



# BEIER™ High Performance Ersatzkabel & Kabelreparatur

## DESOUTTER **EAD / EID** Serie für **CVI3**

Ersatzkabel und Reparaturservice für DESOUTTER / CP GEORGES RENAULT  
Teile-Nummern:

**61591760XX / 61591763XX**



**dreifach längere Standzeit\***



**verbesserte Ergonomie\***



**deutlich günstigere Preise\***

\* im Vergleich zu konventionellen Handschrauberkabeln



## BEIER™ Desoutter EAD / EID Kabelserie: Anwendungsprinzip

✓ Plug + Play



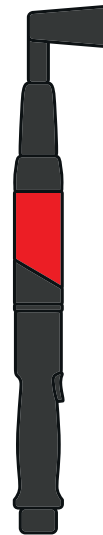
**CVI3 Steuerung**

### **DS-EAD/EID-MM**

Das EAD / EID Match Maker Adapterkabel inklusive Originalplatine wird nur einmalig pro Steuerung benötigt und ermöglicht den kostensparenden Einsatz von BEIER™ High Performance Ersatzkabeln und Kabelreparaturen

### **Ersatzkabel und Kabelreparaturen**

Plug & Play Ersatzteillösung in Verbindung mit dem EAD / EID Match Maker Adapterkabel



**EAD / EID Handschrauber**



### **High Performance Tool Stecker**

Anschlussstecker mit optimierten Komponenten und angegossenem Knickschutz für maximale Standzeit und Performance

### **Individuell für jede Anwendung**

variable Kabellängen und Steckerversionen verfügbar



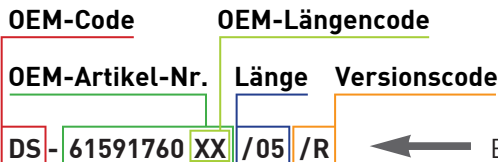
## BEIER™ High Performance Ersatzkabel



### BEIER™ ERSATZKABEL-VARIANTEN:

Die Übersicht aller Varianten erfolgt hier anhand einer Beispiellänge von 5 m.

Wir führen alle Standardlängen lagermäßig und können Ihnen auf Wunsch jede Sonderlänge kurzfristig anbieten.



BEIER™ Artikel-Nr.	Version	Beschreibung Werkzeugstecker
DS - 61591760XX / 05 / R	Regular	Gerade, nicht drehbar
DS - 61591760XX / 05 / S	Swivel	Gerade, +/- 170° drehbar
DS - 61591760XX / 05 / 90S	90° Swivel	90° Winkel, +/- 170° drehbar
DS - 61591760XX / 05 / 120S	120° Swivel	120° Winkel, +/- 170° drehbar
DS - 61591760XX / 05 / RF	Regular Flexi	Gerade, nicht drehbar, Flexi Kabel
DS - 61591760XX / 05 / SF	Swivel Flexi	Gerade, +/- 170° drehbar, Flexi Kabel
DS - 61591760XX / 05 / 90SF	90° Swivel Flexi	90° Winkel, +/- 170° drehbar, Flexi Kabel
DS - 61591760XX / 05 / 120SF	120° Swivel Flexi	120° Winkel, +/- 170° drehbar, Flexi Kabel

**Hinweis:** Für den Einsatz von BEIER™ HP Ersatzkabel für EAD / EID wird das **MATCH MAKER** Adapterkabel benötigt.



## BEIER™ High Performance Kabelreparatur

### UNSER REPARATURSERVICE UMFASST:

- Komplette Kontrolle inklusive **Hochspannungstests** mit Protokollierung der Widerstandswerte im mΩ-Bereich
- Vollständiges Entfernen aller schadhaften Teile
- Austausch des Steckers werkzeugseitig gegen **optimierte BEIER™ Stecker- und Gehäuseteile**
- BEIER™ **Angegossener Knickschutz**: robust, hochflexibel und ergonomisch
- BEIER™ Stecker steuerungsseitig
- Lieferung des **BEIER™ EAD / EID Match Maker Adapterkabels** bei Erstreparatur
- Reparatur und Rücklieferung innerhalb weniger Werktage

### Defektes OEM-Kabel **vor** Reparatur



Kabeltyp: Desoutter EAD / EID, Teile-Nummer: 6159176020

### Instandgesetztes OEM-Kabel **nach** Reparatur: Eigenschaften und Vorteile



optimierte Stecker- & Gehäuseteile

vollständige Kontrolle des gesamten Kabels:  
inkl. Hochspannungstests mit Protokollierung der Widerstandswerte im mΩ-Bereich

Automatische Lieferung des EAD / EID Adapterkabels bei Erstreparatur  
Das Adapterkabel wird nur einmalig pro Steuerung benötigt und ermöglicht auch den späteren Einsatz von BEIER™ High Performance Ersatzkabeln



Länge: 0,5 m

angegossener Knickschutz / Zugentlastung: robust, flexibel, ergonomisch optimiert

BEIER™ Stecker Steuerungsseite

Einsatz eines Verlängerungssteckers um das reparierte Werkzeugkabel einstecken zu können

Verwendung des Originalsteckers zur Herstellung des Adapters, welcher wie ein kurzes Verlängerungskabel eingesetzt wird



## BEIER™ Kosteneinsparung

### Unsere Lösung. Ihr Vorteil.

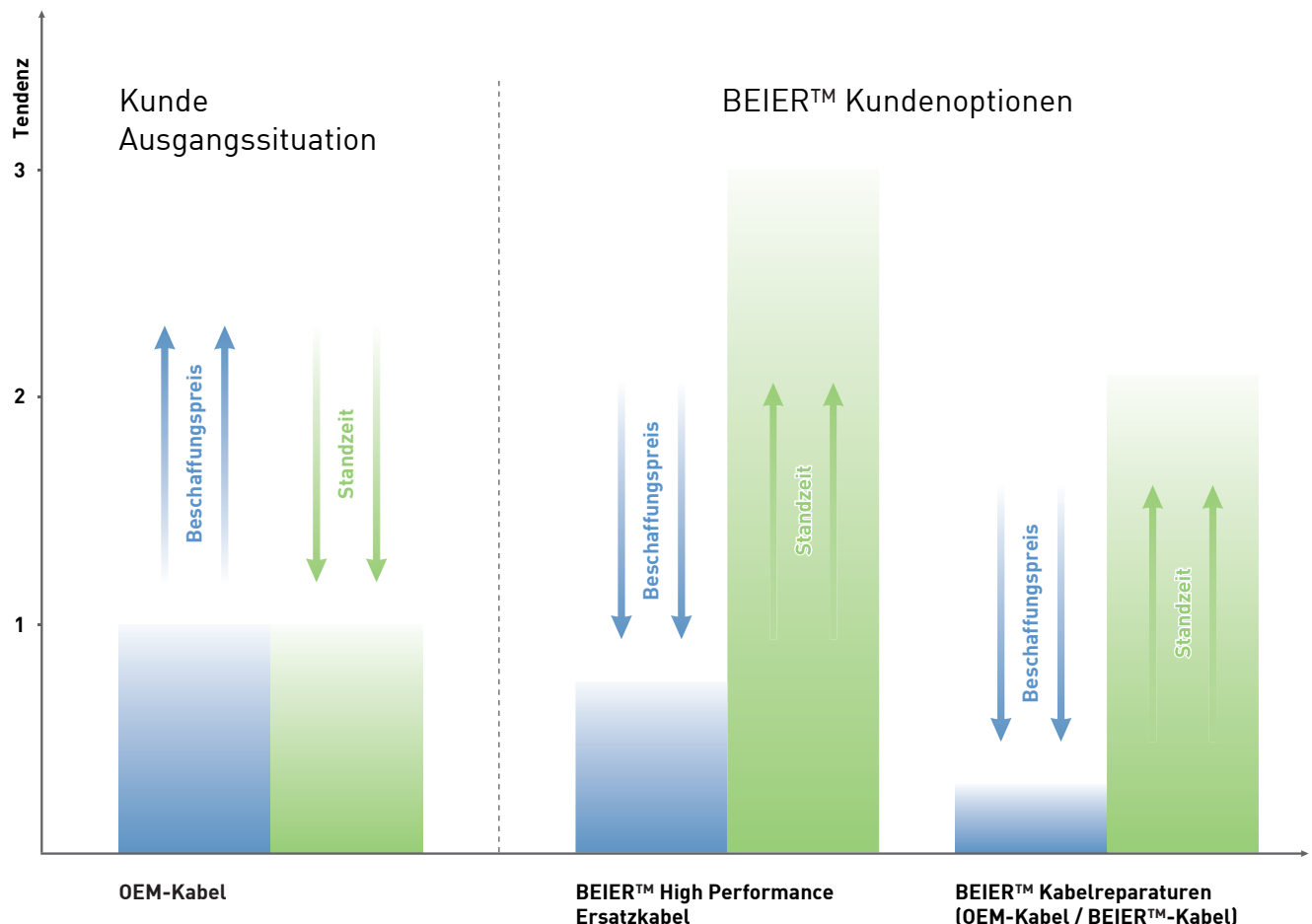
Durch die BEIER™ High Performance Kabelreparatur können je nach Kabelvariante **über 65% des Beschaffungspreises** eines OEM-Neukabels **eingespart werden**.

Gleichzeitig können wir durch den Einsatz unserer optimierten Stecker- und Knickschutzkomponenten die **Standzeit Ihres Kabels deutlich erhöhen**.

Profitieren Sie von enormen Kosteneinsparungseffekten innerhalb kürzester Zeit:

- ✓ **Kosten reduziert**
- ✓ **Performance optimiert**

Vergleich durchschnittliches Preis- / Leistungsgefüge:





## BEIER™ EAD / EID Match Maker Adapterkabel

Der EAD / EID MATCH MAKER – Ihr Adapterkabel für den kostensparenden Einsatz von:

- BEIER™ High Performance Ersatzkabel Desoutter EAD / EID
- BEIER™ High Performance Originalkabelreparaturen Desoutter EAD / EID

Das Match Maker Adapterkabel wird **nur einmal pro Steuerung** benötigt.

Sobald das Match Maker Adapterkabel an der Steuerung eingesteckt ist, können unsere High Performance Ersatzkabel oder reparierte OEM-Kabel als **Plug & Play-Lösung** eingesetzt werden.

Unser Adapter – Ihr Vorteil



Plug + Play für maximale Kosteneinsparung



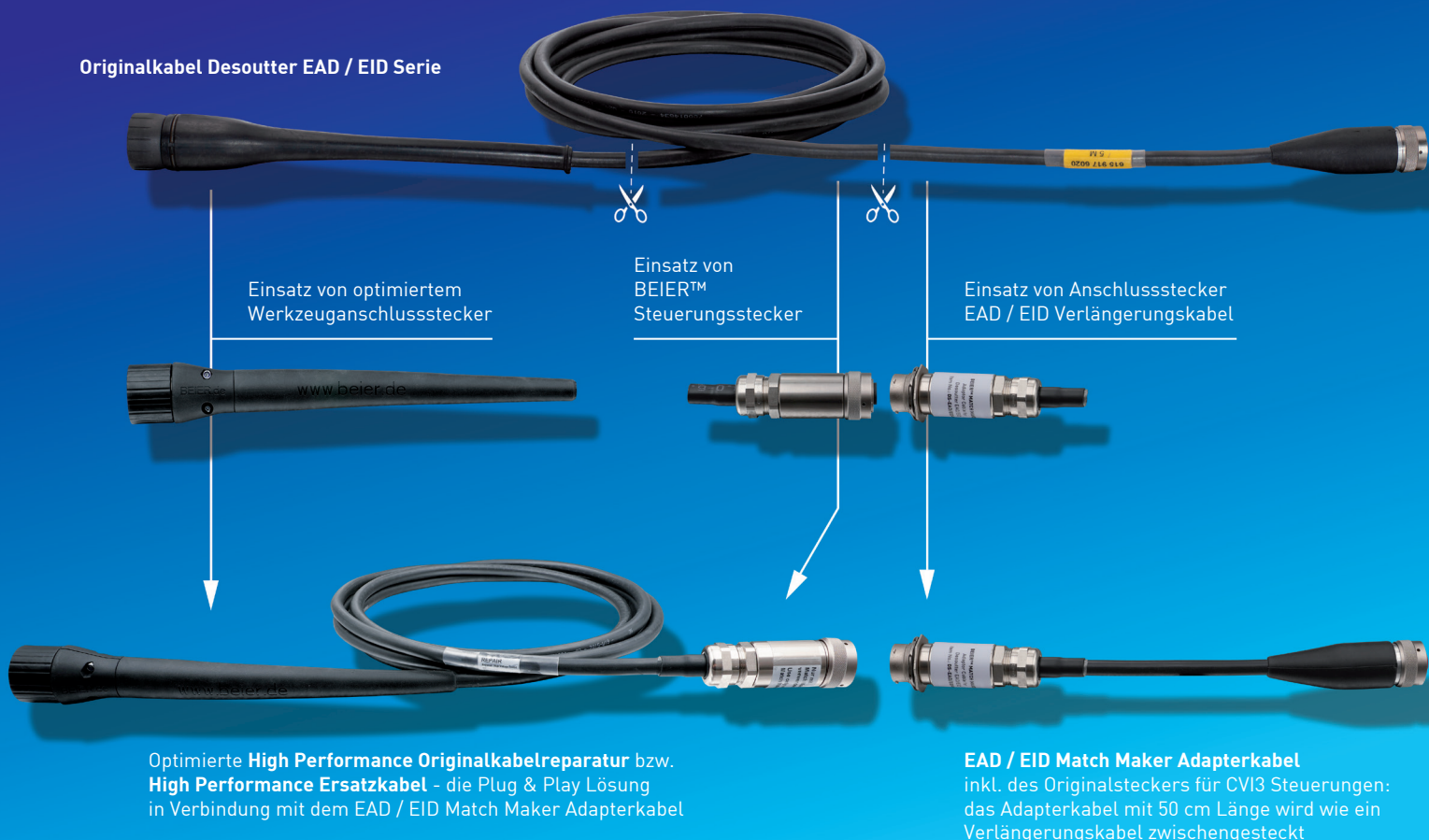
## BEIER™ EAD / EID Match Maker: Allgemeine Informationen

Die OEM-Schrauberkabel (OEM = Original Equipment Manufacturer) der EAD / EID Serie werden von Desoutter mit einer Platine bestückt, welche von der Steuerung abgefragt wird. Sinn dieser Platine ist der Versuch des OEM-Herstellers, den Einsatz qualitativ besserer BEIER™ Ersatzkabel zu verhindern. Wir wären jedoch nicht der **Technologieführer** in Sachen Schrauberkabel, wenn wir unseren Kunden hierfür keine Lösung anbieten könnten.

Aus technischen Gründen zur **Qualitätssicherung** (Hochspannungstest) müssen wir die Platine aus dem OEM-Kabel dauerhaft entfernen. Um Ihnen den Einsatz reparierter OEM-Kabel oder BEIER™ High Performance Ersatzkabel zu ermöglichen, verwenden wir für das BEIER™ STR Match Maker Adapterkabel ausschließlich originale EAD / EID Steuerungsstecker von Desoutter inklusive der notwendigen Platine.

Das BEIER™ EAD / EID Match Maker Adapterkabel ist ein reines **Serviceprodukt**, welches Ihnen einfach und schnell ermöglicht **Kosten** durch unsere Produkte und Dienstleistungen **einzusparen**.

Das Herstellungs-konzept sieht folgendermaßen aus:





## Match Maker: Begründung der Adapterlösung

Aufgrund unserer langjährigen Branchenerfahrungen und Qualitätsansprüchen haben wir uns aus folgendem Grund bewusst gegen die Platine im Kabel und für eine Adapter-Lösung entschieden:

Um höchste Qualität gewährleisten zu können, werden in unserem Hause alle Neu- und Reparaturkabel mit einem definierten Hochspannungstest überprüft. Dieser Hochspannungstest würde die im Kabel verbauten Platinen zerstören. Im Umkehrschluss müssen wir davon ausgehen, dass die OEM-Schrauberkabel nicht per Hochspannungstest überprüft werden. Aus Qualitätsgründen halten wir dies für sehr bedenklich.

## Match Maker: Herstellung des Adapters

In unserem Match Maker Adapterkabel verwenden wir ausschließlich die originalen Steuerungsstecker sowie die Originalplatinen der EAD / EID Kabel von Desoutter. Diese werden während der Erstreparatur oder bei einer Originalkabelverschrottung in unserem Hause entnommen und zu unserem EAD / EID Match Maker Adapterkabel umgebaut.

## Match Maker: Anwendung des Adapters

Die Verwendung unseres EAD / EID Match Maker Adapterkabels ist sehr einfach, da es lediglich an der Steuerung zwischengesteckt werden muss. Fortan ermöglicht es unseren Kunden reparierte OEM-Schrauberkabel mit einer bis zu doppelten Standzeit oder BEIER™ High Performance Ersatzkabel mit einer bis zu dreifach höheren Standzeit einzusetzen.

Jede Ihrer Steuerungen kann mit unserem EAD / EID Match Maker Adapterkabel ausgestattet werden, wobei dieses **nur einmal pro Steuerung benötigt** wird.

Das EAD / EID Match Maker Adapterkabel muss **permanent an der Steuerung zwischengesteckt bleiben**, auch wenn das eingesetzte Schrauberkabel durch ein anderes BEIER™ High Performance Ersatzkabel oder ein anderes repariertes OEM-Kabel ausgetauscht wird. Lediglich im Verwendungsfall eines unreparierten OEM-Kabels muss das EAD / EID Match Maker Adapterkabel entfernt und für den nächsten Einsatz mit BEIER™ Produkten aufbewahrt werden.





## Match Maker: Liefervarianten

Da ausschließlich originale Atlas Copco Steuerungsstecker und Platinen der EAD / EID Serie in unserem EAD / EID Match Maker Adapterkabel eingesetzt werden, können wir unseren Kunden folgende Liefervarianten anbieten:

Variante 1: Lieferung EAD / EID Match Maker Adapterkabel bei Erstreparatur eines OEM-Kabels  
Sie sparen Geld indem Sie Ihr defektes OEM-Kabel reparieren lassen.  
Wir liefern Ihnen das EAD / EID Match Maker Adapterkabel automatisch als reines Serviceprodukt zum Selbstkostenpreis, falls Sie ein OEM-Kabel zur Erstreparatur zu uns senden.

Variante 2: Lieferung bei gleichzeitiger Verschrottung eines unreparierten OEM-Kabel  
Diese Variante eignet sich hervorragend, falls die Beschädigung des Kabels eine Reparatur unmöglich macht oder Sie keine Reparatur wünschen. Sie können uns auch ein altes, unrepariertes OEM-Kabel zum Verschrotten zusenden. Bei gleichzeitiger Neubestellung eines Ersatzkabels aus unserem Hause ist das EAD / EID Match Maker Adapterkabel kostenlos, da wir Ihnen eine Verwertungsprämie gewähren.

Variante 3: EAD / EID Match Maker Adapterkabel Starter Pack

Sollte bei Ihnen kein OEM-Kabel zur Reparatur oder Verschrottung verfügbar sein, können wir Ihnen unser Starter Pack anbieten. Dieses besteht aus:

- 1 x EAD / EID Match Maker Adapterkabel
- 1 x OEM Kabel EAD / EID veredelt mit BEIER High Performance Tool Stecker (Steckerversion und Kabellänge nach Wahl) und BEIER™ Steuerungsstecker



DIE ZEIT FÜR VERBESSERUNG IST JETZT.



Ihre Verbesserung ist unser Antrieb.



**BEIER GmbH**

Kapellenweg 27/1  
D-73447 Oberkochen / GERMANY

Fon: +49 7364 9607 - 0  
Fax: +49 7364 9607 - 29

E-mail: [info@beier.de](mailto:info@beier.de)  
Web: [www.beier.de](http://www.beier.de)

[www.toolcable.com](http://www.toolcable.com)

Alle Inhalte sind Eigentum der BEIER GmbH.  
Gedruckt in Deutschland / Änderungen der Produkte & technischen Daten vorbehalten.