

www.lumaco.eu



Montáže a automatizácia po celom svete!

- Montážna činnosť
- Elektroinštalácie
- Programovanie a automatizácia
- Konštrukčná činnosť a inovácie

• Elektroinštalácie

Inštalácie a opravy silno / slaboprúdového priemyselného vybavenia
Elektroinštalácie robotizovaných a automatizovaných pracovísk, zariadení
Montáž novej kabeláže do 1.000V a nad 1.000V
Rekonštrukcia a oprava elektrických rozvodov
Inštalácia silno a slaboprúdových vedení, meracích a riadiacích zariadení
Široké portfólio prác na základe dohody so zákazníkom
dodávaných spolu s projektovou dokumentáciou
Montáž elektrických rozvodných skríň

Montážne práce

Montáž automobilových liniek,
stanovišť a robotov

- Zváračské činnosti: Všetci zvarači sú držiteľmi zváračských preukazov s úradnými skúškami podľa STN EN ISO 9606-1 /111, 135, 136, 141...
- Sťahovanie oceľových konštrukcií, pracovných stanovišť a výrobných liniek





• Priemyselná automatizácia a montáž prípravkov

Programovanie robotov, robotizovaných pracovísk
a automatizovaných liniek

Riešenia na kľúč v oblasti robotizácie, manipulácie,
paletizácie a automatizovania



Naša spoločnosť je držiteľom certifikátov:
ISO 9001:2008, ISO 14001:2005, SCC Version 2011**
(certifikovaná bezpečnosť dodávateľov).
Všetci montážni pracovníci sú držiteľmi
certifikátov **SCC** vydaných **TÜV SÜD Slovakia**.



• Projekčná a konštrukčná činnosť

Vývoj a projekcia strojárskych dielov a prvkov pre automobilový priemysel, dopravné systémy a strojárstvo (CAD systémy)

Dizajn 2D a 3D riešení

Digitalizácia výkresov a projektov

Návrhy v systémoch CATIA V5 R20 a Autodesk Inventor i10

Mechanické dopravníky:
poháňané (valčekové, pasové, reťazové, modulárne)
nepoháňané (valčekové)

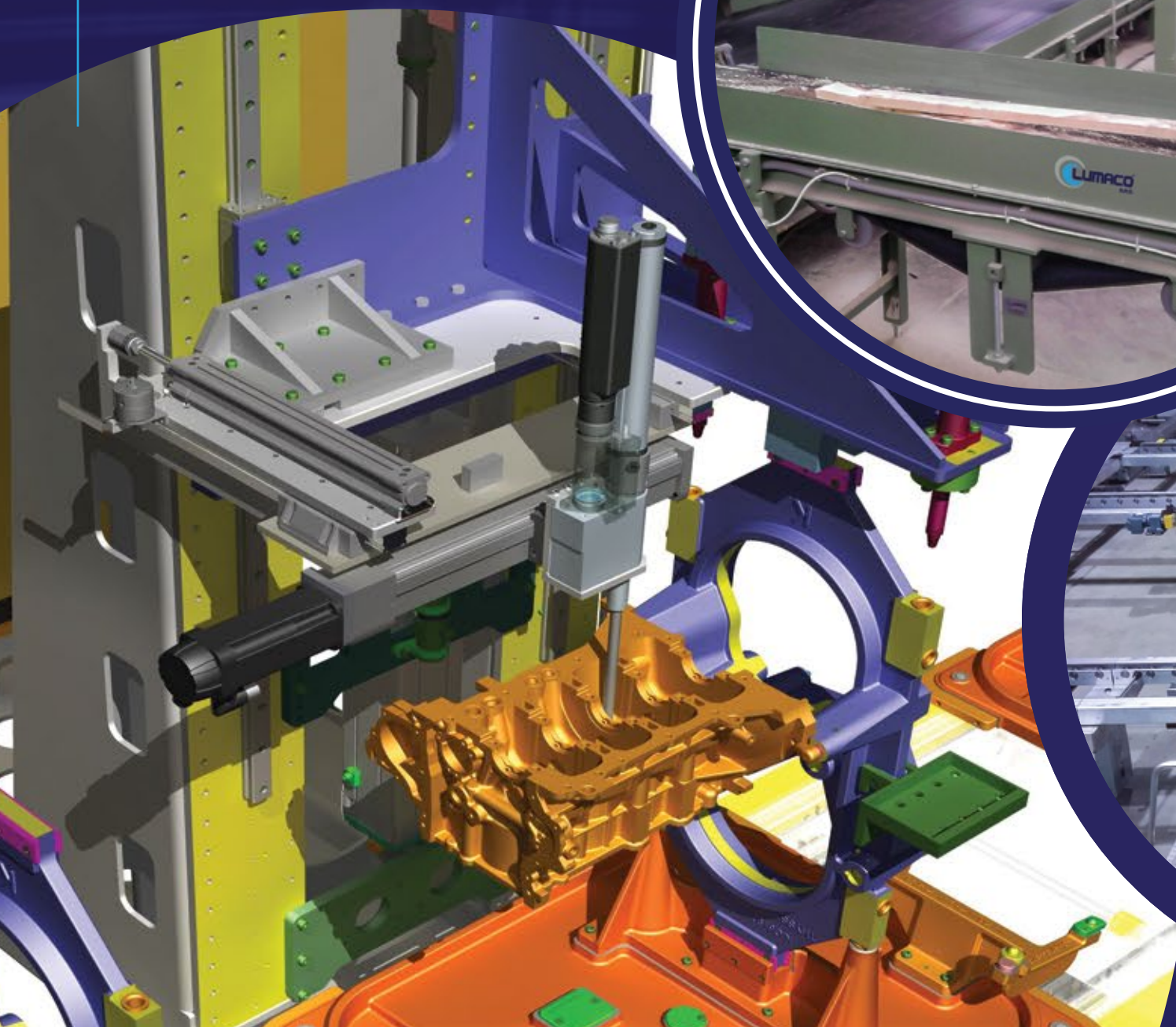
Dopravníky využívajúce kinetickú energiu:
Valčekové - akumulačné

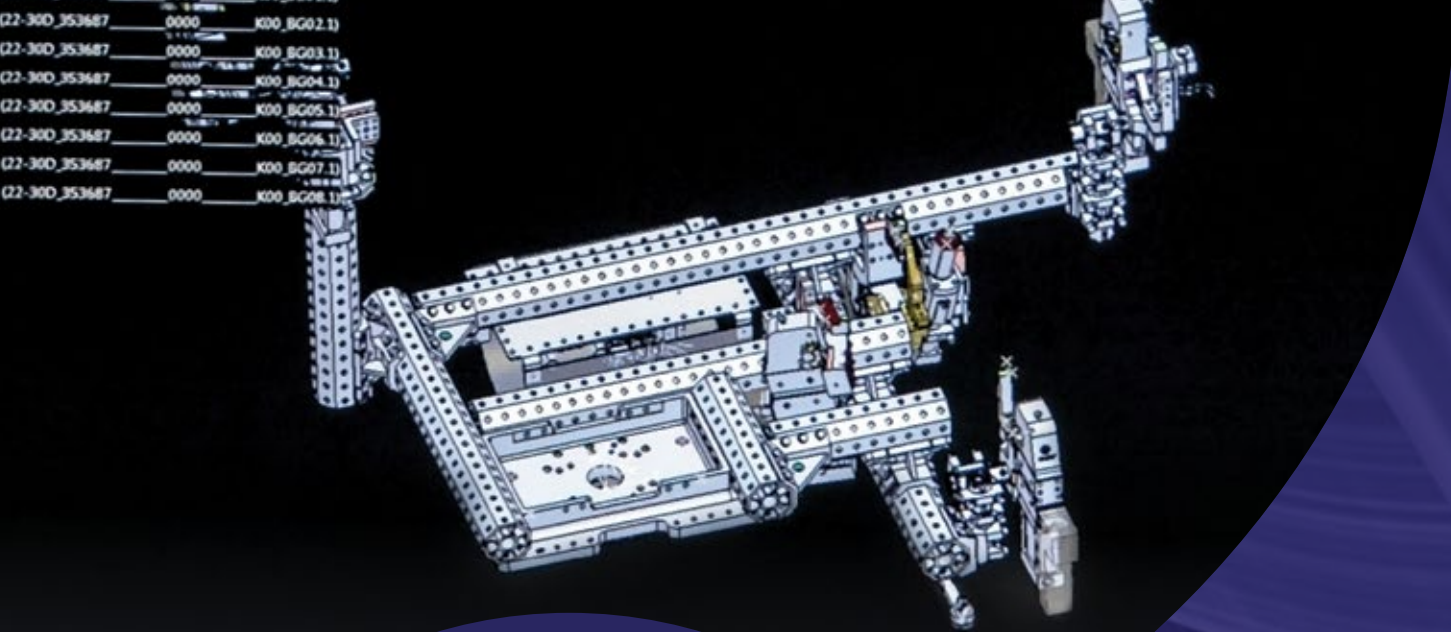
Hydraulická doprava:
dopravníky na zdvižných plošinách



• 3D meranie

Meranie a skenovanie práce použitím najnovších technológií





Strojárska výroba

Strojárska výroba je zameraná zhotoviť výrobky na zákazku podľa dodanej výkresovej dokumentácie (najmä pre potreby automobilového priemyslu).

Spoločnosť LUMACO GROUP v súčasnosti zameriava svoje aktivity na rozširovanie vlastných výrobných kapacít a investuje do technologických inovácií.

Realizujeme

Montáž uchopovacích hlavíc (zváracie, manipulačne, kombinované)

Montáž zvaracích prípravkov

Montáž zvaracích klieští

Montáž rôznych manipulačných prípravkov pre automobilový priemysel

(LCA vozíky, gravitačné zásobníky, dopravníky ...)

Montáž rozvodových skríň

Na základe požiadaviek sme schopní vykonať:

Mechanickú montáž

Pneumatickú montáž

Elektrickú montáž

Merania vykonávané:

- optickým skenovacím zariadením ATOS TRIPLE SCAN

- meranie na SMS (Súradnicové meracie zariadenie)

- laser FARO LASER TRACKER VANTAGE

- rameno FARO ARM PRIME 8

Gravírovanie, popisovanie



Kvalifikácia na nové technológie

Naši zamestnanci sú plne kvalifikovaní, skúsení a priebežne školení pre prácu s najnovšími technológiami. Výrobné a montážne pracoviská sú obsadené technicky zdatným personálom, ktorý montáž realizuje na moderných pracoviskách (najmä v 3D prostredí s výkresmi zobrazenými na počítačoch, čím zároveň prispievame k plneniu environmentálnych cieľov).



Referencie

KUKA



a oveľa viac ...

Kontakt



Potočná 2742, 022 01 Čadca
Slovenská republika
email: lumaco@lumaco.eu
web: www.lumaco.eu



LUMACO SK s.r.o.
Potočná 2742
022 01 Čadca
Slovenská republika

naše spoločnosti



LUMACO GERMANY GmbH
Ludwig Ganghofer-Straße 24
820 31 Grünwald
Nemecko



LUMACO SWISS GmbH
Sihleggstrasse 23
8832 Wollerau
Švajčiarsko



LUMACO CZECH s.r.o.
Husinecká 930/10
130 00 Praha 3
Česká republika



LUMACO U.S., LLC
6201 Fairview Road,
Suite 330, Charlotte,
NC 28210 | USA