

ERFOLGS STORY



Kreativ. Visionär. Erfolgreich.

Die gute Zusammenarbeit mit Ihnen bildet die Basis für den gemeinsamen Erfolg.

Begeisterung für erfolgreiche Verbindungen.

BÖLLHOFF

Branche

Zylinderschleiferei und Motoreninstandsetzung

Ausgangssituation

Defekte Gewinde an Motorenbauteilen

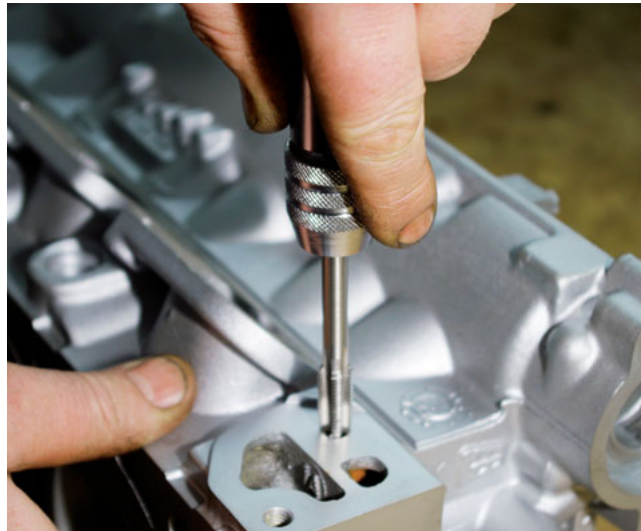
Lösung

HELICOIL® Repair von Böllhoff

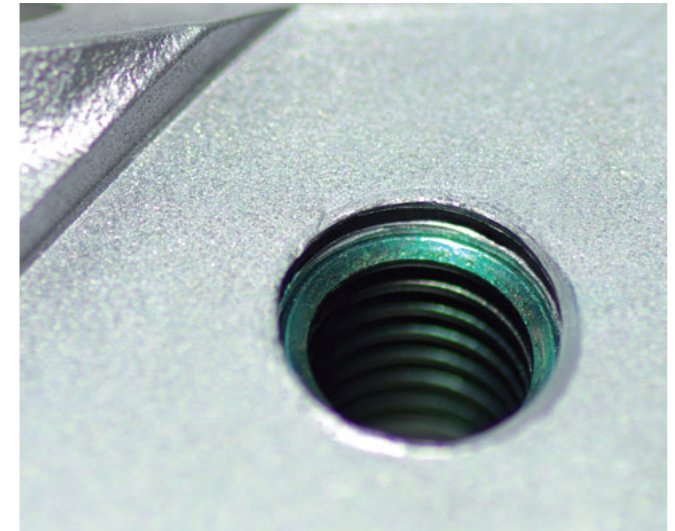
Kundennutzen

Schnelle und preiswerte Instandsetzung

Böllhoff Repair Solutions: Aus



Schneiden des HELICOIL® Aufnahmegewindes mit dem kombinierten Bohr- und Schneidwerkzeug.



HELICOIL® Plus in eingebautem Zustand.

Informationen über Zöllner Motoren

Für Reiner Bohlender gehört der Einsatz von HELICOIL® Plus Gewindeeinsätzen zum täglichen Geschäft.

Reiner Bohlender ist Inhaber der Firma Zöllner Motoren in Gerstetten. Das Unternehmen hat sich in Baden-Württemberg einen Namen als Zylinderschleiferei und im Bereich der Motoreninstandsetzung gemacht.



Ausgangssituation

Gewinde werden oft durch Verschleiß zerstört.

In früheren Jahren musste Reiner Bohlender oft ganze Bauteile austauschen, was für den Kunden zu erheblichen Kosten führte. Heute können viele defekte Gewinde durch die Verwendung von HELICOIL® Plus Einsätzen repariert werden.

Die Lösung mit Böllhoff

Der KFZ-Meister bohrt zuerst das Kernloch, bevor er mit dem speziellen HELICOIL® Gewindebohrer das passende Gewinde schneidet. Der HELICOIL® wird daraufhin einfach mittels Einbauspindel eingedreht – schon fertig.

Das Gewinde wird so nicht nur erneuert, sondern ist sogar belastbarer als vorher. Dies ist auch der Grund, weshalb HELICOIL® Plus Gewindeeinsätze nicht nur in Reparaturfällen zum Einsatz kommen.

Generell werden stark beanspruchte, häufig genutzte Gewinde bei Zöllner Motoren vorsorglich mit HELICOIL® Gewindeeinsätzen verstärkt.

Als typische Problemfälle im KFZ-Bereich gelten Ölablass-, Zündkerzen- und Lambdasondengewinde sowie Reparaturen am Radlager. Für diese Anwendungsbereiche bietet Böllhoff spezielle HELICOIL® Reparatursortimente, die auf die jeweiligen Anforderungen zugeschnitten sind.

der Praxis für die Praxis



Branche

KFZ-Werkstatt

Ausgangssituation

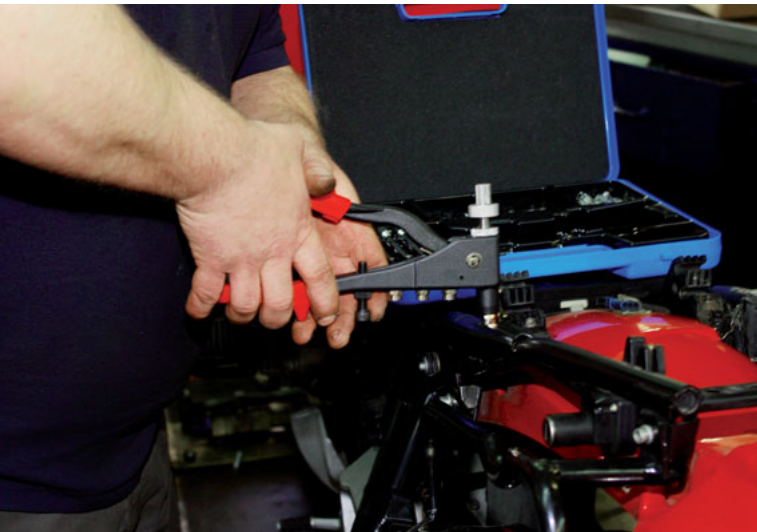
Defekte Gewinde an dünnwandigen Bauteilen

Lösung

RIVKLE® Repair von Böllhoff

Kundennutzen

Schnelle und preiswerte Instandsetzung



Setzen der RIVKLE® Blindnietmutter M6 in den Motorradrahmen.



Neu eingebaute RIVKLE® Blindnietmutter zur Befestigung des Gepäckträgers am Motorrad.

Informationen über PKW-Service Hartinger

Auch bei PKW-Service Hartinger in Gerlenhofen gehören die Reparaturkoffer in Böllhoff Blau zum festen Inventar.

Bernd Hartinger, ausgebildeter KFZ-Meister und Geschäftsführer, ist so auch auf RIVKLE® Plus gestoßen. Die Blindnietmutter sind seit einigen Jahren ebenfalls im Sortiment erhältlich und ergänzen den Repair Bereich von Böllhoff.



Ausgangssituation

RIVKLE® Blindnietmutter werden dort eingesetzt, wo ein Gewinde an einem dünnwandigen Werkstoff befestigt werden muss. Ein typischer Reparaturfall ist bei Hartinger die Anbringung eines Gewindes am KFZ-Blech für die Nummernschildbefestigung. Durch die Verwendung einer Blindnietmutter ist eine weitaus höhere Belastbarkeit gewährleistet als bei einer herkömmlichen Blechschraube.

Ein weiterer Reparaturfall in der Werkstatt ist das defekte Gewinde im Motorradrahmen. Für die Befestigung eines Gepäckträgers werden dort ab Werk häufig Blindnietmutter aus Aluminium eingesetzt, die bei großer Belastung weniger widerstandsfähig sind.

Die Lösung mit Böllhoff

Durch die Montage einer RIVKLE® Blindnietmutter aus Stahl wird das Gewinde nicht nur repariert, sondern auch dessen Festigkeit erhöht.

Die RIVKLE® Plus Sortimente bestehen aus einem Handeinbauwerkzeug und den jeweiligen RIVKLE® Plus Blindnietmuttern in den gewünschten Abmessungen.

Wie bei jeder Reparaturlösung aus dem Produktbereich Böllhoff Repair Solutions sind alle erforderlichen Werkzeuge und Elemente im RIVKLE® Reparatursortiment enthalten.

Böllhoff International mit Gesellschaften in:

Argentinien	Polen
Brasilien	Rumänien
China	Russland
Deutschland	Schweiz
Frankreich	Slowakei
Großbritannien	Spanien
Indien	Südkorea
Italien	Thailand
Japan	Tschechien
Kanada	Türkei
Mexiko	Ungarn
Österreich	USA

Außerhalb dieser 24 Länder betreut Böllhoff in enger Partnerschaft mit Vertretungen und Händlern den internationalen Kundenkreis in anderen wichtigen Industriemärkten.

Archimedesstraße 1–4 · 33649 Bielefeld · Deutschland · Telefon +49 (0)521/44 82-05 (515) · Fax +49 (0)521/44 82-350
www.boellhoff.com · verbindungstechnik@boellhoff.com

Böllhoff Gruppe

