

RAL Farbton: Color:	Artikelnummer: Item No.:
9005 (tiefschwarz / jet black)	10010771

Rev.:  
./.

Ausgabedatum:  
Date of issue:  
03.05.2024

### Motorsturzbügelset / engine crashbar kit



#### Warnung / attention

**Keine Anzugsmomentvorgabe: Verwenden Sie das vom Fzg.-Hersteller definierte Anzugsmoment! Das Standard-Anzugsmoment der Tabelle kann verwendet werden, wenn es den Fzg.-Hersteller-Vorgaben entspricht.**

**Die Boden- und Schräglagenfreiheit kann bei Nutzung dieses Produktes eingeschränkt sein.**

**Zu Ihrer eigenen Sicherheit empfehlen wir die Montage und/ oder Wartung durch eine Fachwerkstatt durchführen zu lassen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch eine unsachgemäße Montage und/ oder Wartung verursacht wurden.**

**No torque specifications: Use the torque defined by vehicle manufacturer! The standard torque in this table can be used as long as it is within the vehicle manufacturer's specifications.**

**Cornering and ground clearance can be reduced by using this product!**

**For your own safety we recommend having installation and/ or servicing carried out by a specialist workshop. We assume no liability for damage caused by improper installation and/ or maintenance work.**

max. Zuladung / max. load

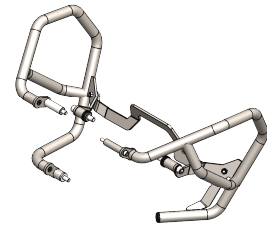


k.E. kg (n.R. lbs)

Höchstgeschw. / max. speed



k.E. km/h (n.R. mp/h)



**8.8**

Regelgewinde / coarse thread  
Anzugsmoment / torque

M4

M5

M6

M8

M10

M12

**10.9**

Regelgewinde / coarse thread  
Anzugsmoment / torque

M4

M5

M6

M8

M10

M12

2,8

5,5

9,6

23

46

79

4,1

8,1

1,4

3,4

6,7

11,5

**Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Qualitätsprodukt aus unserem Hause entschieden haben!**

Die Montage und / oder Wartung dieses Produkts erfordert ein gutes technisches Verständnis. Zu Ihrer Sicherheit empfehlen wir, die Montage und/ oder Wartung durch eine Fachwerkstatt durchführen zu lassen. Unser Haus übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch eine unsachgemäße Montage und / oder Wartung verursacht wurden. Beachten Sie unbedingt alle in der Montageanleitung angegebenen Hinweise. Beachten Sie außerdem alle für die Montage relevanten Hinweise im Fahrzeughandbuch. Eine Nichtbeachtung kann zu Schäden am Fahrzeug bzw. zur Gefährdung des Fahrers führen! Bitte heben Sie die Montageanleitung als Referenz auf.

#### ALLGEMEINE HINWEISE:

Beachten Sie eventuelle landesspezifische Vorschriften durch den Gesetzgeber bzw. TÜV-Vorschriften. Lassen Sie eintragungspflichtige Teile nach Montage durch Ihre Prüfstelle in die Fahrzeugpapiere eintragen.

#### VORBEREITUNG:

Lesen Sie aufmerksam die Montageanleitung und stellen Sie sicher, dass alle Teile der Stückliste vorhanden sind. Achten Sie darauf, dass Ihr Fahrzeug sicher steht und nicht umfallen kann. Schalten Sie den Motor ab und ziehen Sie den Zündschlüssel. Lassen Sie ggf. Motor / Auspuff abkühlen. Klemmen Sie bei Arbeiten an der Elektrik die Fahrzeugbatterie ab. Achten Sie darauf, nur geeignetes Werkzeug zu verwenden. Lassen Sie sich bei den Montagearbeiten von einer zweiten Person helfen.

#### MONTAGE:

Alle vom Motorrad gelösten Teile und Verbindungen sind gemäß Fahrzeugherstellangaben wieder zu montieren oder durch die von unserem Hause gelieferten Teile und Verbindungen zu ersetzen. Sichern Sie, wenn nicht anders definiert, alle Gewinde mit mittelstarker, flüssiger Schraubensicherung. Falls nicht durch den Fahrzeughersteller oder unser Haus anderweitig definiert, müssen alle Schrauben und Muttern nach DIN / ISO angezogen werden. Stellen Sie nach erfolgter Montage sicher, dass alle zuvor gelösten Teile und Verbindungen wieder ordnungsgemäß montiert wurden.

#### FUNKTIONSKONTROLLE:

Achten Sie nach der Montage auf die uneingeschränkte Freigängigkeit und einwandfreie Funktion sämtlicher Fahrzeugteile. Kabel, Züge und Schläuche dürfen nicht scheuern und / oder geklemmt werden. Führen Sie vor Fahrtbeginn eine umfassende Funktionskontrolle durch. Prüfen Sie regelmäßig [alle 100 km] den ordnungsgemäßen Sitz aller bei Montage gelösten Teile und Verbindungen.

**Thank you for choosing this quality product from IBEX!**

The assembly and/or maintenance of this product requires a good technical understanding. For your own safety, we recommend that the assembly and/or maintenance is carried out by a specialist workshop. Our company assumes no liability for any damage caused by improper assembly or maintenance. Be sure to keep in mind all the notes provided in the assembly instructions. Please also note all the instructions relevant to the assembly in the vehicle manual. Non-observance can cause damage to the vehicle or danger to the driver! Please keep the assembly instructions as a reference.

#### General Notes:

Observe any country-specific regulations by the legislature or homologation regulations.

#### Preparation:

Read the assembly instructions carefully and make sure all parts of the list are available. Make sure that your vehicle stands safely and can't fall over. Turn off the engine and pull the ignition key. If necessary, allow the engine/exhaust to cool down. When working on the electrics disconnect the vehicle battery. Be sure to use only suitable tools. If necessary get help with the assembly work by a second person.

#### Assembling:

According to vehicle manufacturers specification all demounted parts and connections must be reassembled or replaced by the parts and connections supplied by our company. If not stated different secure all threads with a medium-strong liquid screw protection. If not stated different by the vehicle manufacturer or our company, all bolts and nuts must be tightened according to A4/ISO. After assembly, make sure that all previously demounted parts and connections have been properly remounted.

#### Function Check:

After assembly, pay attention to the absolute freedom of movement and proper function of all vehicle parts. Cables, trains and hoses must not scrub or be clamped. Do a comprehensive functional check before the start of your journey. After 100 km please check the proper tightness of all parts and connections demounted during assembly.

#### Legende: (legend)



Ansicht von links in Fahrtrichtung  
(left side)



Ansicht von rechts in Fahrtrichtung  
(right side)



Positionsnummer & Anzugsmoment  
(position number and torque)



Schraubensicherung verwenden  
(use screw lock)

Konfektionierung durch:  
(packed by)

Datum der Konfektionierung:  
(packaging date)



Email: info@ibex-parts.de

Tel.: 0351 / 27278100

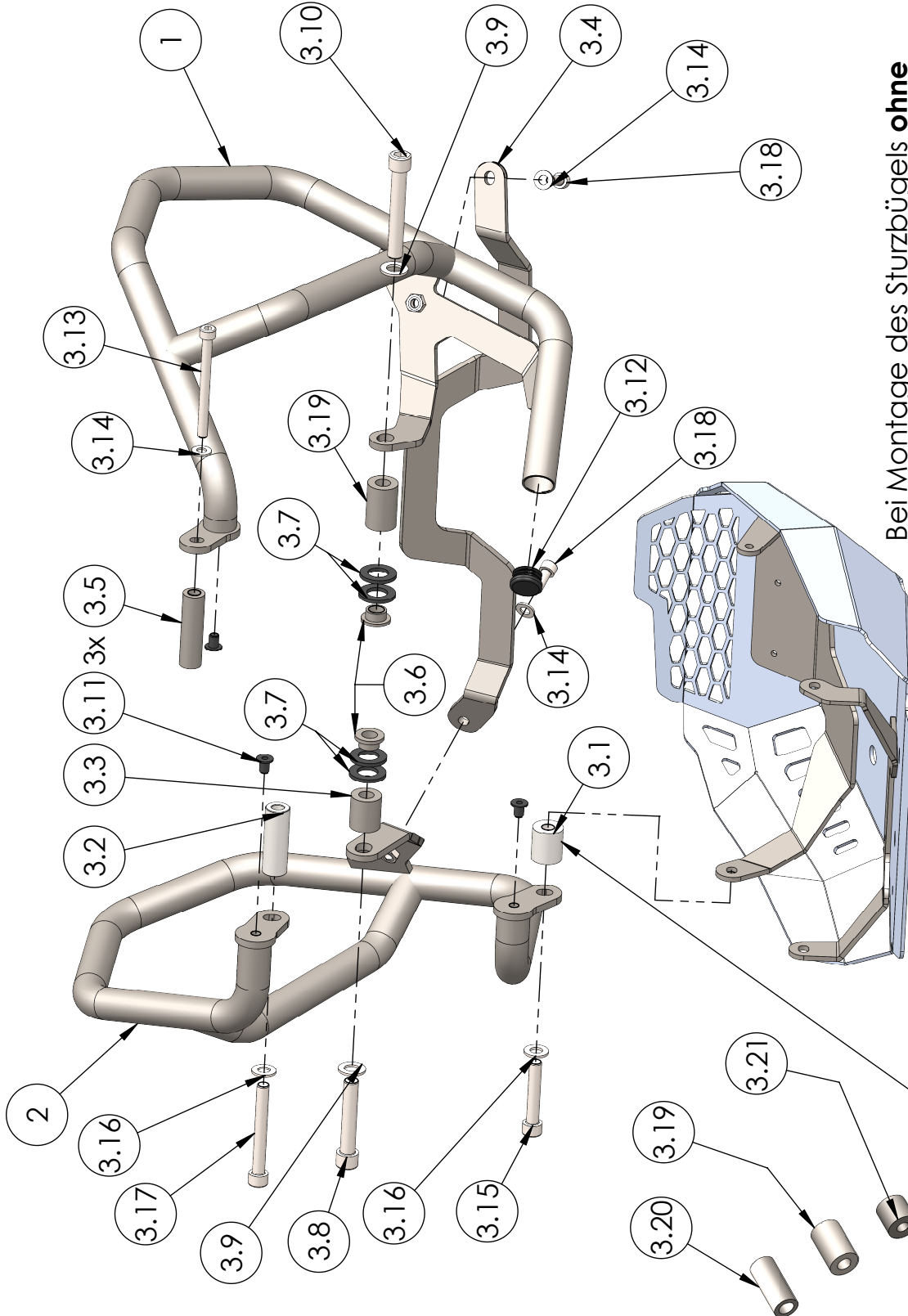
Fax: 0351 / 27278101

RAL Farbton: Color:	Artikelnummer: Item No.:
9005 (tiefschwarz / jet black)	10010771

Rev.:  
./.

Ausgabedatum:  
Date of issue:  
03.05.2024

**Motorsturzbügelset / engine crashbar kit**



Bei Montage des Sturzbügels **ohne** dem originalen Motorschutz entfallen Pos. 3.6 und 3.7. Anstelle der Distanzhülse mit der Pos. 3.19 wird die Distanzhülse Pos. 3.20 verwendet. Anstelle der Distanzhülse mit der Pos. 3.3 wird die Distanzhülse Pos. 3.19 verwendet.

Bei gleichzeitiger Montage mit dem Motorschutz ZN.: 2931\_0\_10, bitte die Distanzhülse 25x10.5x24 nutzen. (ZN.: 2933\_0\_29 Pos.: 3.21)

RAL Farbton: Color:	Artikelnummer: Item No.:
9005 (tiefschwarz / jet black)	10010771

Rev.: ./.	Ausgabedatum: Date of issue: 03.05.2024
<b>Motorsturzbügelset / engine crashbar kit</b>	

Pos.Nr. (Pos.No.)	Zeichnungsnummer / (drawing number)	Beschreibung	description	Menge / (quantity)	[Nm]	Besonderheiten / (special features)
1	2933_1_25	Motorsturzbügel kompl.	engine crashbar compl.	1		
2	2933_2_26	Motorsturzbügel kompl.	engine crashbar compl.	1		
3	2933_0_21	Montageset	mounting kit	1		
3.1	744_1_6	Distanzhülse 25x10.5x28	spacer 25x10.5x28	1		
3.2	780_1_13	Distanzbuchse 20x10.5x58	spacer 20x10.5x58	1		
3.3	2933_0_22	Distanzhülse 25x12.5x28	spacer 25x12.5x28	1		
3.4	2933_0_16	Strebe	strut	1		
3.5	2573_0_12	Distanzhülse 18x10.5x65	spacer 18x10.5x65	1		
3.6	2933_0_23	Distanzhülse 22x13x10	spacer 22x13x10	2		
3.7	30x17x3_TGP	U-Scheibe 30x17x3_TGP	washer 30x17x3_TGP	4		
3.8	DIN ISO 912 - M12 x 1.25 x 65	Zylinderschraube mit Innensechskant	hexagon socket screw	1		Feingewinde
3.9	DIN 125 - A 13	Scheibe, d 13	washer	2		
3.10	DIN ISO 912 M12x1.25 x 80	Zylinderschraube mit Innensechskant	hexagon socket screw	1	80	Metrisches Feingewinde
3.11	SR1014	Stopfen TPG (Gummi) 14x8x12	stopper	3		
3.12	SR1530	Rundeinsatz 26x16.5 (1.0-3.0)	stopper	1		
3.13	DIN ISO 912 - M8 x 90	Zylinderschraube mit Innensechskant	hexagon socket screw	1	23	
3.14	DIN 125 - A 8.4	Scheibe; d 8.4	washer	3		
3.15	DIN ISO 912 M10 x 55 10.9	Zylinderschraube mit Innensechskant	Hexagon socket screw	1	46	
3.16	DIN 125 - A 10.5	Scheibe; d10.5	washer	2		
3.17	DIN ISO 912 M10 x 80	Zylinderschraube mit Innensechskant	hexagon socket screw	1	46	
3.18	DIN ISO 912 - M8 x 20	Zylinderschraube mit Innensechskant	hexagon socket screw	2	23	
3.19	2933_0_24	Distanzhülse 25x12.5x38	spacer 25x12.5x38	2		
3.20	1149_2_12	Distanzhülse 21 x 13 x 48	spacer 21x13x48	1		
3.21	2933_0_29	Distanzhülse_25x10.5x24	spacer 25x10.5x24	1		