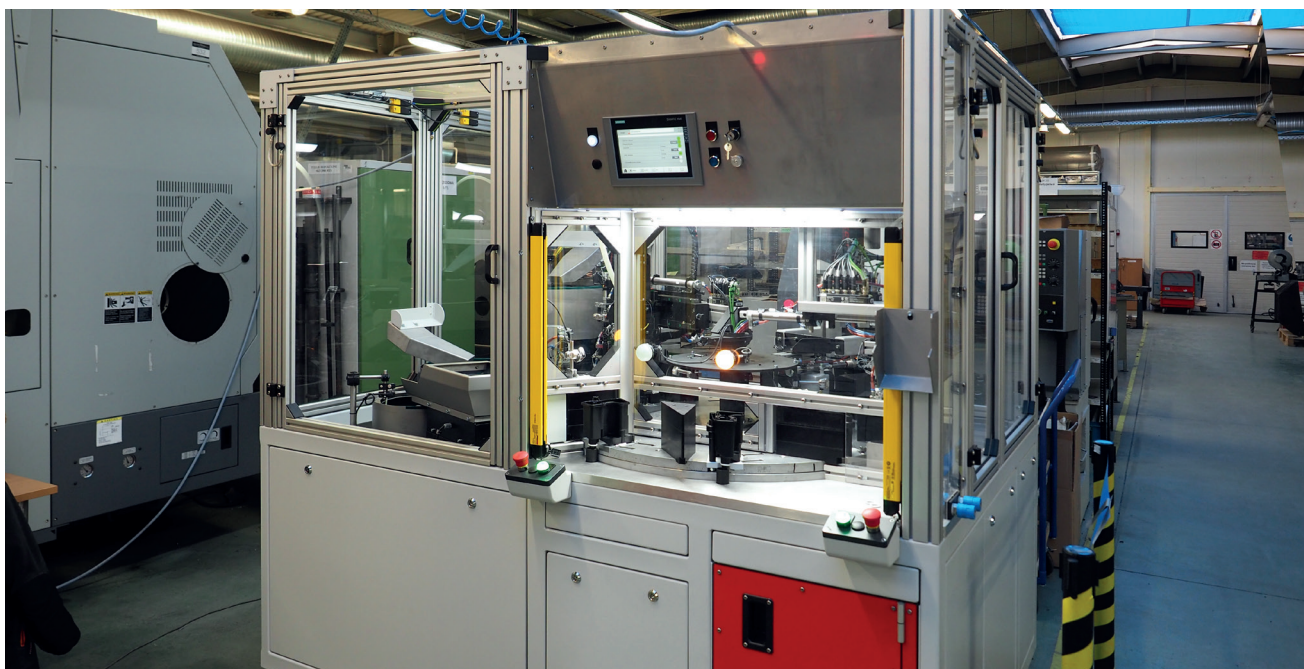
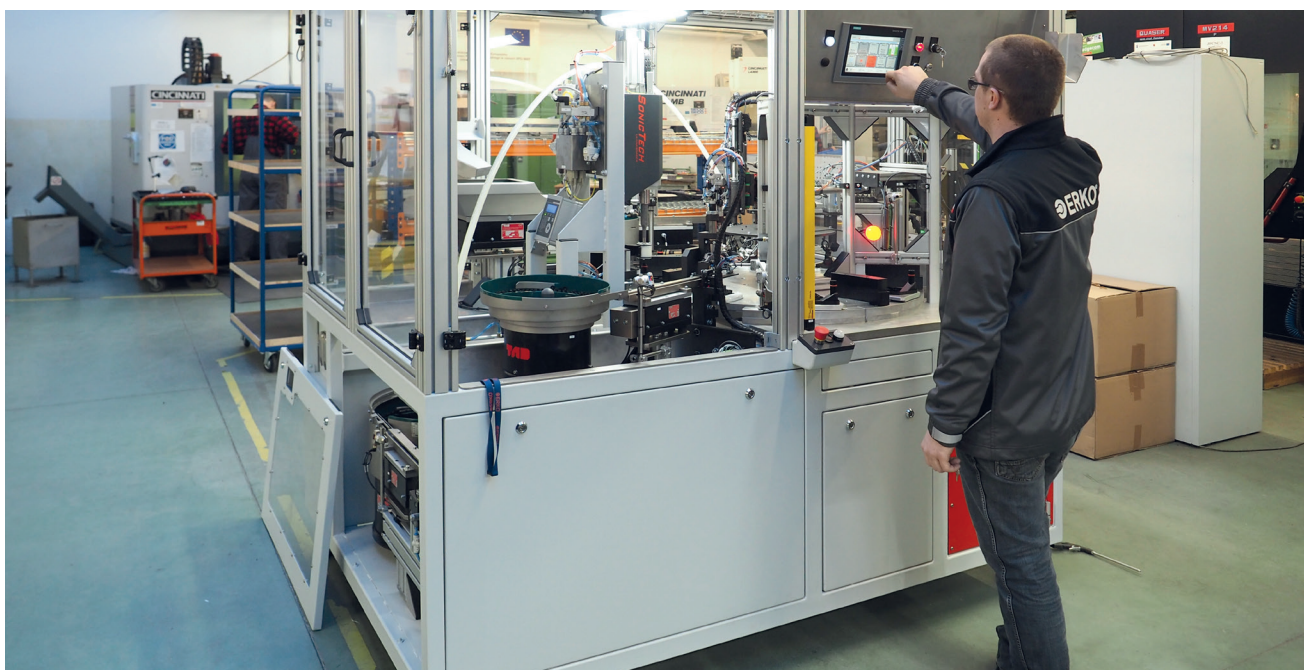


Projektowanie i wykonanie

Nasze bogate doświadczenie daje Klientom pewność, że jesteśmy w stanie zrealizować nawet najbardziej wymagające i złożone pod względem inżynieryjnym i technologicznym projekty. Dobro Kontrahentów stawiamy zawsze na pierwszym miejscu. Nowoczesne narzędzia pracy, nasz doświadczony zespół inżynierów, pozwalają na spełnienie potrzeb Klientów oraz zapewniają bezpieczeństwo realizacji inwestycji.

Oferujemy niestandardowe i elastyczne podejście do wymagań i potrzeb naszych Klientów. Zapewniamy nowoczesne i innowacyjne rozwiązania, gwarantujące szybki zwrot z inwestycji.

Najwięcej projektów wdrożyliśmy w przemyśle: elektrotechnicznym, motoryzacyjnym, lotniczym, produkcji elementów blaszanych oraz dla przemysłu dystrybucji gazu ziemnego.



Zakres oferowanych usług

Projektowanie i usługi

- projektowanie i wykonanie zautomatyzowanych gniazd produkcyjnych i kompletnych linii produkcyjnych
- modernizacje, remonty, uruchomienia, montaż i utrzymanie linii produkcyjnych

Produkcja

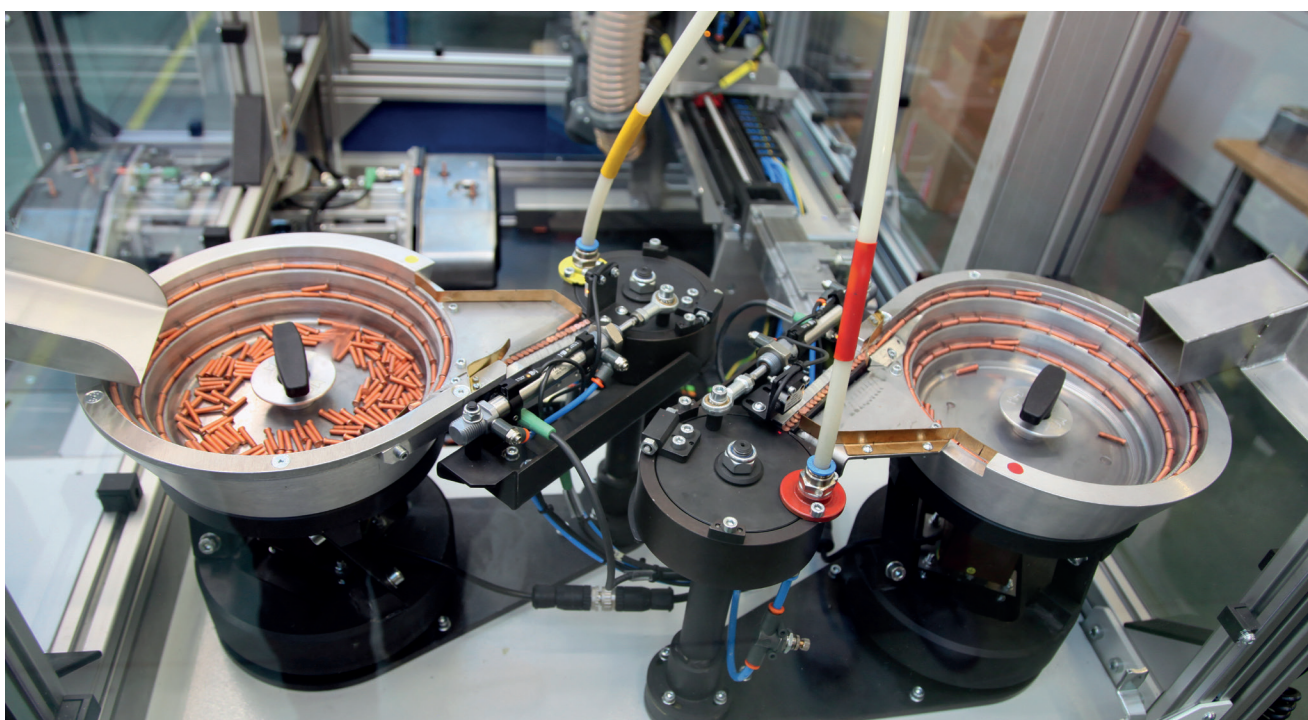
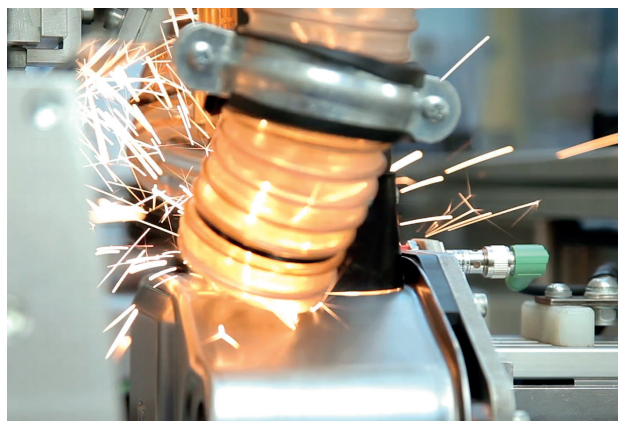
- produkcja oprzyrządowania i linii produkcyjnych prowadzona jest w oparciu o nowoczesny park maszynowy i zaawansowane metody zarządzania procesami produkcyjnymi
- produkowane elementy podlegają rygorystycznej kontroli jakości przeprowadzanej na zaawansowanych maszynach pomiarowych

Dokumentacja

- opracowywanie dokumentacji technologicznej, produkcja części zespołów, urządzeń oraz kompletnych zautomatyzowanych linii i gniazd montażowych i produkcyjnych w oparciu o dokumentację powierzoną przez Klienta

Oprogramowanie

- projektowanie w programach CAD-CAM (Inventor, Unigraphics, EdgeCam, NX), dokumentacje elektryczne oraz sterowanie maszynami projektujemy w oparciu o programy m.in. E-Plan, Siemens, Omron



Etapy projektu

Dzięki licznej kadrze wyspecjalizowanych i doświadczonych inżynierów możemy zaproponować kompleksową obsługę projektu, począwszy od rozpoznania potrzeb, poprzez projektowanie, produkcję i wdrożenie w siedzibie Klienta.



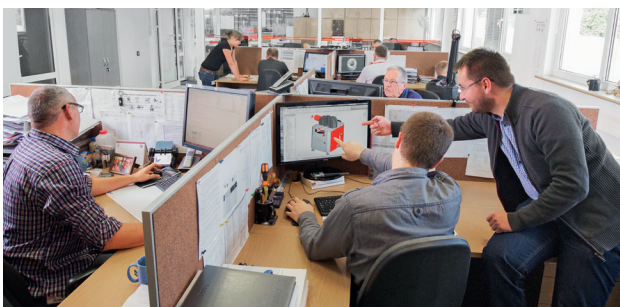
Każdy projekt związany z wdrożeniem dzieli się na trzy etapy:

- projektowanie
- produkcja
- wdrożenie w siedzibie Klienta

Każda z faz to zespół ściśle określonych działań wykonywanych przez naszych inżynierów.

Projektowanie:

- określenie potrzeb Klienta
- wyspecyfikowanie szczegółowych wymagań
- wykonanie projektu koncepcyjnego
- weryfikacja wymagań Klienta
- sporządzenie projektu wykonawczego
- wykonanie dokumentacji



Produkcja:

- prefabrykacja maszyn
- wykonanie komponentów technologicznych
- wykonanie montażów technologicznych



Wdrożenie w siedzibie Klienta:

- rozruch
- testy
- przeprowadzenie szkoleń
- opieka serwisowa, gwarancyjna i pogwarancyjna, przeglądy

Oferujemy niestandardowe i elastyczne podejście do wymagań i potrzeb naszych Klientów. Zapewniamy nowoczesne i innowacyjne rozwiązania, gwarantujące szybki zwrot z inwestycji.

Serwis



Poprzez przeglądy i serwis gwarantujemy ciągłość prac i sprawność wszelkich montowanych maszyn i urządzeń.

Dzięki nam w fabrykach nie dochodzi do przestoju, co daje naszym Klientom poczucie bezpieczeństwa i pozwala skupić się na prowadzeniu przedsiębiorstwa.