



Fünf Schutzbügel für BMW R 1200 GS

KUHFÄNGER

Für viele gehören sie zur Reiseenduro wie der Rammschutz zum Geländewagen: Sturzbügel. Ob die prestigeträchtigen Rohrkonstruktionen tatsächlich Schaden von der Maschine abhalten können und ob unauffällige Kunststoffkonstruktionen auch Schutz bieten, hat das NEWS-Serviceteam am Beispiel der BMW R 1200 GS untersucht.

Die liebste Reiseenduro der Deutschen – und gleichzeitig das beliebteste Motorrad überhaupt zwischen Rhein und Oder – die GS kann das schützen: das Rohrgeflecht noch ein kleines bisschen besser gebrauchen als ihre Single- und V2-getriebenen Genreschwester. Klar, bei denen sind Tank, Verkleidung und Motordeckel gefährdet. Aber bei der BMW R 1200 GS stehen zudem noch boxertypisch die Zylinder nach links und rechts ab. Dass zur Zeit ein Exemplar dieser Maschine den NEWS-Fuhrpark als Dauertester bereichert, machte die Wahl des Trägermotorrades noch leichter.

Wir bewerteten die Sturzbügel in vier Kriterien: Sturzschutz, Qualität, Anbau und Gewicht. In Sachen Sturzschutz war wichtig, dass der Zylinder und seine Nebenbauteile, etwa das Drosselklappengehäuse, im Sturzfall tatsächlich innerhalb des von den Bügeln geschützten

Raumes liegen. Ob das verwendete Material ausreichernd dimensioniert und ordentlich verarbeitet ist, fließt in die Qualitätswertung ein.

Beim Punkt Anbau geht es dann darum, ob Aufbau, Anleitung und nicht zuletzt Passgenauigkeit so sind, dass auch ein Laie mit der Selbstmontage nicht überfordert ist. Immerhin wird ein vergleichsweise einfaches Teil wie ein Sturzbügel selten in der Werkstatt montiert – Motorradfahrer mögen's leicht.

Letzten Endes lautet das Fazit, dass die vier Stahlbügel allesamt praxisgerecht genug ausgeformt sind, um Motor und Nebenaggregate tatsächlich zu schützen. Die schmalen Kunststoffbügel aus dem BMW-Programm schützen tatsächlich nur die Zylinderköpfe. Dafür passen sie an alle Boxer der neuen 1200er Reihe und

schaden der schlanken Linie nicht. Den eigenhändigen Anbau erlauben alle – im Fall des BMW-Stahlbügels sind dazu aber lange, dünne Torx-Schlüssel der Dimension T55 und T60 nötig. Selbst die gewöhnlich gut ausgestattete NEWS-Werkstatt musste da auf die Hilfsbereitschaft eines benachbarten Profi-Schraubers zurückgreifen. Danke, Kalle!

Leider nicht rechtzeitig zum Redaktionsschluss haben es die Sturzbügel von Touratech in die Redaktion geschafft. Dabei waren wir besonders gespannt auf diese Probanden: Er ist nämlich extrem beliebt. Das war auch der Grund für sein Fehlen in dieser Ausgabe: Lieferschwierigkeiten, die Lager in Niederschach sind leer. Aber die GS bereichert den Fuhrpark ja noch ein paar Tage.

Matthias Oelkrug

Keine Frage: Der Boxer kann Sturzbügel noch besser gebrauchen als Enduros mit Einzylinder oder V2

Adressen

BMW

BMW AG, Sparte Motorrad
80788 München
089/3820,
www.bmw-motorrad.de

Hepco&Becker

Birkenstraße/Industriegebiet
66989 Höhrfröschen b.
Pirmasens
06334/92160,
www.hepco-becker.de

SW MoTech

Auf der Neustadt 16
35282 Rauschenberg
06425/820280,
www.mo-tech.de

Zweckdesign

Manfred Kucharowices
Staufering 14
88339 Bad Waldsee
07524/3545
www.zweckdesign-motorrad.de

BMW Zylinderschutz klein

Preis: 85 Euro

Material: glasfaserverstärkter Kunststoff

Gewicht: 0,3 kg

Sturzschutz: Befriedigend. Selbstverständlich können die schlanken Kunststoff-Bügel nicht mit der Schutzwirkung ausgewachsener Metallbügel konkurrieren sondern sind eher für den nicht allzu heftigen „Fall der Fälle“ gedacht. Dann aber sitzen sie genau da, wo sonst der Asphalt den Zylindern zusetzen würde. Keinen Schutz gibt es für die Einspritzelektronik.

Qualität: Gut. Die GFK-Teile sind frei von Gussgraten und passgenau.

Anbau: Lediglich drei Schrauben am Zylinderkopfdeckel sind zu lösen. Auch an dieser Stelle setzen die Münchner auf Torx-Schrauben, allerdings in einer Größe,

die allerdings im Bordwerkzeug enthalten ist.

Anleitung: Explosionszeichnung und mehrsprachige Anleitung trotz minimalem Bastelaufwand – wer hier nicht durchblickt ist selber schuld.

Fazit: Poserfaktor sind gleich Null. Dafür sind Gewicht und Preis verglichen mit den aufwändigen Blechbügeln konkurrenzlos, und ein Mindestmaß an Sturzschutz ist gegeben.

Schutz: ****

Anbau: *****

Gewicht: *****

Qualität: ****

Gesamt: 15 von 20 Punkten

Preis/Leistung: ****



Kleinigkeit: Der Kunststoff-Schützer aus dem BMW-Programm ist für Straßenfahrer eine Alternative



Hepco&Becker

Preis: 185 Euro (auch in Schwarz für 170 Euro erhältlich)

Material: Stahlrohr, kunststoffbeschichtet

Gewicht: 4,2 kg

Sturzschutz: Sehr gut. Die massiven und voluminösen Bügel halten in jeder Lage Unbill vom Motorrad fern. Natürlich haben auch sie ihre Grenzen – aber wer die Reserven dieses Bügels ausreizt, hat andere Sorgen als zerkratzte Zylinderköpfe.

Qualität: Ausreichend. Dem massiven Material und der gründlichen Kunststoffbeschichtung steht die fehlende Passgenauigkeit entgegen.

Anbau: Vom Aufbau her logisch und einfach, erschwert die mangelnde Passgenauigkeit – Seitenteile stehen bei Montage unter Spannung – den Anbau erheblich.

An Spezialwerkzeug ist nur die T55-Torxnuss nötig.

Anleitung: Explosionszeichnung (etwas wirr), Klartext-Anleitung und – als einziger Testkandidat – die Anzugsdrehmomente.

Fazit: Robust ohne Ende sowie einfach aufgebaut und mit der besten Anleitung im Test versehen, könnte der H&B-Träger das Nonplusultra für Selbst-Anschrauber sein – wenn es um die Passgenauigkeit besser bestellt wäre.

Schutz: ★★★★★

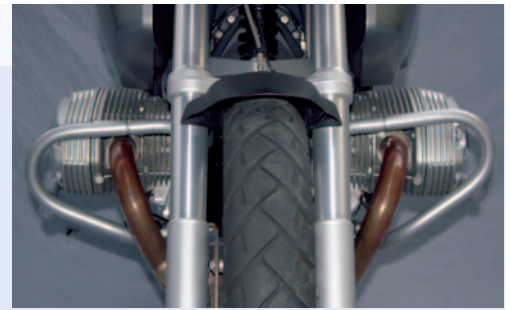
Anbau: ★★☆☆☆

Gewicht: ★★☆☆☆

Qualität: ★★☆☆☆

Gesamt: 12 von 20 Punkten

Preis/Leistung: ★★☆☆☆



Angespannt:
Fehlende Passgenauigkeit bringt Probleme beim sonst guten H&B-Träger



SW MoTech

Preis: 119 Euro

Material: Stahlrohr, pulverbeschichtet

Gewicht: 4,8 kg

Sturzschutz: Sehr gut. Die MoTech-Bügel liegen so, dass die Zylinder auch in 90 Grad Schräglage geschützt sind. Abmessungen und Konstruktion lassen ordentliche Schutzwirkung erwarten, auch wenn die mittigen Flachbleche weniger Robustheit versprechen als die Rohr-in-Rohr-Konstruktion des H&B-Trägers, die außerdem mit weniger Schraubverbindungen auskommt.

Qualität: Massig dimensioniertes Material, gut verarbeitet und passgenau gefertigt – da geht nichts schief.

Anbau: Viele Einzelteile und Schraubverbindungen erfordern einiges an Bastelaufwand. Dank der passgenauen Fertigung

sind aber auch blutige Anfänger nicht überfordert, sofern sie nicht alleine schrauben.

Anleitung: Deutliche Explosionszeichnung, Teileliste – wer nicht auf den Kopf gefallen ist, kommt klar.

Fazit: Der MoTech-Träger ist kräftig dimensioniert, gut verarbeitet, gut zu montieren und preiswert. Auf der Soll-Seite steht vor allem das höchste Gewicht im Testfeld.

Schutz: ★★★★★

Anbau: ★★☆☆☆

Gewicht: ★★☆☆☆

Qualität: ★★★★★

Gesamt: 14 von 20 Punkten

Preis/Leistung: ★★★★★



Dickes Ding:
Der schwerste Träger bietet auch den vollständigen Schutz für den Motor



Zweckdesign

Preis: 179,80 Euro

Material: Stahlrohr, lackiert

Gewicht: 4,3 kg

Sturzschutz: Zwiespältig. Liegt die Maschine schräg auf, halten die massigen Stahlrohre den Zylinderkopf auf Abstand. Allerdings neigt sie wegen der Gewichtsverteilung zum „Durchkern“, was aber auch eine Folge der etwas zu langen Seitenausleger (Maßfehler) sein kann. Der Hauptbügel ist aus einem Stück und kommt so völlig ohne Schraubverbindungen aus.

Qualität: Das Material ist ordentlich dimensioniert und verarbeitet, bis auf einen (in der Serie korrigierten) Maßfehler (Seitenausleger links einen Millimeter zu lang) ist auch die Passgenauigkeit mustergültig

Anbau: Trotz des Maßfehlers nahezu pro-

blemlos; zwar muss die Motorschutzwanne entfernt werden, aber das ist mit vier Schrauben erledigt. Trotzdem Minutensache. Kein Spezialwerkzeug nötig.

Anleitung: Deutsche Anleitung und Teileliste ohne Abbildung oder Drehmomente.

Fazit: Schon das Vorserienmodell weiß zu gefallen. Wenn die Maßfehler eliminiert sind, ist der hohe Preis dem hochwertigen Produkt angemessen, Wertung unter entsprechendem Vorbehalt.

Schutz: ★★☆☆☆

Anbau: ★★★★★

Gewicht: ★★☆☆☆

Qualität: ★★☆☆☆

Gesamt: 13 von 20 Punkten

Preis/Leistung: ★★☆☆☆



Neuling mit Potenzial:
Schon die Vorserie des „Zweckdesign“-Bügels gefiel

