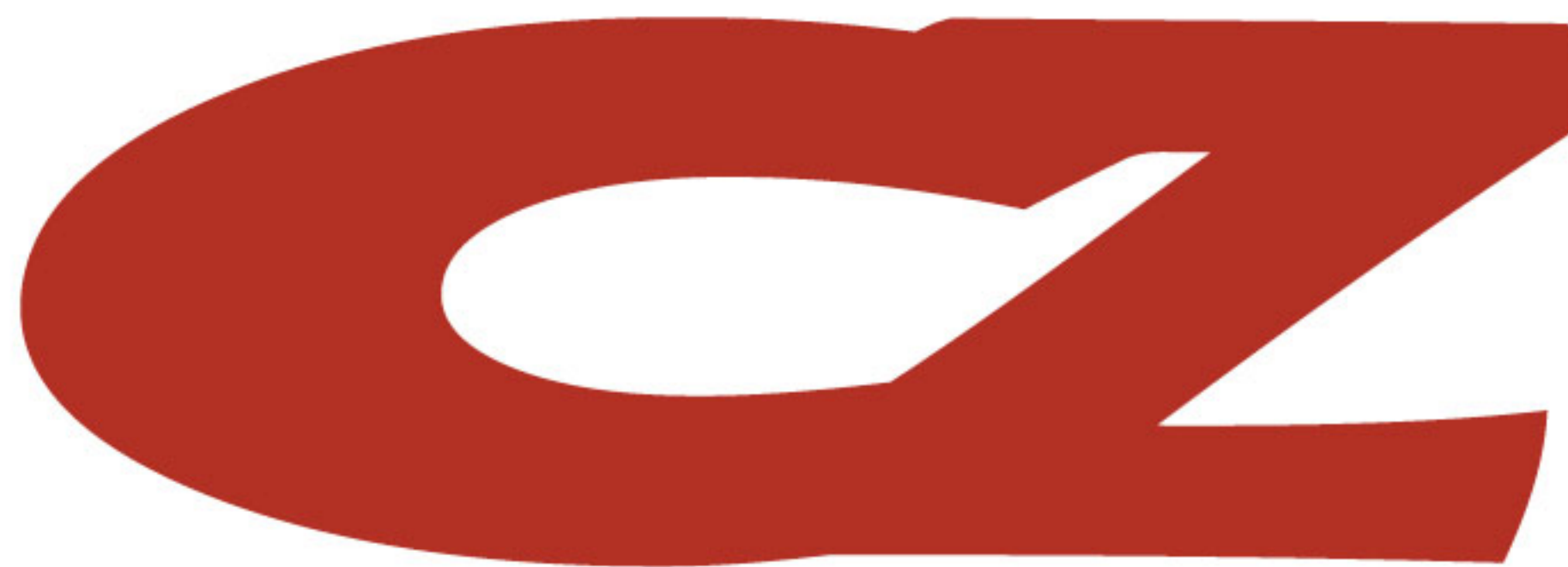




DESIGN STUDIO

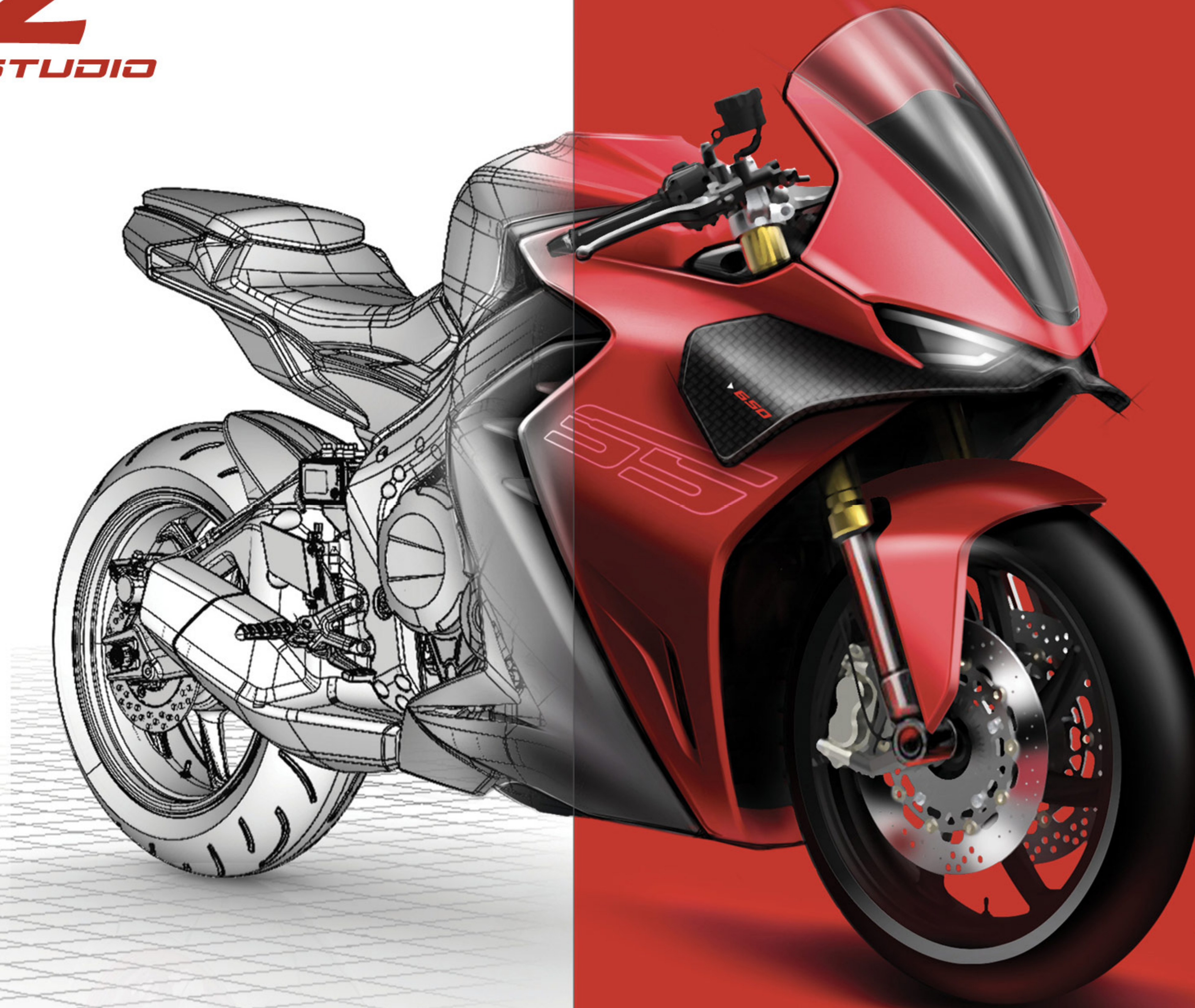
FROM IDEA TO PRODUCT



FROM IDEA TO PRODUCT

CZ Design Studio was founded in 2010 with the aim of offering companies style research, design and engineering services and supporting them in the development of new products. Creativity, ergonomics, aesthetic quality and industrial reproducibility are the basis for the success of every product: **CZ Design Studio** has made these the guidelines for its work.

CZ Design Studio nasce nel 2010 per offrire alle aziende servizi di design e progettazione e accompagnarle nello sviluppo di nuovi prodotti. Creatività, ergonomia, qualità estetica e riproducibilità industriale sono alla base del successo di ogni prodotto: **CZ Design Studio** ne ha fatto le linee guida del proprio lavoro.



Services:

Market analysis
Style research
3D CAS surface modeling
Reverse engineering
Project engineering
Rapid prototyping assistance
Prototype creation assistance

Servizi:

Analisi di mercato
Design
Realizzazione superfici CAS 3D
Reverse engineering
Progettazione meccanica
Assistenza alla prototipazione rapida
Assistenza alla realizzazione di prototipi

SERVICES SERVIZI



01

Concept style

Creativity, functionality and ergonomics guide every CZ Design Studio project, giving rise to a modern and appealing aesthetic that stands out and competes at the highest levels on the market.



Creatività, funzionalità ed ergonomia guidano ogni progetto di CZ Design Studio, dando vita ad estetiche moderne e accattivanti, capaci di distinguersi e competere ai massimi livelli sul mercato.

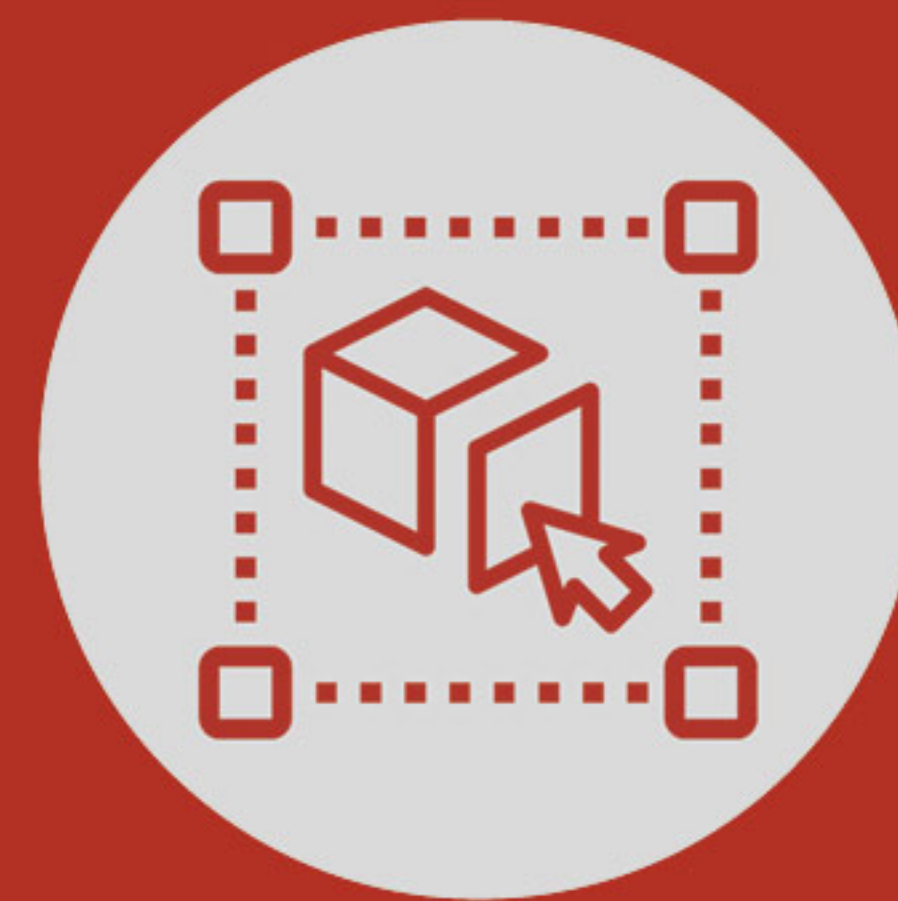
02

Design

Every good project stems from a perfect balance between technical innovation and aesthetic value. Thanks to a process focused on quality and research, CZ Design Studio transforms style into genuine added value for every product.



Ogni buon progetto nasce da un perfetto equilibrio tra innovazione tecnica e valore estetico. Grazie ad un processo incentrato sulla qualità e sulla ricerca, CZ Design Studio trasforma lo stile in un autentico valore aggiunto per ogni prodotto.



03

Reverse Engineering and 3D CAS Surfaces

At CZ Design Studio, the delicate transition from sketches and stylistic models to 3D CAS surfaces is guided by the designer's expert eye, ensuring the development of virtual 3D models without compromising aesthetics. This process enhances style by seamlessly integrating technical requirements.



In CZ Design Studio i delicati passaggi dal bozzetto e maquette di stile alle superfici cas 3d sono gestiti dall'occhio esperto del designer a garanzia di uno sviluppo di modelli virtuali 3d senza compromessi estetici. Un processo che valorizza il design e al tempo stesso integra al meglio le esigenze tecniche.

04

Project Engineering

The perfect synergy between design and engineering allows CZ Design Studio to guarantee maximum attention to style and technical details even in the most complex stages of the development and industrialisation of a new product.



La perfetta sinergia tra design ed engineering consente a CZ Design Studio di garantire la massima attenzione per lo stile e il dettaglio tecnico anche nelle fasi più complesse di sviluppo e industrializzazione di un nuovo prodotto.



05

Assistance in the creation of functional and stylistic prototypes

Thanks to a select network of partners, CZ Design Studio guarantees its clients an integrated service and comprehensive support in the creation of aesthetic models, functional prototypes and working vehicles.



Grazie a un network selezionato di partner, CZ Design Studio garantisce ai propri clienti un servizio integrato ed un supporto completo nella creazione di maquette estetiche, prototipi funzionali e veicoli marcianti.

TM RACING 250 2T & 4T

CZ Design Studio has developed the 2015 range of TM Racing models, both 2-stroke and 4-stroke, overseeing all stages of the process: from styling and 3D CAS modeling to the 3D CAD design of every plastic component.



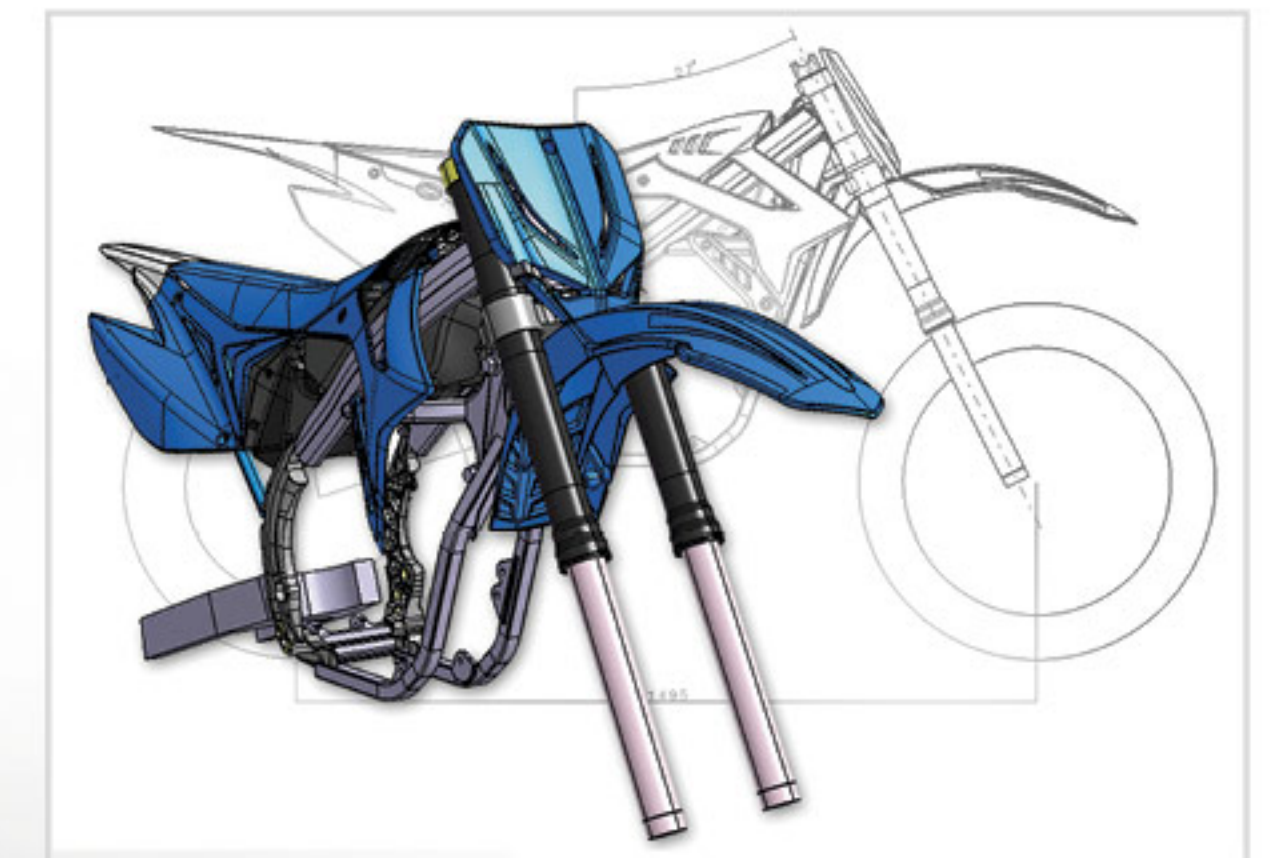
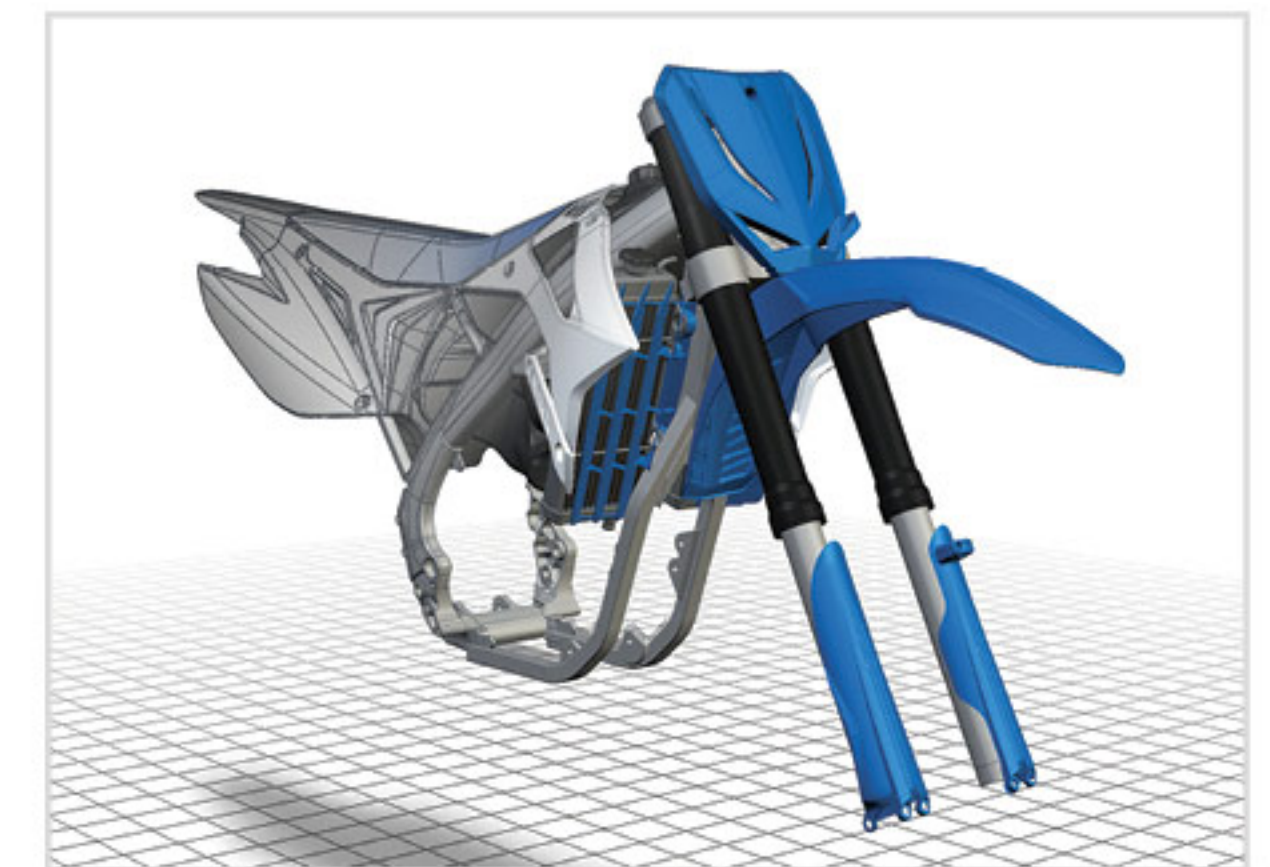
CZ Design Studio ha realizzato per TM Racing la gamma di modelli 2015, sia 2T che 4T, curando tutte le fasi di sviluppo: dallo stile alla modellazione CAS 3D, fino al progetto CAD 3D di ogni componente in plastica.

Year: 2015

Designer: Claudio Zanchini

3D CAS project: CZ Design Studio

Project Engineering: CZ Design Studio



MOTO MORINI X-CAPE

The relaunch of **Moto Morini** was entrusted to the **X-Cape** adventure model, for which **CZ Design Studio** oversaw the stylistic development, carrying out reverse engineering and 3D CAS modeling of all plastic components.



Il rilancio di **Moto Morini** è stato affidato al modello adventure **X-Cape**, per il quale **CZ Design Studio** ha curato lo sviluppo stilistico, realizzando attività di reverse engineering e la modellazione CAS 3D di tutte le componenti plastiche.

Year: 2018

Designer: Angel Lussiana

3D CAS project: CZ Design Studio



AIDEA AA CARGO

The Japanese brand **Aidea** was founded in 2018 with the aim of developing innovative vehicles dedicated to sustainable mobility. **CZ Design Studio** was entrusted with the task of designing the first product of this new business venture: the **Aidea AA-Cargo**. The project was conceived with the aim of meeting transport and delivery needs in crowded metropolitan areas. Since its debut, the Aidea AA-Cargo has enjoyed immediate success and received important awards, winning the “*Good Design Award*” in 2018 and the “*Nikkei Superior Products and Services Award*” in 2020.



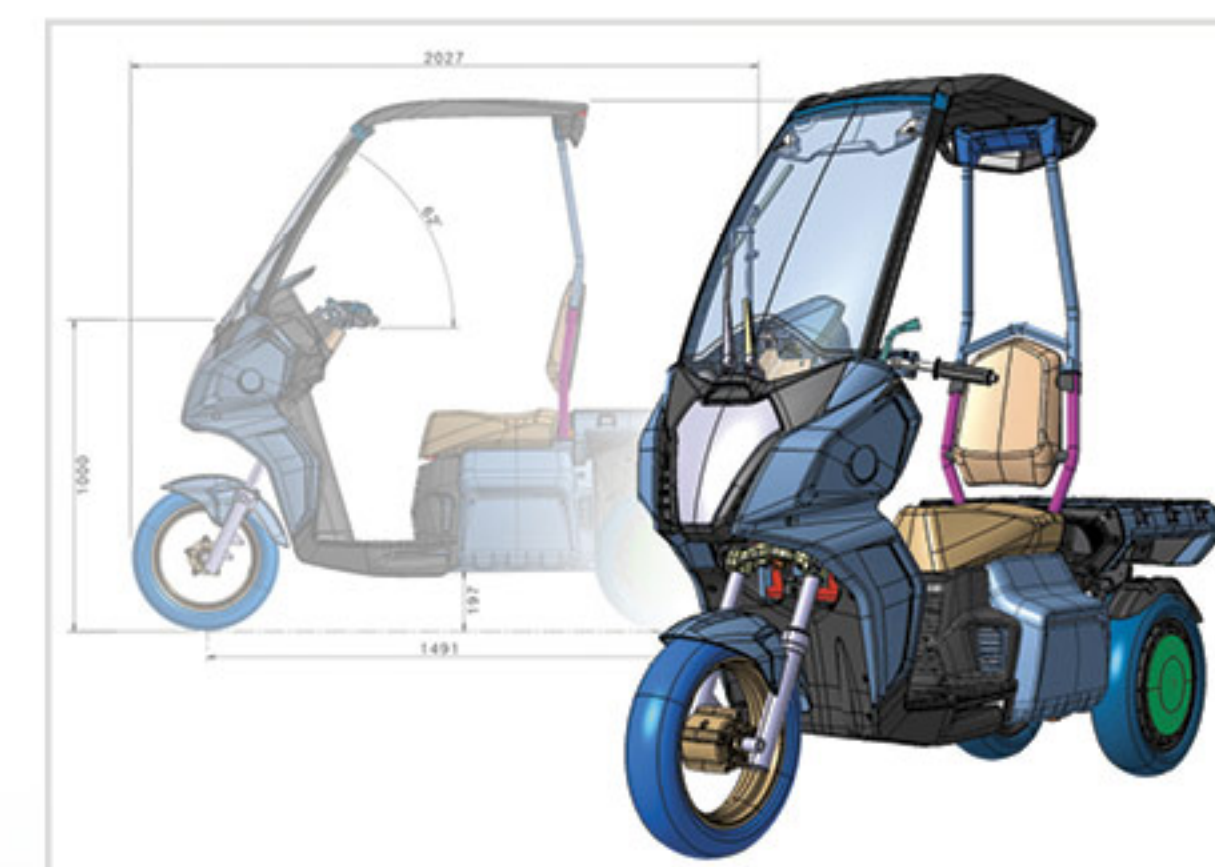
Il marchio giapponese **Aidea** nasce nel 2018 con l'obiettivo di sviluppare veicoli innovativi dedicati a una mobilità sostenibile. A **CZ Design Studio** viene affidato l'incarico di progettare il primo prodotto di questa nuova realtà imprenditoriale: l'**Aidea AA-Cargo**. Il progetto nasce con l'intento di rispondere alle esigenze di trasporto e consegna nelle affollate aree metropolitane. Fin dal suo debutto, l'Aidea AA-Cargo ottiene un immediato successo e importanti riconoscimenti, conquistando nel 2018 il “*Good Design Award*” e nel 2020 il “*Nikkei Superior Products and Services Award*”.

Year: 2018

Designer: Claudio Zanchini

3D CAS project: CZ Design Studio

Project Engineering: CZ Design Studio



BIMOTA KB4

The ten-year collaboration between the Rimini-based company and CZ Design Studio continues with the second model in the new **Bimota** range by Kawasaki: the **KB4**. A true sports bike that combines cutting-edge technology with refined elegance, enriched with retro styling details that celebrate the brand's historical heritage while projecting it into the future.



La decennale collaborazione fra la casa riminese e **CZ Design Studio** prosegue col secondo modello del nuovo corso **Bimota** targato Kawasaki: la **KB4**. Una vera moto sportiva che unisce tecnologia all'avanguardia a raffinata eleganza, arricchita da dettagli stilistici retrò che celebrano l'eredità storica del marchio proiettandolo, al tempo stesso, verso il futuro.

Year: 2021

Designer: Enrico Borghesan

3D CAS project: CZ Design Studio



MONDIAL PIEGA 125

Mondial Piega 125: the historic Italian brand returns with a model designed for younger motorcyclists. An evocative name for a 125 with a modern and attractive design, developed with the support of CZ Design Studio, which handled the reverse engineering, 3D CAS surfaces and 3D CAD engineering.



Mondial Piega 125: lo storico marchio italiano si rilancia con un modello pensato per i più giovani. Nome evocativo per una 125 dal design moderno e accattivante, sviluppata con il supporto di **CZ Design Studio**, che ne ha curato reverse engineering, superfici CAS 3D ed engineering CAD 3D.

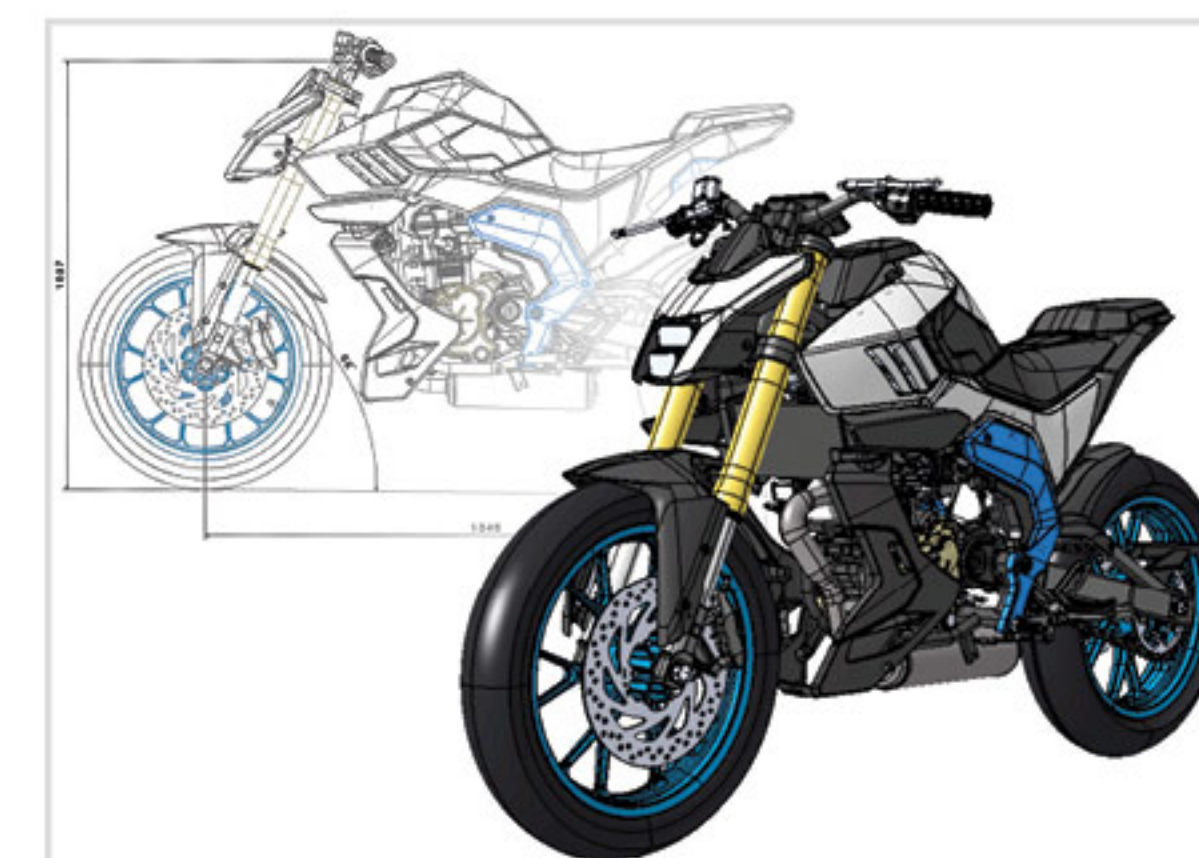
Year: 2021

Designer: Rodolfo Frascoli

Reverse engineering: CZ Design Studio

3D Cas project: CZ Design Studio

Project Engineering: CZ Design Studio



AIDEA AA WIZ

Aidea expands its range of electric delivery vehicles, adding the **Wiz** model to the Cargo. For this project too, the Japanese brand relies on **CZ Design Studio** for style development and 3D CAS and CAD design. Five years after the Aidea AA Cargo, the Aidea AA Wiz also wins the prestigious '*Good Design Award 2023*'.



Aidea amplia la sua gamma di veicoli elettrici per il deliveries e affianca al Cargo il modello **Wiz**. Anche per questo progetto il marchio giapponese si affida a **CZ Design Studio** che ne segue lo sviluppo dello stile ed il progetto cas e cad 3d. Cinque anni dopo Aidea AA Cargo anche Aidea AA Wiz si aggiudica il prestigioso riconoscimento "*Good Design Award 2023*".

Year: 2022

Designer: Claudio Zanchini

3D CAS project: CZ Design Studio

Project Engineering: CZ Design Studio



GOOD
DESIGN
AWARD
2023



BIMOTA TERA

Bimota launches the **Tera** model: the first crossover in its range and the first motorcycle in this category to combine supercharging with the revolutionary Tesi front steering system. A cutting-edge project that saw **CZ Design Studio** engaged in reverse engineering and 3D CAS design activities.



Bimota lancia sul mercato il modello **Tera**: la prima crossover della sua gamma e la prima moto di questa categoria a combinare la sovralimentazione con il rivoluzionario sistema di sterzo anteriore Tesi. Un progetto d'avanguardia che ha visto **CZ Design Studio** impegnato nello sviluppo delle attività di reverse engineering e progettazione CAS 3D.

Year: 2023

Designer: Enrico Borghesan

3D CAS project: CZ Design Studio



DIMEN DT ELECTRIC DIRT BIKE

CZ Design Studio has created the DT model for Dimen, a Chinese company specialising in electric vehicles for sustainable mobility. The DT is an electric off-road vehicle that combines style and driving pleasure.

The CZ team developed the style and 3D CAS design, giving the vehicle an innovative and instantly recognisable identity.



CZ Design Studio realizza per Dimen, azienda cinese specializzata in veicoli elettrici per la mobilità sostenibile, il modello DT, un fuoristrada elettrico che unisce stile e divertimento di guida. Il team CZ ha curato il design e lo sviluppo del progetto CAS 3D, conferendo al veicolo un'identità innovativa e immediatamente riconoscibile.

Year: 2023

Designer: Claudio Zanchini

3D CAS project: CZ Design Studio



CZ
DESIGN STUDIO
FROM IDEA TO PRODUCT



BIMOTA KB998 RIMINI

Bimota returns to compete in the Superbike World Championship with the new **KB998 Rimini**, a motorcycle that combines the elegance and unmistakable style of the Rimini brand with the power of the Kawasaki 1000 engine. An ambitious project that celebrates and strengthens the historic collaboration between **CZ Design Studio** and Bimota.



Bimota torna alle competizioni nel Mondiale Superbike con la nuova **KB998 Rimini**, una moto che fonde l'eleganza e lo stile inconfondibile del marchio riminese con la potenza del motore Kawasaki 1000. Un progetto ambizioso che celebra e rafforza la storica collaborazione tra **CZ Design Studio** e Bimota.

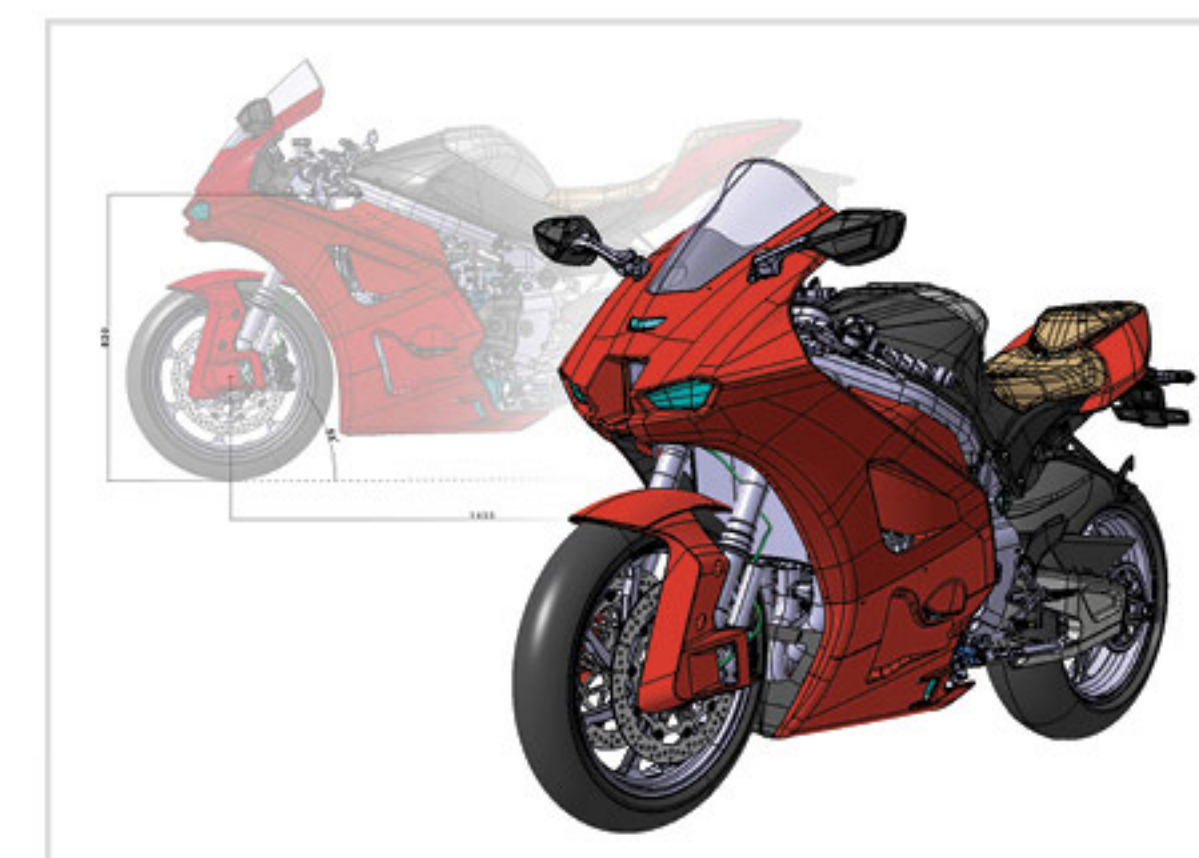
Year: 2024

Designer: Enrico Borghesan

3D CAS project: CZ Design Studio



CZ
DESIGN STUDIO
FROM IDEA TO PRODUCT





info@czstudio.it



www.czstudio.it