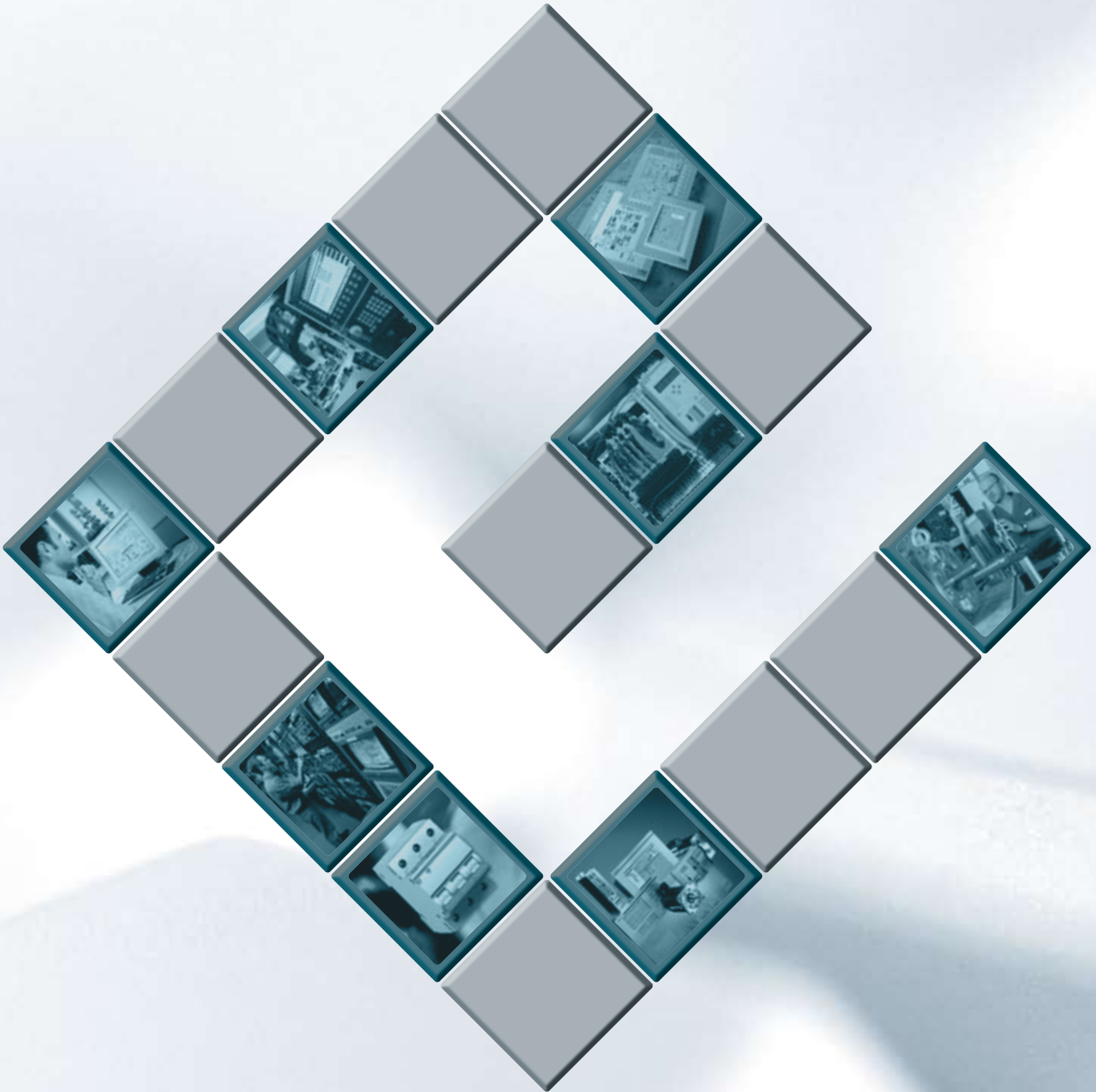
ELVAC





ELVAC AUTOMATION

Profil společnosti · Company Profile

Content

General Information 2
Organization Chart 2
History 3
Vision 3
Strategy 3
Target Market Segments 4
ELVAC AUTOMATION in Numbers 4
References 5
Products & Services 5
Engineering/Supplying Activities 6
Production and Completion of Electrical Switchboards 7
Construction and Production of Single-Purpose Machines 8
Key Partnerships 9
Industrial Electro-Material Wholesale 9
Suppliers 11
Technical Support and Service 12
Key References 12

Obsah

Základní informace 2
Organizační struktura 2
Historie 3
Vize 3
Strategie 3
Cílové oblasti trhu 4
ELVAC AUTOMATION v číslech 4
Reference 5
Produkty a služby 5
Inženýrsko-dodavatelská činnost 6
Výroba a kompletace elektro rozváděčů 7
Konstrukce a výroba jednoúčelových strojů 8
Klíčová partnerství 9
Velkoobchod s průmyslovým elektromateriálem 9
Dodavatelé 11
Technická podpora a servis 12
Klíčové reference 12



Základní informace

ELVAC AUTOMATION s. r. o., je zákaznicky orientovanou inženýrsko-dodavatelskou společností střední velikosti s vlastními projekčními a výrobními kapacitami. Hlavním předmětem činnosti je široké spektrum služeb v oblastech průmyslové automatizace a elektrotechniky, které nabízíme na domácím i zahraničním trhu.

ELVAC AUTOMATION s. r. o. je členem dvou holdingových skupin:

- Ingeteam se sídlem ve Španělsku, která sdružuje více než 20 technologických společností zabývající širokým spektrem činností v oblasti energetiky, elektrotechniky a strojírenství.
- ELVAC GROUP a.s., která sdružuje další sesterské firmy, podnikající v oblasti průmyslové výpočetní techniky, konstrukce a výroby strojů a ekotechniky.

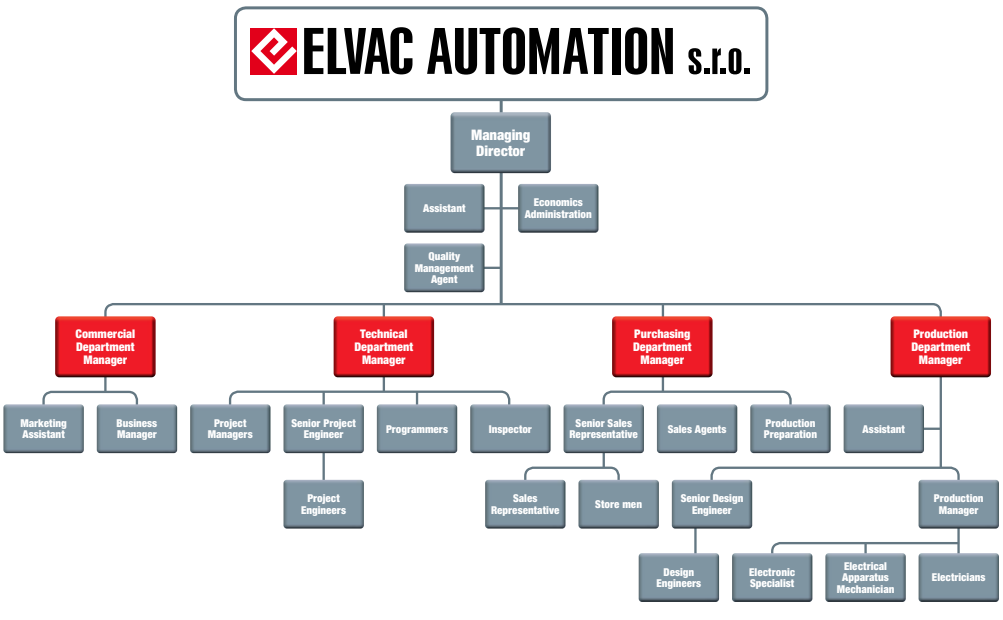
General Information

ELVAC AUTOMATION Ltd. is a customer-oriented, medium-sized engineering/supplying company with its own projection and production capacity. Our main activity is the provision of a wide range of services in the area of industrial automation and electrical engineering, which we offer in all corners of Europe.

ELVAC AUTOMATION Ltd. is part two holding groups:

- Ingeteam which is an international group with its head in Spain. More than 20 technology subsidiaries cover wide range of acitivties in energetics, electrical and machinery;
- ELVAC GROUP plc holding company, which has subsidiaries involved in computer technology and eco-technology.

Organizační struktura · Organization Chart



History

2008 New business name: ELVAC AUTOMATION.

2007 All company's processes are certified by ISO 9001 since November 2007. The certificate is valid for the following activities: production of switchboards, industrial electromaterial wholesale, projects of common automation, construction and supplies of single-purpose machines.

2006 The company Ingteam a.s., that is an important engineering organization in the sphere of metallurgic and mechanical technologies automation in the Czech Republic, enters in the ELCOM AUTOMATION by a majority portion. Thus the company becomes the member of the IngeTeamu having its central office in Spain. The integration with the powerful engineering company brings wider professional background and the possibility to enter in new markets.

2005 The ELCOM GROUP joint stock company transformed into a holding company. ELCOM AUTOMATION as a subsidiary is in charge of industrial automation.

1999 ELCOM Ltd. transformed into the ELCOM GROUP joint stock company. Headquarter was established on Mistecka Street in Ostrava – Vitkovice.

1997 ELCOM Ltd. expanded its portfolio of services by tailor-made production of switchboards.

1993 ELCOM Ltd. launched wholesale of components and device for industrial automation and electrical engineering.

1992 ELCOM Ltd. entered into a strategic partnership with SCHNEIDER ELECTRIC, one of world leading manufacturers of automation means based in France.

1991 ELCOM Ltd. founded as a company focusing on the provision of services in the area of industrial automation and electrical engineering.

Vision

Our vision is to create and develop a customer-oriented, medium sized engineering/supplying company, which provides a complex set of services in the area of industrial automation and electronics.
We offer tailor-made solutions to our clients' needs which are distinguished for their top quality and excellent customer service.


ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV

CERTIFICATE

EN ISO 9001:2000

ELVAC AUTOMATION, s.r.o.

Strategy

We are convinced that our ability to compete is strictly measured by the quality of services we provide. The best qualified judge of the level of our services is the customer. The basic tool for fulfilling our vision is the ability to pay close attention to our customers' needs and meeting their requirements in a reliable and flexible manner, while offering services ranging from the drawing up of an initial idea, routine task-tackling to after-sales service.
Only real experts as well as reliable, pro-active and loyal employees guarantee a smooth operation of a company. That is why we have implemented a motivational system of evaluation. It is also the company's policy to ascertain that our employees have the opportunity to improve upon their skills and enhance their career prospects.
Our relationships with business partners are based on long-term co-operation and mutual merit. We pride ourselves on carrying out all obligations in the course of doing business in this field. We put considerable effort in making sure that our activities are transparent and predictable.

Historie

2008 Nový název společnosti ELVAC AUTOMATION s.r.o. Název odráží vstup nového strategického partnera VAE CONTROLS, s.r.o. do skupiny ELCOM.

2007 Od listopadu 2007 jsou činnosti společnosti certifikovány v rámci systému managementu jakosti ISO 9001:2001. Certifikace proběhla v těchto oborech činnosti: projekce a výroba rozvaděčů, velkoobchod s průmyslovým elektromateriálem, projekty obecné automatizace, konstrukce a dodávky jednoúčelových strojů a zařízení.

2006 Do ELCOM AUTOMATION, s.r.o., vstupuje majoritně firma Ingteam a.s., která je významnou inženýrskou organizací v oblasti automatizace hutních a strojních technologií v České republice. ELCOM AUTOMATION, s.r.o., se tak stává členem IngeTeamu s centrálou ve Španělsku. Spojení se silnou inženýrskou společností přináší širší odborné zázemí a možnost proniknout na nové trhy.

2005 ELCOM GROUP a.s. přechází na společnost holdingového typu. Aktivity v oblasti průmyslové automatizace jsou vyčleněny do dceřiné společnosti ELCOM AUTOMATION, s.r.o.

1999 Transformace do akciové společnosti ELCOM GROUP a.s. a vybudování nového sídla společnosti na Místecké ulici v Ostravě-Vítkovicích.

1997 Rozšíření portfolia služeb o zakázkovou výrobu rozváděčů

1993 Zahájení velkoobchodního prodeje komponent a přístrojů pro průmyslovou automatizaci a elektrotechniku.

1992 Uzavření strategické dohody o partnerství s předním světovým výrobcem automatizačních prostředků francouzskou firmou SCHNEIDER ELECTRIC.

1991 Založení společnosti ELCOM s.r.o. se zaměřením na služby v oblasti průmyslové automatizace a elektrotechniky.

Vize

Vytváříme a rozvíjíme zákaznicky orientovanou inženýrsko-dodavatelskou společnost střední velikosti, poskytující komplexní služby v oblasti průmyslové automatizace a elektrotechniky.
Nabízíme služby, které jsou šité na míru aktuálním potřebám našich zákazníků, vyznačují se špičkovou technickou úrovní a vysokým zákaznickým komfortem.

Strategie

Jsme přesvědčeni, že základním měřítkem naší konkurenceschopnosti je kvalita námi poskytovaných služeb. A jediný, kdo může tuto kvalitu potvrdit, je zákazník. Základním nástrojem pro naplnění naší vize je schopnost naslouchat potřebám zákazníka a spolehlivě a pružně řešit jeho požadavky od nápadu až po rutinní nasazení a servis.
Fungování firmy je nemyslitelné bez profesně zdatných, spolehlivých, aktivních a loajálních zaměstnanců. Motivační systém hodnocení a jejich odborný a profesní růst je proto nedílnou součástí personální politiky firmy.
Vztahy s našimi obchodními partnery budujeme na principech dlouhodobé spolupráce a vzájemné výhodnosti. Plníme své závazky vyplývající z naší podnikatelské činnosti. Usilujeme o transparentnost a předvídatelnost našeho chování.

Cílové oblasti trhu

Služby a řešení, nabízená společností ELVAC AUTOMATION, s.r.o., směřují do následujících oblastí:

- Obráběcí stroje
- Jednoúčelové stroje
- Automobilový průmysl
- Energetika
- Technologie budov
- Plasty
- Obecná automatizace

Target Market Segments

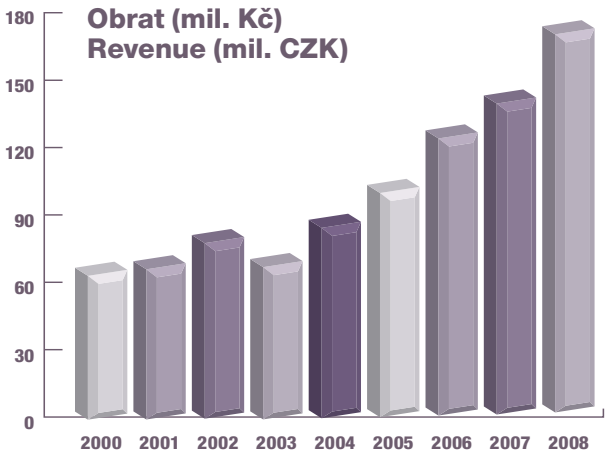
Services and solutions offered by the ELVAC AUTOMATION company target the following areas

- Machine tools
- Single-purpose machines
- Automotive industry
- Power engineering
- Building technology
- Plastics
- Common automatization



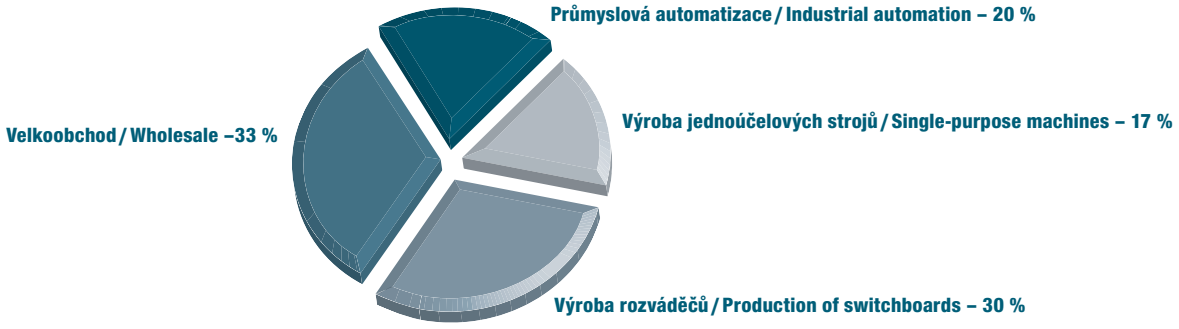


ELVAC AUTOMATION v číslech · ELVAC AUTOMATION in Numbers





Tržby dle produktových řad /Sales by Product Lines

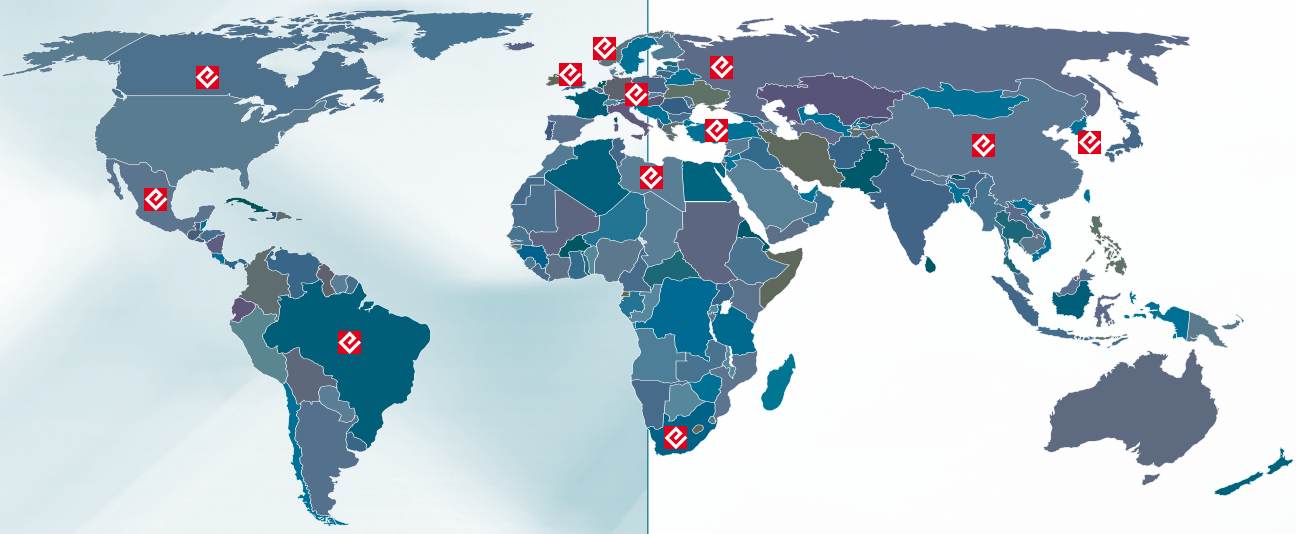


References

The main vision of our company is to offer solutions and services that help our customers to realize their goals most effectively. The value added in the form of know-how gives a competitive edge to our customers who pursue their activities on demanding markets.
Not only have Czech customers had the opportunity to explore and utilize our products. We have done business in e.g. Spain, Poland, Slovakia, Austria, Byelorussia, Slovenia, Russia, Germany, Norway, China, South Korea and Mexico. Referencies mentioned are mainly from engineering, metalurgy and electrotechnics.

Reference

Základní vizí společnosti je nabízet taková řešení a služby, které pomohou našim zákazníkům realizovat jejich podnikatelské cíle s maximální efektivitou. Řešení a služby s vysokým podílem přidané hodnoty ve formě know-how, které jednoznačně podporují budoucnost a rozvoj podniků, jsou připravena uspět na náročných trzích.
Naše dodávky mají možnost posoudit zákazníci nejen v České republice, ale i v dalších zemích Evropy a světa, např. Španělsku, Polsku, Slovensku, Rakousku, Bělorusku, Slovinsku, Rusku, Německu, Norsku, Číně, Jižní Koreji a Mexiku. Jedná se především o reference v oblasti strojírenství, metalurgie a elektrotechnického průmyslu.



Products & Services

Complex services for industrial automation.

Engineering/supplying activities specialize in drawing up projects, distribution and assembly for automation. The company carries out its main activities in the machine industry, the car industry, raw material processing, power engineering, papermaking and infrastructure. We distribute control systems, electronically controlled drives, visualization and measuring and regulatory equipment.

Production and completion of electrical switchboards include power distribution, automatic control, measuring and regulatory systems, hoisting apparatus and kontrol panels.

Projection, construction and production of single-purpose machines are mainly to be used in the car and papermaking industries. The single-purpose machines on our offer are used for production, manipulation, testing and screening of mass as well as batch manufactured products. We supply our customers with complete solutions of single-purpose machines and assembly lines. The solution comprises the analyses of customer needs, projection, production, assembly, putting to service and subsequent customer service.

Industrial electro-material wholesale specializes in distribution of goods for industrial automation, low voltage distribution, measurement, regulation and completion of electrical switchboards. Company has a long term partnership with selected Czech as well as world leading producers.

Technical support and service is one of our priorities. We guarantee warranty and post warranty service on all our consignments. We always put forward the most modern solutions, which ensure the safety of our customers' investments.

Produkty a služby

Společnost Elvac Automation se zabývá několika oblastmi činností. Avšak všechny jsou vztaženy k poskytování komplexních služeb v oblasti průmyslové automatizace.

Inženýrsko – dodavatelská činnost pro průmyslovou automatizaci je orientována na přípravu a realizaci projektů v oblasti průmyslové automatizace a elektrotechniky především pro strojírenský, hutnický, papírenský, plastikářský a automobilový průmysl. Dodáváme řídící systémy PLC a CNC, elektronicky řízené pohony a zařízení pro měření a regulaci.

Výroba a kompletace elektro rozváděčů pro oblast rozvodů elektrické energie, automatických systémů řízení, měření a regulace, zdvihacích zařízení a ovládacích panelů.

Projekce, konstrukce a dodávky jednoúčelových strojů jsou směřovány především do automobilového a papírenského průmyslu. Dodávané jednoúčelové stroje se používají pro výrobu, manipulaci, zkoušení, testování a kontrolu výrobků hromadné a sériové výroby. Dodáváme kompletní řešení jednoúčelových strojů a montážních linek, od analýzy potřeb zákazníka, přes projekt, výrobu, montáž až po zprovoznění a servis.

Velkoobchod s průmyslovým elektromateriálem se specializuje na dodávky zboží pro průmyslovou automatizaci, rozvody nízkého napětí, měření, regulaci a konstrukci rozváděčů. Firma je dlouholetým partnerem celé řady předních světových i českých výrobců.

Technická podpora a servis je nedělitelnou součástí všech našich dodávek, samozřejmostí je také záruční i pozáruční servis. V rámci technické podpory našim zákazníkům navrhujeme a nabízíme nejmodernější řešení.

Engineering/Supplying Activities

Engineering-supply activity in the sphere of industrial automatization and electrotechnics includes complex service. Start with preparing of project documentation (E-Plan, AutoCAD etc.), through the creation of application programme equipment, end with delivery and assembly of machinery with the inclusion of warranty and post warranty service.
Due to our long-standing experiences of our employees and because of close cooperation with international producers of automation technique we offer many type of resolutions in the area of manipulation and material´s transporting, weigh systems, take over machine tools and production lines and regulation of electric drive. These solutions are defined by complex service, corresponding quality, favourable price and sufficient number of references.



Projection and supply of kontrol systéms

- PLC kontrol systéms for production lines and machinery
- Measurement and regulatory systéme in industry
- Operation, conveyor and weighing systéme
- Electronically controlled drives and machinery

Modernization of machine tools

- Modernization and repair of machine tools
- Application of CNC kontrol systémes
- Solution of surfacing machine drives
- Digital position measurement

Electro-assembly activities

- Electrical installations of technical facilities
- Installation of technical diagnostic systems
- Electro-assembly operation in industry and communal facilities





Inženýrsko-dodavatelská činnost

Inženýrsko-dodavatelská činnost v oblasti průmyslové automatizace a elektrotechniky zahrnuje komplexní služby, a to od přípravy projektové dokumentace (E-Plan, AutoCAD atd.), přes tvorbu aplikačního programového vybavení, po vlastní dodávku a montáž na zařízení včetně záručního a pozáručního servisu.
Díky dlouholetým zkušenostem našich pracovníků a úzké spolupráci s předními světovými výrobci automatizační techniky nabízíme řadu typových řešení v oblasti manipulace a dopravy materiálu, vážních systémů, řízení obráběcích strojů a výrobních linek a regulace elektrických pohonů. Tato řešení jsou charakterizována komplexní službou, odpovídající kvalitou, příznivou cenou a dostatečným počtem referencí.

Projekce a dodávky řídicích systémů

- řídicí systémy PLC pro výrobní stroje a linky
- systémy pro měření a regulaci v průmyslu
- manipulační, dopravníkové a vážní systémy
- elektronicky řízené pohony strojů a zařízení – motion control

Modernizace obráběcích strojů

- modernizace a opravy obráběcích strojů
- aplikace řídicích systémů CNC
- řešení pohonů obráběcích strojů
- digitální odměřování polohy

Elektromontážní činnost

- elektrické instalace technologických zařízení
- instalace systémů technické diagnostiky
- elektromontážní práce v průmyslu i komunální sféře

Výroba a kompletace elektro rozváděčů

Programem naší společnosti je nabídka výroby rozváděčů nízkého napětí se zaměřením na dodávky rozváděču pro průmysl a komunální sféru. Naše rozsáhlé zkušenosti s výrobou širokého sortimentu rozváděčů se odráží v rozsahu použití našich výrobků. Naše rozváděče najdete v hutním průmyslu, strojírenství, petrochemickém průmyslu, farmacii, čističkách odpadních vod, na jeřábech a v distribuci elektrické energie výrobních podniků. Naše výrobky slouží dále ve sportovních halách, divadlech, společenských sálech a obytných budovách. Ke komplexní činnosti patří také elektromontážní práce, usazení a připojení rozváděčů v provozech určení, revizní činnost a záruční i pozáruční servis.
Rozváděče vyrábíme na základě dokumentace zákazníka, kterou zpracujeme v programu AutoCAD. Součástí dodávky je kompletní průvodní dokumentace vyžadovaná normami platnými nejen v Evropě, ale i v Asii a Americe. Námi vyrobené rozváděče tak dnes najdete nejenom v České republice, ale i Jižní Koreji, Číně, Rusku, Mexiku, Kanadě, Brazílii, Kongu, Dánsku, Slovensku atd.



Výrobní program:

- rozvodny NN do 4000 A pro průmysl
- distribuční a silové rozváděče
- rozváděče pro automatické systémy řízení
- technologické rozváděče
- rozváděče pro měření a regulaci
- rozváděče pro jeřáby a zvedací techniku
- kompenzační rozváděče
- rozváděče pro SCADA systémy energetiky
- datové rozváděče
- ovládací pulty a dispečerské panely
- rozváděče v provedení Exx
- rozváděče budov a komunální sféry
- rozváděče a montáž jednoúčelových strojů
- rozváděče pro obráběcí stroje

Production and Completion of Electrical Switchboards

The programme of our company is the production offer of low-voltage distributors specialised in distributors' supplies for the industry and community sphere. Our large experiences in wide distributors´ assortment production are reflected on the scope of utilisation of our products. You can find our distributors in the metallurgic, mechanical, petrochemical industry, pharmacy, sewerage plants, on cranes and in the electric energy distribution systems of production companies. Our products are used also in the sport halls, theatres, social rooms and halls and housing buildings. The complex activity includes also electro assembly works, distributors' connection and positioning in the plants, revisions activity and guarantee and after-guarantee service.
We produce the distributors based on the client's documentation that is treated by the AutoCAD programme. The delivery includes the complete accompanying documentation required by the standards valid not only in Europe but also in Asia and America.

Production schedule

- Distribution points NN up to 4000 A for industry
- Distribution and power distributors
- Distributors for the automatic control systems
- Technologic distributors
- Distributors for measurement and regulation
- Distributors for cranes and lifting equipment
- Compensation distributors
- Distributors for energetic SCADA system
- Data distributors
- Control and dispatching panels
- Distribution of Exx version
- Distributors for buildings and communal sphere
- Distributors and assembly of single-purpose machines
- Distributors for surfacing machinery

Construction and Production of Single-Purpose Machines

We offer the construction, production and installation of single-purpose machines, which are tailor-made according to customers' requirements. These are implemented either as separate working units or parts of more extensive manufacturing complexes.
3D modelling is utilized for the construction of our products, which allows the customer to make necessary changes as to the functionability of the machine as well as its ergonomical solution. We place great emphasis on exactness and quality of our production.
Our goal is to offer such solutions that are distinguishable by excellent productivity, long-term operational reliability and safe as well as ecological operation.

Common applications

- Testers of finished products
- Handling and transportation facilities
- Assembly jigs, machinery and assembly lines
- Special single-purpose production facilities





Konstrukce a výroba jednoúčelových strojů

Předmětem naší nabídky je konstrukce, výroba a instalace jednoúčelových strojů. Stroje jsou „šité na míru" potřebám zákazníka. Jsou řešeny jako samostatná pracoviště, nebo jsou součástí rozsáhlejších výrobních komplexů. Konstrukce strojů je prováděna s využitím 3D modelování. Zákazník tak má od samého začátku možnost přímo ovlivňovat výslednou funkci stroje a jeho ergonomické řešení. Velká pozornost je věnována přesnosti a kvalitě výroby.
Našim cílem je nabízet taková řešení, která se vyznačují vysokou produktivitou práce, dlouhodobou provozní spolehlivostí a bezpečným a ekologickým provozem.

Typické aplikace

- testery hotových výrobků
- manipulační a dopravní zařízení
- montážní přípravky, stroje a linky
- speciální jednoúčelová výrobní zařízení

