק בהתאם למדריכי המוסך של מותגי קבוצת Volkswagen.

יש להדק את חיבורי הברגים לפי מומנט הפיתול הנקוב (עיין במדריכים למוסך של מותגי קבוצת Volkswagen).

יש להשתמש בתושבת תיבת התמסורת T40206 אך ורק עם בסיס המנוע ותיבת התמסורת VAS 6095/VAS 6095A.

בסיס המנוע ותיבת התמסורת VAS 6095/VAS 6095A נועד לתפעול על-ידי אדם אחד בלבד.

יש להזיז את המטען עם בסיס המנוע ותיבת התמסורת VAS 6095/VAS 6095A רק כאשר המטען נמצא במיקום הנמוך ביותר.

ודא שהמסלול עבור בסיס המנוע ותיבת התמסורת VAS 6095/VAS 6095A פנוי ושניתן לראותו בבירור.

יש להניע את המטען לאט ובזהירות.

בכל פעולת הזזה, יש לשים לב לתושבת המנוע ותיבת התמסורת, כמו גם למטען.

ההתקן להחזקת מטען נבנה ספציפית עבור השימוש המיועד לו. במקרה של שימוש חריג בהתקן להחזקת המטען או שינוי שלו באופן שלא אושר במפורש על-ידי היצרן, לא ניתן יהיה להבטיח עוד את בטיחותו. הדבר עלול לגרום פציעה קשה או נזק לרכוש.

יש לוודא שכל מי שמשמש בהתקן להחזקת המטען מכיר הוראות אלה ומסוגל לגשת אליהן בכל עת.

יש לוודא גם שכל המשתמשים מכירים את מדריכי ההפעלה ואת כל הכללים וציוד המוסך הנחוצים לעבודה.

יש לקרוא היטב את ההוראות במידע הבטיחות הטכני של מותגי קבוצת Volkswagen ולציית להן.

יש לנעול נעלי בטיחות (בהתאם ל-ISO 20345, S2).

יש ללבוש כפפות הגנה כדי למנוע חתכים.

יש למקם בזהירות את הידיים וכפות הרגליים כדי למנוע סכנות מחיצה.

יש להשתמש בהתקן להחזקת מטען רק לעבודות שאושרו על-ידי קבוצת Volkswagen.

יש להשתמש בהתקן להחזקת מטען רק עם האביזרים שאושרו על-ידי קבוצת Volkswagen.

אין לחרוג מקיבולת המטען המרבי של 121 ק"ג.

3 הוראות הפעלה

אזהרה ⚠

סכנת מחיצה!
יש להיזהר מסכנת מחיצה בין המנוע ל-VAS 6095/VAS 6095A עקב הזזת המטען.

יש להרחיק את כפות הידיים וכפות הרגליים מאזורים שבהם הן עלולות להימחץ בעת הזזת תיבת התמסורת.

1. לפני כל שימוש, יש לוודא שתושבת תיבת התמסורת שלמה ואין בה נזקים גלויים, כגון סימני בלאי, עיוותים, קרעים, סדקים ונזקי קורוזיה. יש לוודא שכל התבריגים תקינים וקלים להפעלה. כאשר מתגלים פגמים, אין להשתמש בתושבת תיבת התמסורת ויש להשליכה מייד.

2. הרכב את תושבת תיבת התמסורת כפי שמתואר במדריכי המוסך.

3. ודא חיבור כראוי של הבורג: הדק את חיבור הבורג למומנט פיתול של 100 Nm בכל שלושת הברגים.

אזהרה ⚠

הרכבה שגויה

הרכבה שגויה של תושבת תיבת התמסורת עלולה לגרום להטיה או נפילה של המטען! הדבר עלול לגרום פציעות קשות או נזק חמור לחומרים.

◀ הדק את חיבורי הברגים למומנט פיתול של 100 Nm.

4. בצע את עבודת ההכנה הדרושה לשימוש בכלי הייעודי, בהתאם למדריכי המוסך.

אזהרה ⚠

סכנה עקב הטיה או נפילה של המטען!

חיבור שגוי של תושבת תיבת התמסורת למטען עלול לגרום נדנוד או נפילה של המטען! הדבר עלול לגרום פציעות קשות או נזק חמור לחומרים.

◀ חבר את תיבת התמסורת או היחידה בדיוק כפי שמתואר במדריכי המוסך. ניתן להשתמש באביזרים מאושרים נוספים לפי הצורך.

5. הדק את תושבת תיבת התמסורת לבסיס המנוע ותיבת התמסורת VAS 6095/VAS 6095A.

◀ חבר היטב את בסיס המנוע ותיבת התמסורת VAS 6095/VAS 6095A, כדי למנוע התגלגלות.

◀ הכנס את צינור ההחזקה של תושבת המנוע עד הסוף לתוך התושבת של בסיס המנוע ותיבת התמסורת או בלוק התפס.

◀ הכנס את פני המיקום.

6. חזק את תיבת התמסורת לתושבת תיבת התמסורת, כפי שמתואר במדריכי המוסך.

4 בדיקה ותחזוקה

◀ לפני כל שימוש, יש לוודא שתושבת תיבת התמסורת שלמה ואין בה נזקים גלויים, כגון סימני בלאי, עיוותים, קרעים, סדקים ונזקי קורוזיה. יש לוודא שכל התברייגים תקינים וקלים להפעלה. כאשר מתגלים פגמים, אין להשתמש בתושבת תיבת התמסורת ויש להשליכה מייד.

◀ חלקי חילוף זמינים לפי בקשה. יש להשתמש בחלקי חילוף מקוריים בלבד.

◀ בכל שאלה, יש לפנות לנציג התמיכה שלך ברמה הראשונה.

הודעה

שינויים במוצר זה אשר לא אושרו במפורש על-ידי היצרן יבטלו כל אחריות עליו. היצרן לא יישא בשום חבות על פגיעה או נזק לרכוש עקב שימוש שגוי במוצר זה.



הצהרת תאימות ל-2006/42/EC, Annex II 1A Machinery Directive

Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany	יצרן:
Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany	מוסמך לערוך את המסמכים הטכניים:
תושבת תיבת תמסורת	שם מוצר:
התקן להחזקת מטען	סוג מוצר:
T40206	מספר מוצר:

אנו מצהירים שכל המוצרים המתוארים לעיל עומדים בסעיפים הרלוונטיים של 2006/42/EC Machinery Directive.

כל שינוי במוצר שלא אושר במפורש על-ידי היצרן יבטל את התוקף של הצהרה זו.

חלים התקנים המאוחדים הבאים:

בטיחות מכונות - עקרונות כלליים לתכנון - הערכת סיכונים והפחתת סיכונים	EN ISO 12100:2010
מנופים - בטיחות - אביזרי הרמת מטען לא מקובע	EN 13155:2003+A2:2009

Matthias Wagner, מנהל כללי

30 אפריל 2018 Pollenfeld,

מקום, תאריך

Sadržaj Hrvatski

Opće informacije	97
Opće sigurnosne upute	98
Upute za rad	99
Provjera i održavanje	100
Izjava o usklađenosti	101

1 Opće informacije

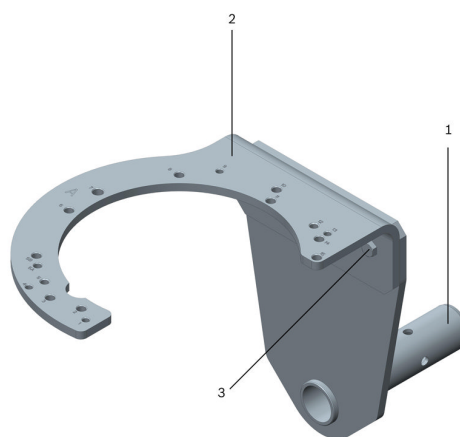
Naziv proizvoda:	Potpora za mjenjačku kutiju
Vrsta proizvoda:	Naprava za držanje tereta
Šifra proizvoda:	T40206
Masa:	18 kg
Maksimalna nosivost:	121 kg
Koeficijent statičkog testa:	3,0

Namjena:

- Potpora za mjenjačku kutiju služi za držanje raznih mjenjačkih kutija i agregata u skladu s radioničkim priručnicima za robne marke Volkswagen grupe.

Uvjeti korištenja:

- Samo za kvalificirano osoblje u radionici.
- Napravu za držanje tereta koristite samo za poslove koje je odobrila Volkswagen grupa.
- Koristite samo za opterećenja do 121 kg.
- Potporu za mjenjačku kutiju T40206 koristite isključivo s potporom za motor i mjenjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A.
- Nemojte koristiti za držanje ni podizanje osoba ili životinja.
- Nemojte koristiti za držanje ni dizanje dijelova koji nisu navedeni u radioničkim priručnicima robnih marki Volkswagen grupe.
- Potporu za mjenjačku kutiju T40206 koristite isključivo s potporom za motor i mjenjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A na ravnim, vodoravnim i stabilnim površinama.
- Koristite samo s odobrenom dodatnom opremom (vidi radioničke priručnike za robne marke Volkswagen grupe).



Slika 1: Kompletni T40206

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Svaki se sastoji od 3 dijela: Vijak sa šesterokutnom glavom M12 x 40-10.9, pocinčani; šesterokutna matica kvalitete 10, pocinčana; podloška, pocinčana.

Dostupna dodatna oprema

Naziv proizvoda:	T40206/2, učvrsnica
Naziv proizvoda:	T40304, učvrsnica

2 Opće sigurnosne upute



UPOZORENJE

Pročitajte i poštujte sve sigurnosne napomene i upute!

Zanemarivanje sigurnosnih uputa može dovesti do teških ozljeda i materijalne štete.

Proučite i poštujte sigurnosne napomene u nastavku.

- ▶ Ovaj je uređaj za držanje tereta posebno konstruiran za svoju namjenu. Ne može se jamčiti sigurnost uređaja za držanje tereta ako se on pogrešno upotrebljava ili preinačuje na načine koje proizvođač nije izričito odobrio. Može doći do ozbiljnih ozljeda ili oštećenja materijala.
- ▶ Svi koji koriste uređaj za držanje tereta moraju biti upoznati s navedenim uputama, koje im moraju biti dostupne u svakom trenutku.
- ▶ Pripazite i da su svi korisnici upoznati s priručnicima za upotrebu svih alata i radioničke opreme nužne za rad.
- ▶ Pažljivo pročitajte upute u informacijama o tehničkoj sigurnosti robnih marki Volkswagen grupe i pridržavajte ih se.
- ▶ Nosite sigurnosne cipele (prema standardu ISO 20345, S2).
- ▶ Nosite zaštitne rukavice da biste izbjegli porezotine.
- ▶ Ruke i stopala postavite pažljivo da izbjegnute opasnost od prignječenja.
- ▶ Napravu za držanje tereta koristite samo za poslove koje je odobrila Volkswagen grupa.
- ▶ Napravu za držanje tereta koristite samo s dodatnom opremom koju je odobrila Volkswagen grupa.
- ▶ Nemojte prekoračiti maksimalno opterećenje od 121 kg.
- ▶ Potporu za mjenjačku kutiju koristite samo za poslove u skladu s radioničkim priručnicima za robne marke Volkswagen grupe.
- ▶ Zategnite spojeve s vijcima preporučenim okretnim momentom (vidi radioničke priručnike za robne marke Volkswagen grupe).
- ▶ Potporu za mjenjačku kutiju T40206 koristite isključivo s potporom za motor i mjenjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Potporom za motor i mjenjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A smije rukovati samo jedna osoba.
- ▶ Teret premještajte pomoću jarca za motor i mjenjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A isključivo u najnižem položaju.
- ▶ Pripazite da je putanja jarca za motor i mjenjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A raščišćena i jasno vidljiva.
- ▶ Teret pomičite polako i pažljivo.
- ▶ Tijekom svih pomicanja pratite potporu za motor i mjenjačku kutiju kao i teret.

3 Upute za rad

1. Prije svake upotrebe provjerite je li potpora za mjenjačku kutiju kompletna te ima li vidljivih oštećenja, npr. znakova istrošenosti, deformacija, lomova, pukotina, oštećenja navoja i oštećenja od korozije. Provjerite jesu li navoji oštećeni i može li se njima lako rukovati. Potporu za mjenjačku kutiju nemojte koristiti ako uočite oštećenja – odmah je bacite.
2. Potporu za mjenjačku kutiju sastavite kako je opisano u radioničkim priručnicima.
3. Provjerite jesu li vijci pravilno pričvršćeni: učvrstite sva tri vijka okretnim momentom od 100 Nm.

UPOZORENJE

Nepravilno pričvršćivanje

Nepravilno pričvršćivanje nosača mjenjačke kutije može uzrokovati ljuljanje ili pad tereta! To može uzrokovati teške ozljede ili teška materijalna oštećenja.

- Zategnite vijke okretnim momentom od 100 Nm.

4. Izvedite nužne pripreme za korištenje ovog posebnog alata u skladu s radioničkim priručnicima.

UPOZORENJE

Opasnost od naginjanja i pada tereta!

Nepravilno pričvršćivanje potpore za mjenjačku kutiju može uzrokovati naginjanje ili pad tereta! To može uzrokovati teške ozljede ili teška materijalna oštećenja.

- Mjenjačku kutiju ili agregat pričvrstite točno kako je opisano u radioničkim priručnicima. Ako je potrebno, upotrijebite još odobrenog alata.

5. Potporu za mjenjačku kutiju pričvrstite na potporu za motor i mjenjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A.

- Učvrstite jarac za motor i mjenjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A tako da se ne može otkotrljati.
- Posve umetnite noseću cijev potpore za motor u nosač jarca za motor i mjenjačku kutiju ili stezni blok.
- Umetnite klinove za fiksiranje.

6. Pričvrstite mjenjačku kutiju za potporu za mjenjačku kutiju kako je opisano u radioničkim priručnicima.

UPOZORENJE

Opasnost od prignječenja!

Imajte na umu rizik od prignječenja između motora i naprave VAS 6095/VAS 6095A.

- Dlanove i stopala namjestite tako da izbjegnute opasnosti od prignječenja prilikom pomicanja mjenjačke kutije.

7. Nastavite s daljnjim aktivnostima na način opisan u radioničkim priručnicima.
8. Prilikom odvajanja potpore za mjenjačku kutiju od motora spriječite eventualni pad potpore za mjenjačku kutiju.
9. Kada dovršite popravke, provjerite jesu li svi dijelovi specijalnog alata uklonjeni.

4 Provjera i održavanje

- ▶ Prije svake upotrebe provjerite je li potpora za mjenjačku kutiju kompletna te ima li vidljivih oštećenja, npr. znakova istrošenosti, deformacija, lomova, pukotina, oštećenja navoja i oštećenja od korozije. Provjerite jesu li navoji oštećeni i može li se njima lako rukovati. Potporu za mjenjačku kutiju nemojte koristiti ako uočite oštećenja – odmah je bacite.
- ▶ Rezervni su dijelovi dostupni samo na zahtjev. Koristite samo originalne zamjenske dijelove.
- ▶ Ako imate pitanja, obratite se predstavniku prvorazinske službe za podršku.

OBAVIJEST

Izmjene proizvoda koje proizvođač nije izričito odobrio poništavaju jamstvo. Proizvođač ne preuzima odgovornost za ozljede ni oštećenja materijala nastala uslijed nepravilnog korištenja proizvoda.



Izjava o sukladnosti s Direktivom o strojevima 2006/42/EZ, dodatak II 1A

Proizvođač:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Njemačka
Ovlaštena osoba za sastavljanje tehničkih dokumenata:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Njemačka
Naziv proizvoda:	Potporna za mjenjačku kutiju
Vrsta proizvoda:	Naprava za držanje tereta
Šifra proizvoda:	T40206

Ovime izjavljujemo da su svi gore opisani proizvodi usklađeni s odgovarajućim odredbama Direktive o strojevima 2006/42/EZ.

Sve izmjene proizvoda koje proizvođač nije izričito odobrio poništavaju valjanost ove izjave.

Primijenjene su sljedeće usklađene norme:

EN ISO 12100:2010	Sigurnost strojeva – Opća načela za projektiranje – Procjena i smanjivanje rizika
EN 13155:2003+A2:2009	Dizalice – sigurnost – dodaci za podizanje neučvršćenih tereta

Pollenfeld, 30. travnja 2018.

Mjesto, Datum

Matthias Wagner, Rukovoditelj

Tartalom Magyar

Általános információk	103
Általános biztonsági előírások	104
Használati útmutató	105
Vizsgálat és karbantartás	106
Nyilatkozat való megfelelésről	107

1 Általános információk

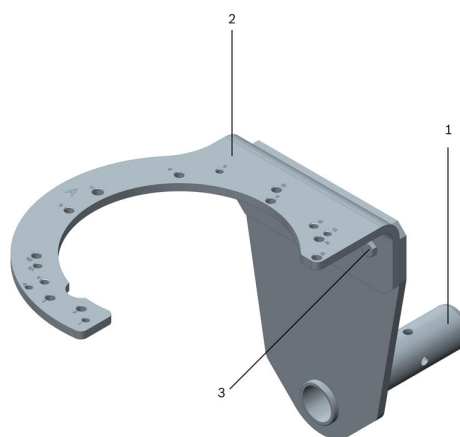
Terméknév:	Sebességváltó-tartó
Terméktípus:	Tehertartó eszköz
Termékszám:	T40206
Tömeg:	18 kg
Max. terhelhetőség:	121 kg
Statikus tesztgyűthető:	3,0

Felhasználás:

- ▶ A sebességváltó-tartó különféle sebességváltók és egységek tartására használható a Volkswagen-csoport márkáinak szervizkézikönyvei szerint.

Használati feltételek:

- ▶ Csak szakképzett műhelyszemélyzet számára!
- ▶ A tehertartó eszközt kizárólag a Volkswagen-csoport által jóváhagyott munkához használja.
- ▶ Legfeljebb 121 kg súlyú teherhez használható.
- ▶ A T40206 sebességváltó-tartót csak a VAS 6095/VAS 6095A motor- és sebességváltó-állványon használja.
- ▶ Emberek vagy állatok tartására vagy emelésére ne használja.
- ▶ Csak a Volkswagen-csoport márkáinak szervizkézikönyveiben leírt alkatrészek tartására és emelésére használja.
- ▶ A T40206 sebességváltó-tartót csak a VAS 6095/VAS 6095A motor- és sebességváltó-állvánnyal használja sík, vízszintes és megfelelő teherbírású talajon.
- ▶ Csak a jóváhagyott tartozékokkal használja (lásd a Volkswagen-csoport márkáinak szervizkézikönyveit).



Ábra 1: T40206 komplett

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Mindenből 3 darab: M12x40 hatlapfejű, 10.9 minőségű, horganyzott csavar; hatlapú, 10 minőségű, horganyzott anya, horganyzott alátét.

Elérhető kiegészítők

Terméknév:	T40206/2 tartó
Terméknév:	T40304 tartó

2 Általános biztonsági előírások

FIGYELEM

Olvassa el és tartsa be az összes biztonsági előírást és utasítást!

A biztonsági előírások be nem tartása súlyos sérülésekhez és anyagi károkhoz vezethet.

Tartsa be az alábbi biztonsági előírásokat.

- ▶ A tehertartó eszköz kifejezetten erre az adott felhasználásra készült. A tehertartó eszköz biztonsága nem garantálható nem megfelelő használat, illetve olyan módosítás esetén, amelyet a gyártó nem engedélyezett. Súlyos személyi sérülés történhet, és anyagi kár is keletkezhet.
- ▶ Gondoskodjon róla, hogy a tehertartó eszközt használó összes személy megismerje és bármikor elérhesse ezeket az utasításokat.
- ▶ Győződjön meg róla, hogy minden felhasználó ismeri-e a munkához szükséges valamennyi szerszám és műhelyfelszerelés használati utasítását.
- ▶ Figyelmesen olvassa el és tartsa be a Volkswagen-csoport márkáinak műszaki biztonsági előírásait.
- ▶ Viseljen biztonsági bakancsot (ISO 20345, S2 szerint).
- ▶ Viseljen védőkesztyűt a vágásos sérülések megelőzése érdekében.
- ▶ Keze és lába ne legyen olyan helyen, ahol zúzódásveszély áll fenn.
- ▶ A tehertartó eszközt kizárólag a Volkswagen-csoport által jóváhagyott munkához használja.
- ▶ A tehertartó eszközt kizárólag a Volkswagen-csoport által jóváhagyott kiegészítőkkel használja.
- ▶ Ne lépje túl a 121 kg-os maximális terhelhetőséget.
- ▶ A sebességváltó-tartót kizárólag a Volkswagen-csoport márkáinak szervizkézikönyvei szerinti munkákhoz használja.
- ▶ A csavaros csatlakozásokat az előírt nyomatékkal húzza meg (lásd a Volkswagen-csoport márkáinak szervizkézikönyveit).
- ▶ A T40206 sebességváltó-tartót csak a VAS 6095/VAS 6095A motor- és sebességváltó-állványon használja.
- ▶ A VAS 6095/VAS 6095A motor- és sebességváltó-állványt csak egy személy üzemeltetheti, egyedül.
- ▶ Csak akkor mozgassa a VAS 6095/VAS 6095A motor- és sebességváltó-állványt, amikor a legalacsonyabb helyzetben van.
- ▶ Győződjön meg arról, hogy a VAS 6095/VAS 6095A motor- és sebességváltó-állvány útvonala akadálymentes és belátható.
- ▶ A terhet lassan és óvatosan mozgassa.
- ▶ Minden mozdítás során figyelje a motor- és sebességváltó-tartót és a rajta levő terhet.

3 Használati útmutató

1. Minden használat előtt ellenőrizze a sebességváltó-tartót, hogy minden alkatrésze megvan-e, nincsenek-e rajta látható sérülés, például kopás, deformáció, törés, repedés vagy korrózió jelei. Ellenőrizze a csavarmenetek működését és sérülésmentességét. Ha hibát talál rajta, ne használja tovább, hanem azonnal selejtezze le a sebességváltó-tartót.

2. A sebességváltó-tartót a szervizkézikönyv előírásait követve szerelje össze.

3. Ellenőrizze a megfelelő csavaros csatlakozást: Húzza meg valamennyi csavaros csatlakozást 100 Nm nyomattékkal mindhárom csavarnál.

FIGYELEM

Nem megfelelő összeszerelés

Az emelőeszköz nem megfelelő összeszerelése a teher elfordulását vagy leesését okozhatja! Ez súlyos sérüléseket és komoly anyagi kárt is okozhat.

- ▶ Húzza meg a csavarokat 100 Nm nyomattékkal.

4. Végezze el a szükséges előkészítő munkálatokat a speciális szerszám használatához a szervizkézikönyvek szerint.

FIGYELEM

A teher megdőlésének és leesésének veszélye!

A sebességváltó-tartó nem megfelelő rögzítése a teherhez a teher megdőlését vagy leesését okozhatja! Ez súlyos sérüléseket és komoly anyagi kárt is okozhat.

- ▶ A szervizkézikönyv előírásait pontosan követve csatlakoztassa a sebességváltót vagy egységet. Szükség szerint használjon további jóváhagyott tartozékokat.

5. A sebességváltó-tartót csak a VAS 6095/VAS 6095A motor- és sebességváltó-állványon használja.

- ▶ Biztosítsa a VAS 6095/VAS 6095A motor- és sebességváltó-állványt elgördülés ellen.

- ▶ Helyezze be teljesen a motortartó rögzítőcsövét a motor- és sebességváltó-állvány támaszába vagy a befogótömbbe.

- ▶ Illessze be a helyezőcsapokat.

6. A szervizkézikönyv előírásait követve rögzítse a sebességváltót a sebességváltó-tartóhoz.

FIGYELEM

Zúzódásveszély!

A teher mozgatásánál vegye figyelembe a teher és a VAS 6095/VAS 6095A közötti zúzódásveszélyt.

- ▶ A kezei és lábai a sebességváltó mozgatásakor ne legyenek olyan helyen, ahol zúzódásveszély áll fenn.

7. A további munkákat is a műhely kézikönyvében leírt módon végezze el.

8. Amikor leszereli a sebességváltó-tartót a sebességváltóról, védje a sebességváltó-tartót leesés ellen.

9. Ellenőrizze, hogy a javítás befejeztével a speciális szerszám minden darabját eltávolította-e.

4 Vizsgálat és karbantartás

- ▶ Minden használat előtt ellenőrizze a sebességváltó-tartót, hogy minden alkatrésze megvan-e, nincsenek-e rajta látható sérülés, például kopás, deformáció, törés, repedés vagy korrózió jelei. Ellenőrizze a csavarmenetek működését és sérülésmentességét. Ha hibát talál rajta, ne használja tovább, hanem azonnal selejtezze le a sebességváltó-tartót.
- ▶ Igény esetén rendelhetők pótalkatrészek. Kizárólag eredeti cserealkatrészeket használjon.
- ▶ Kérdéseivel forduljon a kijelölt 1. szintű szolgálatához.

MEGJEGYZÉS

A termék bármilyen, a gyártó kifejezett engedélye nélküli módosítása érvényteleníti a garanciákat. A gyártó nem vállal felelősséget a termék nem megfelelő használatából eredő személyi sérülésekért és károkért.



Nyilatkozat a gépekre vonatkozó 2006/42/EK irányelv II. függelék 1A részének való megfelelésről

Gyártó:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Németország
A műszaki dokumentumok összeállítására kijelölt személy:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Németország
Terméknév:	Sebességváltó-tartó
Terméktípus:	Tehertartó eszköz
Termékszám:	T40206

Ezennel tanúsítjuk, hogy a fenti termékek megfelelnek a gépekre vonatkozó 2006/42/EK irányelv vonatkozó kikötéseinek.

A termékek bármilyen, a gyártó kifejezett engedélye nélküli módosítása érvényteleníti ezen tanúsítványt.

A következő harmonizált szabványok kerültek alkalmazásra:

EN ISO 12100:2010	Gépek biztonsága – Általános tervezési alapelvek – Kockázatfelmérés és kockázatcsökkentés
EN 13155:2003+A2:2009	Daruk – Biztonság – Oldható teherfelvevők

Pollenfeld, 2018. április 30.

Hely, Dátum

Matthias Wagner, Ügyvezető igazgató

Indice Italiano

Informazioni generali	109
Avvertenze generali di sicurezza	110
Istruzioni operative	111
Ispezione e manutenzione	112
Dichiarazione di conformità	113

1 Informazioni generali

Nome del prodotto:	Supporto cambio
Tipo di prodotto:	Dispositivo di fermo del carico
Codice prodotto:	T40206
Peso:	18 kg
Capacità massima di carico:	121 kg
Coefficiente di test statico:	3,0

Utilizzo previsto:

- Il supporto della scatola del cambio serve per la tenuta delle varie scatole del cambio in conformità con i manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen.

Condizioni di utilizzo:

- Soltanto per personale qualificato.
- Utilizzare il dispositivo di fermo del carico esclusivamente per operazioni approvate dal gruppo Volkswagen.
- Utilizzare solo per carichi fino a 121 kg.
- Utilizzare il supporto della scatola del cambio T40206 soltanto con il supporto del motore e della scatola del cambio VAS 6095/VAS 6095A.
- Non utilizzare per il supporto o il sollevamento di persone o animali.
- Non utilizzare articoli di supporto o di sollevamento diversi da quelli descritti nei manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen.
- Utilizzare il supporto della scatola del cambio T40206 con il supporto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A soltanto su una superficie piana, orizzontale e portante.
- Utilizzare esclusivamente con accessori approvati (vedere i manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen).

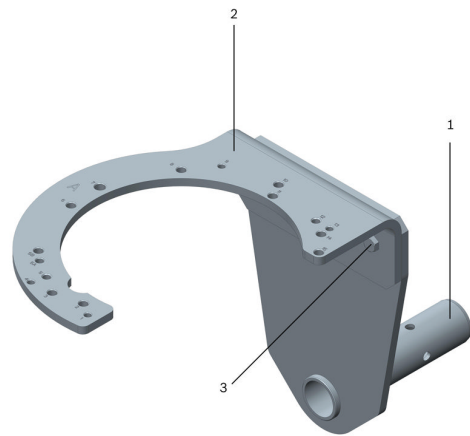


Figura 1: T40206 completo

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 pezzi ciascuno: Vite esagonale M12 x 40-10.9, galvanizzata; dado esagonale qualità 10, galvanizzato, rondella, galvanizzata.

Accessori disponibili

Nome del prodotto:	T40206/2, ricezione
Nome del prodotto:	T40304, ricezione

2 Avvertenze generali di sicurezza

AVVERTENZA

Leggere e seguire tutte le note e istruzioni di sicurezza!

La mancata osservanza delle avvertenze di sicurezza può comportare lesioni gravi e danni alle cose.

Osservare e seguire le note sulla sicurezza seguenti.

- ▶ Il dispositivo di fermo del carico è stato espressamente progettato per l'utilizzo previsto. In caso di utilizzo inappropriato o di modifica non esplicitamente approvata dal produttore, non è possibile garantire la sicurezza del dispositivo di fermo del carico. Questo potrebbe causare lesioni alle persone o danni alle cose.
- ▶ Verificare che tutte le persone che utilizzano il dispositivo di fermo del carico abbiano letto le istruzioni e possano accedervi in qualsiasi momento.
- ▶ Accertarsi che tutti gli utenti abbiano familiarità con i manuali operativi di tutti gli strumenti e le attrezzature dell'officina che sono necessari per il lavoro.
- ▶ Leggere attentamente e osservare le istruzioni nelle informazioni tecniche dei marchi del gruppo Volkswagen.
- ▶ Indossare calzature di sicurezza (conformi alla norma ISO 20345, S2).
- ▶ Indossare guanti protettivi per evitare lesioni da taglio.
- ▶ Posizionare mani e piedi in modo da evitare potenziali pericoli di schiacciamento.
- ▶ Utilizzare il dispositivo di fermo del carico esclusivamente per operazioni approvate dal gruppo Volkswagen.
- ▶ Utilizzare il dispositivo di fermo del carico esclusivamente con gli accessori approvati dal gruppo Volkswagen.
- ▶ Non superare la capacità di carico massima di 121 kg.
- ▶ Utilizzare il supporto cambio per i lavori soltanto in conformità con i manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen.
- ▶ Fissare i collegamenti a vite con la coppia specificata (vedere i manuali d'officina dei marchi del gruppo Volkswagen).
- ▶ Utilizzare il supporto della scatola del cambio T40206 soltanto con il supporto del motore e della scatola del cambio VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Il supporto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A devono essere azionati da una persona soltanto.
- ▶ Spostare il carico con il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A soltanto nella posizione più bassa.
- ▶ Accertarsi che la carreggiata per il motore e il cavalletto del cambio VAS 6095/VAS 6095A sia libera e ben visibile.
- ▶ Spostare il carico lentamente e con cura.
- ▶ Tenere sotto controllo il supporto del motore e del cambio e il carico durante tutti i movimenti.

3 Istruzioni operative

1. Verificare il supporto della scatola del cambio per verificarne la completezza e rilevare danni visibili quali segni di usura, deformazioni, rotture, incrinature, danni e corrosione prima di ogni utilizzo. Verificare tutte le filettature per rilevare eventuali danni e accertare la facilità di operazione di tutte le parti mobili. Non utilizzare il supporto cambio quando si notano difetti e scartarlo immediatamente.

2. Montare il supporto della scatola del cambio esattamente come descritto nei manuali d'officina.

3. Controllare il collegamento a vite corretto: Serrare i collegamenti a vite con una coppia di 100 Nm di tutte e tre le viti.

AVVERTENZA

Montaggio errato

Il montaggio non corretto della scatola del cambio può causare l'inclinazione o caduta del carico! Questo potrebbe causare gravi lesioni o gravi danni alle cose.

- Serrare i collegamenti a vite con una coppia di 100 Nm.

4. Eseguire i lavori di preparazione necessari per l'utilizzo dell'attrezzo speciale secondo i manuali d'officina.

AVVERTENZA

Pericolo di inclinazione o caduta di carichi.

Il fissaggio non corretto del supporto della scatola del cambio sul carico può causare inclinazione o caduta del carico. Questo potrebbe causare gravi lesioni o gravi danni alle cose.

- Fissare la scatola del cambio o l'unità esattamente come descritto nei manuali d'officina. Utilizzare ulteriori accessori approvati se necessario.

5. Fissare il supporto della scatola del cambio sul motore e il supporto della scatola del cambio VAS 6095/VAS 6095A.

- Fissare il cavalletto del motore e del cambio VAS 6095/VAS 6095A per evitare lo scivolamento.

- Inserire completamente il tubo di contenimento del supporto motore nel supporto del cavalletto del motore e del cambio o del blocco di fermo.

- Inserire i perni di posizionamento.

6. Fissare il cambio al supporto cambio come descritto nel manuale d'officina.

AVVERTENZA

Pericolo di schiacciamento!

Prestare attenzione al pericolo di schiacciamento tra il carico e VAS 6095/VAS 6095A durante lo spostamento del carico.

- Posizionare mani e piedi in modo da evitare rischi di schiacciamento durante la movimentazione della scatola del cambio.

7. Eseguire gli ulteriori lavori come descritto nei manuali d'officina.

8. Quando si smonta il supporto della scatola del cambio dal motore, proteggere contro la caduta il supporto della scatola del cambio.

9. Dopo aver completato le operazioni di riparazione, accertarsi che ogni parte dell'attrezzo speciale sia stata rimossa.

4 Ispezione e manutenzione

- ▶ Verificare il supporto della scatola del cambio per verificarne la completezza e rilevare danni visibili quali segni di usura, deformazioni, rotture, incrinature, danni e corrosione prima di ogni utilizzo. Verificare tutte le filettature per rilevare eventuali danni e accertare la facilità di operazione di tutte le parti mobili. Non utilizzare il supporto cambio quando si notano difetti e scartarlo immediatamente.
- ▶ Le parti di ricambio sono disponibili su richiesta. Utilizzare solo ricambi originali.
- ▶ Rivolgersi al responsabile di supporto di primo livello in caso di domande.

AVVISO

Qualsiasi modifica apportata al prodotto non espressamente approvata dal produttore causa l'annullamento di ogni garanzia. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per lesioni alle persone o danni ai materiali derivanti dall'uso improprio del prodotto.



Dichiarazione di conformità alla Direttiva macchine 2006/42/CE, Appendice II 1A

Produttore:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germania
Responsabile autorizzato alla compilazione della documentazione tecnica:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germania
Nome del prodotto:	Supporto cambio
Tipo di prodotto:	Dispositivo di fermo del carico
Codice prodotto:	T40206

Con la presente si dichiara che tutti i prodotti sopra descritti sono conformi alle clausole applicabili della Direttiva macchine 2006/42/CE.

Qualsiasi modifica di un prodotto non esplicitamente approvata dal produttore invaliderà la presente dichiarazione.

Sono state applicate le norme armonizzate seguenti:

EN ISO 12100:2010	Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione e riduzione dei rischi
EN 13155:2003+A2:2009	Gru - Sicurezza - Attrezzature amovibili di presa del carico

Pollenfeld, 30 aprile 2018

Luogo, Data

Matthias Wagner, Amministratore delegato

目次 日本語

概要	115
安全に関する一般的な注意事項	116
作業手順	117
検査とメンテナンス	118
の適合宣言	119

1 概要

製品名：	ギアボックス サポート
製品タイプ：	積荷保持装置
製品番号：	T40206
重量：	18 kg
最大荷重：	121 kg
静的試験係数：	3.0

使用目的：

- ▶ このギアボックス サポートは、Volkswagen Group ブランドの作業用マニュアルに従って、さまざまなギアボックスおよびユニットを保持するために使用されます。

使用条件：

- ▶ 資格を有する作業員のみが作業にあたってください。
- ▶ 積荷保持装置は、Volkswagen Group によって承認された作業にのみ使用してください。
- ▶ 121 kg までの持ち上げ対象物に使用します。
- ▶ ギアボックス サポート T40206 は、エンジンおよびギアボックスサポート VAS 6095/VAS 6095A とのみ使用できます。
- ▶ 人や動物を保持したり、持ち上げたりしないでください。
- ▶ Volkswagen Group ブランドの作業用マニュアルに記載のない品目を保持したり、持ち上げたりしないでください。
- ▶ ギアボックス サポート T40206 は、水平で平面な荷重に耐えられる場所でエンジンおよびギアボックスサポート VAS 6095/VAS 6095A とのみ使用できます。
- ▶ 承認されたアクセサリとのみ使用してください (Volkswagen Group ブランドの作業用マニュアルを参照)。

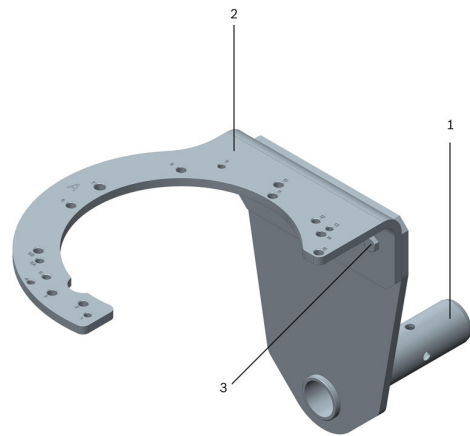


図 1: T40206 完全

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 各 3 個：六角ねじ M12 x 40-10.9、亜鉛めっき、六角ナット品質 10、亜鉛めっき、ワッシャー、亜鉛めっき

別売アクセサリ

製品名：	T40206/2、レセプション
製品名：	T40304、レセプション

2 安全に関する一般的な注意事項

警告

安全に関する注意書きおよび指示をすべてお読みになり、これらを遵守してください！

安全に関する注意事項に従わないと、大きな怪我や物的損害につながる恐れがあります。

以下の安全に関する事項を遵守してください。

- ▶ この積荷保持装置を、本来の目的以外のことに使用してはいけません。誤った方法で使用したり、製造元によって明示的に承認されていない変更を加えたりした場合、この積荷保持装置の安全性は保証されません。大きな怪我や物品の損傷の恐れがあります。
- ▶ この積荷保持装置の使用者は、必ず本書を熟知し、いつでも読めるところに置いてください。
- ▶ 使用者全員も作業に必要なすべてのツールや作業場の装置の操作マニュアルに精通するようにしてください。
- ▶ Volkswagen Group ブランドの技術安全情報に書いてある指示を熟読し守り行ってください。
- ▶ (ISO 20345、S2 に準拠した) 安全靴を着用してください。
- ▶ 負傷を防ぐために保護手袋をしてください。
- ▶ 負傷を防止するために、手の位置や足元には十分注意してください。
- ▶ 積荷保持装置は、Volkswagen Group によって承認された作業のみに使用してください。
- ▶ 積荷保持装置は、Volkswagen Group によって承認されたアクセサリーとのみ使用してください。
- ▶ 最大荷重量の 121 kg を超えないようにしてください。
- ▶ ギアボックス サポートは、Volkswagen Group ブランドの作業用マニュアルに従った作業のみに使用してください。
- ▶ 規定のトルクでねじを締めてください (Volkswagen Group ブランドの作業用マニュアルを参照)。
- ▶ ギアボックス サポート T40206 は、エンジンおよびギアボックスサポート VAS 6095/VAS 6095A とのみ使用できます。
- ▶ エンジンおよびギアボックスサポート VAS 6095/VAS 6095A は一人の作業員のみで操作すべきです。
- ▶ 積荷が最下位置にある場合にのみエンジンおよびギアボックス架台 VAS 6095/VAS 6095A を移動するようにしてください。
- ▶ エンジンおよびギアボックス架台 VAS 6095/VAS 6095A のトラックがはっきりと見えていることを確認してください。
- ▶ 積荷はゆっくりと注意しながら移動させてください。
- ▶ 動作中はエンジン、ギアボックス サポートおよび積荷を見守ってください。

3 作業手順

1. 毎回使用前に、ギアボックス サポートが完全な状態であり、摩耗、変形、破損、ひび、腐食などのような視認できる損傷がないことをチェックしてください。ねじ山に損傷がないか、スムーズに動作するかを確認してください。ギアボックス サポートに欠陥が見られる場合は、使用せずにすぐに破棄してください。



警告

組み立て方法が正しくない

ギアボックスマウントの組み立てを誤ると、積荷が揺れたり落ちたりすることがあります。大きな怪我や資材の重大な損傷につながる事故を招く恐れがあります。

- ▶ 100 Nm でねじを締め付けます。

4. 作業用マニュアルに従って、特殊工具の使用のための必要な準備作業を実行してください。



警告

積荷の傾斜や落下による危険!

積荷へのギアボックス サポートの取り付けを誤ると、積荷が傾斜したり落ちたりすることがあります。大きな怪我や資材の重大な損傷につながる事故を招く恐れがあります。

- ▶ 作業用マニュアルに記載されているとおり正確に、ギアボックスまたはユニットを取り付けます。必要な場合、さらに承認されたアクセサリを使用します。

5. ギアボックス サポートは、エンジンおよびギアボックスサポート VAS 6095/VAS 6095A に締め付けます。

- ▶ エンジンおよびギアボックス架台 VAS 6095/VAS 6095A が転がらないように固定してください。

- ▶ エンジン サポートの残りのチューブをエンジンおよびギアボックス架台またはクランピングブロックのサポートに完全に挿入してください。

- ▶ 位置固定ピンを挿入してください。

6. 作業用マニュアルに記載されているとおりに、ギアボックス サポートにギアボックスを締め付けます。



警告

負傷注意!

積荷と VAS 6095/VAS 6095A の間に、積荷の移動中に手などを挟む危険に注意してください。

- ▶ ギアボックスの移動時には、挟まれる危険がない位置に手や足を置いてください。

7. 作業用マニュアルに記載されているとおりに残りの作業を実施してください。

8. エンジンからギアボックス サポートを取り外す際には、ギアボックス サポートの落下を防止してください。

9. 修理作業を完了した後、特殊工具のすべての部品が取り外されていることを確認してください。

4 検査とメンテナンス

- ▶ 毎回使用前に、ギアボックス サポートが完全な状態であり、摩耗、変形、破損、ひび、腐食などのような視認できる損傷がないことをチェックしてください。ねじ山に損傷がないか、スムーズに動作するかを確認してください。ギアボックス サポートに欠陥が見られる場合は、使用せずにすぐに破棄してください。
- ▶ スペア部品はご注文いただけます。交換部品は純正品のみを使用してください。
- ▶ ご質問がある場合は、第 1 レベルのサポート担当者までお問い合わせください。

通知

製造元によって明示的に承認されていない変更をこの製品に加えた場合、一切の保証は無効になります。この製品の不適切な使用によって生じる人身傷害や資材の損傷に対して、製造元は一切の保証を行わないものとします。



機械指令 2006/42/EC、Annex II 1A への適合宣言

製造元 :	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
技術文書編集担当者 :	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
製品名 :	ギアボックス サポート
製品タイプ :	積荷保持装置
製品番号 :	T40206

弊社は、上記の各製品が機械指令 2006/42/EC の該当する条項に適合していることを宣言します。

製造元によって明示的に承認されていない変更を製品に加えた場合、この宣言の有効性は無効になります。

以下の整合規格が適用されます :

EN ISO 12100:2010	機器の安全性 - 設計の一般原則 - リスク評価とリスク軽減
EN 13155:2003+A2:2009	クレーン - 安全性 - 着脱式吊り具

Pollenfeld, 2018 年 4 月 30 日

所在地, 日付

Matthias Wagner, 最高経営責任者

목차 한국어

일반 정보	121
일반 안전 지침	122
운영 지침	123
검사 및 유지 보수	124
적합성 선언	125

1 일반 정보

제품 이름:	기어박스 지지
제품 유형:	하중 유지 장치
제품 번호:	T40206
중량:	18 kg
최대 하중량:	121 kg
고정 테스트 계수:	3.0

용도:

- ▶ 기어박스 지지는 Volkswagen Group 작업장 설명서에 따라 다양한 기어박스 및 유닛을 지지하는 데 사용됩니다.

사용 조건:

- ▶ 유자격 정비사만 사용해야 합니다.
- ▶ 하중 유지 장치는 Volkswagen Group 이 승인한 작업에만 사용해야 합니다.
- ▶ 최대 121 kg 의 하중에만 사용해야 합니다.
- ▶ 기어박스 지지 T40206 은 엔진 및 기어박스 지지 VAS 6095/VAS 6095A 만 함께 사용해야 합니다.
- ▶ 사람이나 동물을 붙들거나 들어올리는 용도로 사용하지 않아야 합니다.
- ▶ Volkswagen Group 의 작업장 설명서에 설명된 것 외의 물체를 지지하거나 들어올리는 용도로 사용하지 않아야 합니다.
- ▶ 기어박스 지지 T40206 은 중량을 지지할 수 있는 평평한 수평 지면에서 엔진 및 기어박스 지지 VAS 6095/VAS 6095A 만 함께 사용해야 합니다.
- ▶ 승인된 보조 장치만 함께 사용해야 합니다(Volkswagen Group 의 작업장 설명서 참조).

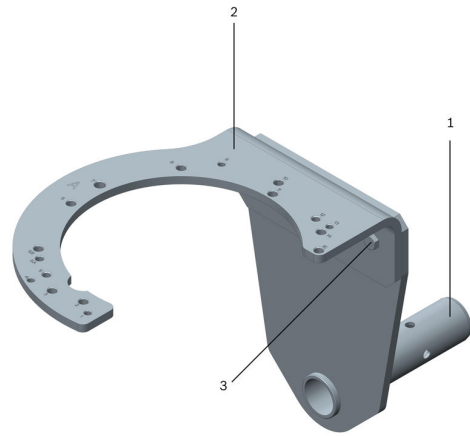


그림 1: T40206 전체

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 각각 3 개: 육각 나사 M12 x 40-10.9, 아연도금, 육각 너트 품질 10, 아연도금, 워셔, 아연도금.

사용 가능한 보조 장치

제품 이름:	T40206/2, 수신
제품 이름:	T40304, 수신

2 일반 안전 지침



경고

모든 안전 유의 사항 및 지침을 읽고 따르십시오.

안전 지침을 따르지 않을 경우 심각한 상해를 입거나 물체가 심하게 손상될 수 있습니다.

아래 안전 유의 사항을 준수하십시오.

- ▶ 하중 유지 장치는 지정된 용도를 고려하여 특별히 구성되었습니다. 제조업체에서 명시적으로 승인하지 않은 방식으로 하중 유지 장치를 개조하거나 오용하는 경우 하중 유지 장치의 안전을 더는 보장할 수 없습니다. 심각한 상해를 입거나 물체가 심하게 손상될 수 있습니다.
- ▶ 하중 유지 장치를 사용하는 모든 사용자가 본 지침서를 익혀야 하며 항상 손에 닿을 수 있는 위치에 비치하십시오.
- ▶ 모든 사용자가 작업에 필요한 모든 도구 및 작업장 장비 운영 설명서를 숙지하고 있는지 확인하십시오.
- ▶ Volkswagen Group 기술 안전 정보에 나와 있는 지침을 주의깊게 읽고 준수하십시오.
- ▶ ISO 20345, S2 에 맞는 안전화를 착용하십시오.
- ▶ 보호 장갑을 착용하여 베이지 않도록 하십시오.
- ▶ 손과 발이 압착되지 않도록 손과 발의 위치를 주의하십시오.
- ▶ 하중 유지 장치는 Volkswagen Group 이 승인한 작업에만 사용해야 합니다.
- ▶ 하중 유지 장치는 Volkswagen Group 이 승인한 보조 장치만 함께 사용해야 합니다.
- ▶ 최대 하중량인 121 kg 을 초과해서는 안 됩니다.
- ▶ Volkswagen Group 작업장 설명서에 따라서만 작업용 기어박스 지지를 사용해야 합니다.
- ▶ 지정된 토크로 나사 연결부를 조이십시오(Volkswagen Group 의 작업장 설명서 참조).
- ▶ 기어박스 지지 T40206 은 엔진 및 기어박스 지지 VAS 6095/VAS 6095A 만 함께 사용해야 합니다.
- ▶ 엔진 및 기어박스 지지 VAS 6095/VAS 6095A 는 한 사람만 운영해야 합니다.
- ▶ 하중이 가장 낮은 위치에 있을 때만 엔진 및 기어박스 트레슬 VAS 6095/VAS 6095A 와 함께 하중을 이동하십시오.
- ▶ 엔진 및 기어박스 트레슬 VAS 6095/VAS 6095A 의 이동 경로가 깨끗하고 쉽게 보이는지 확인하십시오.
- ▶ 하중을 서서히 주의깊게 이동하십시오.
- ▶ 이동 중에는 항상 엔진 및 기어박스 지지는 물론, 하중에 서도 눈을 떼지 마십시오.

3 운영 지침

1. 매번 사용하기 전에 기어박스 지지를 검사하여 마모, 변형, 파손, 균열, 부식 등 육안으로 식별할 수 있는 손상이 없는지 확인하십시오. 모든 스레드가 손상되지 않았고 운영이 용이한지 확인하십시오. 결함이 발견되면 기어박스 지지를 사용하지 말고 즉시 폐기하십시오.
2. 기어박스 지지를 작업장 설명서에 설명된 대로 조립하십시오.
3. 나사가 제대로 연결되었는지 확인하십시오. 세 나사 모두 100 Nm 으로 나사 연결부를 조이십시오.

경고

조립을 잘못할 경우

기어박스 마운트를 잘못 조립하면 하중이 기울거나 추락할 수 있습니다. 그러한 경우 심각한 상해를 입거나 물체가 심하게 손상될 수 있습니다.

- ▶ 100 Nm 으로 나사 연결부를 조이십시오.

4. 작업장 설명서에 따라 특수 공구를 사용하는 데 필요한 준비 작업을 수행하십시오.

경고

하중이 기울거나 추락할 수 있습니다!

기어박스 지지를 하중에 잘못 부착하면 하중이 기울거나 추락할 수 있습니다! 그러한 경우 심각한 상해를 입거나 물체가 심하게 손상될 수 있습니다.

- ▶ 기어박스 또는 유닛을 작업장 설명서에 설명된 대로 정확하게 부착하십시오. 필요한 경우 승인된 보조 장치를 추가로 사용하십시오.

5. 기어박스 지지를 엔진 및 기어박스 지지 VAS 6095/VAS 6095A 에 고정하십시오.

- ▶ 엔진 및 기어박스 트레슬 VAS 6095/VAS 6095A 가 굴러가지 않도록 고정하십시오.
- ▶ 엔진 지지 유지 튜브를 엔진 및 기어박스 트레슬 또는 클램핑 블록의 지지에 완전히 끼우십시오.
- ▶ 포지셔닝 핀을 끼우십시오.

6. 기어박스를 작업장 설명서에 설명된 대로 정확하게 기어박스 지지로 조이십시오.

경고

압착 위험!

하중을 이동할 때 하중과 VAS 6095/VAS 6095A 사이에 압착되지 않도록 주의하십시오.

- ▶ 기어박스를 이동할 때 손과 발이 압착되지 않도록 손과 발의 위치에 주의하십시오.

7. 작업장 설명서에 설명된 추가 작업을 수행하십시오.

8. 기어박스 지지를 엔진에서 탈착할 때 기어박스 지지가 추락하지 않도록 보호하십시오.

9. 정비 작업을 마친 후 특수 공구의 모든 부품을 제거했는지 확인하십시오.

4 검사 및 유지 보수

- ▶ 매번 사용하기 전에 기어박스 지지를 검사하여 마모, 변형, 파손, 균열, 부식 등 육안으로 식별할 수 있는 손상이 없는지 확인하십시오. 모든 스레드가 손상되지 않았고 윤영이 용이한지 확인하십시오. 결함이 발견되면 기어박스 지지를 사용하지 말고 즉시 폐기하십시오.
- ▶ 예비 부품은 요청 시 제공됩니다. 정품 교체 부품만 사용하십시오.
- ▶ 궁금한 사항이 있으시면 1 단계 지원 담당자에게 문의하십시오.

알림

제조업체에서 명시적으로 승인하지 않은 경우 본 제품을 개조하면 보증이 취소됩니다. 본 제품을 잘못된 방식으로 사용하여 발생할 수 있는 물체의 손상이나 신체 상해에 대해 제조업체는 책임이 없는 것으로 간주됩니다.



기계류 지침(Machinery Directive) 2006/42/EC, Annex II 1A 적합성 선언

제조업체:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
기술 문서 공인 편집자:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
제품 이름:	기어박스 지지
제품 유형:	하중 유지 장치
제품 번호:	T40206

위에 명시된 각 제품은 2006/42/EC Machinery Directive 의 관련 조항을 준수한다는 것을 선언하는 바입니다.

제조업체에서 명시적으로 승인하지 않은 경우 제품을 개조하면 본 선언이 실효됩니다.

다음 조합 표준이 적용되었습니다.

EN ISO 12100:2010	기계류 안전 - 일반 디자인 원칙 - 위험 진단 및 위험 감소
EN 13155:2003+A2:2009	크레인 - 안전성 - 비고정 하중 리프팅 부속 장구

Pollenfeld, 2018 년 4 월 30 일

위치, 날짜

Matthias Wagner, 관리 이사

Turinys Lietuvių k.

Bendroji informacija	127
Bendrosios saugos instrukcijos	128
Naudojimo instrukcijos	129
Patikra ir techninė priežiūra	130
Atitikties deklaracija	131

1 Bendroji informacija

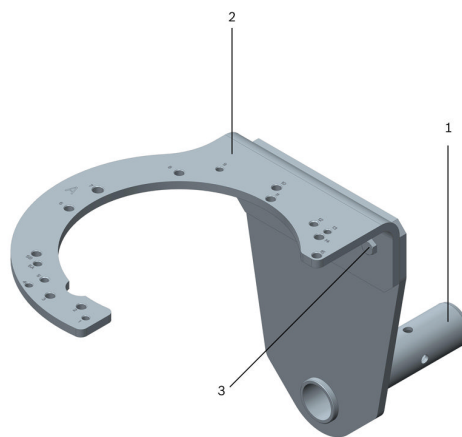
Gaminio pavadinimas:	pavarų dėžės atrama
Gaminio tipas:	krovinio laikiklis
Gaminio numeris:	T40206
Svoris:	18 kg
Maksimali keliamoji galia:	121 kg
Statinio bandymo koeficientas:	3,0

Paskirtis

- Pavarų dėžės atrama skirta įvairioms pavarų dėžėms ir elementams laikyti, atsižvelgiant į „Volkswagen Group“ prekės ženklų dirbtuvių vadovų nurodymus.

Naudojimo sąlygos

- Tik kvalifikuotam dirbtuvių personalui.
- Krovinio laikiklį naudoti tik darbams, kuriuos patvirtino „Volkswagen Group“, atlikti.
- Naudokite tik keldami krovinį iki 121 kg.
- Pavarų dėžės atramą T40206 naudokite tik su variklio ir pavarų dėžės atrama VAS 6095/VAS 6095A.
- Nelaikyti ir nekelti žmonių arba gyvūnų.
- Nelaikyti ir nekelti objektų, kurie nėra aprašyti „Volkswagen Group“ prekių ženklų dirbtuvių vadovuose.
- Pavarų dėžės atramą T40206 naudokite tik su variklio ir pavarų dėžės atrama VAS 6095/VAS 6095A ant lygaus, horizontalaus ir svorį išlaikančio paviršiaus.
- Naudoti tik su patvirtintais priedais (žr. „Volkswagen Group“ prekių ženklų dirbtuvių vadovus).



Paveikslėlis 1: T40206 visas

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 vnt. kiekvienam: Šešiabriaunis varžtas M12 x 40-10.9, galvanizuotas; šešiabriaunės veržlės kokybė 10, galvanizuota, poveržlė, galvanizuota.

Galimi priedai

Gaminio pavadinimas:	T40206/2, laikiklis
Gaminio pavadinimas:	T40304, laikiklis

2 Bendrosios saugos instrukcijos

ĮSPĖJIMAS

Perskaitykite ir atsižvelkite į visas saugos pastabas ir instrukcijas!

Nesilaikant saugos instrukcijų, galima sunkiai susižeisti arba gali būti sugadinta įranga.

Atsižvelkite į toliau pateiktas saugos pastabas.

- ▶ Krovinio laikiklis specialiai sukurtas naudoti pagal paskirtį. Krovinio laikiklio saugos negalima užtikrinti, jei jis netinkamai naudojamas arba modifikuojamas gamintojo aiškiai nepatvirtintais būdais. Galima sunkiai susižeisti arba stipriai sugadinti įrangą.
- ▶ Užtikrinkite, kad visi krovinio laikikliu besinaudojantys asmenys būtų susipažinę su šiomis instrukcijomis ir bet kada jas galėtų pasiekti.
- ▶ Įsitinkite, kad darbuotojai išmano visų įrankių ir dirbtuvių įrangos naudojimo vadovus, kurie yra būtini darbams atlikti.
- ▶ Atidžiai perskaitykite instrukcijas, nurodytas „Volkswagen Group“ prekių ženklų techninės saugos informacijoje, ir jų laikykitės.
- ▶ Avėkite apsauginius batus (atitinkančius ISO 20345, S2 standartą).
- ▶ Kad neįsijautumėte, mūvėkite apsaugines pirštines.
- ▶ Rankas ir kojas laikykite taip, kad išvengtumėte galimo pavojaus būti suspausti.
- ▶ Krovinio laikiklį naudokite tik darbams, kuriuos patvirtino „Volkswagen Group“, atlikti.
- ▶ Krovinio laikiklį naudokite tik su priedais, kuriuos patvirtino „Volkswagen Group“.
- ▶ Neviršykite maksimalios 121 kg keliamosios galios.
- ▶ Pavary dėžėms naudokite tik atramą, atsižvelgdami į „Volkswagen Group“ prekių ženklų dirbtuvių vadovų nurodymus.
- ▶ Priveržkite jungčių varžtus atsižvelgdami į nurodytą veržimo jėgą (žr. „Volkswagen Group“ prekių ženklų dirbtuvių vadovus).
- ▶ Pavary dėžės atramą T40206 naudokite tik su variklio ir pavary dėžės atrama VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Variklio ir pavary dėžės atramą VAS 6095/VAS 6095A gali valdyti tik vienas žmogus.
- ▶ Variklio ir pavary dėžės montavimo įrenginį VAS 6095/VAS 6095A su krovinio judinkite tik nuleidę krovinį iki žemiausios padėties.
- ▶ Įsitinkite, kad variklio ir pavary dėžės montavimo įrenginio VAS 6095/VAS 6095A kelias yra be kliūčių ir gerai matomas.
- ▶ Krovinį perkelti lėtai ir atsargiai.
- ▶ Atlikdami visus veiksmus stebėkite variklio ir pavary dėžės atramą ir krovinį.

3 Naudojimo instrukcijos

1. Kaskart prieš naudodami pavarų dėžės atramą patikrinkite, ar ji nepažeista, pvz., ar nėra nusidėvėjimo požymių, deformacijos, sulūžusių dalių, įtrūkimų ir korozijos pažeistų vietų. Patikrinkite, ar nepažeisti sričiai. Aptikę defektų, nenaudokite pavarų dėžės atramos ir iškart ją išmeskite.
2. Pavarų dėžės atramą pritvirtinkite tiksliai taip, kaip nurodyta dirbtuvių vadove.
3. Patikrinkite, ar tinkamai priveržti varžtai: Priveržkite visus tris varžtus 100 Nm jėga.



ĮSPĖJIMAS

Netinkamas tvirtinimas

Netinkamai pritvirtinus pavarų dėžę krovinys gali pradėti krypti arba nukristi! Dėl to galima sunkiai susižaloti ir stipriai sugadinti įrangą.

- Priveržkite varžtus 100 Nm jėga.

4. Pasiruoškite specialaus įrankio naudojimui atsižvelgdami į dirbtuvių vadovuose pateiktą informaciją.



ĮSPĖJIMAS

Galimas pavojus, jei krovinys pakryptų arba nukristų!

Netinkamai pritvirtinus pavarų dėžės atramą prie krovinio, krovinys gali pakrypti arba nukristi. Dėl to galima sunkiai susižaloti ir stipriai sugadinti įrangą.

- Pavarų dėžę ar elementą pritvirtinkite tiksliai taip, kaip aprašyta dirbtuvių vadove. Prireikus naudokite toliau nurodytus patvirtintus priedus.

5. Pavarų dėžės atramą priveržkite prie variklio ir pavarų dėžės atramos VAS 6095/VAS 6095A.
 - Užfiksuokite variklio ir pavarų dėžės VAS 6095/VAS 6095A montavimo įrenginį, kad jis nejudėtų.
 - Variklio atramos laikantį vamzdį įstatykite į variklio ir pavarų dėžės montavimo įrenginio laikiklį ar priveržimo bloką.
 - Įstatykite padėties nustatymo kaiščius.
6. Pavarų dėžę priveržkite prie pavarų dėžės atramos tiksliai taip, kaip aprašyta dirbtuvių vadove.



ĮSPĖJIMAS

Pavojus būti suspaustam!

Atsižvelkite į riziką būti prispaustam tarp krovinio ir VAS 6095/VAS 6095A judinant krovinį.

- Perkeldami pavarų dėžę apsaugokite rankas ir kojas nuo pavojaus būti suspaustam.

7. Darbus atlikite, kaip nurodyta dirbtuvių vadovuose.
8. Nuimdami pavarų dėžės atramą nuo variklio, apsaugokite ją nuo nukritimo.
9. Baigę remonto darbus, įsitikinkite, kad išėmėte visas specialiojo įrankio dalis.

4 Patikra ir techninė priežiūra

- ▶ Kaskart prieš naudodami pavarų dėžės atramą patikrinkite, ar ji nepažeista, pvz., ar nėra nusidėvėjimo požymių, deformacijos, sulūžusių dalių, įtrūkimų ir korozijos pažeistų vietų. Patikrinkite, ar nepažeisti sriegiai. Aptikę defektų, nenaudokite pavarų dėžės atramos ir iškart ją išmeskite.
- ▶ Prireikus galima įsigyti atsarginių dalių. Naudokite tik originalias atsargines dalis.
- ▶ Jei kiltų kokių nors klausimų, kreipkitės į savo 1-ojo lygio priežiūros atstovą.

PRANEŠIMAS

Aiškiai gamintojo nepatvirtinta šio gaminio modifikacija panaikina visas garantijas. Gamintojas neprisiima jokios atsakomybės už asmenų sužeidimus ar turto žalą, atsiradusią dėl netinkamo šio gaminio naudojimo.



Mašinų direktyvos 2006/42/EB II 1A priedo atitikties deklaracija

Gamintojas:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Vokietija
Techninę dokumentaciją parengti įgaliota:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Vokietija
Gaminio pavadinimas:	pavarų dėžės atrama
Gaminio tipas:	krovinio laikiklis
Gaminio numeris:	T40206

Patvirtiname, kad visi čia aprašyti gaminiai atitinka tiesiogiai susijusius Mašinų direktyvos 2006/42/EB punktus.

Bet kokia aiškiai gamintojo nepatvirtinta gaminio modifikacija panaikina šios deklaracijos galiojimą.

Taikyti toliau nurodyti darnieji standartai:

EN ISO 12100:2010	Mašinų sauga. Bendrieji projektavimo principai. Rizikos vertinimas ir jos mažinimas
EN 13155:2003+A2:2009	Kranai. Sauga. Nestacionarūs krovinio kėlimo priedai

Pollenfeld, 2018 m. balandžio 30 d.

Vieta, Data

Matthias Wagner, Generalinis direktorius

Saturs Latviešu valoda

Vispārīga informācija	133
Vispārīgi drošības norādījumi	134
Lietošanas norādījumi	135
Pārbaude un apkope	136
Deklarācija par atbilstību	137

1 Vispārīga informācija

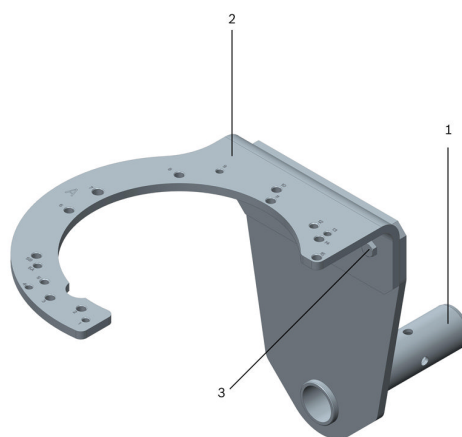
Produkta nosaukums:	Pārnesumkārbas balsts
Produkta tips:	Kravas turēšanas ierīce
Produkta numurs:	T40206
Svars:	18 kg
Maksimālā kravnesība:	121 kg
Statiskās pārbaudes koeficients:	3,0

Paredzētais lietojums

- Pārnesumkārbas balstu var izmantot dažādu pārnesumkārbu un ierīču turēšanai saskaņā ar Volkswagen Group zīmolu darbnīcu rokasgrāmatām.

Lietošanas noteikumi

- Tikai kvalificētam darbnīcas personālam.
- Kravas turēšanas ierīci izmantojiet tikai darbiem, ko apstiprinājis uzņēmums Volkswagen Group.
- Izmantojiet tikai līdz 121 kg smagu kravu celšanai.
- Izmantojiet pārnesumkārbas balstu T40206 tikai kopā ar dzinēja un pārnesumkārbas balstu VAS 6095/VAS 6095A.
- Neturiet un neceliet cilvēkus vai dzīvniekus.
- Neturiet un neceliet priekšmetus, kas nav aprakstīti Volkswagen Group zīmolu darbnīcu rokasgrāmatās.
- Izmantojiet pārnesumkārbas balstu T40206 kopā ar dzinēja un pārnesumkārbas balstu VAS 6095/VAS 6095A tikai uz līdzenas, horizontālas un izturīgas virsmas.
- Izmantojiet tikai kopā ar apstiprinātiem piederumiem (skatiet Volkswagen Group zīmolu darbnīcu rokasgrāmatas).



Attēls 1: T40206 komplekts

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Pa 3 gab.: sešstūrgalvas skrūve M12 x 40-10.9, cinkota; 10. kvalitātes klases sešstūrgalvas uzgrieznis, cinkots; starplika, cinkota.

Pieejamie piederumi

Produkta nosaukums:	T40206/2, uztvērējs
Produkta nosaukums:	T40304, uztvērējs

2 Vispārīgi drošības norādījumi

BRĪDINĀJUMS

Izlasiet un ievērojiet visu drošības informāciju un norādījumus!

Drošības norādījumu neievērošana var izraisīt smagas traumas un materiālu bojājumus.

Ievērojiet tālāk sniegtos drošības norādījumus.

- ▶ Kravas turēšanas ierīce ir īpaši konstruēta tās izmantošanas nolūkam. Kravas turēšanas ierīces drošību nevar garantēt, ja tā tiek nepareizi izmantota vai modificēta veidā, ko tieši nav apstiprinājis ražotājs. Šādos gadījumos var izraisīt smagas traumas vai īpašuma bojājumus.
- ▶ Pārliecinieties, vai visas personas, kas izmanto šo kravas turēšanas ierīci, ir iepazinušās ar šiem norādījumiem un var tiem piekļūt jebkurā brīdī.
- ▶ Gādāji, lai arī visi lietotāji būtu izlasījuši visu to rīku un darbnīcas aprīkojuma lietotāja rokasgrāmatas, kas ir nepieciešams darbam.
- ▶ Rūpīgi izlasiet un ievērojiet norādījumus Volkswagen Group zīmolu tehniskajā informācijā par drošību.
- ▶ Valkāji aizsargapavus (atbilstoši standartam ISO 20345, S2).
- ▶ Lai nesagrieztos, valkāji aizsargcimdus.
- ▶ Novietojiet plauktus un pēdas tā, lai nepieļautu to saspiešanu.
- ▶ Kravas turēšanas ierīci izmantojiet tikai darbiem, ko apstiprinājis uzņēmums Volkswagen Group.
- ▶ Kravas turēšanas ierīci izmantojiet tikai ar piederumiem, kuru izmantošanu apstiprinājis uzņēmums Volkswagen Group.
- ▶ Nepārsniedziet maksimālo kravnesību: 121 kg.
- ▶ Izmantojiet pārnēsāšanas balstu tikai darbam saskaņā ar Volkswagen Group zīmolu darbnīcu rokasgrāmatām.
- ▶ Pievelciet skrūvju savienojuma vietas ar norādīto griezes momentu (skatiet Volkswagen Group zīmolu darbnīcu rokasgrāmatas).
- ▶ Izmantojiet pārnēsāšanas balstu T40206 tikai kopā ar dzinēja un pārnēsāšanas balstu VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Dzinēja un pārnēsāšanas balstu VAS 6095/VAS 6095A drīkst darbināt tikai viena persona.
- ▶ Pārvietojiet kravu tikai tad, kad dzinēja un pārnēsāšanas platforma VAS 6095/VAS 6095A ir zemākajā pozīcijā.
- ▶ Gādāji, lai dzinēja un pārnēsāšanas platformas VAS 6095/VAS 6095A pārvietošanas ceļš būtu brīvs un labi redzams.
- ▶ Kravu pārvietojiet lēnām un uzmanīgi.
- ▶ Pārvietošanas laikā novērojiet dzinēja un pārnēsāšanas balstu, kā arī kravu.

3 Lietošanas norādījumi

1. Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai pārnēsūmkārba balsta komplektā netrūkst daļu un vai nav redzamu bojājumu, piemēram, nodiluma, deformācijas, lūzumu, plaisu un korozijas radītu bojājumu. Pārbaudiet visas vītņes, lai pārliecinātos, vai tām nav bojājumu un vai to lietošana ir ērta. Ja konstatējat defektus, neizmantojiet pārnēsūmkārba balstu un nekavējoties utilizējiet to.

2. Montējiet pārnēsūmkārba balstu tā, kā norādīts darbnīcu rokasgrāmatās.

3. Pārbaudiet skrūvju savienojumus, kā aprakstīts tālāk. Pievelciet visu trīs skrūvju savienojumus ar 100 Nm lielu griezes momentu.

BRĪDINĀJUMS

Nepareiza montāža

Nepareiza pārnēsūmkārba montāža var izraisīt kravas sasvēršanos vai nokrišanu. Tas var radīt nopietnas traumas vai ievērojamus materiālu bojājumus.

- Pievelciet skrūvju savienojumus ar 100 Nm lielu griezes momentu.

4. Veiciet specializētā instrumenta lietošanai nepieciešamos sagatavošanās darbus saskaņā ar darbnīcu rokasgrāmatām.

BRĪDINĀJUMS

Kravas sasvēršana vai nokrišana ir bīstama!

Pārnēsūmkārba balsta nepareiza piestiprināšana kravai var izraisīt kravas sasvēršanos vai nokrišanu. Tas var radīt nopietnas traumas vai ievērojamus materiālu bojājumus.

- Piestipriniet pārnēsūmkārbu vai ierīci tieši tā, kā norādīts darbnīcu rokasgrāmatās. Ja nepieciešams, izmantojiet papildu apstiprinātus piederumus.

5. Piestipriniet pārnēsūmkārba balstu pie dzinēja un pārnēsūmkārba balsta VAS 6095/VAS 6095A.

- Nostipriniet dzinēja un pārnēsūmkārba platformu VAS 6095/VAS 6095A tā, lai tā nevarētu aizripot.

- Pilnībā ievietojiet dzinēja balsta aiztures cauruli dzinēja un pārnēsūmkārba platformas balstā vai skavu blokā.

- Ievietojiet pozicionēšanas tapas.

6. Piestipriniet pārnēsūmkārbu pie pārnēsūmkārba balsta tā, kā norādīts darbnīcu rokasgrāmatās.

BRĪDINĀJUMS

Saspiešanas risks.

Pārvietojot kravu, ķermeņa daļas var tikt saspiešanas starp kravu un ierīci VAS 6095/VAS 6095A.

- Novietojiet plaukstu un pēdas tā, lai pārnēsūmkārba pārvietošanas laikā nepastāvētu saspiešanas risks.

7. Veiciet darbu, kā aprakstīts darbnīcu rokasgrāmatās.

8. Kad demontējat pārnēsūmkārba balstu no dzinēja, gādājiet, lai pārnēsūmkārba balsts nevarētu nokrist.

9. Pēc remontdarbu veikšanas noņemiet visas specializētā instrumenta daļas.

4 Pārbaude un apkope

- ▶ Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai pārnesumkārbas balsta komplektā netrūkst daļu un vai nav redzamu bojājumu, piemēram, nodiluma, deformācijas, lūzumu, plaisu un korozijas radītu bojājumu. Pārbaudiet visas vītņes, lai pārliecinātos, vai tām nav bojājumu un vai to lietošana ir ērta. Ja konstatējat defektus, neizmantojiet pārnesumkārbas balstu un nekavējoties utilizējiet to.
- ▶ Rezerves daļas ir pieejamas pēc pieprasījuma. Izmantojiet tikai oriģinālās rezerves daļas.
- ▶ Jautājumu gadījumā sazinieties ar savu 1. līmeņa atbalsta dienesta pārstāvi.

IEVĒRĪBAI

Šī produkta modifikācijas, ko ražotājs nav tieši apstiprinājis, anulē garantiju. Ražotājs neuzņemas atbildību par traumām vai materiālu bojājumiem, kas radušies šī produkta nepareizas lietošanas dēļ.



Deklarācija par atbilstību Direktīvas par mašīnām 2006/42/EK II pielikuma 1. daļas A iedaļai

Ražotājs:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Vācija
Tehniskās dokumentācijas sastādīšanai pilnvarotā persona:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Vācija
Produkta nosaukums:	Pārnesumkārbas balsts
Produkta tips:	Kravas turēšanas ierīce
Produkta numurs:	T40206

Mēs paziņojam, ka katrs iepriekš aprakstītais izstrādājums atbilst attiecīgajiem Direktīvas par mašīnām 2006/42/EK pantiem.

Jebkāda šī produkta modifikācija, ko tieši nav apstiprinājis ražotājs, anulē šī paziņojuma derīgumu.

Tika ievēroti šādi saskaņotie standarti:

EN ISO 12100:2010	Mašīnu drošums. Vispārīgie projektēšanas principi. Risku novērtēšana un risku samazināšana
EN 13155:2003+A2:2009	Celtņi. Drošums. Nenostiprinātu kravu celšanas palīgierīces

Pollenfeld, 2018. gada 30. aprīlī
Vieta, Datums

Matthias Wagner, Rīkotājdirektors

Содржина Македонски

Општи информации	139
Општи безбедносни упатства	140
Упатства за работа	141
Инспекција и одржување	142
Изјава за усогласеност	143

1 Општи информации

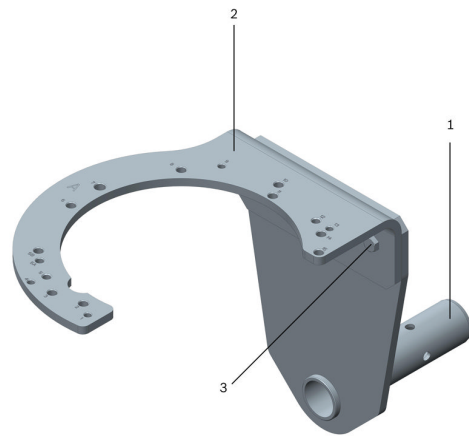
Име на производот:	Потпора за менувачот
Тип производ:	Уред за задржување товар
Број на производот:	T40206
Тежина:	18 kg
Макс. капацитет за товар:	121 kg
Коефициент на статично тестирање:	3,0

Наменета употреба:

- ▶ Потпората за менувачот служи за задржување различни менувачи и единици, согласно работните прирачници на брендovите на Volkswagen групацијата.

Услови на користење:

- ▶ Само за квалификуван персонал од работилниците.
- ▶ Користете го уредот за задржување товар само за активностите одобрени од страна на Volkswagen групацијата.
- ▶ Користете го само за товари до 121 kg.
- ▶ Користете ја потпората за менувачот T40206 само со потпората за моторот и менувачот VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Не задржувајте и не подигајте лица или животни.
- ▶ Не задржувајте и не подигајте други предмети освен тие коишто се опишани во работните прирачници на брендovите на Volkswagen групацијата.
- ▶ Користете ја потпората за менувачот T40206 само со потпората за моторот и менувачот VAS 6095/VAS 6095A на рамна, хоризонтална и издржлива подлога.
- ▶ Користете го само заедно со одобрените додатоци (видете ги работните прирачници на брендovите на Volkswagen групацијата).



Слика 1: T40206 завршена

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 парчиња од секое: Шестоаголен шраф M12 x 40-10.9, галванизиран; број на шестоаголни навртки 10, галванизиран, заштитник, галванизиран.

Достапни додатоци

Име на производот:	T40206/2, потпора
Име на производот:	T40304, потпора

2 Општи безбедносни упатства

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Прочитајте ги и придржувајте се до сите безбедносни белешки и упатства!

Непридржувањето до безбедносните упатства може да доведе до сериозни повреди и материјални штети.

Следете ги и придржувајте се до безбедносните белешки подолу.

- ▶ Уредот за задржување товар е конструиран специфично за неговата наменета употреба. Безбедноста на уредот за задржување товар не може да се гарантира ако се користи на погрешен начин или се измени на начини коишто не се изречно одобрени од страна на производителот. Може да дојде до сериозни повреди или оштетување на имотот.
- ▶ Секое лице коешто го користи уредот за задржување товар мора да биде запознаено со овие упатства и да има пристап до нив во секое време.
- ▶ Погрижете се сите корисници да бидат запознаени со прирачниците за работа за сите алатки и работната опрема, коишто се неопходни за работата.
- ▶ Внимателно прочитајте ги и придржувајте се до упатствата од техничките безбедносни информации на брендovите на Volkswagen групацијата.
- ▶ Носете безбедносни чевли (согласно ISO 20345, S2).
- ▶ Носете заштитни ракавици за да избегнете сечење.
- ▶ Внимателно поставете ги рацете и нозете за да се избегне можниот ризик од смачкување.
- ▶ Користете го уредот за задржување товар само за активности одобрени од страна на Volkswagen групацијата.
- ▶ Користете го уредот за задржување товар само со додатоките одобрени од страна на Volkswagen групацијата.
- ▶ Не надминувајте го максималниот капацитет за товар од 121 kg.
- ▶ Користете ја потпората за менувачот само за работа во согласност со работните прирачници на брендovите на Volkswagen групацијата.
- ▶ Прицврстете ги поврзувањата со шrafoви со предвидената вртежна сила (видете ги работните прирачници на брендovите на Volkswagen групацијата).
- ▶ Користете ја потпората за менувачот T40206 само со потпората за моторот и менувачот VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Со потпората за моторот и менувачот VAS 6095/VAS 6095A треба да ракува само едно лице.
- ▶ Движете го товарот само со рамката за моторот и менувачот VAS 6095/VAS 6095A кога товарот е на најниската положба.
- ▶ Проверете дали патеката за рамката на моторот и менувачот VAS 6095/VAS 6095A е чиста и лесно видлива.
- ▶ Движете го товарот полека и внимателно.
- ▶ Надгледувајте ги потпората за моторот и менувачот и товарот за време на сите движења.

3 Упатства за работа

1. Проверете дали потпората за менувачот е целосна, како и дали има видливи оштетувања, како на пример знаци на абеење, деформација, дупки, пукнатини и корозија пред секоја употреба. Проверете да не се оштетени шрафовите и дали се способни за работа. Не користете ја потпората за менувачот кога ќе се забележат дефекти и веднаш фрлете ја.

2. Составете ја потпората за менувачот како што е опишано во работните прирачници.

3. Проверете ги соодветните поврзување со шrafoви: Прицврстете го поврзувањето со шраф со 100 Nm кај сите три шрафа.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Несоодветно составување

Несоодветното составување на опремата за подигање на менувачот може да доведе до навалување или паѓање на товарот! Ова може да доведе до сериозни повреди или критично оштетување на материјалите.

- Прицврстете ги поврзувањата со шrafoви со 100 Nm.

4. Извршете ја неопходната подготовка за употреба на специјалната алатка согласно работните прирачници.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Опасност како резултат на навалување или паѓање на товарот!

Несоодветното поставување на потпората за менувачот на товарот може да предизвика навалување или паѓање на товарот! Ова може да доведе до сериозни повреди или критично оштетување на материјалите.

- Прицврстете го менувачот или единицата точно како што е опишано во работните прирачници. Користете ги понатамошните одобрени додатоци ако е неопходно.

5. Прицврстете ја потпората на менувачот на потпората за моторот и менувачот VAS 6095/VAS 6095A.

- Прицврстете ја рамката за моторот и менувачот VAS 6095/VAS 6095A за да не се истркала.

- Целосно внесете ја цевката за задржување од потпората за моторот во потпората на рамката

за моторот и менувачот или блокот за стегање.

- Внесете ги иглите за позиционирање.

6. Прицврстете го менувачот на потпората за менувачот како што е опишано во работните прирачници.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Опасност од смачкување!

Внимавајте на ризикот од смачкување помеѓу товарот и VAS 6095/VAS 6095A при движење на товарот.

- Поставете ги рацете и нозете на начин на којшто нема да постои опасност од смачкување при движењето на менувачот.

7. Извршете ја останатата работа како што е опишано во работните прирачници.

8. При отстранувањето на потпората за менувачот од моторот, заштитете ја потпората за менувачот од паѓање.

9. Проверете дали сите делови од специјалната алатка се отстранети по завршувањето на поправките.

4 Инспекција и одржување

- ▶ Проверете дали потпората за менувачот е целосна, како и дали има видливи оштетувања, како на пример знаци на абеење, деформација, дупки, пукнатини и корозија пред секоја употреба. Проверете да не се оштетени шрафовите и дали се способни за работа. Не користете ја потпората за менувачот кога ќе се забележат дефекти и веднаш фрлете ја.
- ▶ Резервните делови се достапни на барање. Користете само оригинални делови за замена.
- ▶ Контактирајте со поддршката од 1. ниво со вашите прашања.

ИЗВЕСТУВАЊЕ

Измените на овој производ коишто не се изречно одобрени од страна на производителот ќе ја поништат гаранцијата. Производителот не прифаќа одговорност за личните повреди или оштетувањата на материјалите коишто се резултат на несоодветна употреба на овој производ.



Изјава за усогласеност со директивата за машинерија 2006/42/EC, додаток II 1A

Производител:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Германија
Овластен да ги состави техничките документи:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Германија
Име на производот:	Потпора за менувачот
Тип производ:	Уред за задржување товар
Број на производот:	T40206

Со ова изјавуваме дека секој производ опишан погоре е во согласност со релевантните клаузули од директивата за машинерија 2006/42/EC.

Сите измени на производот коишто не се изречно одобрени од страна на производителот ќе ја поништат важноста на оваа гаранција.

Важат следниве хармонизирани стандарди:

EN ISO 12100:2010	Безбедност на машинеријата – Општи принципи за дизајн – Процена и намалување на ризиците
EN 13155:2003+A2:2009	Дигалки – Безбедност – Нефиксираните додатоци за подигање товар

Pollenfeld, 30 април 2018

Место, Датум

Matthias Wagner, Управен директор

Inhoud Nederlands

Generell informasjon	145
Generelle sikkerhetsinstruksjoner	146
Driftsinstruksjoner	147
Inspeksjon og vedlikehold	148
Verklaring van conformiteit	149

1 Generell informasjon

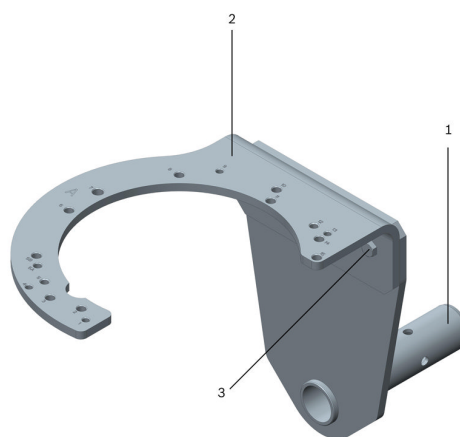
Produktnavn:	Girkassestøtte
Produkttype:	Lastholderenhet
Produktnummer:	T40206
Vekt:	18 kg
Maks. lastkapasitet:	121 kg
Statisk testkoeffisient:	3,0

Tiltenkt bruk:

- Girkassestøtten brukes til å holde ulike girkasser og enheter i samsvar med verkstedhåndbøkene til Volkswagen Group-merkene.

Bruksvilkår:

- Kun for kvalifisert verkstedpersonale.
- Bruk kun lastholderenheten til arbeid som er godkjent av Volkswagen Group.
- Skal kun brukes for laster opptil 121 kg.
- Girkassestøtten T40206 skal kun brukes med motoren og girkassestøtten VAS 6095/VAS 6095A.
- Ikke hold eller løft personer eller dyr.
- Ikke hold eller løft andre artikler enn de som er beskrevet i verkstedhåndbøkene til Volkswagen Group-merkene.
- Girkassestøtten T40206 med motoren og girkassestøtten VAS 6095/VAS 6095A skal kun brukes på jevnt, vannrett og vektbærende underlag.
- Skal kun brukes i forbindelse med godkjent tilbehør (se verkstedhåndbøkene til Volkswagen Group-merkene).



Afbeelding 1: T40206 fullstendig

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 stk. hver: Sekskantskrue M12 x 40-10.9, galvanisert; sekskantmutter kvalitet 10, galvanisert, pakning, galvanisert.

Tilgjengelige tilbehør

Produktnavn:	T40206/2, mottak
Produktnavn:	T40304, mottak

2 Generelle sikkerhetsinstruksjoner

WAARSCHUWING

Les og følg alle sikkerhetsmerknader og instruksjoner!

Unnlatelse av å følge sikkerhetsinstruksjonene kan føre til alvorlige personskader og materielle skader.

Observer og følg sikkerhetsmerknadene nedenfor.

- ▶ Lastholderenheten har blitt spesifikt konstruert for dens tiltenkte bruk. Sikkerheten til den lastholderenheten enheten kan ikke lenger sikres hvis den misbrukes eller endres på måter som ikke uttrykkelig er godkjent av produsenten. Alvorlig personskade eller skade på eiendom kan forekomme.
- ▶ Se til at hver person som bruker lastholderenheten er kjent med disse instruksjonene og har tilgang til dem til enhver tid.
- ▶ Forsikre deg om at alle brukere også er fortrolige med driftsmanualene til alle verktøy og utstyr på verkstedet som trengs til arbeidet.
- ▶ Les nøye gjennom og overhold anvisningene i den tekniske sikkerhetsinformasjonen til Volkswagen Group-merkene.
- ▶ Bruk vernesko (i henhold til ISO 20345, S2).
- ▶ Bruk vernehansker for å unngå kutt.
- ▶ Posisjoner hender og føtter forsiktig for å unngå potensielle knusefarer.
- ▶ Lastholderenheten skal kun brukes til arbeid som er godkjent av Volkswagen Group.
- ▶ Lastholderenheten skal kun brukes med tilbehør som er godkjent av Volkswagen Group.
- ▶ Ikke overskrid maksimal lastkapasitet på 121 kg.
- ▶ Bruk kun girkassestøtten for arbeid i samsvar med verkstedhåndbøkene til Volkswagen Group-merkene.
- ▶ Stram skruetilkoblingene med foreskrevet moment (se verkstedhåndbøkene til Volkswagen Group-merkene).
- ▶ Girkassestøtten T40206 skal kun brukes med motoren og girkassestøtten VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Motoren og girkassestøtten VAS 6095/VAS 6095A skal kun betjenes av én person alene.
- ▶ Flytt kun på lasten med motoren og girkassebukk VAS 6095/VAS 6095A i laveste posisjon.
- ▶ Sørg for at sporet for motoren og girkassebukken VAS 6095/VAS 6095A er rent og lett synlig.
- ▶ Beveg lasten langsomt og forsiktig.
- ▶ Følg med motoren og girkassestøtten så vel som lasten i alle bevegelser.

3 Driftsinstruksjoner

1. Kontroller girkassestøtten for fullstendighet, samt synlige skader, slik som tegn på slitasje, deformering, brudd, sprekker, og korrosjonsskader før hver bruk. Kontroller alle gjenger for skade og brukervennlighet. Ikke bruk girkassestøtten hvis det oppdages defekter, og kast den umiddelbart.
2. Monter girkassestøtten som beskrevet i verkstedshåndbøkene.
3. Sjekk riktig skrueforbindelse: Stram skrueforbindelsen med 100 Nm på alle de tre skruene.

WAARSCHUWING

Feil montering

Feil montering av girkassemontering kan føre til at lasten vipper eller faller! Dette kan føre til alvorlige skader på personer eller materialer.

- Stram skrueforbindelsene med 100 Nm.

4. Utfør det nødvendige forberedelsesarbeidet for bruk av spesialverktøyet i henhold til verkstedhåndbøkene.

WAARSCHUWING

Fare på grunn av at lasten vipper eller faller!

Feil festing av girkassestøtten til lasten kan føre til at lasten tilter eller faller! Dette kan føre til alvorlige skader på personer eller materialer.

- Fest girkassen eller enheten akkurat slik som beskrevet i verkstedshåndbøkene. Bruk ytterligere godkjent tilbehør ved behov.

5. Fest girkassestøtten på motoren og girkassestøtten VAS 6095/VAS 6095A.
 - Sikre motoren og girkassebukk VAS 6095/VAS 6095A mot å rulle bort.
 - Sett inn festerøret til motorstøtten helt inn i motorstøtten og girkassebukken, eller festeblokken.
 - Sett inn posisjoneringsstiftene.
6. Fest girkassen til girkassestøtten som beskrevet i verkstedshåndbøkene.

WAARSCHUWING

Knusefare!

Vær oppmerksom på klemfare mellom lasten og VAS 6095/VAS 6095A ved å flytte lasten.

- Posisjoner hender og føtter på en slik måte at klemfare ikke eksisterer ved flytting av girkassen.

7. Utfør ytterligere arbeid som beskrevet i verkstedhåndbøkene.
8. Når du demonterer girkassestøtten fra motoren, må girkassestøtten beskyttes mot å falle ned.
9. Se til at alle deler i spesialverktøyet har blitt fjernet etter fullføring av reparasjonsarbeidet.

4 Inspeksjon og vedlikehold

- ▶ Kontroller girkassestøtten for fullstendighet, samt synlige skader, slik som tegn på slitasje, deformering, brudd, sprekker, og korrosjonsskader før hver bruk. Kontroller alle gjenger for skade og brukervennlighet. Ikke bruk girkassestøtten hvis det oppdages defekter, og kast den umiddelbart.
- ▶ Reservedeler er tilgjengelig på forespørsel. Bruk kun originale reservedeler.
- ▶ Ta kontakt med 1. nivå støtterelevant med eventuelle spørsmål.

LET OP

Endringer på dette produktet, som ikke har blitt uttrykkelig godkjent av produsenten, vil gjøre enhver garanti ugyldig. Produsenten tar ikke ansvar for personlige skader eller skader på materialer som oppstår som følge av uriktig bruk av dette produktet.



Samsvarserklæring med maskindirektivet 2006/42/EF, vedlegg II 1A

Produsent:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Tyskland
Autorisert til kompilering av tekniske dokumenter:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Tyskland
Produktnavn:	Girkassestøtte
Produkttype:	Lastholderenhet
Produktnummer:	T40206

Vi erklærer herved at hvert produkt som er beskrevet ovenfor samsvarer med de relevante klausulene i maskineridirektiv 2006/42/EF.

Enhver endring på et produkt som ikke har blitt uttrykkelig godkjent av produsenten, vil gjøre denne erklæringen ugyldig.

De følgende harmoniserte standardene har blitt bruk:

EN ISO 12100:2010	Sikkerhet for maskineri – generelle designprinsipper – risikovurdering og risikoreduksjon
EN 13155:2003+A2:2009	Kraner – sikkerhet – ikke-fiksert lastløftingstilbehør

Pollenfeld, 30. april 2018

Plaats, Datum

Matthias Wagner, Algemeen directeur

Innholdsfortegnelse Norsk

Algemene gegevens	151
Algemene veiligheidsinstructies	152
Bedieningsinstructies	153
Inspectie en onderhoud	154
Samsvarserklæring	155

1 Algemene gegevens

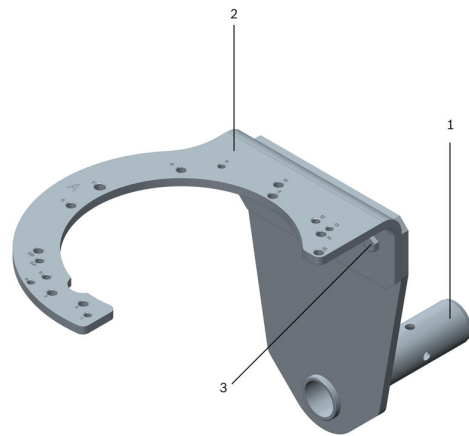
Productnaam:	Versnellingsbaksteun
Producttype:	Lastdrager
Productnummer:	T40206
Gewicht:	18 kg
Maximum laadvermogen:	121 kg
Statische testcoëfficiënt:	3,0

Beoogd gebruik:

- ▶ De versnellingsbaksteun dient voor het vasthouden van verschillende versnellingsbakken in overeenstemming met de werkplaatshandleidingen van de merken van de Volkswagen Groep.

Gebruiksvoorwaarden:

- ▶ Uitsluitend voor gebruik door gekwalificeerd werkplaatspersoneel.
- ▶ Gebruik de lastdrager uitsluitend voor werkzaamheden die door de Volkswagen Groep zijn goedgekeurd.
- ▶ Uitsluitend gebruiken voor lasten tot 121 kg.
- ▶ Gebruik de versnellingsbaksteun T40206 alleen met de motor en versnellingsbaksteun VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Geen personen of dieren ophijsen.
- ▶ Hijs geen andere artikelen op dan beschreven in de werkplaatshandleidingen van de merken van de Volkswagen Groep.
- ▶ Gebruik de versnellingsbaksteun T40206 met de motor en versnellingsbaksteun VAS 6095/VAS 6095A alleen op een vlakke, horizontale en gewichtdragende ondergrond.
- ▶ Gebruik uitsluitend in combinatie met de goedgekeurde accessoires (zie werkplaatshandleidingen van de merken van de Volkswagen Groep).



Figur 1: T40206 compleet

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 stukken elk: Zeskantschroef M12 x 40-10.9, verzinkt; zeskantmoer kwaliteit 10, verzinkt, ring, verzinkt.

Verkrijgbare accessoires

Productnaam:	T40206/2, ontvangst
Productnaam:	T40304, ontvangst

2 Algemene veiligheidsinstructies

ADVARSEL

Lees en volg alle veiligheidsopmerkingen en -instructies!

Het niet opvolgen van de veiligheidsinstructies kan ernstige verwondingen en materiële schade tot gevolg hebben.

Let op en volg de onderstaande veiligheidsaanwijzingen.

- ▶ De lastdrager is specifiek gebouwd voor het beoogde gebruik. De veiligheid van de lastdrager kan niet meer worden gegarandeerd indien deze verkeerd wordt gebruikt of wordt aangepast op manieren die niet uitdrukkelijk door de fabrikant zijn goedgekeurd. Dit kan leiden tot letsel of schade aan materialen.
- ▶ Zorg ervoor dat iedereen die de lastdrager gebruikt bekend is met deze instructies en ze te allen tijde kan raadplegen.
- ▶ Zorg ervoor dat alle gebruikers ook bekend zijn met de bedieningshandleidingen van alle gereedschappen en werkplaatsuitrusting die nodig zijn voor de werkzaamheden.
- ▶ Lees en volg zorgvuldig de instructies in de technische veiligheidsinformatie van de merken van de Volkswagen Groep.
- ▶ Draag veiligheidsschoenen (volgens ISO 20345, S2).
- ▶ Draag beschermende handschoenen om snijwonden te voorkomen.
- ▶ Plaats handen en voeten zorgvuldig om mogelijk pletgevaar te voorkomen.
- ▶ Gebruik de lastdrager uitsluitend voor werkzaamheden die uitdrukkelijk door de Volkswagen Groep zijn goedgekeurd.
- ▶ Gebruik de lastdrager uitsluitend voor accessoires die uitdrukkelijk door de Volkswagen Groep zijn goedgekeurd.
- ▶ Overschrijd het maximum laadvermogen van 121 kg niet.
- ▶ Gebruik de versnellingsbaksteun alleen voor werkzaamheden in overeenstemming zijn met de werkplaatshandleidingen van de merken van de Volkswagen Groep.
- ▶ Draai de schroefverbindingen vast met het voorgeschreven aanhaalmoment (zie werkplaatshandleidingen van de merken van de Volkswagen Groep).
- ▶ Gebruik de versnellingsbaksteun T40206 alleen met de motor en versnellingsbaksteun VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ De motor en versnellingsbaksteun VAS 6095/VAS 6095A mogen slechts door één persoon worden bediend.
- ▶ Verplaats de motor en de versnellingsbakbok VAS 6095/VAS 6095A enkel wanneer de lading op de laagste positie staat.
- ▶ Zorg ervoor dat het traject met de motor en versnellingsbakbok VAS 6095/VAS 6095A vrij en goed zichtbaar is.
- ▶ Verplaats de last langzaam en voorzichtig.
- ▶ Houd zowel de motor en de versnellingsbaksteun als de lading tijdens alle bewegingen in de gaten.

3 Bedieningsinstructies

1. Controleer of de versnellingsbaksteun compleet is en controleer vóór elk gebruik op zichtbare schade zoals tekenen van slijtage, vervorming, breuken, scheuren en corrosieschade. Controleer alle kabels op schade en bedieningsgemak. Gebruik de versnellingsbaksteun niet als defecten zijn waargenomen en verwijder deze desgevallend onmiddellijk.
2. Monteer de versnellingsbaksteun zoals beschreven in de werkplaatshandleidingen.
3. Controleer de juiste schroefverbinding: Draai de schroefverbinding vast met 100 Nm bij alle drie de schroeven.

ADVARSEL

Onjuiste montage

Onjuiste montage van de versnellingsbak kan kantelen of vallen van de lading tot gevolg hebben! Dit kan ernstig persoonlijk letsel of zware materiële schade tot gevolg hebben.

- Schroef de schroefverbinding vast met 100 Nm.

4. Voer de nodige voorbereidende werkzaamheden uit voor het gebruik van het speciale gereedschap in overeenstemming met de werkplaatshandleidingen.

ADVARSEL

Gevaar door kantelen of vallen van de last!

Onjuiste bevestiging van de versnellingsbaksteun aan de lading kan kantelen of vallen van de lading tot gevolg hebben! Dit kan ernstig persoonlijk letsel of zware materiële schade tot gevolg hebben.

- Bevestig de versnellingsbaksteun of de combinatie exact zoals beschreven in de werkplaatshandleidingen. Gebruik, indien nodig, andere goedgekeurde accessoires.

5. Bevestig de versnellingsbaksteun op de motor en versnellingsbaksteun VAS 6095/VAS 6095A.

- Zet de motor en versnellingsbakbok VAS 6095/VAS 6095A stevig vast om te vermijden dat deze weggrollen.
- Steek de borgbuis van de motorsteun volledig in de steun van de motor en de versnellingsbakbok of klemblok.

- Plaats de positioneringspennen.

6. Bevestig de versnellingsbak aan de versnellingsbaksteun exact zoals beschreven in de werkplaatshandleidingen.

ADVARSEL

Pletgevaar!

Let op het risico bekneeld te raken tussen de lading en VAS 6095/VAS 6095A tijdens het verplaatsen van de lading.

- Plaats handen en voeten zodanig dat er geen pletgevaar bestaat bij het verplaatsen van de versnellingsbak.

7. Voer verdere werkzaamheden uit zoals beschreven in de werkplaatshandleidingen.
8. Bij het demonteren van de versnellingsbaksteun van de motor, moet de versnellingsbaksteun worden beschermd tegen vallen.
9. Controleer of elk onderdeel van het speciale gereedschap is verwijderd na afloop van de reparatiewerkzaamheden.

4 Inspectie en onderhoud

- ▶ Controleer of de versnellingsbaksteun compleet is en controleer vóór elk gebruik op zichtbare schade zoals tekenen van slijtage, vervorming, breuken, scheuren en corrosieschade. Controleer alle kabels op schade en bedieningsgemak. Gebruik de versnellingsbaksteun niet als defecten zijn waargenomen en verwijder deze desgevallend onmiddellijk.
- ▶ Reserveonderdelen zijn op aanvraag beschikbaar. Gebruik alleen originele reserveonderdelen.
- ▶ Neem bij vragen contact op met de vertegenwoordiger van de eerstelijns ondersteuning.

MERKNAD

Door aanpassingen aan dit product die niet expliciet door de fabrikant zijn goedgekeurd, vervalt de garantie. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor persoonlijk letsel of materiaalschade die voortvloeit uit onjuist gebruik van dit product.



Verklaring van conformiteit volgens Machinerichtlijn 2006/42/EG, Bijlage II 1A

Fabrikant:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Duitsland
Bevoegd voor het samenstellen van technische documenten:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Duitsland
Productnaam:	Versnellingsbaksteun
Producttype:	Lastdrager
Productnummer:	T40206

Hierbij verklaren wij dat elk hierboven beschreven product voldoet aan de relevante clausules van Machinerichtlijn 2006/42/EG.

Door aanpassingen aan een product die niet uitdrukkelijk door de fabrikant zijn goedgekeurd, vervalt de geldigheid van deze verklaring.

De volgende geharmoniseerde normen zijn toegepast:

EN ISO 12100:2010	Veiligheid van machines - Basisbegrippen voor ontwerp - Risicobeoordeling en risicovermindering
EN 13155:2003+A2:2009	Hijskranen - Veiligheid - Afneembare hijsgereedschappen

Pollenfeld, 30 april 2018

Sted, Dato

Matthias Wagner, Ansvarlig redaktør

Spis treści Polski

Informacje ogólne	157
Ogólne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa	158
Instrukcje obsługi	159
Przegląd i konserwacja	160
Deklaracja zgodności	161

1 Informacje ogólne

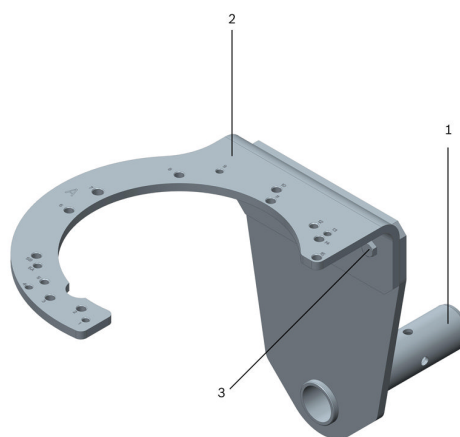
Nazwa produktu:	Wspornik do skrzyni biegów
Typ produktu:	Urządzenie utrzymujące łożunek
Numer produktu:	T40206
Masa:	18 kg
Maksymalne obciążenie:	121 kg
Współczynnik testu statycznego:	3,0

Przeznaczenie:

- ▶ Wspornik do skrzyni biegów służy do podtrzymywania różnych skrzyń biegów i jednostek zgodnie z instrukcjami warsztatowymi marek grupy Volkswagen.

Warunki użytkowania:

- ▶ Tylko dla wykwalifikowanych pracowników warsztatu.
- ▶ Urządzenie utrzymujące łożunek należy wykorzystywać wyłącznie do prac zatwierdzonych przez grupę Volkswagen.
- ▶ Nie należy używać przy obciążeniu przekraczającym 121 kg.
- ▶ Wspornika do skrzyni biegów T40206 należy używać wyłącznie ze wspornikiem do silnika i skrzyni biegów VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Nie należy podtrzymywać lub podnosić osób ani zwierząt.
- ▶ Nie należy podtrzymywać lub podnosić innych przedmiotów niż te wymienione w instrukcjach warsztatowych marek grupy Volkswagen.
- ▶ Wspornika do skrzyni biegów T40206 należy używać wyłącznie ze wspornikiem do silnika i skrzyni biegów VAS 6095/VAS 6095A na równym i poziomym podłożu o odpowiedniej nośności.
- ▶ Należy używać wyłącznie z zatwierdzonymi akcesoriami (patrz instrukcje warsztatowe marek grupy Volkswagen).



Rysunek 1: T40206 kompletny

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Po 3 sztuki: Śruba sześciokątna M12 x 40-10.9, ocynkowana; nakrętka sześciokątna jakość 10, ocynkowana, podkładka, ocynkowana.

Dostępne akcesoria

Nazwa produktu:	T40206/2, odbiór
Nazwa produktu:	T40304, odbiór

2 Ogólne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

Należy zapoznać się ze wszystkimi uwagami i instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa i postępować zgodnie z nimi!

Nieprzestrzeganie zaleceń dotyczących bezpieczeństwa może skutkować poważnymi obrażeniami i uszkodzami materialnymi.

Należy przestrzegać poniższych wskazówek bezpieczeństwa i postępować zgodnie z nimi.

- ▶ Urządzenie utrzymujące ładunek zostało specjalnie skonstruowane do użytku zgodnie z przeznaczeniem. Nie można zapewnić bezpieczeństwa użytkowania urządzenia utrzymującego ładunek, jeżeli używa się go niewłaściwie lub modyfikuje w sposób niezgodny z zaleceniami producenta. Takie postępowanie może skutkować obrażeniami ciała lub uszkodzeniami sprzętu.
- ▶ Należy upewnić się, że każda osoba używająca urządzenia utrzymującego ładunek zapoznała się z tymi zaleceniami i ma do nich stały dostęp.
- ▶ Należy upewnić się, że wszyscy użytkownicy również znają instrukcje obsługi wszystkich narzędzi i całego sprzętu warsztatowego, jakich potrzebują do pracy.
- ▶ Należy uważnie zapoznać się z instrukcjami na temat bezpieczeństwa zawartymi w zaleceniach dotyczących marek grupy Volkswagen i stosować się do nich.
- ▶ Należy nosić obuwie ochronne (zgodne z normą ISO 20345, S2).
- ▶ Należy nosić rękawice ochronne, aby uniknąć zranień.
- ▶ Należy tak układać ręce i stopy, aby uniknąć ryzyka ich zmiżdżenia.
- ▶ Urządzenie utrzymujące ładunek należy wykorzystywać wyłącznie do prac zatwierdzonych przez grupę Volkswagen.
- ▶ Urządzenia utrzymującego ładunek należy używać wyłącznie z akcesoriami zatwierdzonymi przez grupę Volkswagen.
- ▶ Nie należy przekraczać maksymalnego obciążenia wynoszącego 121 kg.
- ▶ Wspornika skrzyni biegów należy używać wyłącznie do prac zgodnie z instrukcjami warsztatowymi marek grupy Volkswagen.
- ▶ Dokręcić połączenia śrubowe odpowiednim momentem (patrz instrukcje warsztatowe marek grupy Volkswagen).
- ▶ Wspornika do skrzyni biegów T40206 należy używać wyłącznie ze wspornikiem do silnika i skrzyni biegów VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Ze wspornika silnika i skrzyni biegów VAS 6095/VAS 6095A powinna korzystać równocześnie tylko jedna osoba.
- ▶ Ładunek można przenosić tylko przy stojaku na silnik i skrzynię biegów VAS 6095/VAS 6095A znajdującym się w najniższym położeniu.
- ▶ Upewnić się, że droga stojaka na silnik i skrzynię biegów VAS 6095/VAS 6095A jest wolna od przeszkód i łatwo widoczna.
- ▶ Ładunek należy przemieszczać powoli i ostrożnie.
- ▶ Podczas całego procesu przemieszczania należy obserwować wspornik silnika i skrzyni biegów, a także ładunek.

3 Instrukcje obsługi

1. Przed każdym użyciem sprawdzić wspornik skrzyni biegów pod kątem kompletności, a także widocznych uszkodzeń, takich jak oznaki zużycia, odkształcenia, złamania, pęknięcia i korozja. Sprawdzić wszystkie gwinty pod kątem prawidłowego działania i swobody ruchu. Nie używać wspornika do skrzyni biegów w przypadku zauważenia usterek — natychmiast należy go wyrzucić.

2. Zmontować wspornik skrzyni biegów w sposób opisany w instrukcjach warsztatowych.

3. Sprawdzić prawidłowe połączenie śrubowe: Dokręcić połączenie śrubowe momentem 100 Nm na wszystkich trzech śrubach.

OSTRZEŻENIE

Nieprawidłowy montaż

Nieprawidłowy montaż mocowania skrzyni biegów może spowodować przechylenie lub upadek łożadunku! Może to doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub uszkodzenia używanego sprzętu.

- ▶ Dokręcić połączenia śrubowe momentem 100 Nm.

4. Przeprowadzić wymagane prace przygotowawcze w celu użycia narzędzia specjalnego zgodnie z instrukcjami warsztatowymi.

OSTRZEŻENIE

Ryzyko pochylenia lub upadku łożadunku!

Nieprawidłowe zamocowanie wspornika skrzyni biegów do łożadunku może skutkować jego przechyleniem się lub upadkiem! Może to doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub uszkodzenia używanego sprzętu.

- ▶ Zamocować skrzynię biegów lub jednostkę dokładnie tak, jak opisano w instrukcjach warsztatowych. W razie potrzeby należy użyć innych zatwierdzonych akcesoriów.

5. Wspornik skrzyni biegów należy zamocować na wsporniku silnika i skrzyni biegów VAS 6095/VAS 6095A.

- ▶ Zabezpieczyć stojak na silnik i skrzynię biegów VAS 6095/VAS 6095A przed odjeżdżaniem.

- ▶ Włożyć rurę ustalającą wspornika silnika całkowicie do wspornika stojaka na silnik i skrzynię biegów lub blok zaciskowy.

- ▶ Włożyć kołki pozycjonujące.

6. Zamocować skrzynię biegów do wspornika skrzyni biegów tak, jak opisano w instrukcjach warsztatowych.

OSTRZEŻENIE

Ryzyko zmiążdżenia!

Przenosząc łożadunek, należy wyeliminować ryzyko zmiążdżenia między łożadunkiem a VAS 6095/VAS 6095A.

- ▶ Dłonie i stopy należy tak układać, aby podczas przemieszczania skrzyni biegów nie występowało ryzyko ich zmiążdżenia.

7. Wykonać dalsze prace, jak opisano w instrukcjach warsztatowych.

8. Podczas odłączania wspornika skrzyni biegów od silnika należy chronić wspornik skrzyni biegów przed upadkiem.

9. Upewnić się, że wszystkie części narzędzia specjalnego zostały usunięte po zakończeniu prac naprawczych.

4 Przegląd i konserwacja

- ▶ Przed każdym użyciem sprawdzić wspornik skrzyni biegów pod kątem kompletności, a także widocznych uszkodzeń, takich jak oznaki zużycia, odkształcenia, złamania, pęknięcia i korozja. Sprawdzić wszystkie gwinty pod kątem prawidłowego działania i swobody ruchu. Nie używać wspornika do skrzyni biegów w przypadku zauważenia usterek — natychmiast należy go wyrzucić.
- ▶ Części zamienne są dostępne na zamówienie. Należy używać tylko oryginalnych części zamiennych.
- ▶ W razie pytań prosimy o kontakt z pracownikiem lokalnego działu wsparcia.

NOTYFIKACJA

Wszelkie nieautoryzowane przez producenta modyfikacje produktu spowodują unieważnienie gwarancji. Producent nie ponosi odpowiedzialności za obrażenia ciała lub uszkodzenia sprzętu, które są wynikiem niewłaściwego użytkowania produktu.



Deklaracja zgodności z dyrektywą maszynową 2006/42/WE, załącznik II 1A

Producent:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Niemcy
Osoba uprawniona do tworzenia dokumentacji technicznej:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Niemcy
Nazwa produktu:	Wspornik do skrzyni biegów
Typ produktu:	Urządzenie utrzymujące ładunek
Numer produktu:	T40206

Niniejszym oświadczamy, że każdy powyżej opisany produkt spełnia odpowiednie warunki Dyrektywy maszynowej 2006/42/WE.

Wszelkie nieautoryzowane przez producenta modyfikacje urządzenia spowodują unieważnienie tej deklaracji.

Zastosowano następujące normy zharmonizowane:

EN ISO 12100:2010	Bezpieczeństwo maszyn — Ogólne zasady projektowania — Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka
EN 13155:2003+A2:2009	Dźwignice — Bezpieczeństwo — Zdejmowalne urządzenia chwytające

Pollenfeld, 30 kwietnia 2018
Miejsce, Data

Matthias Wagner, Dyrektor zarządzający

Índice Português-Brasil

Informações gerais	163
Instruções gerais de segurança	164
Instruções operacionais	165
Inspeção e manutenção	166
Declaração de conformidade	167

1 Informações gerais

Nome do produto:	Suporte da caixa de engrenagem
Tipo de produto:	Dispositivo de retenção de carga
Número do produto:	T40206
Peso:	18 kg
Capacidade máxima de carga:	121 kg
Coefficiente de teste estático:	3,0

Uso pretendido:

- ▶ O suporte da caixa de engrenagem serve para sustentar várias caixas de engrenagem e unidades, conforme os manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen.

Termos de uso:

- ▶ Somente para pessoal da oficina qualificado.
- ▶ Somente use o dispositivo de retenção de carga para realizar trabalhos aprovados pelo Grupo Volkswagen.
- ▶ Use somente para cargas de até 121 kg.
- ▶ Use somente o suporte da caixa de engrenagem T40206 com o suporte do motor e da caixa de engrenagem VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Não retenha nem suspenda pessoas ou animais.
- ▶ Não retenha nem suspenda artigos além daqueles descritos nos manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen.
- ▶ Use somente o suporte da caixa de engrenagem T40206 com o suporte do motor e da caixa de engrenagem VAS 6095/VAS 6095A em pisos nivelados, planos e com sustentação de peso.
- ▶ Use apenas em conjunto com os acessórios aprovados (veja os manuais da oficina das marcas do Grupo Volkswagen).

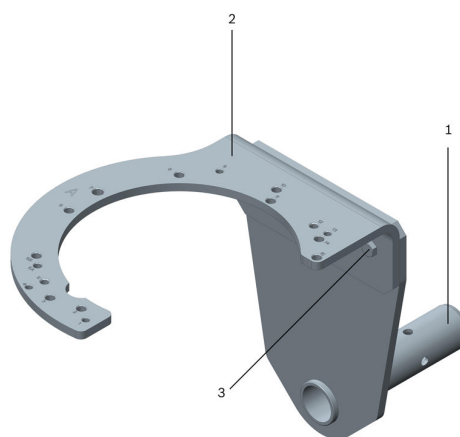


Figura 1: T40206 completo

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 peças cada: Parafuso sextavado M12 x 40-10.9, galvanizado; porca hexagonal qualidade 10, galvanizada, arruela, galvanizada.

Acessórios disponíveis

Nome do produto:	T40206/2, recepção
Nome do produto:	T40304, recepção

2 Instruções gerais de segurança



ADVERTÊNCIA

Leia e siga todos os avisos e as instruções de segurança!

A falha em seguir as instruções de segurança poderá causar ferimentos graves e danos ao material.

Observe e siga os avisos de segurança abaixo.

- ▶ O dispositivo de retenção de carga foi criado especificamente para seu uso pretendido. A segurança do dispositivo de retenção de carga não poderá ser garantida se ele for usado inadequadamente ou alterado sem aprovação expressa do fabricante. Podem ocorrer ferimentos graves ou danos à propriedade.
- ▶ Certifique-se de que cada pessoa que estiver usando o dispositivo de retenção de carga esteja familiarizada com essas instruções e possa acessá-la a qualquer momento.
- ▶ Certifique-se de que todos os usuários também estejam familiarizados com os manuais de operação de todas as ferramentas e equipamentos de oficina necessários para o trabalho.
- ▶ Leia com atenção as instruções das informações de segurança técnica das marcas do Grupo Volkswagen e esteja em conformidade com elas.
- ▶ Use calçados de segurança (de acordo com o ISO 20345, S2).
- ▶ Use luvas protetoras para evitar cortes.
- ▶ Posicione suas mãos e pés cuidadosamente para evitar potenciais riscos de esmagamento.
- ▶ Use o dispositivo de retenção de carga somente para realizar trabalhos aprovados pelo Grupo Volkswagen.
- ▶ Use o dispositivo de retenção de carga somente com os acessórios aprovados pelo Grupo Volkswagen.
- ▶ Não exceda a capacidade máxima de carga de 121 kg.
- ▶ Use apenas o suporte da caixa de engrenagem para o trabalho, conforme os manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen.
- ▶ Aperte as conexões do parafuso com o torque prescrito (veja os manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen).
- ▶ Use somente o suporte da caixa de engrenagem T40206 com o suporte do motor e da caixa de engrenagem VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ O suporte do motor e da caixa de engrenagem VAS 6095/VAS 6095A deve ser operado somente por uma pessoa isolada.
- ▶ Mova somente a carga com o cavalete do motor e da caixa de engrenagem VAS 6095/VAS 6095A na posição mais baixa.
- ▶ Verifique se o caminho para o cavalete do motor e da caixa de engrenagem VAS 6095/VAS 6095A está livre e facilmente visível.
- ▶ Movimente a carga lentamente e com cuidado.
- ▶ Observe o suporte do motor e da caixa de engrenagem, bem como a carga, durante todas as movimentações.

3 Instruções operacionais

1. Antes de cada uso, verifique se o suporte da caixa de engrenagem está correto e se há danos visíveis, como sinais de desgaste, deformação, rompimentos, rachaduras e corrosão. Verifique se há danos em todas as roscas e se podem ser operadas com facilidade. Não use o suporte da caixa de engrenagem quando houver defeitos e descarte-o imediatamente.
2. Monte o suporte da caixa de engrenagem conforme descrito nos manuais de oficina.
3. Verifique a conexão de parafusos correta: Aperte a conexão de parafusos com 100 Nm nos três parafusos.

ADVERTÊNCIA

Montagem incorreta

A montagem incorreta da caixa de engrenagem poderá causar a oscilação ou a queda da carga! Isso pode resultar em ferimentos graves ou danos aos materiais.

- Aperte as conexões de parafusos com 100 Nm.

4. Realize o trabalho de preparação necessário para o uso da ferramenta especial de acordo com os manuais de oficina.

ADVERTÊNCIA

Perigo de oscilação ou queda da carga!

Prender o suporte da caixa de engrenagem de maneira incorreta poderá causar a oscilação ou a queda da carga! Isso pode resultar em ferimentos graves ou danos aos materiais.

- Prenda a caixa de engrenagem ou a unidade exatamente conforme descrito nos manuais de oficina. Se necessário, use mais acessórios aprovados.

5. Prenda o suporte da caixa de engrenagem no suporte do motor e da caixa de engrenagem VAS 6095/VAS 6095A.

- Prenda o cavalete do motor e da caixa de engrenagem VAS 6095/VAS 6095A para que não role.

- Insira o tubo de retenção do suporte para o motor completamente no suporte do cavalete do motor e da caixa de engrenagem ou do bloco de fixação.

- Insira os pinos de posicionamento.

6. Prenda a caixa de engrenagem no suporte da caixa de engrenagem, conforme descrito nos manuais de oficina.

ADVERTÊNCIA

Risco de esmagamento!

Observe o risco de esmagamento entre a carga e VAS 6095/VAS 6095A ao movimentar a carga.

- Posicione as mãos e os pés de modo que não haja risco de esmagamento durante a movimentação da caixa de engrenagem.

7. Realize o trabalho adicional conforme descrito nos manuais de oficina.

8. Ao desmontar do motor o suporte da caixa de engrenagem, proteja o suporte contra quedas.

9. Verifique se todas as peças da ferramenta especial foram removidas após a conclusão do trabalho de reparo.

4 Inspeção e manutenção

- ▶ Antes de cada uso, verifique se o suporte da caixa de engrenagem está correto e se há danos visíveis, como sinais de desgaste, deformação, rompimentos, rachaduras e corrosão. Verifique se há danos em todas as rosas e se podem ser operadas com facilidade. Não use o suporte da caixa de engrenagem quando houver defeitos e descarte-o imediatamente.
- ▶ Peças sobressalentes estão disponíveis sob solicitação. Somente use peças de substituição originais.
- ▶ Entre em contato com o representante do suporte de 1º nível para sanar dúvidas.

AVISO

As alterações feitas nesse produto que não tiverem sido aprovadas expressamente pelo fabricante anularão qualquer garantia. O fabricante não assumirá responsabilidade por ferimentos pessoais ou danos ao material resultantes do uso inadequado deste produto.



Declaração de conformidade com a Diretiva do Maquinário 2006/42/EC, Anexo II 1A

Fabricante:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Alemanha
Autorizado a compilar os documentos técnicos:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Alemanha
Nome do produto:	Suporte da caixa de engrenagem
Tipo de produto:	Dispositivo de retenção de carga
Número do produto:	T40206

Declaramos por meio deste que cada produto descrito acima está em conformidade com as cláusulas relevantes da Diretiva do Maquinário 2006/42/EC.

Qualquer alteração feita em um produto não aprovada expressamente pelo fabricante anulará a validade desta declaração.

As seguintes normas harmonizadas foram aplicadas:

EN ISO 12100:2010	Segurança do maquinário - Princípios gerais de design - Avaliação e redução de riscos
EN 13155:2003+A2:2009	Guindastes - Segurança - Acessórios de içamento de carga não fixo

Pollenfeld, 30 de abril de 2018

Local, Data

Matthias Wagner, Diretor gerente

Contéudo Português

Informações gerais	169
Instruções gerais de segurança	170
Instruções de utilização	171
Inspeção e manutenção	172
Declaração de Conformidade	173

1 Informações gerais

Nome do produto:	Suporte de caixa de transmissão
Tipo de produto:	Dispositivo para suporte de cargas
Número do produto:	T40206
Peso:	18 kg
Capacidade máx. de carga:	121 kg
Coefficiente de teste estático:	3,0

Utilização prevista:

- ▶ O suporte de caixa de transmissão é utilizado para segurar várias caixas de transmissão e unidades em conformidade com os manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen.

Termos de utilização:

- ▶ Apenas para pessoal de oficina qualificado.
- ▶ Utilizar o dispositivo para suporte de cargas apenas para trabalho aprovado pelo Grupo Volkswagen.
- ▶ Utilizar apenas com cargas até 121 kg.
- ▶ Utilizar o suporte de caixa de transmissão T40206 apenas com o suporte de motor e caixa de transmissão VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Não segurar ou levantar pessoas nem animais.
- ▶ Não segurar ou levantar artigos que não sejam os descritos nos manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen.
- ▶ Utilizar o suporte de caixa de transmissão T40206 com o suporte de motor e caixa de transmissão VAS 6095/VAS 6095A apenas em piso nivelado, horizontal e sólido.
- ▶ Utilizar apenas juntamente com os acessórios aprovados (consulte os manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen).

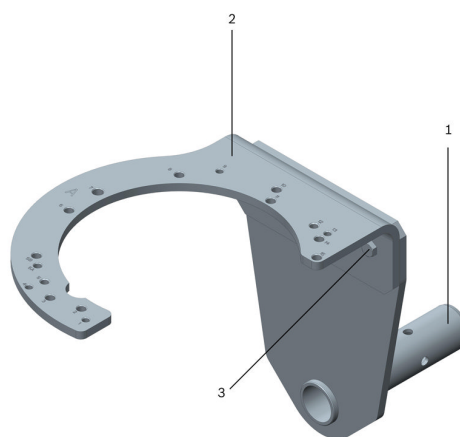


Figura 1: T40206 completo

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 unidades de cada: parafuso sextavado M12 x 40-10.9, galvanizado; porca sextavada de qualidade 10, galvanizada; anilha, galvanizada.

Acessórios disponíveis

Nome do produto:	T40206/2, receção
Nome do produto:	T40304, receção

2 Instruções gerais de segurança

ATENÇÃO

Leia e siga todas as notas e instruções de segurança!

O incumprimento das instruções de segurança pode originar ferimentos graves e danos materiais.

Respeite e siga as notas de segurança abaixo.

- ▶ O dispositivo para suporte de cargas foi construído especificamente para a utilização prevista. Não é possível garantir a segurança do dispositivo para suporte de cargas se este for utilizado incorretamente ou se for modificado de uma forma que não seja expressamente aprovada pelo fabricante. Podem ocorrer ferimentos graves ou danos materiais.
- ▶ Certifique-se de que cada pessoa que utiliza o dispositivo para suporte de cargas se encontra familiarizada com as instruções e pode aceder às mesmas a qualquer altura.
- ▶ Certifique-se de que todos os utilizadores também se encontram familiarizados com os manuais de utilização de todas as ferramentas e equipamentos de oficina necessários para o trabalho.
- ▶ Leia atentamente e cumpra as instruções contidas nas informações técnicas de segurança das marcas do Grupo Volkswagen.
- ▶ Use calçado de segurança (de acordo com a norma ISO 20345, S2).
- ▶ Use luvas protetoras para evitar cortes.
- ▶ Posicione as mãos e os pés cuidadosamente para evitar possíveis perigos de esmagamento.
- ▶ Utilize o dispositivo para suporte de cargas apenas para trabalho aprovado pelo Grupo Volkswagen.
- ▶ Utilize o dispositivo para suporte de cargas apenas com os acessórios aprovados pelo Grupo Volkswagen.
- ▶ Não ultrapasse a capacidade máxima de carga de 121 kg.
- ▶ Utilize apenas o suporte de caixa de transmissão para trabalho em conformidade com os manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen.
- ▶ Aperte as ligações de parafusos com o binário especificado (consulte os manuais de oficina das marcas do Grupo Volkswagen).
- ▶ Utilizar o suporte de caixa de transmissão T40206 apenas com o suporte de motor e caixa de transmissão VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ O suporte de motor e caixa de transmissão VAS 6095/VAS 6095A deve ser utilizado por uma só pessoa.
- ▶ Desloque a carga com o cavalete de motor e caixa de transmissão VAS 6095/VAS 6095A apenas na posição mais baixa.
- ▶ Certifique-se de que o caminho do cavalete de motor e caixa de transmissão VAS 6095/VAS 6095A está desimpedido e facilmente visível.
- ▶ Desloque a carga lenta e cuidadosamente.
- ▶ Observe o suporte de motor e caixa de transmissão e também a carga durante todos os movimentos.

3 Instruções de utilização

1. Antes de cada utilização, verifique se o suporte de caixa de transmissão está completo e se existem danos visíveis, tais como indícios de desgaste, deformação, quebras, fendas e danos causados por corrosão. Verifique se existem danos nas roscas e a facilidade de utilização das mesmas. Não utilize o suporte de caixa de transmissão se existirem defeitos e desfaça-se dele de imediato.
2. Monte o suporte de caixa de transmissão conforme descrito nos manuais de oficina.
3. Verifique a ligação de parafuso correta: aperte a ligação de parafuso com uma força de 100 Nm nos três parafusos.

ATENÇÃO

Montagem incorreta

A montagem incorreta do acessório de montagem da caixa de transmissão pode causar a inclinação ou queda da carga! Tal pode provocar ferimentos graves ou danos sérios nos materiais.

- ▶ Aperte as ligações de parafusos com uma força de 100 Nm.

4. Efetue o trabalho de preparação necessário para a utilização do equipamento especial em conformidade com os manuais de oficina.

ATENÇÃO

Perigo de inclinação ou queda da carga!

A fixação incorreta do suporte de caixa de transmissão na carga pode causar inclinação ou queda da carga! Tal pode provocar ferimentos graves ou danos sérios nos materiais.

- ▶ Fixe a caixa de transmissão ou a unidade exatamente conforme descrito nos manuais de oficina. Utilize acessórios aprovados adicionais se for necessário.

5. Fixe o suporte de caixa de transmissão no suporte de motor e caixa de transmissão VAS 6095/VAS 6095A.

- ▶ Trave o cavalete de motor e caixa de transmissão VAS 6095/VAS 6095A para evitar que role e se afaste.
- ▶ Introduza completamente o tubo de retenção do suporte de motor no suporte do cavalete de motor e caixa de transmissão ou no bloco de fixação.

- ▶ Introduza os pinos de posicionamento.

6. Fixe a caixa de transmissão no suporte de caixa de transmissão conforme descrito nos manuais de oficina.

ATENÇÃO

Perigo de esmagamento!

Preste atenção ao risco de esmagamento entre a carga e o componente VAS 6095/VAS 6095A com a deslocação da carga.

- ▶ Posicione as mãos e os pés de modo a evitar perigos de esmagamento durante a deslocação da caixa de transmissão.

7. Efetue qualquer trabalho adicional conforme descrito nos manuais de oficina.

8. Quando desmontar o suporte de caixa de transmissão do motor, proteja o suporte de caixa de transmissão contra quedas.

9. Certifique-se de que todas as peças do equipamento especial foram retiradas depois de concluir o trabalho de reparação.

4 Inspeção e manutenção

- ▶ Antes de cada utilização, verifique se o suporte de caixa de transmissão está completo e se existem danos visíveis, tais como indícios de desgaste, deformação, quebras, fendas e danos causados por corrosão. Verifique se existem danos nas roscas e a facilidade de utilização das mesmas. Não utilize o suporte de caixa de transmissão se existirem defeitos e desfaça-se dele de imediato.
- ▶ Estão disponíveis peças de substituição mediante pedido. Utilize apenas peças de substituição originais.
- ▶ Em caso de dúvidas, contacte o seu representante do serviço de apoio de 1.º nível.

AVISO

Quaisquer modificações efetuadas no produto que não tenham sido expressamente aprovadas pelo fabricante terão como consequência a anulação de qualquer garantia existente. O fabricante não assume qualquer responsabilidade por ferimentos ou danos materiais que resultem de uma utilização incorreta do produto.



Declaração de Conformidade com a Diretiva relativa a máquinas 2006/42/CE, Anexo II 1A

Fabricante:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Alemanha
Pessoa autorizada a compilar os documentos técnicos:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Alemanha
Nome do produto:	Suporte de caixa de transmissão
Tipo de produto:	Dispositivo para suporte de cargas
Número do produto:	T40206

Declaramos por este meio que cada produto descrito acima se encontra em conformidade com as cláusulas relevantes da Diretiva relativa a máquinas 2006/42/CE.

Qualquer modificação efetuada num produto que não seja expressamente aprovada pelo fabricante terá como consequência a anulação da validade da presente declaração.

Foram aplicadas as seguintes normas harmonizadas:

EN ISO 12100:2010	Segurança de máquinas - Princípios gerais de conceção - Avaliação e redução de riscos
EN 13155:2003+A2:2009	Aparelhos de elevação - Segurança - Equipamentos móveis para elevação de carga

Pollenfeld, 30 de abril de 2018

Local, Data

Matthias Wagner, Director Executivo

Cuprins Română

Informații generale	175
Instrucțiuni generale de siguranță	176
Instrucțiuni de utilizare	177
Inspectare și întreținere	178
Declarație de conformitate	179

1 Informații generale

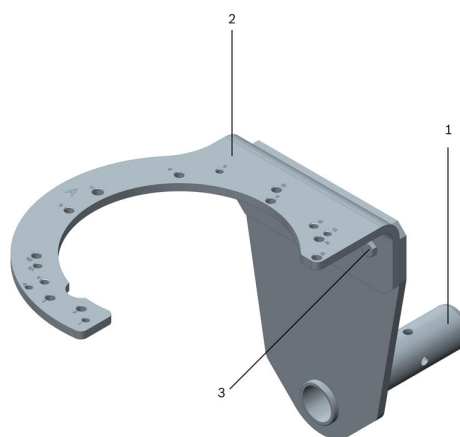
Nume produs:	Suport pentru cutia de viteze
Tip produs:	Dispozitiv de fixare a sarcinii
Număr produs:	T40206
Greutate:	18 kg
Sarcină maximă:	121 kg
Coeficient de testare statică:	3,0

Domeniu de utilizare:

- Suportul de cutie de viteze servește la susținerea diferitelor cutii de viteze și unități, conform indicațiilor din manualele de atelier ale mărcilor Volkswagen Group.

Condiții de utilizare:

- Numai pentru personal tehnic calificat.
- Acest dispozitiv de fixare a sarcinii se utilizează numai pentru activități aprobate explicit de Volkswagen Group.
- Se utilizează numai pentru sarcini de până la 121 kg.
- Suportul de cutie de viteze T40206 se utilizează numai cu cadrul de motor și de cutie de viteze VAS 6095/VAS 6095A.
- Nu se utilizează pentru ridicarea sau susținerea persoanelor ori a animalelor.
- Nu ridicați și nu susțineți alte articole decât cele descrise în manualele de atelier ale mărcilor Volkswagen Group.
- Suportul de cutie de viteze T40206 se utilizează cu cadrul de motor și de cutie de viteze VAS 6095/VAS 6095A, numai pe teren neted, orizontal și solid.
- Se utilizează numai împreună cu accesoriile aprobate (consultați manualele de atelier ale mărcilor Volkswagen Group).



Figură 1: T40206 complet

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Câte 3 buc.: Șurub hexagonal M12 x 40-10.9, galvanizat; piuliță hexagonală de calitate 10, galvanizată, șabă, galvanizată.

Accesorii disponibile

Nume produs:	T40206/2, piesă de fixare
Nume produs:	T40304, piesă de fixare

2 Instrucțiuni generale de siguranță

AVERTISMENT

Citiți și respectați toate notele și instrucțiunile de siguranță!

Nerespectarea instrucțiunilor de siguranță poate duce la vătămări grave și la pagube materiale mari.

Citiți și respectați notele de siguranță de mai jos.

-
- ▶ Dispozitivul de fixare a sarcinii a fost construit special pentru domeniul de utilizare specificat. Siguranța dispozitivului de fixare a sarcinii nu mai poate fi asigurată dacă acesta este utilizat necorespunzător ori dacă s-au făcut modificări care nu au fost aprobate explicit de către producător. Se pot produce vătămări corporale sau pagube materiale.
 - ▶ Asigurați-vă că fiecare persoană care utilizează dispozitivul de fixare a sarcinii cunoaște aceste instrucțiuni și are acces permanent la acestea.
 - ▶ Asigurați-vă că toți utilizatorii cunosc manualele tuturor sculelor și echipamentelor din atelier care le sunt necesare în activitate.
 - ▶ Citiți cu atenție și respectați instrucțiunile din documentele cu informații tehnice de siguranță ale mărcilor Volkswagen Group.
 - ▶ Purtați încălțăminte de protecție (în conformitate cu ISO 20345, S2).
 - ▶ Purtați mănuși de protecție pentru a preveni tăieturile.
 - ▶ Aveți grijă cum țineți mâinile și picioarele, pentru a nu vă expune pericolului de strivire.
 - ▶ Acest dispozitiv de fixare a sarcinii se utilizează numai pentru activități aprobate de Volkswagen Group.
 - ▶ Utilizați dispozitivul de fixare a sarcinii numai cu accesoriile aprobate de Volkswagen Group.
 - ▶ Nu depășiți sarcina maximă de 121 kg.
 - ▶ Nu utilizați suportul de cutie de viteze decât pentru lucrări conform instrucțiunilor din manualele de atelier ale mărcilor Volkswagen Group.
 - ▶ Strângeți îmbinările cu șurub la cuplurile specificate (consultați manualele de atelier ale mărcilor Volkswagen Group).
 - ▶ Suportul de cutie de viteze T40206 se utilizează numai cu cadrul de motor și de cutie de viteze VAS 6095/VAS 6095A.
 - ▶ Manipularea cadrului de motor și de cutie de viteze VAS 6095/VAS 6095A este o operație de o persoană.
 - ▶ Nu mișcați sarcina decât cu cadrul de motor și de cutie de viteze VAS 6095/VAS 6095A complet coborât.
 - ▶ Aveți grijă ca întregul traseu al cadrului de motor și de cutie de viteze VAS 6095/VAS 6095A să fie liber și clar vizibil.
 - ▶ Mișcați sarcinile încet și cu grijă.
 - ▶ Urmăriți cadrul de motor și de cutie de viteze, precum și sarcina în timp ce le mișcați.

3 Instrucțiuni de utilizare

- Înainte de fiecare utilizare, verificați dacă suportul de cutie de viteze este complet și dacă nu prezintă urme vizibile de deteriorare: semne de uzură, deformare, rupturi, fisuri sau coroziune. Verificați fiecare filet: toate trebuie să fie în stare bună și ușor de utilizat. Dacă observați defecte, nu folosiți suportul pentru cutia de viteze. Dezafecțiți-l imediat!
- Asamblați suportul de cutie de viteze conform indicațiilor din manualele de atelier.
- Verificați dacă îmbinările cu șuruburi sunt realizate corect: Strângeți la un cuplu de 100 Nm toate cele trei șuruburi de îmbinare.

AVERTISMENT

Asamblare incorectă

Asamblarea incorectă a soclului de cutie de viteze poate duce la înclinarea sau la căderea sarcinii! Acest lucru poate duce la vătămări corporale grave sau la pagube materiale mari.

- Strângeți îmbinările cu șurub la un cuplu de 100 Nm.

- Executați lucrările pregătitoare necesare pentru utilizarea sculei speciale, conform manualelor de atelier.

AVERTISMENT

Pericol de înclinare sau de cădere a sarcinii!

Fixarea incorectă a suportului de cutie de viteze pe sarcină poate duce la înclinarea sau la căderea acesteia! Acest lucru poate duce la vătămări corporale grave sau la pagube materiale mari.

- Fixați cutia de viteze sau unitatea cu respectarea strictă a indicațiilor din manualele de atelier. Dacă este cazul, utilizați și alte accesorii aprobate.

- Fixați suportul de cutie de viteze pe cadrul de motor și de cutie de viteze VAS 6095/VAS 6095A.

- Fixați cadrul de motor și de cutie de viteze VAS 6095/VAS 6095A pentru a împiedica deplasarea acestuia.
- Introduceți până la capăt tubul de fixare al suportului de motor în cadrul de motor și de cutie de viteze sau în soclul de prindere.
- Introduceți știfturile de poziționare.

- Fixați cutia de viteze pe suport conform indicațiilor din manualele de atelier.

AVERTISMENT

Pericol de strivire!

Atenție la pericolul de strivire între sarcină și VAS 6095/VAS 6095A în urma deplasării sarcinii.

- Țineți mâinile și picioarele în așa fel, încât să nu fie strivite la mișcarea cutiei de viteze.

- Executați celelalte operații descrise în manualele de atelier.
- La demontarea de pe motor a suportului de cutie de viteze, aveți grijă să nu cadă suportul.
- Asigurați-vă că toate componentele sculei speciale au fost îndepărtate după finalizarea lucrărilor de reparație.

4 Inspectare și întreținere

- ▶ Înainte de fiecare utilizare, verificați dacă suportul de cutie de viteze este complet și dacă nu prezintă urme vizibile de deteriorare: semne de uzură, deformare, rupturi, fisuri sau coroziune. Verificați fiecare filet: toate trebuie să fie în stare bună și ușor de utilizat. Dacă observați defecte, nu folosiți suportul pentru cutia de viteze. Dezafectați-l imediat!
- ▶ Piese de schimb sunt disponibile la cerere. Utilizați numai piese de schimb originale.
- ▶ Dacă aveți întrebări, contactați reprezentantul de asistență de nivel 1.

NOTĂ

Modificările aduse acestui produs, care nu au fost aprobate explicit de producător, vor anula orice garanție. Producătorul nu își asumă nicio răspundere pentru vătămările corporale sau pagubele materiale apărute în urma utilizării incorecte a acestui produs.



Declarație de conformitate cu Directiva 2006/42/CE privind echipamentele tehnice, Anexa II 1A

Producător:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germania
Persoana autorizată să întocmească documentele tehnice:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germania
Nume produs:	Suport pentru cutia de viteze
Tip produs:	Dispozitiv de fixare a sarcinii
Număr produs:	T40206

Prin prezenta declarăm că fiecare produs descris mai sus respectă clauzele relevante din Directiva 2006/42/CE privind echipamentele tehnice.

Orice modificare adusă produsului, care nu este aprobată explicit de către producător, va anula valabilitatea acestei declarații.

Au fost aplicate următoarele standarde armonizate:

EN ISO 12100:2010	Siguranța echipamentelor tehnice - Principii generale de proiectare - Evaluarea și reducerea riscurilor
EN 13155:2003+A2:2009	Macarale - Securitate - Echipamente detașabile pentru ridicarea sarcinii

Pollenfeld, 30 aprilie 2018

Loc, Data

Matthias Wagner, Director general

содержание Русский

Общая информация	181
Общие инструкции по технике безопасности	182
Инструкции по эксплуатации	183
Осмотр и техническое обслуживание	184
Заявление о соответствии	185

1 Общая информация

Наименование изделия:	Опорное приспособление для коробки передач
Тип изделия:	Приспособление для поддержки грузов
Номер изделия:	T40206
Вес:	18 кг
Максимальная грузоподъемность:	121 кг
Коэффициент испытаний при статической нагрузке:	3,0

Назначение:

- ▶ Опорное приспособление для коробки передач предназначено для фиксирования различных коробок передач и блоков в соответствии с положениями руководств по ремонту для марок компании Volkswagen Group.

Условия использования:

- ▶ Только для квалифицированного персонала мастерской.
- ▶ Использовать приспособление для поддержки грузов разрешается только в целях, одобренных Volkswagen Group.
- ▶ Использовать только для нагрузок, не превышающих 121 кг.
- ▶ Применяйте опорное приспособление для коробки передач T40206 только с опорной рамой для двигателя и коробки передач VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Запрещается использовать для удержания или подъема людей или животных.
- ▶ Запрещается удерживать и поднимать любые предметы, кроме описанных в руководствах по ремонту для марок компании Volkswagen Group.
- ▶ Применяйте опорное приспособление для коробки передач T40206 с опорным приспособлением для двигателя и коробки передач VAS 6095/VAS 6095A на ровной, горизонтальной и прочной площадке.
- ▶ Разрешается использовать только с одобренными дополнительными принадлежностями (см. руководства по ремонту для марок компании Volkswagen Group).

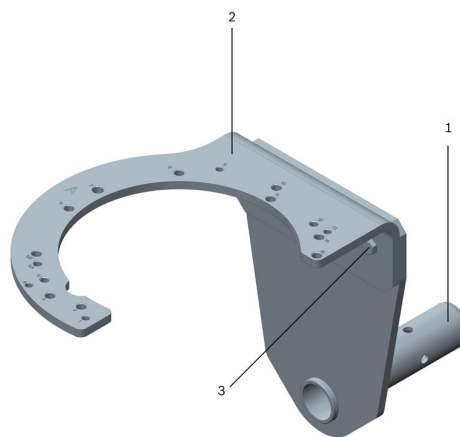


Рисунок 1: T40206 в сборе

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 шт. каждого: шестигранная головка M12 x 40-10.9, оцинкованный; шестигранная гайка класса 10, оцинкованная, шайба оцинкованная.

Доступное вспомогательное оборудование

Наименование изделия:	T40206/2, приемное
Наименование изделия:	T40304, приемное

2 Общие инструкции по технике безопасности

- ▶ Не превышайте максимально допустимую грузоподъемность 121 кг.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочтите и неукоснительно соблюдайте все примечания и руководства по технике безопасности!

Несоблюдение инструкций по технике безопасности может привести к получению серьезных травм и материальному ущербу.

Соблюдайте и выполняйте все приведенные ниже примечания по технике безопасности.

- ▶ Приспособление для поддержки грузов разработано исключительно для использования по назначению. Безопасность при его использовании не гарантируется в случае ненадлежащего применения или внесения модификаций, не утвержденных изготовителем в явной форме. Несоблюдение вышеуказанного требования может привести к получению персоналом серьезных травм или стать причиной значительного материального ущерба.
- ▶ Убедитесь, что все работники, применяющие приспособление для поддержки грузов, ознакомлены с данными инструкциями по технике безопасности и имеют к ним постоянный доступ.
- ▶ Убедитесь, что все работники ознакомлены также с руководствами по эксплуатации всех приспособлений и оборудования мастерской, необходимыми для выполнения работ.
- ▶ Внимательно прочтите и соблюдайте инструкции раздела по технической безопасности для марок компании Volkswagen Group.
- ▶ Носите защитные ботинки (согласно требованиям стандарта ISO 20345, S2).
- ▶ Носите защитные перчатки, чтобы исключить возможность порезов.
- ▶ Располагайте руки и ноги таким образом, чтобы избежать опасности их раздавливания.
- ▶ Приспособление для поддержки грузов разрешается использовать только для выполнения работ, одобренных Volkswagen Group.
- ▶ Разрешается использовать только одобренные Volkswagen Group дополнительные принадлежности.

- ▶ Применяйте опорное приспособление для коробки передач только в соответствии с положениями руководств по ремонту для марок компании Volkswagen Group.
- ▶ Затяните болтовые соединения в соответствии с установленными моментами затяжки (см. руководства по ремонту для марок компании Volkswagen Group).
- ▶ Применяйте опорное приспособление для коробки передач T40206 только с опорной рамой для двигателя и коробки передач VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Опорное приспособление для двигателя и коробки передач VAS 6095/VAS 6095A предназначено для использования только одним человеком.
- ▶ Перемещайте опорную раму для двигателя и коробки передач VAS 6095/VAS 6095A с грузом, только когда он находится в крайнем нижнем положении.
- ▶ Убедитесь, что область перемещения опорной рамы для двигателя и коробки передач VAS 6095/VAS 6095A хорошо видима и свободна от препятствий.
- ▶ Перемещайте груз медленно и с осторожностью.
- ▶ Соблюдайте меры по технике безопасности и учитывайте грузоподъемность опорного приспособления для коробки передач во время любых перемещений.

3 Инструкции по эксплуатации

1. Перед каждым использованием обязательно проверяйте опорное приспособление для коробки передач на целостность и наличие на нем видимых дефектов, таких как признаки износа, деформации, разрывов, трещин и коррозионных повреждений. Проверьте все резьбовые соединения на наличие повреждений и убедитесь, что они работают надлежащим образом. При обнаружении любого из этих дефектов необходимо немедленно прекратить использование опорного приспособления для коробки передач и вывести его из эксплуатации.
2. Соберите опорное приспособление для коробки передач в соответствии с руководствами по ремонту.
3. Проверьте правильность болтового соединения: Затяните болтовое соединение с моментом затяжки 100 Нм для всех трех винтов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неправильная сборка

Неправильная сборка опорного приспособления для коробки передач может привести к вращению или падению груза! Это может привести к тяжелым травмам или серьезному повреждению имущества.

- ▶ Затяните болтовые соединения с моментом затяжки 100 Нм.

4. Выполните все необходимые приготовления для проведения работ с использованием специального приспособления в соответствии с положениями руководств по ремонту.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Угроза наклона или падения груза!

Неправильное подсоединение опорного приспособления для коробки передач к грузу может привести к наклону или падению груза! Это может привести к тяжелым травмам или серьезному повреждению имущества.

- ▶ Присоедините коробку передач или блок, в точности следуя процедуре из руководств по ремонту. В случае необходимости используйте только утвержденные аксессуары.

5. Закрепите опорное приспособление для коробки передач на опорной раме для двигателя и коробки передач VAS 6095/VAS 6095A.

- ▶ Закрепите опорную раму для двигателя и коробки передач VAS 6095/VAS 6095A для предотвращения откатывания.
- ▶ Полностью вставьте удерживающую трубку опорного приспособления для двигателя в опорную раму для двигателя и коробки передач или зажимной блок.
- ▶ Вставьте установочные штифты.

6. Присоедините коробку передач к опорному приспособлению для коробки передач, в точности следуя процедуре из руководств по ремонту.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность раздавливания!

Соблюдайте меры безопасности для предотвращения риска раздавливания между грузом и VAS 6095/VAS 6095A при перемещении груза.

- ▶ Располагайте руки и ноги таким образом, чтобы избежать опасности их раздавливания при перемещении коробки передач.
-
7. Дальнейшие работы выполняйте в соответствии с процедурами, приведенными в руководствах по ремонту.
 8. При снятии опорного приспособления для коробки передач с двигателя не допускайте падения опорного приспособления.
 9. После завершения ремонтных работ весь специальный инструмент должен быть снят.

4 Осмотр и техническое обслуживание

- ▶ Перед каждым использованием обязательно проверяйте опорное приспособление для коробки передач на целостность и наличие на нем видимых дефектов, таких как признаки износа, деформации, разрывов, трещин и коррозионных повреждений. Проверьте все резьбовые соединения на наличие повреждений и убедитесь, что они работают надлежащим образом. При обнаружении любого из этих дефектов необходимо немедленно прекратить использование опорного приспособления для коробки передач и вывести его из эксплуатации.
- ▶ Запасные детали предоставляются по заказу. Разрешается использовать только оригинальные запчасти.
- ▶ Свяжитесь со службой поддержки первого уровня в случае вопросов.

ПРИМЕЧАНИЕ

Изменение конструкции данного изделия, не одобренное изготовителем в явной форме, приведет к аннулированию гарантии. Изготовитель не несет ответственности за физический или материальный ущерб, нанесенный в результате ненадлежащего использования данной продукции.



Заявление о соответствии директиве 2006/42/ЕС, «Машины и механизмы», приложение II 1А

Изготовитель:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Германия
Лицо, уполномоченное составлять техническую документацию:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Германия
Наименование изделия:	Опорное приспособление для коробки передач
Тип изделия:	Приспособление для поддержки грузов
Номер изделия:	T40206

Настоящим заявляем, что описанное выше изделие отвечает требованиям, изложенным в соответствующих положениях директивы ЕС «Машины и механизмы», 2006/42/ЕС.

Любые изменения конструкции данного изделия, не одобренные производителем в явной форме, аннулируют данное заявление.

Испытания проводились в соответствии со следующими гармонизированными стандартами:

EN ISO 12100:2010	Безопасность машин. Общие принципы конструирования. Оценка и снижение рисков
EN 13155:2003+A2:2009	Краны. Безопасность. Нестационарные грузоподъемные устройства

Pollenfeld, 30 апреля 2018 г.

Место, Дата

Matthias Wagner, Управляющий директор

Obsah Slovenčina

Všeobecné informácie	187
Všeobecné bezpečnostné pokyny	188
Prevádzkové pokyny	189
Kontrola a údržba	190
Vyhlásenie o zhode	191

1 Všeobecné informácie

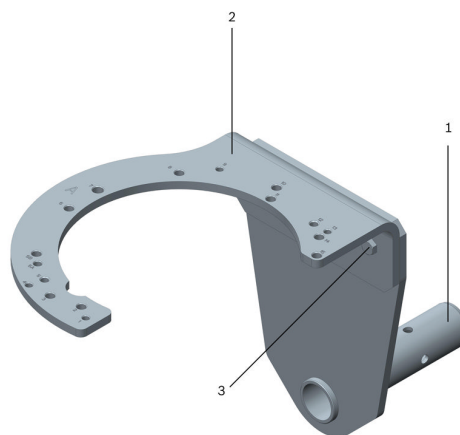
Názov výrobku:	Podpera prevodovky
Typ výrobku:	Zariadenie na pridržiavanie bremena
Číslo výrobku:	T40206
Hmotnosť:	18 kg
Maximálna nosnosť:	121 kg
Koeficient statickej skúšky:	3,0

Určené použitie:

- Podpera prevodovky slúži na pridržiavanie rôznych prevodoviek a jednotiek v súlade s dielenskými príručkami značiek spoločnosti Volkswagen Group.

Podmienky používania:

- Len pre kvalifikovaný servisný personál.
- Zariadenie na pridržiavanie bremena používajte len na práce schválené spoločnosťou Volkswagen Group.
- Používajte len pre bremená s hmotnosťou do 121 kg.
- Podperu prevodovky T40206 používajte len s podperou motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A.
- Nepoužívajte na pridržiavanie ani zdvíhanie osôb ani zvierat.
- Nepoužívajte na pridržiavanie ani zdvíhanie iných položiek ako tých, ktoré sú uvedené v dielenských príručkách značiek spoločnosti Volkswagen Group.
- Podperu prevodovky T40206 s podperou motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A používajte len na rovnom, vodorovnom a nosnom podklade.
- Používajte iba v kombinácii so schváleným príslušenstvom (pozrite si dielenské príručky značiek spoločnosti Volkswagen Group).



Obrázok 1: T40206 (celá)

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 ks každá: skrutka so šesťhrannou hlavou M12 x 40, 10.9, galvanizovaná; šesťhranná matica triedy kvality 10, galvanizovaná; podložka, galvanizovaná.

Dostupné príslušenstvo

Názov výrobku:	T40206/2, úchyt
Názov výrobku:	T40304, úchyt

2 Všeobecné bezpečnostné pokyny

VAROVANIE

Prečítajte si všetky poznámky a pokyny týkajúce sa bezpečnosti a dodržiavajte ich.

Nedodržanie bezpečnostných pokynov môže viesť k vážnym poraneniam a poškodeniam materiálu.

Riadte sa poznámkami týkajúcimi sa bezpečnosti a dodržiavajte ich.

- ▶ Zariadenie na pridržanie bremena bolo špeciálne skonštruované na určené použitie. V prípade nesprávneho použitia alebo úpravy spôsobom, ktorý výrobca výslovne neschválil, sa nedá zaručiť bezpečnosť zariadenia na pridržanie bremena. Môže to spôsobiť zranenie osôb alebo poškodenie majetku.
- ▶ Každá osoba používajúca zariadenie na pridržanie bremena sa musí oboznámiť s týmito pokynmi a vždy k nim musí mať prístup.
- ▶ Uistite sa, že sú všetci používatelia oboznámení s návodmi na obsluhu všetkých nástrojov a dielenského zariadenia, ktoré sú potrebné pri práci.
- ▶ Pozorne si prečítajte pokyny uvedené v technických bezpečnostných informáciách značiek spoločnosti Volkswagen Group a dodržiavajte ich.
- ▶ Používajte bezpečnostnú obuv (podľa normy ISO 20345, S2).
- ▶ Používajte ochranné rukavice, aby ste predišli rezným ranám.
- ▶ Ruky a nohy kladte opatrne, aby ste predišli riziku možného pomliaždenia.
- ▶ Zariadenie na pridržanie bremena používajte len na práce schválené spoločnosťou Volkswagen Group.
- ▶ Zariadenie na pridržanie bremena používajte len v kombinácii s príslušenstvom schváleným spoločnosťou Volkswagen Group.
- ▶ Neprekračujte maximálnu nosnosť 121 kg.
- ▶ Podperu prevodovky používajte pri práci len v súlade s dielenskými príručkami značiek spoločnosti Volkswagen Group.
- ▶ Skrutkové spoje utiahnite podľa predpísaného ťahovacieho momentu (pozrite si dielenské príručky značiek spoločnosti Volkswagen Group).
- ▶ Podperu prevodovky T40206 používajte len s podperou motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Podperu motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A smie obsluhovať len jedna osoba.
- ▶ Stojan motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A s bremenom posúvajte len vtedy, keď je bremeno v najnižšej polohe.
- ▶ Dbajte na to, aby bola dráha stojana motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A voľná a mali ste na ňu dobrý výhľad.
- ▶ Bremeno premiestňujte pomaly a opatrne.
- ▶ Sledujte podperu motora a prevodovky aj bremeno počas všetkých pohybov.

3 Prevádzkové pokyny

1. Pred každým použitím skontrolujte, či na podpere prevodovky nie je viditeľné poškodenie, ako sú znaky opotrebenia, deformácie, zlomy, praskliny a poškodenia spôsobené koróziou. Skontrolujte všetky závit, či nie sú poškodené a či sú funkčné. Ak spozorujete akýkoľvek nedostatok, podperu prevodovky nepoužívajte a ihneď ju vyradte.
2. Podperu prevodovky pripevnite podľa pokynov v dielenských príručkách.
3. Skontrolujte správne fungovanie skrutky. Dotiahnite prepojenie všetkých troch skrutiek momentom 100 Nm.

VAROVANIE

Nesprávna montáž

Nesprávna montáž podpery prevodovky môže spôsobiť preklopenie alebo pád bremena! Môže to zapríčiniť ťažké poranenie osôb alebo vážne poškodenie materiálov.

- Skrutkové spoje utiahnite momentom 100 Nm.

4. Pred použitím špeciálneho nástroja vykonajte potrebné prípravné práce v súlade s dielenskými príručkami.

VAROVANIE

Nebezpečenstvo v dôsledku preklopenia a pádu bremena!

Nesprávne pripojenie podpery prevodovky k bremenu môže spôsobiť preklopenie alebo pád bremena! Môže to zapríčiniť ťažké poranenie osôb alebo vážne poškodenie materiálov.

- Prevodovku alebo jednotku pripevnite presne podľa pokynov v dielenských príručkách. V prípade potreby použite ďalšie schválené príslušenstvo.

5. Podperu prevodovky pripevnite na podperu motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A.

- Stojan motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A zaistíte proti uvoľneniu z polohy.
- Zasuňte celú pridrznú rúrku podpery motora do podpery stojana motora a prevodovky alebo upínacieho bloku.
- Vložte polohovacie kolíky.

6. Prevodovku pripevnite k podpere prevodovky podľa pokynov v dielenských príručkách.

VAROVANIE

Nebezpečenstvo pomliaždenia.

Pri pohybe bremena dávajte pozor na nebezpečenstvo pomliaždenia medzi bremenom a stojanom motora a prevodovky VAS 6095/VAS 6095A.

- Ruky a nohy kladte takým spôsobom, aby nevzniklo nebezpečenstvo pomliaždenia počas pohybu prevodovky.

7. Vykonajte ďalšiu prácu podľa pokynov v dielenských príručkách.

8. Pre demontáž podpery prevodovky z motora chráňte podperu prevodovky, aby nespadla.

9. Po dokončení opravárenských prác sa uistite, že všetky diely špeciálneho nástroja boli odstránené.

4 Kontrola a údržba

- Pred každým použitím skontrolujte, či na podpere prevodovky nie je viditeľné poškodenie, ako sú znaky opotrebenia, deformácie, zlomy, praskliny a poškodenia spôsobené koróziou. Skontrolujte všetky závitky, či nie sú poškodené a či sú funkčné. Ak spozorujete akýkoľvek nedostatok, podperu prevodovky nepoužívajte a ihneď ju vyradíte.
- Náhradné diely sú k dispozícii na požiadanie. Používajte iba originálne náhradné diely.
- Ak máte akékoľvek otázky, obracajte sa na zástupcu technickej podpory 1. úrovne.

OZNÁMENIE

V prípade úprav tohto výrobku, ktoré výrobca výslovne neschválil, končí platnosť každej záruky. Výrobca nepreberá žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb ani poškodenie materiálu, ku ktorému dôjde v dôsledku nesprávneho používania tohto výrobku.



Vyhlásenie o zhode so smernicou o strojných zariadeniach 2006/42/ES, príloha II 1A

Výrobca:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Nemecko
Osoba oprávnená zostavovať technickú dokumentáciu:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Nemecko
Názov výrobku:	Podpera prevodovky
Typ výrobku:	Zariadenie na pridržiavanie bremena
Číslo výrobku:	T40206

Týmto vyhlasujeme, že každý výrobok opísaný vyššie vyhovuje príslušným ustanoveniam smernice o strojných zariadeniach 2006/42/ES.

Každá úprava výrobku, ktorú výrobca výslovne neschválil, bude dôvodom ukončenia platnosti tohto vyhlásenia.

Pri posudzovaní sa použili nasledujúce harmonizované normy:

EN ISO 12100:2010	Bezpečnosť strojov – všeobecné zásady konštruovania strojov – posudzovanie a znižovanie rizika
EN 13155:2003 + A2:2009	Žeriavy – bezpečnosť – odnímateľné príslušenstvo na zdvíhanie bremien

Pollenfeld, 30. apríla 2018

Miesto, Dátum

Matthias Wagner, Výkonný riaditeľ

Vsebina Slovenščina

Splošne informacije	193
Splošna varnostna navodila	194
Navodila za uporabo	195
Pregled in vzdrževanje	196
Izjava o skladnosti	197

1 Splošne informacije

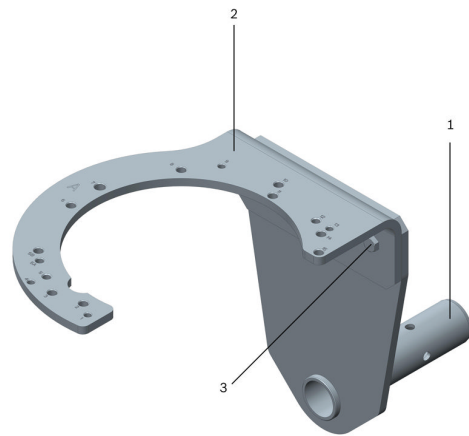
Oznaka proizvoda:	Podpora za menjalnik
Tip proizvoda:	Naprava za držanje tovora
Številka proizvoda:	T40206
Teža:	18 kg
Največja nosilnost:	121 kg
Koeficient statičnega preskusa:	3,0

Namembnost:

- Podporo za menjalnik uporabljate za držanje različnih menjalnikov in enot v skladu z navodili v tehničnih priročnikih za delavnico blagovnih znamk Volkswagen Group.

Pogoji uporabe:

- Samo za kvalificirano osebje delavnice.
- Napravo za držanje tovora uporabljajte samo za delo, ki ga je odobrila družba Volkswagen Group.
- Uporabljajte le za tovore, težke do 121 kg.
- Podporo za menjalnik T40206 uporabljajte samo z oporo za motor in menjalnik VAS 6095/VAS 6095A.
- Ne držite ali dvigujte nobenih oseb ali živali.
- Ne držite ali dvigujte predmetov, ki niso navedeni v tehničnih priročnikih za delavnico blagovnih znamk Volkswagen Group.
- Podporo za menjalnik T40206 z oporo za motor in menjalnik VAS 6095/VAS 6095A uporabljajte samo na ravni in vodoravni površini z ustrezno nosilnostjo.
- Uporabljajte samo z odobreno dodatno opremo (glejte tehnične priročnike za delavnico blagovnih znamk Volkswagen Group).



Slika 1: Popolna podpora T40206

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Vsak 3 kose: Pocinkan vijak s šestrobo glavo M12 x 40-10.9; kakovost pocinkane šestrobe matice 10, pocinkana podložka.

Dodatna oprema, ki je na voljo

Oznaka proizvoda:	T40206/2, sprejemnik
Oznaka proizvoda:	T40304, sprejemnik

2 Splošna varnostna navodila

OPOZORILO

Preberite vse varnostne opombe in navodila ter jih upoštevajte.

Če ne upoštevate varnostnih navodil, lahko pride do hudih telesnih poškodb in materialne škode.

Seznajte se s spodnjimi varnostnimi opombami in jih upoštevajte.

-
- ▶ Naprava za držanje tovora je posebej oblikovana za njeno namensko uporabo. Varnosti naprave za držanje tovora ni mogoče zagotoviti, če jo napačno uporabljate ali spreminjate na načine, ki jih proizvajalec ni izrecno odobril. Pride lahko do hudih telesnih poškodb ali resne materialne škode.
 - ▶ Zagotovite, da so vse osebe, ki uporabljajo to napravo za držanje tovora, seznanjene s temi navodili in imajo do njih vedno dostop.
 - ▶ Poskrbite tudi, da so vsi uporabniki seznanjeni z uporabniškimi priročniki vseh orodij in opremo delavnice, ki jih potrebujejo pri delu.
 - ▶ Pozorno preberite navodila v razdelku z varnostnimi tehničnimi podatki blagovnih znamk Volkswagen Group in jih upoštevajte.
 - ▶ Uporabljajte zaščitne čevlje (ki izpolnjujejo standard ISO 20345, S2).
 - ▶ Uporabljajte zaščitne rokavice, da preprečite ureznine.
 - ▶ Roke in noge postavite tako, da preprečite morebitno nevarnost zmečkanja.
 - ▶ Napravo za držanje tovora uporabljajte samo za delo, ki ga je odobrila družba Volkswagen Group.
 - ▶ Napravo za držanje tovora uporabljajte samo z dodatno opremo, ki jo je odobrila družba Volkswagen Group.
 - ▶ Ne prekoračite največje nosilnosti 121 kg.
 - ▶ Podporo za menjalnik uporabljajte le v skladu s tehničnimi priročniki za delavnico blagovnih znamk Volkswagen Group.
 - ▶ Vijačne spoje privijte s predpisanim navorom (glejte tehnične priročnike za delavnico blagovnih znamk Volkswagen Group).
 - ▶ Podporo za menjalnik T40206 uporabljajte samo z oporo za motor in menjalnik VAS 6095/VAS 6095A.
 - ▶ Oporo za motor in menjalnik VAS 6095/VAS 6095A lahko upravlja ena sama oseba.
 - ▶ Podporo stojala za motor in menjalnik VAS 6095/VAS 6095A premaknite le, ko je tovor v najnižjem položaju.
 - ▶ Poskrbite, da je pot gibanja podpore stojala za motor in menjalnik VAS 6095/VAS 6095A brez ovir in da imate dober pregled nad njo.
 - ▶ Tovor premikajte počasi in previdno.
 - ▶ Med vsemi premiki bodite pozorni na oporo za motor in menjalnik ter tovor.

3 Navodila za uporabo

1. Pred vsako uporabo preverite, ali je podpora za menjalnik popolna in ali so na njej opazni znaki vidnih poškodb, kot so znaki obrabe, deformacije, zloma, razpok in poškodb zaradi korozije. Preglejte vse navoje in preverite, ali so poškodovani in delujejo nemoteno. Če opazite znake okvar, podpore za menjalnik ne uporabljajte in jo takoj zavržite.
2. Sestavite podporo za menjalnik natančno tako, kot je opisano v tehničnih priročnikih za delavnico.
3. Preverjanje pravilnega vijačnega spoja: Vse tri vijake privijte z navorom 100 Nm.



OPOZORILO

Nepravilna sestava

Če nosilca menjalnika ne sestavite pravilno, lahko tovor zaniha ali pade. To lahko povzroči hude telesne poškodbe ali resno materialno škodo.

- Vijake privijte z navorom 100 Nm.

4. Izvedite potrebna pripravljala dela za uporabo posebnega orodja v skladu s tehničnimi priročniki za delavnico.



OPOZORILO

Nevarnost zaradi nihajočega ali padajočega tovara.

Če podpore za menjalnik ne pritrdite pravilno, se lahko tovor nagne ali pade. To lahko povzroči hude telesne poškodbe ali resno materialno škodo.

- Pritrdite podporo za menjalnik ali enoto natančno tako, kot je opisano v tehničnih priročnikih za delavnico. Po potrebi uporabite drugo dodatno odobreno opremo.

5. Podporo za menjalnik pritrdite na oporo za motor in menjalnik VAS 6095/VAS 6095A.

- Pritrdite podporo stojala za motor in menjalnik VAS 6095/VAS 6095A tako, da se ne more premikati.
- Zadrževalno cev opore za motor v celoti vstavite v podporo stojala za motor in menjalnik ali zaklepno bločno pripravo.
- Vstavite zatiče za nastavljanje položaja.

6. Pritrdite menjalnik na podporo za menjalnik natančno tako, kot je opisano v tehničnih priročnikih za delavnico.



OPOZORILO

Nevarnost zmečkanja!

Pri premikanju tovara pazite na nevarnost zmečkanja med tovorom in orodjem VAS 6095/VAS 6095A.

- Roke in noge postavite tako, da preprečite nevarnost zmečkanja pri premikanju menjalnika.

7. Izvedite nadaljnja dela, kot je opisano v tehničnih priročnikih za delavnico.
8. Pri demontaži podpore za menjalnik z motorja zaščitite podporo za menjalnik pred padcem.
9. Po končanem popravilu obvezno odstranite vse dele posebnega orodja.

4 Pregled in vzdrževanje

- ▶ Pred vsako uporabo preverite, ali je podpora za menjalnik popolna in ali so na njej opazni znaki vidnih poškodb, kot so znaki obrabe, deformacije, zloma, razpok in poškodb zaradi korozije. Preglejte vse navoje in preverite, ali so poškodovani in delujejo nemoteno. Če opazite znake okvar, podpore za menjalnik ne uporabljajte in jo takoj zavrzite.
- ▶ Rezervni deli so na voljo na zahtevo. Uporabljajte samo originalne nadomestne dele.
- ▶ Za vsa vprašanja se obrnite na osebo za stik na 1. ravni podpore.

OBVESTILO

Spremembe tega izdelka, ki jih proizvajalec izrecno ne odobri, izničijo morebitno garancijo. Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za telesne poškodbe ali materialno škodo, do katere pride zaradi nepravilne uporabe tega izdelka.



Izjava o skladnosti z Direktivo o strojih 2006/42/ES, priloga II 1A

Proizvajalec:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Nemčija
Pooblaščen za prevajanje tehničnega gradiva:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Nemčija
Oznaka proizvoda:	Podpora za menjalnik
Tip proizvoda:	Naprava za držanje tovora
Številka proizvoda:	T40206

Izjavljamo, da so vsi zgoraj opisani izdelki skladni z ustreznimi določbami Direktive o strojih 2006/42/ES.

Morebitne spremembe izdelka, ki jih proizvajalec izrecno ne odobri, izničijo veljavnost te izjave.

Uporabljena sta bila ta usklajena standarda:

EN ISO 12100:2010	Varnost strojev – Splošna načela načrtovanja – Ocena tveganja in zmanjšanje tveganja
EN 13155:2003+A2:2009	Dvigala (žerjavi) – Varnost – Snemljiva dvigalna sredstva

Pollenfeld, 30. april 2018

Kraj, Datum

Matthias Wagner, Vodja

Sadržaj Srpski

Opšte informacije	199
Opšta bezbednosna uputstva	200
Uputstva za rad	201
Ispitivanje i održavanje	202
Izjava o usklađenosti	203

1 Opšte informacije

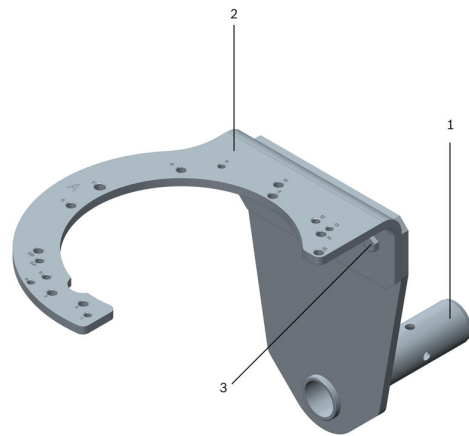
Ime proizvoda:	Držač za menjačku kutiju
Tip proizvoda:	Uređaj za zadržavanje tereta
Broj proizvoda	T40206
Težina:	18 kg
Maks. kapacitet tereta:	121 kg
Koeficijent statičkog testa:	3,0

Predviđena upotreba:

- ▶ Držač za menjačku kutiju služi za držanje različitih menjačkih kutija i jedinica u skladu s priručnicima za radionice za brendove Volkswagen grupe.

Uslovi korišćenja:

- ▶ Samo za kvalifikovano osoblje u radionici.
- ▶ Koristite uređaj za zadržavanje tereta samo za rad koji je odobrila Volkswagen grupa.
- ▶ Koristite samo za teret do 121 kg.
- ▶ Držač za menjačku kutiju T40206 koristite samo s potporom za motor i menjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Ne držite i ne podižite ljude ni životinje.
- ▶ Ne držite i ne podižite artikle koji nisu opisani u priručnicima za radionice brendova Volkswagen grupe.
- ▶ Držač za menjačku kutiju T40206 koristite samo sa držačem za motor i menjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A koristite samo na ravnim, vodoravnim i stabilnim površinama.
- ▶ Koristite samo uz odobrenu prateću opremu (pogledajte priručnike za radionice brendova Volkswagen grupe).



Slika 1: Kompletan T40206

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** Po 3 komada: Šestougaoni zavrtanj M12 x 40-10.9, galvanizovan; šestougaona matica kvaliteta 10, galvanizovana, podloška, galvanizovana.

Dostupna prateća oprema

Ime proizvoda:	T40206/2, spona
Ime proizvoda:	T40304, spona

2 Opšta bezbednosna uputstva



UPOZORENJE

Pročitajte sve bezbednosne napomene i uputstva i pridržavajte ih se.

Ako ne budete pratili bezbednosna uputstva, može doći do ozbiljnih povreda i materijalne štete.

Pratite sve bezbednosne napomene u nastavku.

- ▶ Uređaj za zadržavanje tereta je specijalno napravljen za svoju predviđenu upotrebu. Bezbednost uređaja za zadržavanje tereta ne može biti garantovana ako se on koristi na pogrešan način ili izmeni na načine koje proizvođač nije izričito odobrio. Može doći do ozbiljne povrede ili oštećenja.
- ▶ Uverite se da je svaka osoba koja koristi uređaj za zadržavanje tereta upoznata sa ovim uputstvima i da može da im pristupi u bilo kom trenutku.
- ▶ Uverite se da su svi korisnici upoznati sa priručnicima za rad svih alata i opreme radionice koji su neophodni za rad.
- ▶ Pažljivo pročitajte i poštujte uputstva u tehničkim bezbednosnim informacijama brendova Volkswagen grupe.
- ▶ Nosite bezbednosnu obuću (u skladu sa standardom ISO 20345, S2).
- ▶ Nosite zaštitne rukavice da biste izbegli posekotine.
- ▶ Pažljivo postavite šake i stopala tako da izbegnete potencijalno gnječenje.
- ▶ Koristite uređaj za zadržavanje tereta samo za rad koji je odobrila Volkswagen grupa.
- ▶ Koristite uređaj za zadržavanje tereta samo uz prateću opremu koju je odobrila Volkswagen grupa.
- ▶ Nemojte da premašite maksimalni kapacitet tereta, koji iznosi 121 kg.
- ▶ Držač za menjačku kutiju koristite samo za rad u skladu sa priručnicima za radionice brendova Volkswagen grupe.
- ▶ Zategnite spojeve s zavrtnjima preporučenim obrtnim momentom (vidi priručnike za radionice brenda Volkswagen grupe).
- ▶ Držač za menjačku kutiju T40206 koristite samo s potporom za motor i menjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Držačem za motor i menjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A sme da rukuje samo jedna osoba.
- ▶ Premeštajte teret pomoću potpore za motor i menjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A samo kad je teret u najnižem položaju.
- ▶ Uverite se da je traka za potporu za motor i menjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A prazna i jasno vidljiva.
- ▶ Pomerajte teret polako i pažljivo.
- ▶ Tokom svih pomeranja pratite držač za menjačku kutiju i teret.

3 Uputstva za rad

1. Pre svake upotrebe proverite da li je držač za menjačku kutiju kompletan, kao i da li na njemu postoje vidljiva oštećenja kao što su znakovi habanja, deformacije, preloma, pukotina, oštećenja navoja i korozije. Proverite da li su navoji oštećeni i da li se njima može lako rukovati. Nemojte koristiti držač za menjačku kutiju kada uočite oštećenja i odmah je odstranite.
2. Držač menjačke kutije sklopите onako kako je opisano u priručnicima za radionice.
3. Proverite da li su zavrtnji dobro povezani: Zategnite spojeve zavrtnja koristeći 100 Nm za sva tri zavrtnja.



UPOZORENJE

Nepravilno sklapanje

Nepravilno sklapanje nosača menjačke kutije može uzrokovati naginjanje ili pad tereta! Ovo može dovesti do ozbiljnih povreda ili ozbiljnog oštećenja materijala.

- Zategnite spojeve zavrtnja koristeći 100 Nm.

4. Obavite neophodne pripremne radove za korišćenje posebne alatke u skladu sa priručnicima za radionice.



UPOZORENJE

Opasnost od naginjanja ili pada tereta!

Neispravno pričvršćivanje držača za menjačku kutiju za teret može dovesti do ljuljanja ili pada tereta! Ovo može dovesti do ozbiljnih povreda ili ozbiljnog oštećenja materijala.

- Menjačku kutiju ili jedinicu pričvrstite onako kako je opisano u priručnicima za radionice. Po potrebi koristite i dodatnu odobrenu prateću opremu.

5. Držač za menjačku kutiju pričvrstite za držač za motor i menjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A.

- Osigurajte potporu za motor i menjačku kutiju VAS 6095/VAS 6095A od pomeranja.
- Potpuno umetnite noseću cev držača za motor u nosač potpore za motor i menjačku kutiju ili stezni blok.
- Umetnite igle za pozicioniranje.

6. Menjačku kutiju pričvrstite za držač za menjačku kutiju onako kako je opisano u priručnicima za radionice.



UPOZORENJE

Postoji opasnost od prignječenja!

Imajte u vidu rizik od prignječenja između tereta i VAS 6095/VAS 6095A usled pomeranja tereta.

- Dlanove i noge namestite tako da izbegnete opasnosti od prignječenja prilikom pomeranja menjačke kutije.

7. Nastavite s poslom kako je opisano u priručnicima za radionice.

8. Pri skidanju držača za menjačku kutiju sa motora zaštitite menjačku kutiju od pada.

9. Uverite se da su svi delovi specijalnog alata uklonjeni nakon završetka popravke.

4 Ispitivanje i održavanje

- ▶ Pre svake upotrebe proverite da li je držač za menjačku kutiju kompletan, kao i da li na njemu postoje vidljiva oštećenja kao što su znakovi habanja, deformacije, preloma, pukotina, oštećenja navoja i korozije. Proverite da li su navoji oštećeni i da li se njima može lako rukovati. Nemojte koristiti držač za menjačku kutiju kada uočite oštećenja i odmah je odstranite.
- ▶ Rezervni delovi su dostupni na zahtev. Koristite samo originalne rezervne delove.
- ▶ Ako imate pitanja, obratite se svom predstavniku podrške 1. nivoa.

OBAVEŠTENJE

Izmene ovog proizvoda koje proizvođač nije izričito odobrio poništiće svaku garanciju. Proizvođač ne preuzima nikakvu odgovornost za telesne povrede ili oštećenja materijala do kojih dođe usled neispravne upotrebe ovog proizvoda.



Izjava o usklađenosti sa Direktivom za mašine 2006/42/EC, Dodatak II 1A

Proizvođač:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Ovlašćeni za sastavljanje tehničkih dokumenata:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
Ime proizvoda:	Držać za menjačku kutiju
Tip proizvoda:	Uređaj za zadržavanje tereta
Broj proizvoda	T40206

Ovim putem izjavljujemo da je svaki goreopisani proizvod usaglašen sa relevantnim odredbama Direktive za mašine 2006/42/EC.

Svaka izmena proizvoda koju proizvođač nije izričito odobrio poništiće valjanost ove deklaracije.

Primenjeni su sledeći harmonizovani standardi:

EN ISO 12100:2010	Bezbednost mašina – Opšti principi dizajna – Procena rizika i smanjenje rizika
EN 13155:2003+A2:2009	Dizalice – Bezbednost – Dodaci za podizanje neučvršćenih tereta

Pollenfeld, 30. april 2018

Mesto, Datum

Matthias Wagner, Generalni direktor

Innehållsförteckning Svenska

Allmän information	205
Allmänna säkerhetsinstruktioner	206
Bruksanvisning	207
Inspektion och underhåll	208
Försäkran om överensstämmelse	209

1 Allmän information

Produktnamn:	Växellådsfäste
Produkttyp:	Lasthållaranordning
Produktnummer:	T40206
Vikt:	18 kg
Max. lastkapacitet:	121 kg
Statisk testkoefficient:	3,0

Avsedd användning:

- ▶ Växellådsfästet används för att hålla diverse växellådor och enheter i enlighet med verkstadshandböckerna för Volkswagen Group:s varumärken.

Användningsvillkor:

- ▶ Enbart för kvalificerad verkstadspersonal.
- ▶ Använd endast lasthållaranordningen vid arbeten som är godkända av Volkswagen Group.
- ▶ Får endast användas för last på upp till 121 kg.
- ▶ Använd endast växellådsfästet T40206 med motor- och växellådsställningen VAS 6095/VAS 6095A
- ▶ Håll eller lyft inte personer eller djur.
- ▶ Håll eller lyft inte andra artiklar än de som beskrivs i verkstadshandböckerna för Volkswagen Group:s varumärken.
- ▶ Använd endast växellådsfästet T40206 med motor- och växellådsställningen VAS 6095/VAS 6095A på jämn, horisontell och viktbärande mark.
- ▶ Använd endast tillsammans med godkända tillbehör (se verkstadshandböcker för Volkswagen Group:s varumärken).

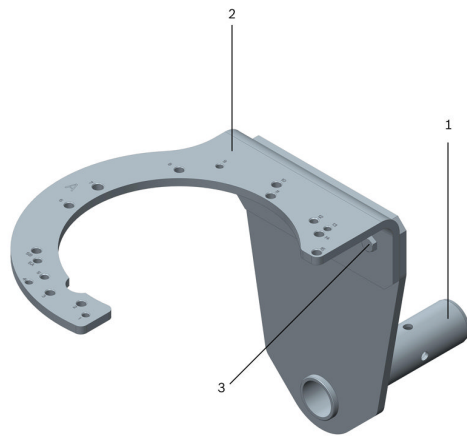


Bild 1: T40206 komplett

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 3 delar vardera: Sexkantsskruv M12 x 40-10.9, galvaniserad; sexkantsmutter kvalitet 10, galvaniserad, bricka, galvaniserad.

Tillgängliga tillbehör

Produktnamn:	T40206/2, mottagningsanordning
Produktnamn:	T40304, mottagningsanordning

2 Allmänna säkerhetsinstruktioner

VARNING

Läs och följ alla säkerhetsanteckningar och instruktioner!

Att inte följa säkerhetsinstruktionerna kan resultera i allvarliga skador och materialskador.

Observera och följ säkerhetsanteckningarna nedan.

- ▶ Lasthållaranordningen är specialkonstruerad för att användas på avsett sätt. Det går inte att garantera att lasthållaranordningen är säker att använda om den missbrukas eller modifieras på sätt som tillverkaren inte uttryckligen har godkänt. Personskador eller omfattande skador på material kan uppstå.
- ▶ Se till att alla som använder lasthållaranordningen är förtrogna med anvisningarna och att anvisningarna alltid finns tillgängliga.
- ▶ Se till att alla användare också är bekanta med bruksanvisningarna för alla verktyg och verkstadsutrustning som är nödvändiga för arbetet.
- ▶ Läs och följ noggrant instruktionerna i den tekniska säkerhetsinformationen för Volkswagen Group:s varumärken.
- ▶ Använd alltid skyddsskor (enligt ISO 20345, S2).
- ▶ Använd skyddshandskar för att undvika skärskador.
- ▶ Placera händer och fötter så att de inte riskerar att klämmas.
- ▶ Använd lasthållaranordningen endast vid arbeten som är godkända av Volkswagen Group.
- ▶ Använd lasthållaranordningen endast tillsammans med tillbehör som är godkända av Volkswagen Group.
- ▶ Överskrid inte maxbelastningen på 121 kg.
- ▶ Använd endast växellådsfästet för arbete i enlighet med verkstadshandböckerna för Volkswagen Group:s varumärken.
- ▶ Dra åt skruvkopplingarna med föreskrivet vridmoment (se verkstadshandböcker för Volkswagen Group:s varumärken).
- ▶ Använd endast växellådsfästet T40206 med motor- och växellådsställningen VAS 6095/VAS 6095A
- ▶ Motor- och växellådsställningen VAS 6095/VAS 6095A ska endast skötas av en person.
- ▶ Flytta endast lasten med motor- och växellådsställningen VAS 6095/VAS 6095A i lägsta position.
- ▶ Säkerställ att spåret för motor- och växellådsställningen VAS 6095/VAS 6095A är fritt och väl synligt.
- ▶ Förflytta lasten långsamt och försiktigt.
- ▶ Observera motor- och växellådsställningen samt lasten under all rörelse.

3 Bruksanvisning

1. Granska växellådsstödet och kontrollera att det är fullständigt, samt granska för synliga skador så som tecken på slitage, deformationer, brott, sprickor och korrosionsskador innan varje användning. Kontrollera alla gängor för skada samt att de är enkla att driva. Använd inte växellådsfästet när defekter upptäcks och kassera det omedelbart.
2. Montera växellådsfästet såsom beskrivs i verkstadshandböckerna.
3. Kontrollera korrekt skruvkoppling: Dra åt skruvkopplingen med 100 Nm för alla tre skruvarna.

VARNING

Felaktig montering

Felaktig montering av växellådan kan resultera i att lasten gungar eller faller! Detta kan resultera i allvarliga person- eller materialskador.

- Dra åt skruvkopplingarna med 100 Nm.

4. Utför nödvändigt förarbete för användning av specialverktyget i enlighet med verkstadshandböckerna.

VARNING

Fara svängande eller fallande last!

Felaktig fästning av växellådsfästet i lasten kan resultera i att lasten svänger eller faller! Detta kan resultera i allvarliga person- eller materialskador.

- Fäst växellådan eller enheten exakt som det beskrivs i verkstadshandböckerna. Använd ytterligare godkända tillbehör om så behövs.

5. Fäst växellådsfästet på motor- och växellådsställningen VAS 6095/VAS 6095A.

- Säkra motor- och växellådsställningen VAS 6095/VAS 6095A så att den inte rullar iväg.
- Sätt in fäströret på motorstödet helt i stödet på motor- och växellådsställningen eller klämblocket.
- Sätt i positioneringsstiften.

6. Fäst växellådan i växellådsfästet såsom beskrivs i verkstadshandböckerna.

VARNING

Risk för krosskador!

Observera risken för krosskador mellan lasten och VAS 6095/VAS 6095A om lasten flyttas.

- Placera händer och fötter på ett sådan sätt att risk för krosskador inte förekommer när växellådan rör sig.

7. Utför ytterligare arbete såsom beskrivs i verkstadshandböckerna.

8. Skydda växellådsfästet från att falla vid demontering av växellådsfästet från motorn.

9. Säkerställ att alla delar i specialverktyget har tagits bort när reparationen har slutförts.

4 Inspektion och underhåll

- ▶ Granska växellådsstödet och kontrollera att det är fullständigt, samt granska för synliga skador så som tecken på slitage, deformationer, brott, sprickor och korrosionsskador innan varje användning. Kontrollera alla gängor för skada samt att de är enkla att driva. Använd inte växellådsfästet när defekter upptäcks och kassera det omedelbart.
- ▶ Reservdelar finns vid förfrågan. Använd bara originaldelar.
- ▶ Vid frågor, kontakta gärna 1:a nivåns supportrepresentant.

OBS

Om produkten modifieras på ett sätt som inte uttryckligen har godkänts av tillverkaren så upphör alla garantier att gälla. Tillverkaren tar inte ansvar för person- eller materialskador som uppstår på grund av att produkten används på ett olämpligt sätt.



Försäkran om överensstämmelse enligt maskindirektivet 2006/42/EG, bilaga II 1A

Tillverkare:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Tyskland
Befogenhet att sammanställa den tekniska dokumentationen:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Tyskland
Produktnamn:	Växellådsfäste
Produkttyp:	Lasthållaranordning
Produktnummer:	T40206

Härmed intygar vi att varje produkt beskriven ovan uppfyller alla relevanta avsnitt i maskindirektivet 2006/42/EG.

Alla ändringar av en produkt, som inte uttryckligen godkänts av tillverkaren, gör deklarationen ogiltig.

Följande harmoniserade standarder har tillämpats:

EN ISO 12100:2010	Maskinsäkerhet – Allmänna konstruktionsprinciper – Riskbedömning och riskreducering
EN 13155:2003+A2:2009	Lyftkranar – Säkerhet – Lösa lyftredskap

Pollenfeld, den 30 april 2018

Ort, Datum

Matthias Wagner, Chef

İçindekiler Türkçe

Genel Bilgiler	211
Genel Güvenlik Talimatları	212
Kullanım Talimatları	213
Kontrol ve bakım	214
Uygunluk Beyanı	215

1 Genel Bilgiler

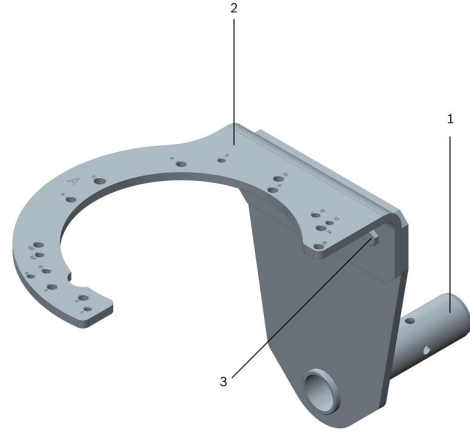
Ürün adı:	Dişli kutusu desteği
Ürün türü:	Yük tutma aracı
Ürün numarası:	T40206
Ağırlık:	18 kg
Maks. yük kapasitesi:	121 kg
Statik test katsayısı:	3,0

Kullanım Amacı:

- ▶ Dişli kutusu desteği, çeşitli dişli kutularını ve üniteleri Volkswagen Group markalarının atölye kılavuzlarına uygun şekilde tutmak için kullanılır.

Kullanım Şartları:

- ▶ Yalnızca nitelikli atölye personelinin kullanımına uygundur.
- ▶ Yük tutma aracını yalnızca Volkswagen Group tarafından onaylanmış işlerde kullanın.
- ▶ Yalnızca 121 kg'a kadar olan yükler için kullanın.
- ▶ Dişli kutusu desteği T40206'yı yalnızca motor ve dişli kutusu desteği VAS 6095/VAS 6095A ile kullanın.
- ▶ İnsanları veya hayvanları tutmayın veya kaldırmayın.
- ▶ Volkswagen Group markalarının atölye kılavuzlarında belirtilen nesneler dışında bir şey tutmayın veya kaldırmayın.
- ▶ Dişli kutusu desteği T40206'yı yalnızca motor ve dişli kutusu desteği VAS 6095/VAS 6095A ile birlikte düz, yatay ve ağırlığı kaldırabilecek bir zeminde kullanın.
- ▶ Yalnızca onaylı aksesuarlarla birlikte kullanın (Volkswagen Group markalarının atölye kılavuzlarını inceleyin).



Şekil 1: T40206 tam

1 T40206

2 T40206/1

3 Her biri 3 parça: Galvaniz kaplamalı altıgen vida M12 x 40-10.9; galvaniz kaplamalı 10. derece kalitede altıgen somun, galvaniz kaplamalı pul.

Mevcut Aksesuarlar

Ürün adı:	T40206/2, alış parçası
Ürün adı:	T40304, alış parçası

2 Genel Güvenlik Talimatları



Tüm güvenlik notlarını ve talimatlarını okuyun ve takip edin!

Güvenlik talimatlarına uyulmaması ciddi yaralanmalara ve malzeme hasarlarına neden olabilir.

Aşağıdaki güvenlik notlarını inceleyin ve takip edin.

- ▶ Yük tutma aracı, kullanım amacı için özel olarak imal edilmiştir. Aracın yanlış kullanılması veya üreticinin açıkça onaylamadığı şekilde değiştirilmesi halinde yük tutma aracının güvenliği garanti edilemez. Ciddi yaralanmalar oluşabilir veya ürün hasar görebilir.
- ▶ Yük tutma aracını kullanan herkesin bu talimatları anladığından ve bu talimatlara her zaman erişebileceğinden emin olun.
- ▶ Ayrıca tüm kullanıcıların, çalışma için gerekli olan tüm araç ve atölye ekipmanlarına ilişkin kullanım kılavuzlarını anladığından emin olun.
- ▶ Volkswagen Group markalarının teknik güvenlik bilgilerindeki talimatları dikkatli bir şekilde okuyun ve bu talimatlara bağlı kalın.
- ▶ Güvenlik ayakkabısı giyin (ISO 20345, S2 uyarınca).
- ▶ Kesikleri önlemek için koruyucu eldiven giyin.
- ▶ Olası ezilme tehlikelerinden kaçınmak için ellerinizi ve ayaklarınızı dikkatli bir şekilde konumlandırın.
- ▶ Yük tutma aracını yalnızca Volkswagen Group tarafından onaylanmış işlerde kullanın.
- ▶ Yük tutma aracını yalnızca Volkswagen Group tarafından onaylanmış aksesuarlarla kullanın.
- ▶ 121 kg maksimum yük kapasitesini aşmayın.
- ▶ Dişli kutusu desteğini iş için yalnızca Volkswagen Group markalarının atölye kılavuzlarına uygun şekilde kullanın.
- ▶ Vida bağlantılarını belirtilen torkla sıkın (Volkswagen Group markalarının atölye kılavuzlarını inceleyin).
- ▶ Dişli kutusu desteği T40206'yı yalnızca motor ve dişli kutusu desteği VAS 6095/VAS 6095A ile kullanın.
- ▶ Motor ve dişli kutusu desteği VAS 6095/VAS 6095A yalnızca bir kişi tarafından çalıştırılabilir.
- ▶ Yükü yalnızca motor ve dişli kutusu tezgahı VAS 6095/VAS 6095A en alçak konumdayken hareket ettirin.
- ▶ Motor ve dişli kutusu tezgahı VAS 6095/VAS 6095A'yı hareket ettirdiğiniz rotada bir engel bulunmadığından ve rotayı kolayca görebildiğinizden emin olun.
- ▶ Yükü yavaş ve dikkatli bir şekilde hareket ettirin.
- ▶ Motoru, dişli kutusu desteğini ve yükü tüm hareket süreçleri esnasında gözlemleyin.

3 Kullanım Talimatları

1. Her kullanımdan önce aşınma, biçim bozulması, kırılma, çatlak ve paslanma gibi görünür hasarların yanı sıra dişli kutusu desteğinin tam olup olmadığını kontrol edin. Tüm dişleri hasar ve çalıştırma kolaylığı açısından kontrol edin. Kusur tespit edildiği durumlarda dişli kutusu desteğini kullanmayın ve hemen iskartaya çıkarın.
2. Dişli kutusu desteğini atölye kılavuzlarında belirtildiği şekilde monte edin.
3. Gerekli vida bağlantılarını kontrol edin: Her üç vidada, vida bağlantısını 100 Nm torkla sıkın.

UYARI

Yanlış montaj

Dişli kutusu takozunun yanlış montajı yükün yatmasına veya düşmesine neden olabilir! Bu durum ciddi yaralanmalara veya malzemelerde ağır hasara yol açabilir.

- Vida bağlantılarını 100 Nm torkla sıkın.

4. Bu özel aleti atölye kılavuzlarına uygun şekilde kullanmak için gerekli hazırlıkları gerçekleştirin.

UYARI

Yükün yatması veya düşmesi nedeniyle tehlike oluşabilir!

Dişli kutusu desteğinin yüke yanlış bağlanması yükün yan yatmasına veya düşmesine neden olabilir! Bu durum ciddi yaralanmalara veya malzemelerde ağır hasara yol açabilir.

- Dişli kutusunu veya üniteyi bire bir atölye kılavuzlarında belirtildiği şekilde bağlayın. Gerekli hallerde onaylanmış diğer aksesuarları kullanabilirsiniz.

5. Dişli kutusu desteğini motor ve dişli kutusu desteği VAS 6095/VAS 6095A'ya bağlayın.

- Motor ve dişli kutusu tezgahı VAS 6095/VAS 6095A'yı, kayarak uzaklaşmasını önleyecek şekilde sabitleyin.

- Motor desteğinin tespit borusunu motor ve dişli kutusu tezgahı veya sıkma bloğu desteğinin içine tam olarak yerleştirin.

- Konumlandırma pimlerini takın.

6. Dişli kutusunu atölye kılavuzunda belirtildiği şekilde dişli kutusu desteğine bağlayın.

UYARI

Ezilme tehlikesi!

Yükü hareket ettirirken yük ile VAS 6095/VAS 6095A arasında ezilme riskine karşı dikkatli olun.

- Dişli kutusunun hareket ettirilmesi sırasında ezilme tehlikelerinden kaçınmak için ellerinizi ve ayaklarınızı uygun şekilde konumlandırın.

7. Planlanan diğer işleri atölye kılavuzlarında belirtildiği şekilde gerçekleştirin.

8. Dişli kutusu desteğini motordan sökerken, düşmemesi için koruyun.

9. Onarım işini tamamladıktan sonra özel aletin her bir parçasının kaldırıldığından emin olun.

4 Kontrol ve bakım

- Her kullanımdan önce aşınma, biçim bozulması, kırılma, çatlak ve paslanma gibi görünür hasarların yanı sıra dişli kutusu desteğinin tam olup olmadığını kontrol edin. Tüm dişleri hasar ve çalıştırma kolaylığı açısından kontrol edin. Kusur tespit edildiği durumlarda dişli kutusu desteğini kullanmayın ve hemen ıskartaya çıkarın.
- İstek üzerine yedek parça satışı yapılır. Yalnızca orijinal yedek parça kullanın.
- Tüm sorularınız için lütfen 1. seviye destek temsilcinizle iletişime geçin.

DUYURU

Bu üründe üretici tarafından açıkça onaylanmamış değişiklikler yapılması tüm garantilerin geçerliliğini hükümsüz kılar. Üretici bu ürünün yanlış kullanımı sonucu ortaya çıkan fiziksel yaralanmalar veya malzeme hasarları konusunda sorumluluk kabul etmez.



Makine Direktifi 2006/42/AT, Ek II 1A ile Uygunluk Beyanı

Üretici:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Almanya
Teknik Belgeleri Derleyen Yetkili:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Almanya
Ürün adı:	Dişli kutusu desteği
Ürün türü:	Yük tutma aracı
Ürün numarası:	T40206

Yukarıda açıklanan her bir ürünün 2006/42/AT Makine Direktifi'nin ilgili maddeleriyle uyumlu olduğunu beyan ederiz.

Üründe yapılacak üretici tarafından açıkça onaylanmayan herhangi bir değişiklik bu beyanın geçerliliğini hükümsüz kılar.

Aşağıdaki uyumlu hale getirilmiş standartlar uygulanmaktadır:

EN ISO 12100:2010	Makine güvenliği - Tasarım için genel ilkeler - Risk değerlendirmesi ve risk azaltılması
EN 13155:2003+A2:2009	Vinçler - Güvenlik - Sabitlenmemiş yük kaldırma ekipmanları

Pollenfeld, 30 Nisan 2018

Yer, Tarih

Matthias Wagner, Genel Müdür

Зміст Українська

Загальні відомості	217
Загальні інструкції з техніки безпеки	218
Інструкції з експлуатації	219
Огляд і технічне обслуговування	220
Заява про відповідність	221

1 Загальні відомості

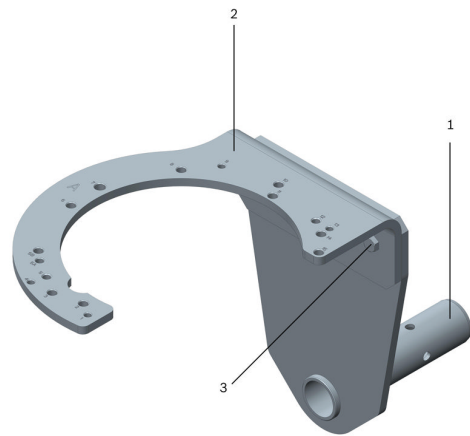
Назва виробу:	Опора для коробки передач
Тип виробу:	Пристрій для утримання вантажів
Номер виробу:	T40206
Вага:	18 кг
Макс. вантажність:	121 кг
Коефіцієнт для статичних випробувань:	3,0

Правила використання:

- ▶ Опору призначено для утримання для утримання різних коробок передач і агрегатів відповідно до посібників із ремонту продукції Volkswagen Group.

Умови використання:

- ▶ Лише для кваліфікованого персоналу майстерні.
- ▶ Використовуйте пристрій для утримання вантажів лише для робіт, схвалених Volkswagen Group.
- ▶ Використовуйте лише для вантажів вагою до 121 кг.
- ▶ Використовуйте опору для коробки передач T40206 лише разом із опорною рамою для двигуна та коробки передач VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Не піднімайте та не утримуйте людей або тварин.
- ▶ Не піднімайте предмети, крім тих, які описано в посібниках із ремонту продукції Volkswagen Group.
- ▶ Використовуйте опору для коробки передач T40206 з опорною рамою для двигуна й коробки передач VAS 6095/VAS 6095A лише на рівній горизонтальній поверхні, що може витримати відповідне навантаження.
- ▶ Використовуйте лише разом зі схваленими аксесуарами (див. посібники з ремонту продукції Volkswagen Group).



Малюнок 1: T40206 у зібраному вигляді

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** По 3 шт.: Оцинкований гвинт із шестигранною головкою M12 x 40–10.9; шестигранна гайка 10; оцинкована шайба.

Доступне приладдя

Назва виробу:	Опора T40206/2
Назва виробу:	Опора T40304

2 Загальні інструкції з техніки безпеки

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Ознайомтеся з усіма інструкціями та правилами техніки безпеки і дотримуйтеся їх!

Порушення правил техніки безпеки може призвести до важких травм і пошкодження майна.

Дотримуйтеся правил техніки безпеки, які наведено нижче.

- ▶ Пристрій для утримання вантажів має спеціальну конструкцію відповідно до свого призначення. Неможливо гарантувати безпечність пристрою для утримання вантажів, якщо він використовується неправильно або якщо його конструкцію змінено без офіційного дозволу виробника. Це може призвести до важких травм або пошкоджень майна.
- ▶ Переконайтеся, що усі, хто використовує пристрій для утримання вантажів, ознайомилися із цими інструкціями та мають до них постійний доступ.
- ▶ Переконайтеся, що всі користувачі також ознайомлені з посібниками з експлуатації всіх інструментів і обладнання майстерні, потрібних для роботи.
- ▶ Уважно прочитайте й дотримуйтеся інструкцій із техніки безпеки при використанні продукції Volkswagen Group.
- ▶ Надягайте захисне взуття (відповідно до ISO 20345, S2).
- ▶ Надягайте захисні рукавички, щоб уникнути порізів.
- ▶ Уважно стежте за положенням рук і ніг, щоб вони не потрапили під вантаж.
- ▶ Використовуйте пристрій для утримання вантажів лише для робіт, схвалених Volkswagen Group.
- ▶ Використовуйте пристрій для утримання вантажів лише разом з аксесуарами, схваленими Volkswagen Group.
- ▶ Не перевищуйте максимальну вантажність, яка становить 121 кг.
- ▶ Використовуйте опору для коробки передач лише відповідно до посібників із ремонту продукції Volkswagen Group.
- ▶ Затягуйте гвинти з дотриманням указанного крутильного моменту (див. посібники з ремонту продукції Volkswagen Group).
- ▶ Використовуйте опору для коробки передач T40206 лише разом із опорною рамою для двигуна та коробки передач VAS 6095/VAS 6095A.
- ▶ Працювати з опорною рамою для двигуна та коробки передач VAS 6095/VAS 6095A має тільки один робітник.
- ▶ Переміщуйте вантаж за допомогою опорної рами для двигуна та коробки передач VAS 6095/VAS 6095A лише в нижньому положенні.
- ▶ Переконайтеся, що шлях для опорної рами двигуна та коробки передач VAS 6095/VAS 6095A вільний і цілком видимий.
- ▶ Переміщуйте вантажі повільно й обережно.
- ▶ Стежте за опорною рамою для двигуна та коробки передач і вантажем під час усіх переміщень.

3 Інструкції з експлуатації

1. Перед кожним використанням опори для коробки передач перевірте її на цілісність, а також на наявність видимих пошкоджень, наприклад ознак зношення, деформацій, полумок, тріщин і корозії. Перевіряйте всю різьбу на наявність пошкоджень і зручність у використанні. Не використовуйте опору для коробки передач у разі виявлення дефектів і негайно виведіть її з експлуатації.

2. Змонтуйте опору для коробки передач так, як описано в посібниках із ремонту.

3. Перевірте надійність гвинтових з'єднань: затягніть усі три гвинта з дотриманням крутильного моменту 100 Н·м.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Неправильний монтаж

Неправильний монтаж опори для коробки передач може призвести до падіння або перекидання вантажу! Це може призвести до важких травм або пошкодження майна.

- Затягніть гвинти з дотриманням крутильного моменту 100 Н·м.

4. Виконайте усі підготовчі роботи, які необхідні для використання спеціального інструмента, відповідно до посібників із ремонту.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека через перекидання або падіння вантажу!

Неправильне кріплення опори для коробки передач на вантажі може призвести до його падіння або перекидання! Це може призвести до важких травм або пошкодження майна.

- Прикріпіть коробку передач або агрегат, суворо дотримуючись інструкцій, які наведено в посібниках із ремонту. За потреби використовуйте також інше затверджене приладдя.

5. Закріпіть опору для коробки передач на опорній рамі для двигуна та коробки передач VAS 6095/VAS 6095A.

- Зафіксуйте опорну раму для двигуна та коробки передач VAS 6095/VAS 6095A, щоб вона не могла зрушити з місця.
- Повністю вставте залишковий кінець трубки опори для двигуна в опорну раму для двигуна та коробки передач або затискач.

- Вставте штифти для позиціонування.

6. Прикріпіть коробку передач до опори так, як описано в посібниках із ремонту.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Під час роботи існує ризик потрапляння під вантаж!

Під час переміщення вантажу кінцівки можуть потрапити між ним і VAS 6095/VAS 6095A.

- Розташовуйте руки та ноги таким чином, щоб не пошкодити їх під час переміщення коробки передач.

7. Виконайте інші роботи так, як описано в посібниках із ремонту.

8. Пильнуйте, щоб опора не впала під час від'єднання від коробки передач.

9. Переконайтеся, що всі деталі спеціального інструмента знято після завершення ремонтних робіт.

4 Огляд і технічне обслуговування

- ▶ Перед кожним використанням опори для коробки передач перевірте її на цілісність, а також на наявність видимих пошкоджень, наприклад ознак зношення, деформацій, поломок, тріщин і корозії. Перевіряйте всю різьбу на наявність пошкоджень і зручність у використанні. Не використовуйте опору для коробки передач у разі виявлення дефектів і негайно виведіть її з експлуатації.
- ▶ Запасні частини надаються за запитом. Використовуйте лише оригінальні запасні частини.
- ▶ За потреби звертайтеся до свого представника з технічної підтримки першого рівня.

УВАГА

У разі модифікації цього виробу, яка офіційно не схвалена виробником, гарантія анулюється. Виробник не несе жодної відповідальності у разі отримання будь-яких травм чи виникнення пошкоджень матеріалів через неправильне використання цього виробу.



Заява про відповідність Директиві про машини й обладнання 2006/42/ЕС, додаток II 1А

Виробник:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany (Німеччина)
Має право на складання технічної документації:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany (Німеччина)
Назва виробу:	Опора для коробки передач
Тип виробу:	Пристрій для утримання вантажів
Номер виробу:	T40206

Цим компанія заявляє, що кожен вищеописаний виріб відповідає належним вимогам, які описано в Директиві про машини й обладнання 2006/42/ЕС.

Будь-яка модифікація виробу, яка офіційно не схвалена виробником, призводить до анулювання цієї заяви.

Застосовуються такі гармонізовані стандарти:

EN ISO 12100:2010	Безпека обладнання — Загальні принципи конструкції — Оцінка та зменшення ризиків
EN 13155:2003+A2:2009	Крани — Техніка безпеки — Пересувні кріплення для підйому вантажів

Pollenfeld, 30 квітня 2018 р.

Місце, Дата

Matthias Wagner, Керуючий директор

目录 简体中文

一般信息 223

一般安全说明 224

操作说明 225

检查和维护 226

符合机械指令 的声明 227

1 一般信息

产品名称:	变速箱支架
产品类型:	载重设备
产品号:	T40206
重量:	18 kg
最大负载能力:	121 kg
静态测试系数:	3.0

特定用途:

- ▶ 变速箱支架用于根据大众汽车集团品牌的车间手册固定各种变速箱和装置。

使用条款:

- ▶ 仅限合格的车间人员使用。
- ▶ 本载重设备仅用于完成大众集团批准的工作。
- ▶ 使用时负载不超过 121 公斤。
- ▶ 仅将变速箱支架 T40206 与发动机和变速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A 一起使用。
- ▶ 不要载重或托举任何人员或动物。
- ▶ 除大众集团品牌车间工作手册中描述的物品之外，不适用于载重或托举其他任何物品。
- ▶ 仅在平整、水平的承重地面上将变速箱支架 T40206 与发动机和变速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A 一起使用。
- ▶ 仅与经过批准的配件（参阅大众集团品牌工作手册）一起使用。

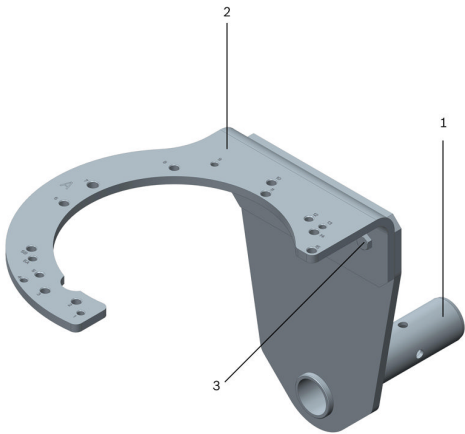


图 1: 完整的 T40206

- 1** T40206
- 2** T40206/1
- 3** 每个各 3 件六角螺钉 M12 x 40-10.9, 镀锌; 六角螺母质量 10, 镀锌, 垫圈, 镀锌。

可用配件:

产品名称:	T40206/2, 接合装置
产品名称:	T40304, 接合装置

2 一般安全说明



警告

阅读并遵守所有安全注意事项和说明!

不按安全说明操作可能会造成严重的人身伤害和材料损失。

查阅并遵守以下安全说明。

- ▶ 本载重设备为完成特定用途而专门制造。如果误用或未经制造商明文批准擅自改造，本载重设备的安全将无法得到保证。可能会发生严重伤害或财产损失。
- ▶ 确保使用本载重设备的每个人都熟悉这些说明并能随时查阅。
- ▶ 确保所有用户都熟悉工作所需的所有工具和车间设备的操作手册。
- ▶ 请认真阅读并遵守大众集团品牌技术安全信息中的说明。
- ▶ 穿上安全鞋（符合 ISO 20345 S2 中的规定）。
- ▶ 戴上防护手套以防割伤。
- ▶ 将手脚妥善放在安全的位置，以避免可能的挤压危险。
- ▶ 本载重设备仅用于完成大众集团批准的工作。
- ▶ 本载重设备仅与大众集团批准的配件一起使用。
- ▶ 请勿超过 121 公斤的最大负载能力。
- ▶ 只能根据大众汽车集团品牌的车间手册使用变速箱支架进行工作。
- ▶ 用规定的扭矩拧紧螺钉连接（请参见大众集团品牌工作手册）。
- ▶ 仅将变速箱支架 T40206 与发动机和变速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A 一起使用。
- ▶ 发动机和变速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A 只允许单人操作。
- ▶ 当负载位于最低位置时，只能将负载与发动机和变速箱台架 VAS 6095/VAS 6095A 一起移动。
- ▶ 确保发动机和变速箱台架 VAS 6095/VAS 6095A 的轨道干净并清晰可见。
- ▶ 缓慢、小心地移动负载。
- ▶ 在所有移动过程中，注意观察发动机和变速箱支架的情况。

3 操作说明

1. 在每次使用之前，检查变速箱支架是否完整、是否存在可见的损坏，如磨损、变形、破损、裂纹和腐蚀损坏等迹象。检查所有螺纹是否有损坏且易于操作。当发现缺陷时，不要使用变速箱支架并立即将其弃用。
2. 按照工作手册中的说明组装变速箱支架。
3. 检查螺钉连接是否正确：在所有三个螺钉上用 100 Nm 拧紧螺钉连接。



警告

错误的组装

变速箱支架的错误装配可能导致负载倾斜或掉落！这可能导致严重的人身伤害或严重的材料损坏。

- ▶ 用 100 Nm 拧紧螺钉连接。

4. 在使用特殊工具的时候，请根据车间手册进行必要的准备工作。



警告

警惕负载倾斜或掉落的危险！

变速箱支架与负载连接不正确可能导致负载倾斜或坠落！这可能导致严重的人身伤害或严重的材料损坏。

- ▶ 按照工作手册中的说明连接变速箱或装置。如有必要，请使用其他经过批准的附件。

5. 把变速箱支架固定到发动机和变速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A 上。

- ▶ 将发动机和变速箱台架 VAS 6095/VAS 6095A 固定，以免滚动。
- ▶ 将发动机支架的固定管完全插入发动机和变速箱台架的支架或夹紧块的支架中。
- ▶ 插入定位销钉。

6. 按照工作手册中的说明把变速箱固定到变速箱支架上。



警告

当心压伤！

通过移动负载，注意观察介于负载和 VAS 6095/VAS 6095A 之间挤压风险。

- ▶ 将手和脚放在移动变速箱时不存在挤压危险的位置。

7. 按照工作手册中的说明进行后续工作。

8. 在从发动机拆卸变速箱支架时，注意保护变速箱支架以免掉落。
9. 确保在完成维护工作后，专用工具的所有部件都被拆除。

4 检查和维护

- ▶ 在每次使用之前，检查变速箱支架是否完整、是否存在可见的损坏，如磨损、变形、破损、裂纹和腐蚀损坏等迹象。检查所有螺纹是否有损坏且易于操作。当发现缺陷时，不要使用变速箱支架并立即将其弃用。
- ▶ 备件可按要求提供。仅使用原装更换部件。
- ▶ 如有任何疑问，请联系您的一级支持代表。

注意

未经制造商明文批准擅自改造本产品将使所有保修条款失效。对于因不当使用本产品而造成的人身伤害或材料损坏，制造商不承担任何责任。



符合机械指令 2006/42/AT (请见附录 II 1A) 的声明

制造商:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith 德国
经授权的技术文档编撰者:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith 德国
产品名称:	变速箱支架
产品类型:	载重设备
产品号:	T40206

我们特此声明, 上述每种产品均符合机械指令 2006/42/AT 中的相关条款。

未经制造商明文批准擅自改造本产品将使本声明无效。

已应用下列协调标准:

EN ISO 12100:2010	机械安全 - 一般设计原则 - 风险评估和风险降低
EN 13155:2003+A2:2009	起重机 - 安全 - 非固定式负载提升附件

Pollenfeld, 2018 年 4 月 30 日

地点, 日期

Matthias Wagner, 总经理

目錄 繁體中文

一般資訊	229
一般安全說明	230
操作說明	231
檢查與保養	232
符合机械指令 的声明	233

1 一般資訊

產品名稱:	變速箱支撐架
產品類型:	承載裝置
產品編號:	T40206
重量:	18 kg
最大承載能力:	121 kg
靜態測試係數:	3.0

預定用途:

- ▶ 本變速箱支撐架用於承載各款變速箱及裝置，操作方式須按 Volkswagen Group 品牌工廠手冊執行。

使用條款:

- ▶ 僅限訓練合格的工廠人員使用。
- ▶ 僅限於 Volkswagen Group 核准之作業使用本承載裝置。
- ▶ 限用於重量不超過 121 kg 的承載物。
- ▶ 變速箱支撐架 T40206 僅限搭配引擎和變速箱支撐架 VAS 6095/VAS 6095A 使用。
- ▶ 請勿承載或吊掛任何人員或動物。
- ▶ 請勿承載或吊掛 Volkswagen Group 品牌工廠手冊中未說明的任何物品。
- ▶ 變速箱支撐架 T40206 僅限於耐重的水平地面上，搭配引擎和變速箱支撐架 VAS 6095/VAS 6095A 使用。
- ▶ 僅限搭配核准之配件使用 (請參閱 Volkswagen Group 品牌工廠手冊)。

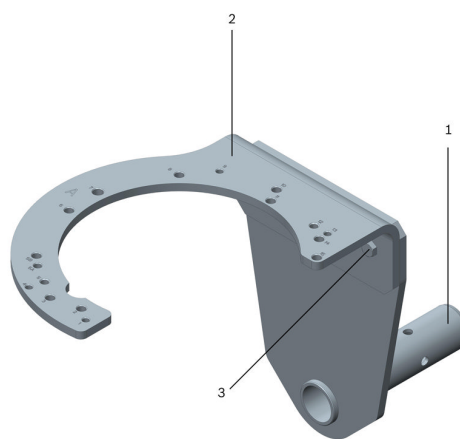


圖 1: T40206 完整

1 T40206

2 T40206/1

3 每項 3 個: 六角螺絲 M12 x 40-10.9, 鍍鋅; 六角螺帽, 品質 10, 鍍鋅, 附墊圈, 鍍鋅。

可用配件

產品名稱:	T40206/2, 承載裝置
產品名稱:	T40304, 承載裝置

2 一般安全說明



警告

請詳閱並遵守所有安全警語與說明！

若未遵守安全說明，可能會造成人員嚴重傷害及材料毀損。
請確實瞭解並遵守以下安全警語。

- ▶ 本承載裝置的構造專門用於其預定用途。如果誤用或未經製造商明確核准而擅自修改，將無法確保本承載裝置的安全。這可能導致嚴重受傷或財產嚴重毀損。
- ▶ 請確保使用本承載裝置的所有人員均熟悉以下說明並可隨時閱讀。
- ▶ 請確認所有使用者亦熟讀所有工具和工廠設備的操作手冊，這是作業必要條件。
- ▶ 請詳讀並遵守 Volkswagen Group 品牌技術安全資訊中的說明。
- ▶ 請穿著工作安全鞋 (根據 ISO 20345, S2)。
- ▶ 請穿戴防護手套，以免割傷。
- ▶ 請謹慎注意手腳位置，避免可能發生的人體壓傷危險。
- ▶ 僅限於 Volkswagen Group 核准之作業使用本承載裝置。
- ▶ 僅限搭配 Volkswagen Group 核准之配件使用本承載裝置。
- ▶ 請勿超出最大承載能力 (121 kg)。
- ▶ 使用本變速箱支撐架時，請務必遵守 Volkswagen Group 品牌工廠手冊中所述方式。
- ▶ 請使用規定的扭矩來鎖緊螺絲連接處 (請參閱 Volkswagen Group 品牌工廠手冊)。
- ▶ 變速箱支撐架 T40206 僅限搭配引擎和變速箱支撐架 VAS 6095/VAS 6095A 使用。
- ▶ 引擎和變速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A 僅限一名人員獨自操作。
- ▶ 只有在引擎和變速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A 位於最低位置時，才能移動承載物。
- ▶ 請確認引擎和變速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A 的操作路徑淨空且視線不受阻擋。
- ▶ 請緩慢謹慎地移動承載物。
- ▶ 請在所有動作的期間，隨時注意引擎、變速箱支撐架和承載物的狀態。

3 操作說明

1. 進行各項操作前，請檢查變速箱支撐架是否完好，並檢查是否有明顯毀損（例如磨損、變形、破損、破裂、鏽蝕損害等跡象）。檢查所有螺紋是否受損、是否易於操作。一旦發現變速箱支撐架有任何瑕疵，請立即棄置，切勿繼續使用。
2. 組裝變速箱支撐架時，務必遵守工廠手冊的說明。
3. 請檢查螺絲是否正確連接：使用 100 Nm 的扭矩來鎖緊全部 3 個螺絲。



警告

不正確的安裝

若未正確安裝變速箱架，可能會造成承載物傾斜或掉落！此類事故可能會造成嚴重傷害或材料嚴重毀損。

- ▶ 使用 100 Nm 的扭矩來鎖緊螺絲。

4. 依照工廠手冊說明，為特殊工具進行使用前的必要準備作業。



警告

小心承載物傾斜或掉落！

若未正確將變速箱支撐架連接至承載物，可能會造成承載物傾斜或掉落！此類事故可能會造成嚴重傷害或材料嚴重毀損。

- ▶ 連接變速箱或裝置時，務必確實遵守工廠手冊的說明。可視情況需要使用其他經核准的配件。

5. 固定引擎和變速箱支撐架 VAS 6095/VAS 6095A 上的變速箱支撐架。

- ▶ 請固定引擎和變速箱支架 VAS 6095/VAS 6095A，避免滾動。
- ▶ 將引擎支撐架的固定管完全插入引擎和變速箱支架或支撐夾的支撐柱內。
- ▶ 插入定位插銷。

6. 依照工廠手冊說明，將變速箱鎖緊至變速箱支撐架。



警告

壓傷危險！

移動承載物時，請注意承載物與 VAS 6095/VAS 6095A 之間可能發生肢體壓傷的危險。

- ▶ 請注意手腳位置，避免移動變速箱時發生壓傷危險。

7. 請依照工廠手冊說明進行後續作業。

8. 從引擎拆卸變速箱支撐架時，請保護變速箱支撐架避免掉落。
9. 維修作業完成後，請確保特殊工具的所有零件均已卸下。

4 檢查與保養

- ▶ 進行各項操作前，請檢查變速箱支撐架是否完好，並檢查是否有明顯毀損 (例如磨損、變形、破損、破裂、鏽蝕損害等跡象)。檢查所有螺紋是否受損、是否易於操作。一旦發現變速箱支撐架有任何瑕疵，請立即棄置，切勿繼續使用。
- ▶ 如有需要，我們將提供備用零件。僅限使用原廠更換零件。
- ▶ 若有任何疑問，請與第 1 級支援團隊代表聯絡。

通知

未經製造商明確核准而擅自改造本產品，將使保固立即失效。任何因不當使用本產品而造成人員傷害或材料毀損之情形，製造商一概不負責任。



符合標準聲明〈機械指令 2006/42/EC 附錄 II 1A〉 (Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II 1A)

製造商:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
經授權編輯技術文件:	Bosch Automotive Service Solutions GmbH Am Dörrenhof 1 85131 Pollenfeld-Preith Germany
產品名稱:	變速箱支撐架
產品類型:	承載裝置
產品編號:	T40206

本公司茲聲明上述產品符合〈機械指令 2006/42/EC〉 (Machinery Directive 2006/42/EC) 的相關規定。

未經製造商明確核准而擅自改造本產品，將使本聲明立即失效。

已適用下列調和標準:

EN ISO 12100:2010	機械安全 - 一般設計原則 - 風險評估與風險抑制
EN 13155:2003+A2:2009	吊架 - 安全 - 未固定之承載起重連接

Pollenfeld, 2018 年 4 月 30 日

地點, 日期

Matthias Wagner, 總經理

Am Dörrenhof 1

ETO

85131 Pollenfeld-Preith

Germany

www.bosch.com

2018-06-05