

**Look ahead**

**BCF**  
STEEL PROJECTS

English / Deutsch

[bcf-italia.com](http://bcf-italia.com)



Details outlining  
perfection.

*Details, die Perfektion  
ausmachen.*

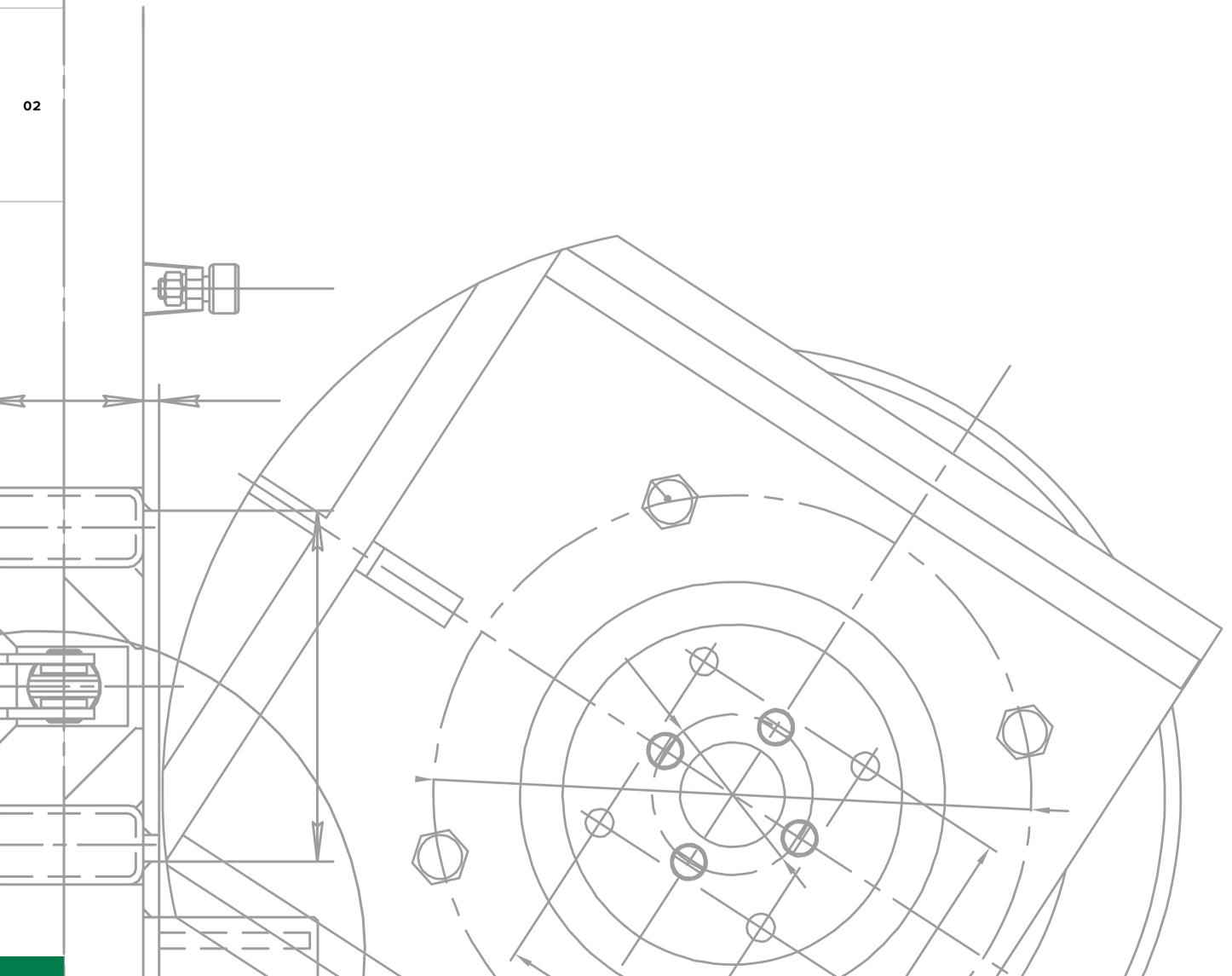


# BCF Steel Projects

The new division of BCF Italia stems from an innovative, forward-looking project, coming with complete, advanced and automation-driven machinery.

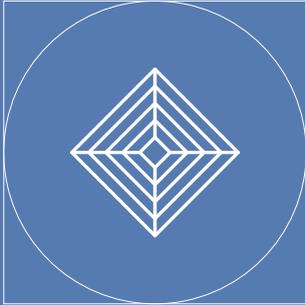
# BCF Steel Projects

Die neue Abteilung von BCF-Italia entsteht durch ein innovatives und zukunftsorientiertes Projekt, mit einem kompletten, technologisch fortgeschrittenen und hochautomatisierten Maschinenpark.



# A solution to every need.

## Eine Lösung für jeden Bedarf.



### Products

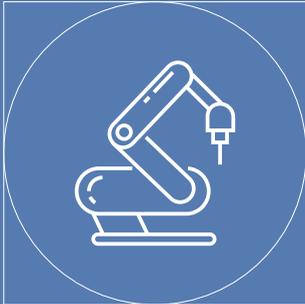
#### we can manufacture

Chassis, casings, outer panels, frames, brackets and much more.

### Produkte

#### die wir herstellen können

Chassis, Gehäuse, Abdichtungen, Rahmen, Halterungen und vieles mehr.



### Processings

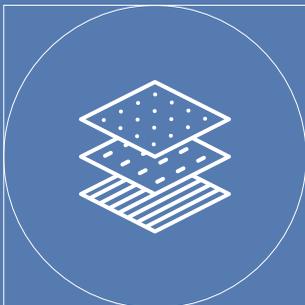
#### we can perform

Laser-cutting, punching, brake bending, welding (T.I.G./M.I.G./spot welding).

### Bearbeitungen

#### die wir durchführen können

Laserschnitt, Stanzen, Biegen, Schweißen (TIG, MIG, Punktschweißen)



### Materials

#### we process

Zinc-plated, pickled and pre-painted steel, stainless steel, aluminum and aluminum alloys, copper and brass.

### Materialien

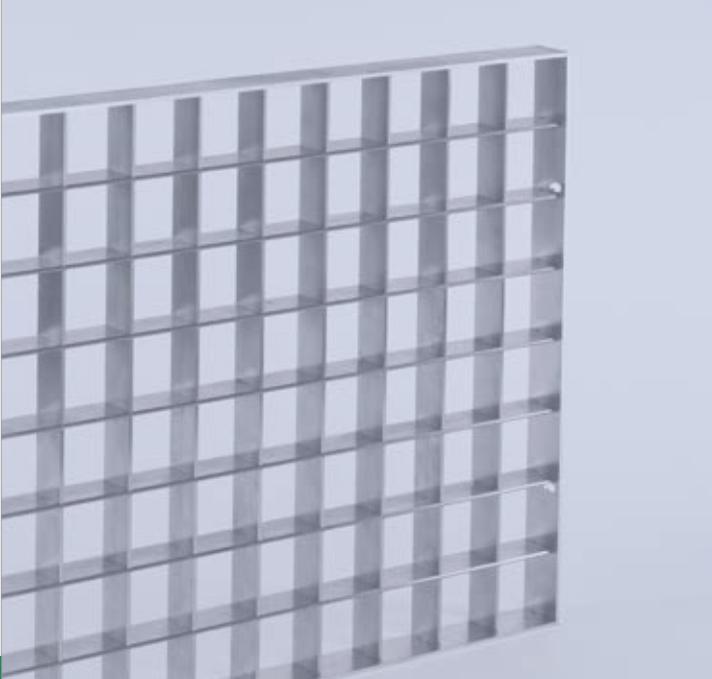
#### mit denen wir arbeiten

Gebeizte, verzinkte und vorlackierte Stähle, Edelstahl, Aluminium und Aluminium-Legierungen, Kupfer und Messinge.



Our capabilities in cutting, punching, brake bending, welding, engraving and surface treatments allow us to manufacture even the most complex sheet metal components. We are able to fulfill any customer need, from the design and fast prototyping to the industrialization phase, using materials such as galvanized steel, stainless steel, aluminum, copper and brass, with thickness ranging from 8 to 20 mm and max. size 3000x1500 mm.

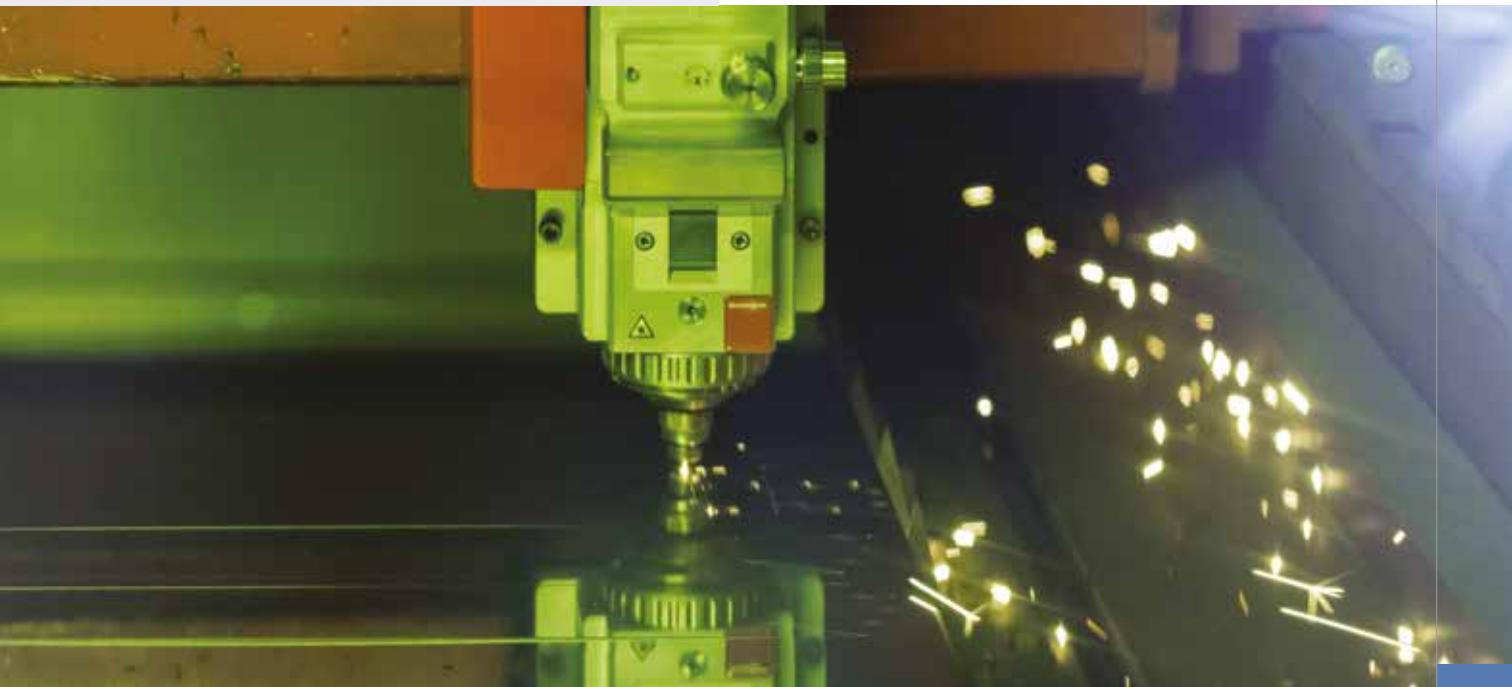
**BCF Steel Projects means competence, reliability, professional approach.**

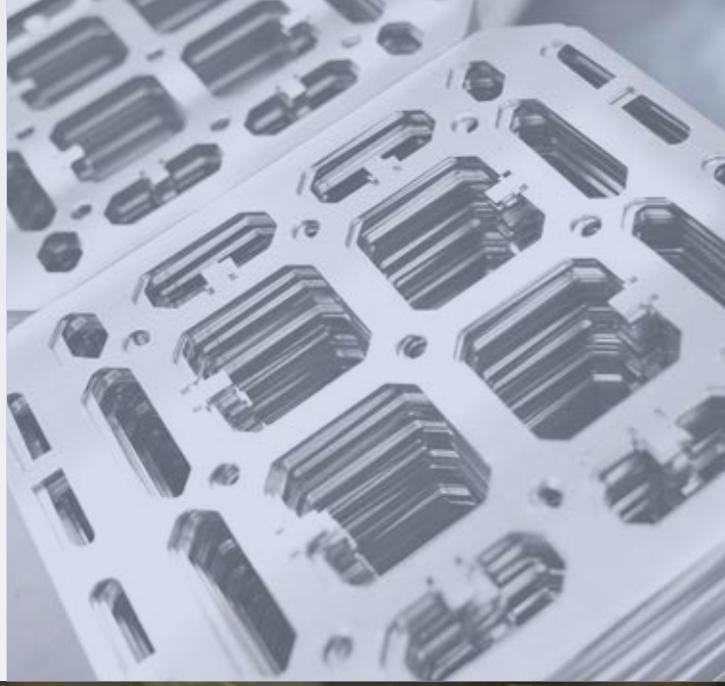




Bei uns ist es möglich, verschiedene Bearbeitungen durchzuführen, wie Schneiden, Stanzen, Biegen, Schweißen, Markieren, Oberflächebehandlung und zusätzliche Bearbeitungen und Zusammenbau. Dies erlaubt uns, auch komplexere Artikel herzustellen. Wir sind in der Lage, jede Kundenanforderung zufrieden zu stellen, wie Planung, Prototypenherstellung und Industrialisierung der Produkte, mit Materialien wie verzinktem Stahlblech, Edelstahl, Messing, Kupfer und Aluminium mit Wandstärke von 8 bis 20 mm und maximalen Maßen von 3000x1500 mm.

**BCF Steel Project ist ein Synonym für Sachverstand, Professionalität und Zuverlässigkeit.**





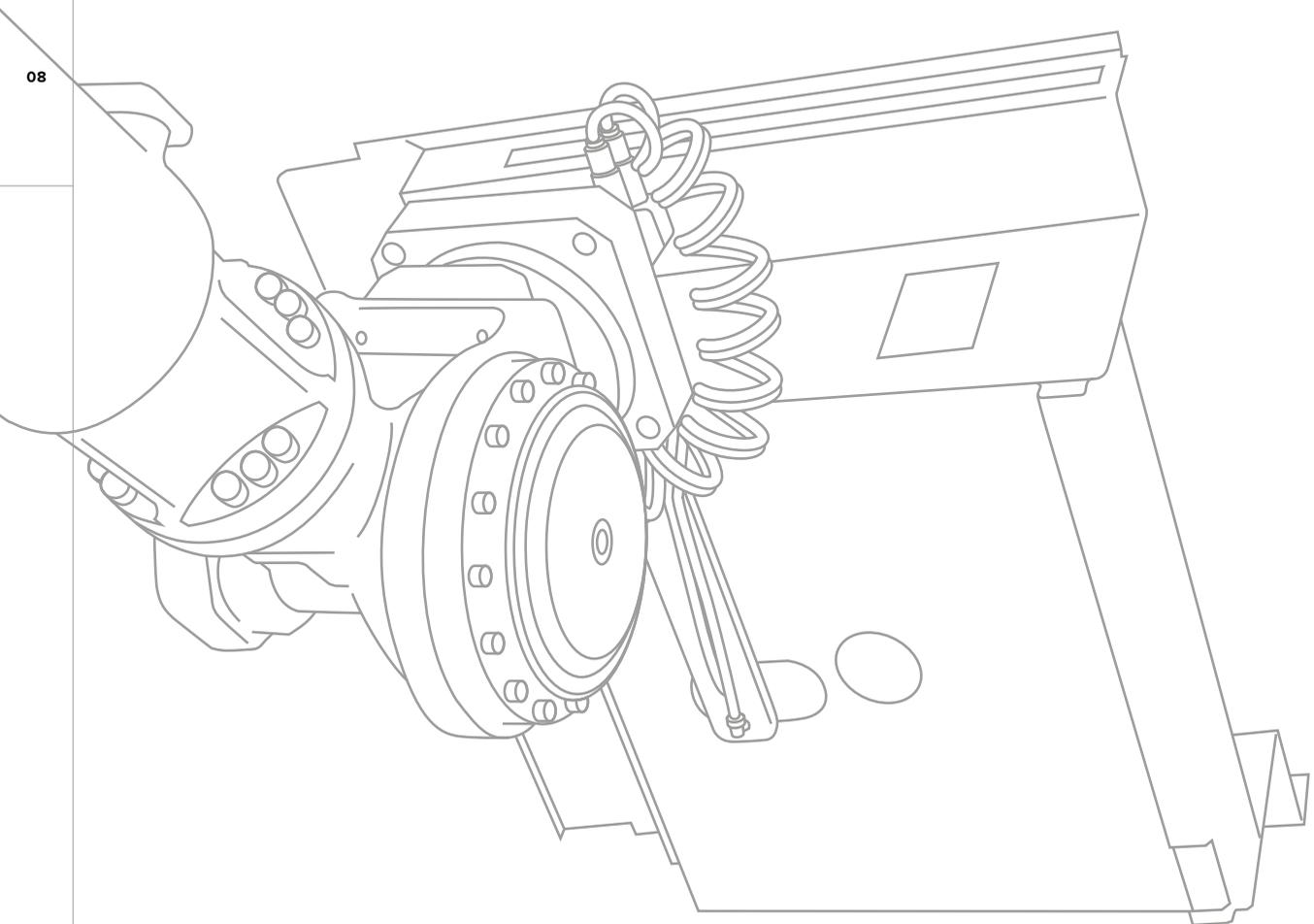


# An exhaustive approach.

BCF Steel Projects is focused on realizing any project starting from the design step and up to complex prototyping and specialized metal processing.

## Ein 360°-Konzept.

Von der Projektentwicklung bis zum Prototypenbau bzw. zur hochtechnologischen Metallbearbeitung, setzen wir bei BCF Steel Projects jedes Projekt um.



# A process in three steps.

## Ein dreistufiger Prozess.

01

Everything starts from the synergic activity of the technical department and production, aimed to find the most effective solution to realize the component.

Zunächst wird das Projekt analysiert, durch das technische Büro und die Fertigung, die zusammen arbeiten, um die beste Lösung für die Herstellung des Auftrages zu finden.

02

The second step is the fast prototyping, proofing the effectiveness of our proposals.

Die zweite Phase ist die schnelle Prototypenherstellung, die uns ermöglicht, die Wirksamkeit von unserem Vorschlag zu prüfen.

03

The third step involves a wide range of sheet metal processing techniques, bringing to reality any specific customer requirement: laser cutting, punching, brake bending, welding and other finishing operations

Der dritte Schritt betrifft die Metallbearbeitung durch verschiedene Methoden, die uns ermöglichen, alle spezifischen Ansprüche des Kunden zufrieden zu stellen: Laser-Schnitt, Stanzen, Pressen, Biegen, Schweißen und zusätzliche Bearbeitungen.



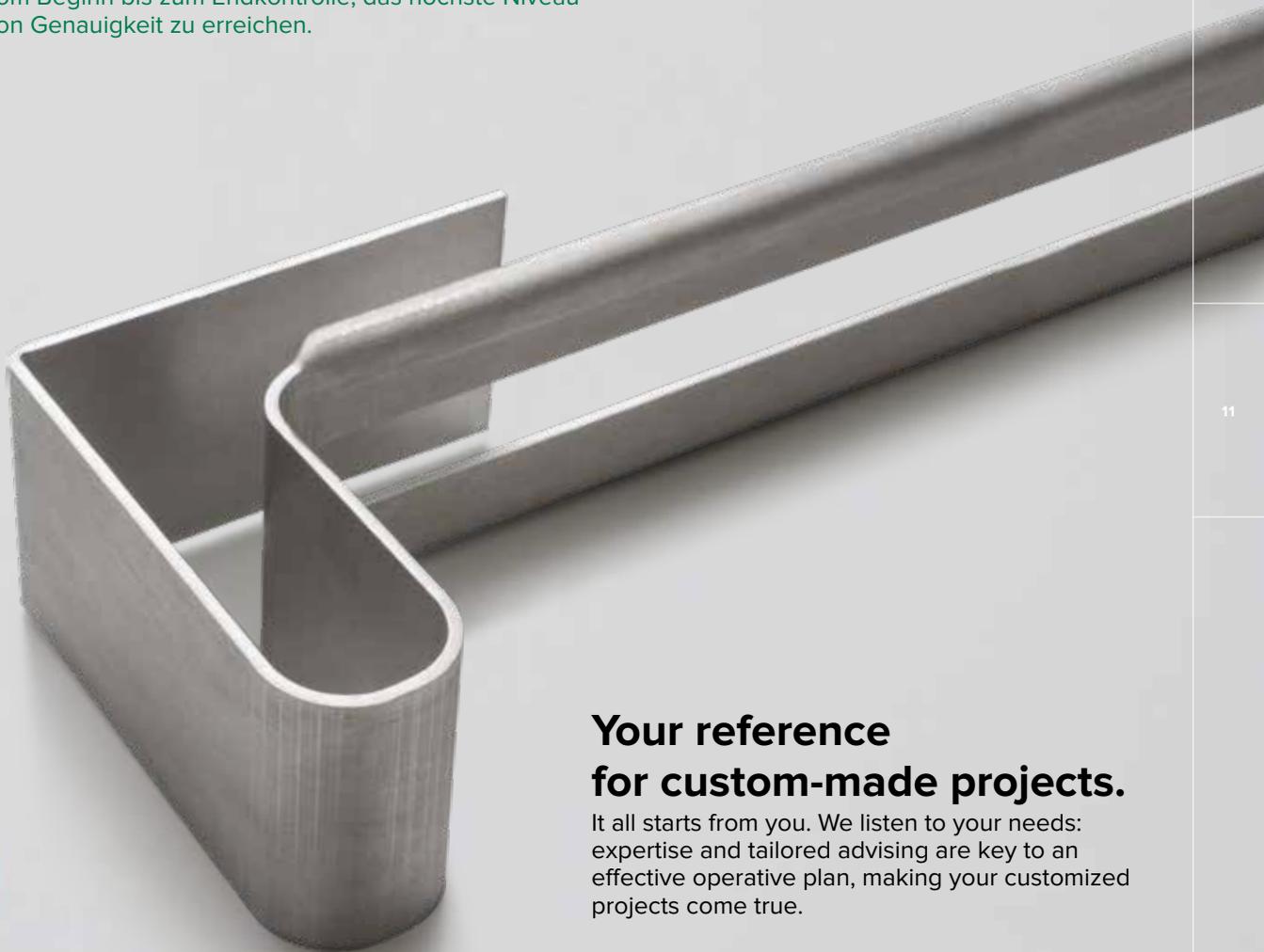


## **Industrialization: a system running smoothly.**

Our company is specialized in a mid-to-large production scale: that's why we are running our production in two shifts, allowing us to achieve a seamless accuracy from the early steps all through the finishing and final control operations.

## **Industrialisierung: ein erprobtes System.**

Unsere Firma ist auf mittlere bis große Produktmenge spezialisiert, deshalb wurde unsere Fertigung in zwei Schichten aufgeteilt. Unser perfekt erprobtes System ermöglicht uns, von den ersten Schritten, vom Beginn bis zum Endkontrolle, das höchste Niveau von Genauigkeit zu erreichen.



## **Your reference for custom-made projects.**

It all starts from you. We listen to your needs: expertise and tailored advising are key to an effective operative plan, making your customized projects come true.

## **Ihr Bezugspunkt für kundenspezifische Projekte.**

Wir fangen vom Kundenbedarf an. Wir hören Ihnen zu und bieten wir Ihnen eine fachliche Beratung an, um Ihre Bedürfnisse zu verstehen und gemeinsam einen wirksamen Arbeitsplan zu entwickeln. Somit können wir Ihre personalisierte und qualitativ hochwertige Projekte garantieren.



## Quality first.

Laser-driven dimensional controls, strict in-process control procedures and a careful selection of materials: we only deliver products with the highest quality standards.

## Qualität an erster Stelle.

Ihr Projekt wird mit ausgewählten Materialien hergestellt; dank eines Laser-Maßkontrollsystems und strenger Prüfprozeduren während des gesamten Herstellungsprozesses, gewährleisten wir ausschließlich Produkte von zertifizierter Qualität.

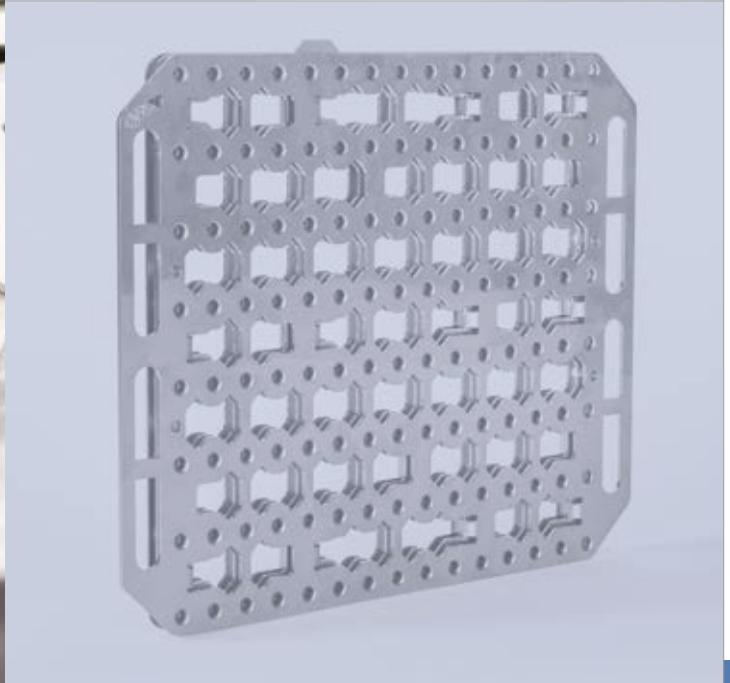


## Logistics made quick and flexible.

Thanks to the wide range of materials always available on stock, we are always ready for any of your needs. We deliver all across Italy and the whole world in the shortest time, sure to meet any specific request. Our packing is accurate, safe and suitable for any kind of transport.

## Logistik: schnell und flexibel.

Wir verfügen über ein großes Sortiment an Rohmaterialien, die immer auf Lager zur Verfügung stehen und uns ermöglichen, jederzeit für Ihre Anfragen bereit zu sein. Wir liefern in Rekordzeiten in Italien sowie weltweit. Unsere Verpackungen sind zuverlässig und sicher und passen auch an jedes Transportmittel an.



## A wide range of materials:

we give shape to any project out of our wide selection of materials.

## Eine breite Palette von Materialien.

Wir haben eine umfassende Palette an Rohmaterialien um jedes Projekt zu verwirklichen.

### Carbon steels

### Carbonstahl

**Stainless steels**  
(grades 430, 304 and 316  
available on stock)  
and various surface finishes

**Edelstahle aus  
verschiedenen  
Legierungen**  
(Standard im Lager 430,  
304, 316) und verschiedene  
Fertigungen



**Aluminum alloys**  
(5754, 1050 available on stock)  
and various surface finishes

**Aluminiumlegierungen**  
(Standard im Lager 5754, 1050)  
und verschiedene  
Oberflächenbearbeitungen

**Copper alloys**

**Kupferlegierungen**

*A symphony  
of the best competences.*



A dramatic, low-key photograph of a hand playing a harp. The harp's strings are illuminated by a strong light source from the right, creating a series of vertical lines of light against a dark background. The hand is positioned in the lower half of the frame, with fingers extended towards the strings. The lighting highlights the texture of the harp's frame and the individual strings.

Wir arbeiten mit den höchsten  
Sachkenntnissen.

**BCF Italia SRL**  
**a Socio Unico**

Via J. Linussio, 13  
Zona industriale  
33061 Rivignano-Teor  
Udine – Italy

**T.** +39 0432 776597  
**F.** +39 0432 776677  
[bcf@bcf-italia.com](mailto:bcf@bcf-italia.com)

**bcf-italia.com**

