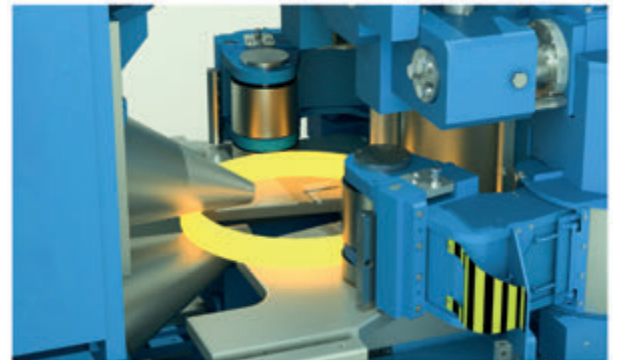
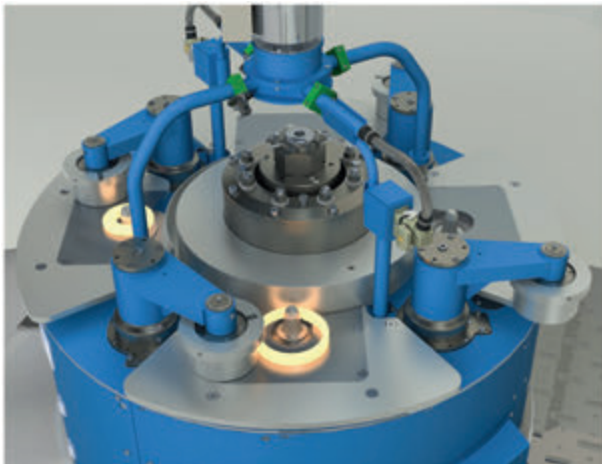


Über unser Unternehmen

Geschichte:

ECAI mit Sitz in der Region Lyon in Frankreich wurde 1994 gegründet.

Zunächst auf Prozesstechnik und Industrieelektrik spezialisiert, führte ECAI einige Jahre später die erste Modernisierung einer Ringwalze durch und beschloss, eine Abteilung für mechanische Konstruktion einzurichten, um eigene Maschinen auf der Basis elektromechanischer Technologie zu bauen.



Im Jahr 2006 hatte ECAI die ersten zwei elektromechanischen Ringwalzwerke entworfen und gebaut, die an europäische Kunden geliefert wurden.

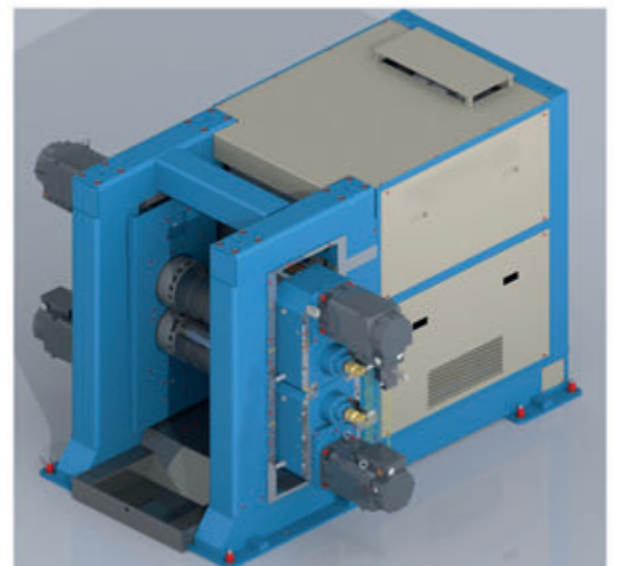
In der Folge vertrieb ECAI mehrere Maschinen unter verschiedenen Markennamen historischer Schmiedemaschinenhersteller.

Inzwischen werden unsere Maschinen ausschließlich unter dem Namen ECAI vermarktet.

Auf der Grundlage seines Fachwissens im Bereich der Antriebstechnik hat ECAI inzwischen seine Mehrdorn-Tischwalzwerke, Reckwalzen und Walzwerke mit Doppelstationen völlig neu konzipiert und setzt seine Forschungs- und Entwicklungsarbeit in der Walzwerkindustrie fort.

Unsere Maschinen werden nach hohen Qualitätsstandards mit ausschließlich in Europa hergestellten Komponenten gebaut.

Alle unsere Maschinen verfügen über eine Remoteverbindung, um eine schnelle Unterstützung unserer Kunden zu gewährleisten.



Unternehmensvorstellung:

Mit einem Team von etwa fünfzig Mitarbeitern ist ECAI, in Hinblick auf die Anzahl der in Betrieb befindlichen Maschinen, zu einem der weltweit führenden Hersteller im Bereich der Walzwerke geworden.

Das Unternehmen verfügt über eine 700 m² große Konstruktionsabteilung, eine 1.500 m² große Elektro-Werkstatt und eine 2.500 m² große Mechanik- Abteilung mit Sitz in Saint Etienne (Frankreich).



ECAI hat die vollständige Kontrolle über die Produktion seiner Maschinen, die nach einem hohen Standard unter Verwendung von ausschließlich in Europa hergestellten Komponenten gebaut werden.

Als expertes Unternehmen für Automatisierung und Antriebstechnik bietet ECAI innovative Entwicklungen in den Bereichen Prozess- und Motion Control.

Unsere Kompetenzen:

Mit über 20 Jahren Erfahrung im Bereich der elektromechanischen Walzwerke hat ECAI mit seinem innovativen Ansatz, der sich inzwischen weitgehend bewährt hat, einen entscheidenden Entwicklungsschritt im Bereich des Ringwalzens gemacht und sich auf diesem Gebiet stark profiliert.

Seit über 25 Jahren entwickelt ECAI seine RingLab®-Walzsoftware für die Steuerung von elektromechanischen und hydraulischen Ringwalzwerken. RingLab® lässt sich über seine offene SQL-Datenbank optimal in eine allgemeine Standortinfrastruktur integrieren.

Da ein effizienter Kundendienst zu unseren Prioritäten gehört, verfügen alle von ECAI realisierten Maschinen und Modernisierungen über einen Anschluss für die Remote-Unterstützung.



Wichtigste Vorteile:

- **Ein Unternehmen mit menschlicher Dimension**
- **Ein effizienter Kundendienst**
- **Anpassung der Maschinen an die Bedürfnisse des Kunden**
- **Offene technische Lösungen**

