





 Vielen Dank für Ihr Vertrauen zu unserem Produkt.

 Thank you for purchasing our product.

 Grazie per aver acquistato un prodotto Wunderlich.

 Grazie di aver acquistato un prodotto Wunderlich.

 Grazie di aver acquistato un prodotto Wunderlich.

Gaszugwechsel, nur für K 1200 R + Sport

- Entfernen Sie die Seitenverkleidungen am Tank (Bild A-E).
- Demontieren Sie die beiden Tankbefestigungsschrauben (Bild F) und ziehen Sie den Tank soweit nach hinten, daß Sie vorne die Benzinpumpenstecker und die Benzinschlauchkupplung (Bild G) trennen können.
- Nehmen Sie den Tank nach hinten weg und ziehen Sie hierbei die Entlüftungsleitung am Tank ab (Bild H).
- Merken Sie sich die Verlegung des Gaszug's an der Drosselklappenwelle, geben Sie an der Drosselklappenwelle Vollgas, ziehen Sie mit einer Spitzzange den Gaszug aus der Führung (Bild I) und nehmen Sie den Gaszug heraus (Bild J).
- Montieren Sie nun den neuen Gaszug in umgekehrter Reihenfolge wie bei der Demontage, setzen Sie hierbei den Gaszug zuerst in der Drosselklappenwelle ein.
- Fahren Sie nun mit dem Gabelbrücken /Lenkerumbau- Anleitung fort und kontrollieren Sie anschließend das Spiel bei rechtem und linken Lenkervolleinschlag.

Throttle cable replacement, for K 1200 R + Sport only!

- Remove the side panels from the tank (Image A-E).
- Remove both tank attachment screws (Image F) and then pull the tank to the rear far enough that you can access the fuel line and electrical connections. (Image G) Disconnect the fuel lines and unplug the electrical connector.
- Remove the fuel tank to the rear and simultaneously disconnect the vent hose. (Image H)
- Note the routing of the throttle cable and how it is attached to the throttle body. Open the throttle all the way (full gas) and pull the cable out of the guide with needle nose pliers (Image I) and then remove the throttle cable. (Image J)
- Install the replacement cable in reverse order of disassembly, first attaching the throttle cable to the throttle body shaft.
- Continue with the top yoke/handle bar riser conversion instructions and check for adequate clearance when turning the steering lock to lock. Reconnect the hoses and connector and reinstall the fuel tank in reverse order of disassembly.

Sostituzione del cavo dell'acceleratore, solo per K 1200 R + Sport

- Rimuovere le carene laterali del serbatoio (fig. A-E).
- Rimuovere le due viti di fissaggio del serbatoio (fig. F) e tirare abbastanza indietro il serbatoio da poter accedere al tubo della benzina e ai collegamenti elettrici (fig. G). Scollegare i tubi della benzina e il connettore elettrico.
- Smontare il serbatoio della benzina spostandolo indietro e, contemporaneamente, scollegare il tubo di sfianto (fig. H).
- Annotare lo schema di posa e il collegamento all'asse della valvola a farfalla del cavo dell'acceleratore. Aprire completamente la valvola a farfalla (accelerazione massima) ed estrarre il cavo dell'acceleratore dalla guida con l'aiuto di una pinza a punta (fig. I) e quindi rimuoverlo (fig. J).
- Installare il cavo di ricambio nell'ordine inverso rispetto a quello seguito per lo smontaggio, collegando prima il cavo dell'acceleratore all'asse della valvola a farfalla.
- Proseguire secondo le istruzioni per la conversione della piastra della forcella/manubrio e controllare infine il gioco a sterzata completa, a destra e a sinistra. Riallacciare i tubi e il connettore e rimontare il serbatoio nell'ordine inverso a quello seguito per lo smontaggio.

Remplacement du câble des gaz pour la K 1200 R + Sport uniquement

- Démontez les panneaux d'habillage latéraux du réservoir (photo A-E).
- Enlevez les deux vis de fixation du réservoir (photo F), puis tirez le réservoir suffisamment vers l'arrière, afin de pouvoir accéder aux raccords de conduits d'essence et aux connexions électriques (Photo G). Déconnectez les raccords de conduits d'essence et débranchez la connexion électrique.
- Retirez le réservoir vers l'arrière, tout en déconnectant le raccord de la purge d'air (photo H).
- Veillez noter le cheminement du câblage et la fixation au niveau du papillon des gaz. Appliquez les pleins gaz et retirez le câble de son guidage avec une pince pointue (photo I). Enlevez ensuite le câble des gaz (photo J).
- Installez le câble de remplacement dans l'ordre inverse du démontage, en montant d'abord le câble des gaz dans le guidage du papillon des gaz.
- Poursuivez maintenant avec les instructions pour la transformation du T de fourche/guidon et vérifiez ensuite le jeu en orientant le guidon jusqu'à la butée vers la gauche et la droite. Reconnectez les conduits et la connexion, puis réinstallez le réservoir en suivant les instructions de démontage en sens inverse.

Sustitución del cable del acelerador solo para el K 1200 R + Sport

- Retirar los paneles laterales del depósito (Imagen A-E).
- Retirar los dos tornillos de fijación del tanque (Imagen F) y luego tirar del tanque hacia la parte posterior, la distancia necesaria para acceder al circuito de combustible y a las conexiones eléctricas. (Imagen G) Desconectar el circuito de combustible y los conectores eléctricos.
- Retirar el tanque de combustible hacia la parte posterior y a la vez desconectar la manguera de ventilación. (Imagen H)
- Tenga en cuenta la ruta del cable del acelerador y la forma en que se inserta en el cuerpo del acelerador. Abrir el acelerador a fondo (a todo gas), sacar el cable fuera de la guía con alicates de punta fina (Imagen I) y retirar el cable del acelerador. (Imagen J)
- Instalar el cable de reemplazo en orden inverso al desmontaje, en primer lugar fijar el cable del acelerador al eje del cuerpo del acelerador.
- Continuar con las instrucciones de conversión del yugo/manillar nivelador de la barra superior y comprobar que haya espacio suficiente para girar el volante de lado a lado. Volver a conectar las mangueras y el conector, y reinstalar el depósito de combustible en el orden inverso al desmontaje.

 **W-Online: • Downloads • Info • News**


Catalogue download (English): www.wunderlich.de/update
 General information, dealers, news: www.wunderlich.de/International
 Fitting instructions download (in full colour): www.wunderlich.de/manuals


News, Shop, Downloads + Informationen: www.wunderlich.de
 Kataloganforderung + Downloads: www.wunderlich.de/katalog
 Anleitung download (in Farbe): www.wunderlich.de/manuals


Download catalogo (italiano): www.wunderlich.de/update
 Informazioni generali, dealer e Novità: www.wunderlich.it
 Download istruzioni di montaggio (colore): www.wunderlich.de/manuals


Télécharger les catalogues (français): www.wunderlich.de/update
 Informations générales et distributeurs: www.wunderlich.fr
 Télécharger les instructions (en couleurs): www.wunderlich.de/manuals


Descargar los catálogos (español): www.wunderlich.de/update
 Informaciones, tiendas y noticias: www.wunderlich.de/International
 Descargar las instrucciones de montaje (color): www.wunderlich.de/manuals

 **Genereller Hinweis:** Unsere Anleitungen sind nach bestem Wissen erstellt worden, erfolgen jedoch ohne Gewähr. Sollten Sie mit dem Anbau nicht zurecht kommen oder Zweifel haben, so wenden Sie sich bitte an Ihren BMW-Händler oder die Werkstatt Ihres Vertrauens. Bitte beachten Sie, dass wir keine Gewährleistungen für fahrzeugspezifische Toleranzen übernehmen können! Es kann im Einzelfall notwendig sein, dass Produkte diesen angepasst werden müssen.

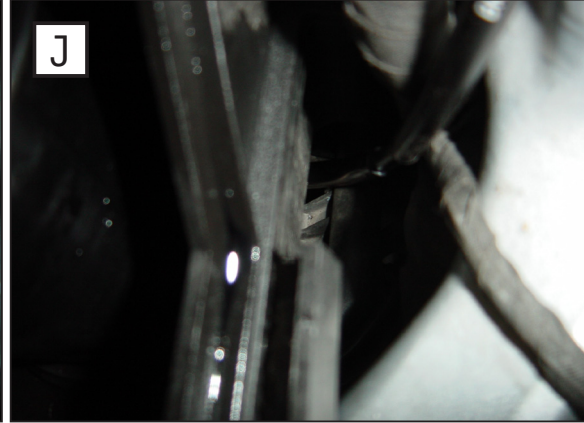
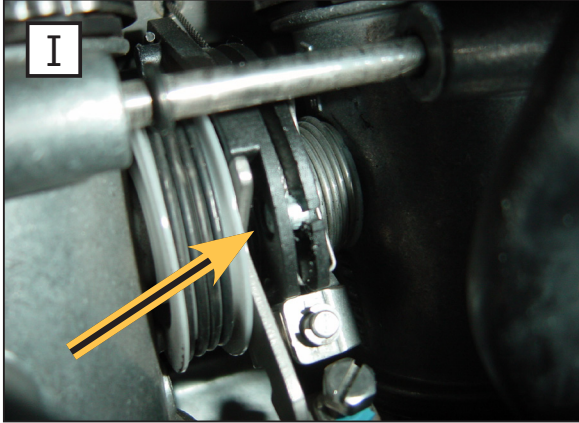
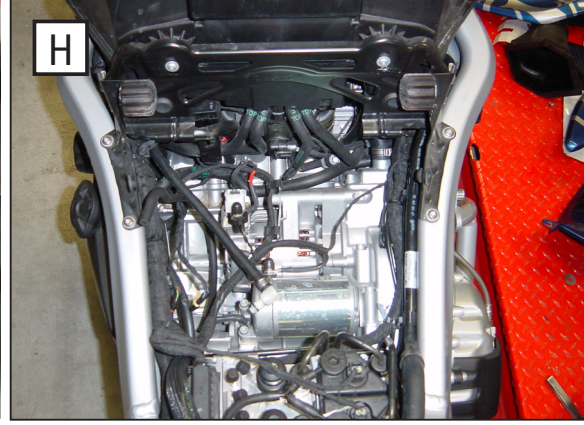
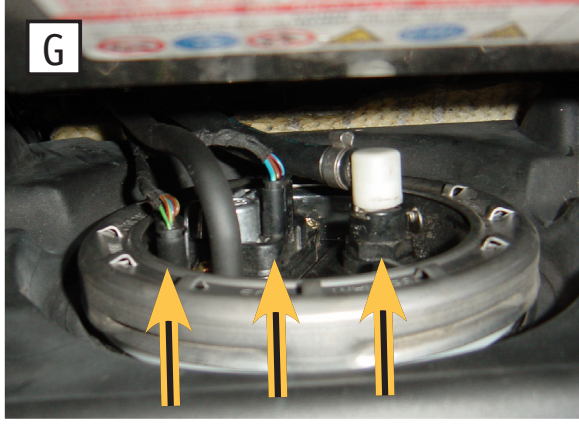
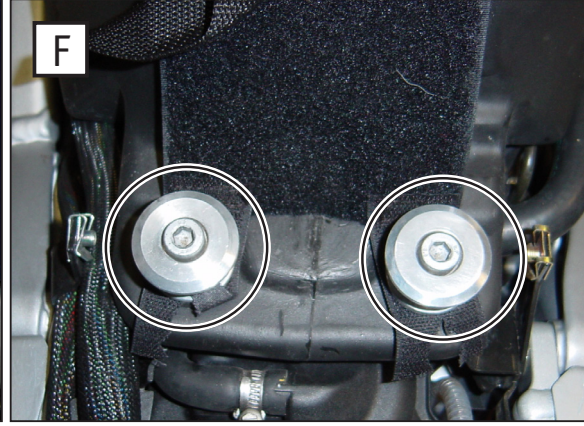
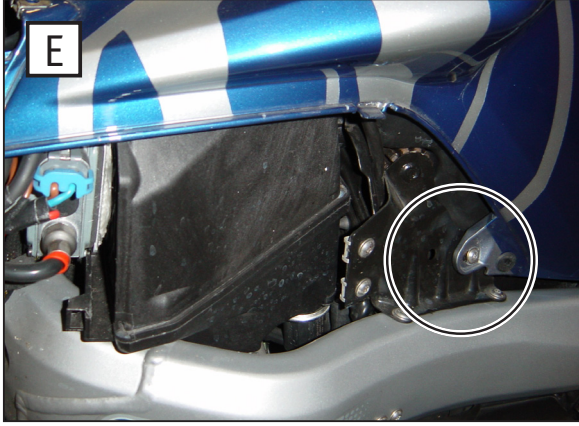
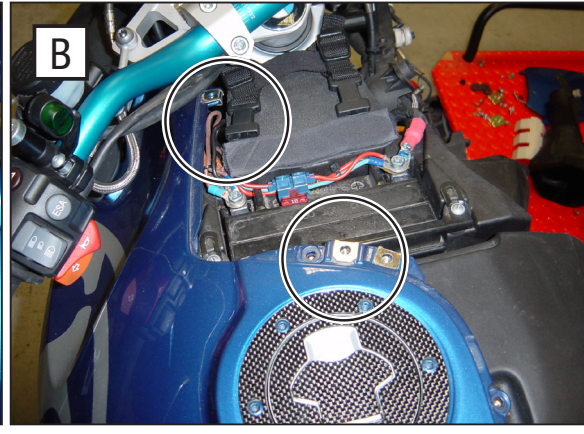
 **General note:** Our fitting instructions are written to the best of our knowledge but specifications or details may change. If you have difficulties or have doubts with fitting this part please seek advice from your BMW dealer or workshop tolerances beyond our control some products might need adjusting

 **Note generali:** Le nostre istruzioni di montaggio sono scritte al meglio avete difficoltà o dubbi sul montaggio di questo accessorio vi invitiamo a Prendete nota che in qualche caso per tolleranze relative al veicolo aggiustamenti appropriati. In questo caso non possiamo garantire

 **Remarque d'ordre général:** Nos directives de montage sont élaborées garantir le résultat. Si vous rencontrez des difficultés lors du montage BMW ou l'atelier de votre choix. Veuillez noter que nous ne pouvons Dans certains cas, il peut être nécessaire d'ajuster les produits à

 **Aviso de seguridad:** Las instrucciones han sido elaboradas según nuestra mejor ciencia y entender para que usted las pueda seguir sin ningún tipo de peligro. En caso de duda, contacte con su vendedor de BMW o con su taller de confianza. !Tenga en cuenta que según el tipo de tolerancia del vehículo, algunos productos podrían necesitar de ajuste! En tal caso, no nos hacemos cargo ni damos ninguna garantía.





News, Shop, Downloads + Informationen:
www.wunderlich.de
 Kataloganforderung + Downloads:
www.wunderlich.de/katalog
 Anleitung download (in Farbe):
www.wunderlich.de/manuals

Catalogue download (English):
www.wunderlich.de/update
 General information, dealers and news:
www.wunderlich.de/International
 Fitting instructions download (in full colour):
www.wunderlich.de/manuals

Download catalogo (italiano):
www.wunderlich.de/update
 Informazioni generali, dealer e Novità:
<http://www.wunderlich.it>
 Download istruzioni di montaggio (colore):
www.wunderlich.de/manuals

Télécharger les catalogues (français):
www.wunderlich.de/update
 Informations générales et distributeurs:
www.wunderlich.fr
 Télécharger les instructions de montage (en couleurs):
www.wunderlich.de/manuals

Descargar los catálogos (español):
www.wunderlich.de/update
 Informaciones generales, tiendas y noticias:
www.wunderlich.de/International
 Descargar las instrucciones de montaje (color):
www.wunderlich.de/manuals