

Bedienungsanleitung

Shiftholder

Motoren: YX140 + YX160 + ZS155
Artikel-Nummer: TE-0604001
Version: 1
Datum: 7. Juli 2022

techam engineering · Christian Gerdes-Wocken
Finkenstraße 32 · 26892 Dörpen · www.techam-engineering.de

©Christian Gerdes-Wocken

1 Wichtige Hinweise

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von techam engineering entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Anleitung genau durch, bevor Sie dieses Produkt montieren und verwenden.

Bewahren Sie diese Anleitung anschließend sorgfältig auf, um bei Bedarf darin Nachschlagen zu können.

Bitte kontrollieren Sie den Verpackungsinhalt vor der Montage auf Vollständigkeit und Beschädigungen. Eine Übersicht des Lieferumgangs finden Sie auf Seite 2. Sollte etwas nicht in Ordnung sein, melden Sie sich bitte bei:

Kontakt Daten

techam engineering | Christian Gerdes-Wocken

Finkenstraße 32, 26892 Dörpen

Email: info@techam-engineering.de

Telefon: +49 152 26484840

www.techam-engineering.de

2 Sicherheitshinweise

Dieses Produkt darf nur durch qualifiziertes Personal montiert werden. Sollten Sie sich bei der Montage unsicher sein, so wenden Sie sich bitte an eine Fachwerkstatt.

Eine fehlerhafte Montage kann zu Unfällen führen, stellen Sie daher stets sicher, dass das Produkt entsprechend dieser Anleitung montiert wurde.

Verwenden Sie dieses Produkt nur in der vorgesehenen Art und Weise.

Benutzen Sie für die Montage geeignetes Werkzeug, ziehen Sie Schrauben immer mit dem vorgeschriebenen Drehmoment an.

Wenden Sie bei der Montage niemals Gewalt an, alle unsere Produkte sind für eine einfache Montage ausgelegt. Sollten Sie das Gefühl haben zu viel Kraft aufwenden zu müssen, stoppen Sie sofort und holen Sie sich Rat.

Dieses Produkt ist nur für den Rennsporteinsatz zu verwenden und darf nicht im öffentlichen Straßenverkehr benutzt werden.

3 Gewährleistungsausschluss

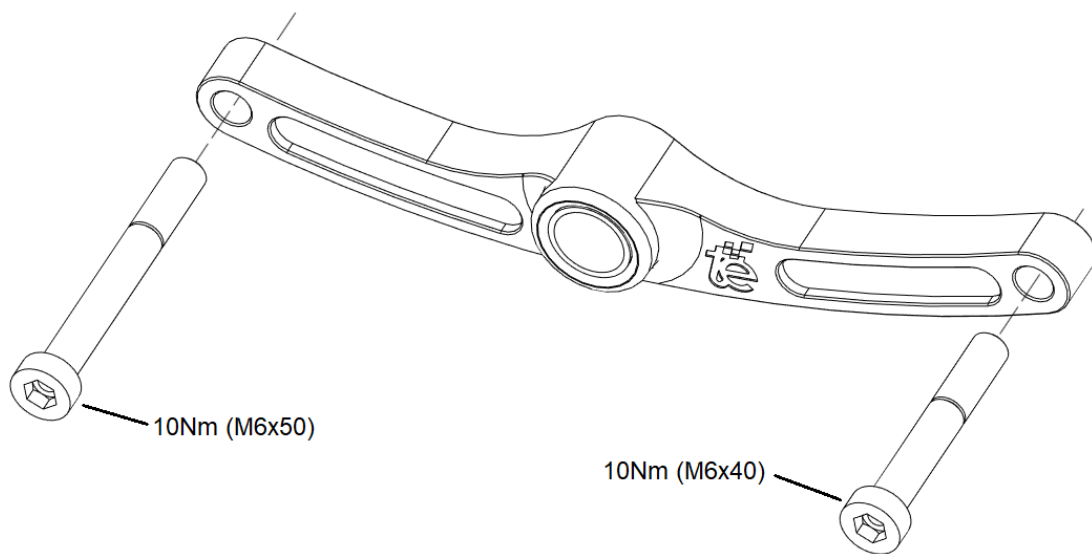
Wir übernehmen keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

4 Lieferumfang

Anzahl	Bezeichnung	Teilenummer
1	Shiftholder	TE-0604001
2	M6x40 Schrauben	TE-0101028
1	M6x50 Schrauben	TE-0101029

Über die hier vermerkte Teilenummer können Sie alle Einzelteile unserer Produkte auch bei uns als Ersatzteil erhalten.

5 Explosionszeichnung



6 Montage

Benötigtes Werkzeug:

SW5 Inbusschlüssel, Drehmomentschlüssel 10Nm

1. Demontieren Sie zunächst den Schalthebel, indem Sie die Klemmschraube vollständig herausschrauben und diesen dann von der Schaltwelle abziehen.
2. Reinigen Sie die gesamte Schaltwelle von Dreck und Öl.
3. Schrauben Sie die beiden unteren Schrauben des Lichtmaschinendeckels heraus.
4. Schieben Sie den Shiftholder jetzt so über die Schaltwelle, dass das te-Logo nach Außen zeigt.
5. Richten Sie die Bohrungen so aus, dass diese mit den Bohrungen im Lichtmaschinendeckel fluchten und die Abstützung anliegt.
6. Schieben Sie die M6x50mm Schraube durch die vordere Bohrung des Shiftholders und des Lichtmaschinendeckels und ziehen Sie diese mit 10Nm an.
7. Mit einer der M6x40mm Schrauben befestigen Sie den Shiftholder durch die hintere Bohrung und ziehen auch diese mit 10Nm an.
8. (optional) Mit der zweiten M6x40mm Schraube können Sie die dritte, obere Schraube des Lichtmaschinendeckels ersetzen, sodass alle Schrauben des Deckels den gleichen Antrieb haben.
9. Montieren Sie den Schalthebel anschließend wieder in umgekehrter Reihenfolge.

Hinweise

Stellen Sie stets sicher, dass der Shiftholder korrekt montiert ist.

Das moderne Polymerlager darf auf keinen Fall mit Fett oder Öl geschmiert werden, dieses führt zu einem anhaften von Schmutz und drastisch erhöhtem Verschleiß.

Zur Reinigung die Lagerstelle einfach mit Pressluft auspusten.

Nach einem Sturz sollten Sie die Schrauben des Shiftholders zumindest einmal lösen und neu festziehen, sodass dieser sich wieder spannungsfrei ausrichten kann. Bei sehr schweren Stürzen kann das Polymerlager gequetscht werden, in dem Fall sollte dieses Zeitnah ausgetauscht werden.

Alle Rechte vorbehalten.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Produkte, sowie den Inhalt dieser Anleitung, jederzeit zu ändern, ohne Personen oder Organisationen darüber zu informieren.