

GALATEK MAGAZÍN

Podzim, zima 2018



Úvodní slovo (2)



Rozšíření výrobního areálu (2-3)



Veletrh a konference (3)



MAGNA SLOVTECA (4-5)



Realizované projekty (6-7)



Setkání s bývalými zaměstnanci (7)

Úvodní slovo ředitele

Vážení obchodní partneři a přátelé.

V tomto roce jsme posunuli vydání tohoto čísla až na úplný konec roku. Důvod tohoto posunu byl velice jednoduchý. Všechno důležité, o čem jsme chtěli psát, bylo dokončeno a především zdokumentováno o něco později.



J. Kocián, ředitel a.s.

Před rokem jsme psali o odkoupení sousedního areálu a našim plánům rozšířit výrobní areál o nové výrobní, skladovací a manipulační prostory. Od této investice si slibujeme kromě rozšíření prostor i optimalizaci toku materiálu a hotových výrobků. Takže dnes by po zavezení materiálu pro výrobu měla veškerá manipulace probíhat pod střechou. Navíc, po přesunutí některých pracovišť, odpadne neproduktivní manipulace a mnohdy i zbytečně namáhavá práce.

V jarním čísle jsem naznačil výrazné zlepšení zakázkové náplně v letošním roce oproti roku 2017 a lehce jsem projevil i optimismus pro rok nastávající. Dosavadní výsledky nasvědčují, že se naše odhady potvrdí. Rádi se i některými velice zajímavými dodávkami a plány pro příští rok pochlubíme na dalších stránkách.

Začátkem října jsme se mohli setkat v rámci 60. ročníku Mezinárodního strojírenského veletrhu v Brně. Díky zakulacenému ročníku výstavy i zajímavým doprovodným programům v rámci stoletých oslav vzniku Československé republiky zavítalo na výstaviště značné množství vystavovatelů i návštěvníků. Více informací o průběhu veletrhu, stejně jako o účasti naší firmy na odborných konferencích v průběhu podzimu letošního roku se dočtete na dalších stránkách tohoto magazínu.

Dovoluji mi, abych Vám za společnost GALATEK a.s. i jménem svým popřál příjemné prožití vánočních svátků v kruhu nejbližších a také veselou oslavu konce roku a nástupu nového roku a v něm hodně zdraví, pracovních i osobních úspěchů.

Josef Kocián
ředitel a.s.

Rozšíření výrobního areálu

Rozhodující částí nové investice je nová výrobní hala o rozměrech 36x20x7,6 m. Polovinu haly tvoří montážní prostor s mostovým jeřábem a polovinu sklad materiálu a kompletní zázemí s kanceláří, kuchyňkou a úklidovými prostory. S touto halou sousedí i velká manipulační plocha, která uvolní část skladových ploch ho-

tových výrobků v areálu a výrazně zjednoduší veškerý pohyb techniky uvnitř areálu. Včetně snížení množství vjezdů všech typů dopravy, která výrazně omezovala provoz firmy. Další částí investice je zastřešení prostoru mezi současnými třemi halami a bude sloužit jako sklad hutního materiálu a částečně jako krytý skladovací



prostor. Na sklad hutního materiálu bude navazovat jeho dělení v nově vybudovaném pracovišti a mezioperační příprava (odmaštění) před dalším zpracováním. Dosud dělení materiálu probíhalo na vzdáleném pracovišti a k odmašťování ho bylo nutné převážet téměř přes celý výrobní areál. Poslední částí investice je zastřešení mezi novou halou a původním objektem. Základním účelem tohoto zastřešení je navýšit kryté skladovací plochy pro podskupiny a hotové výrobky a dále vytvořit komfortní podmínky pro nakládku a expedici na externí montáže.

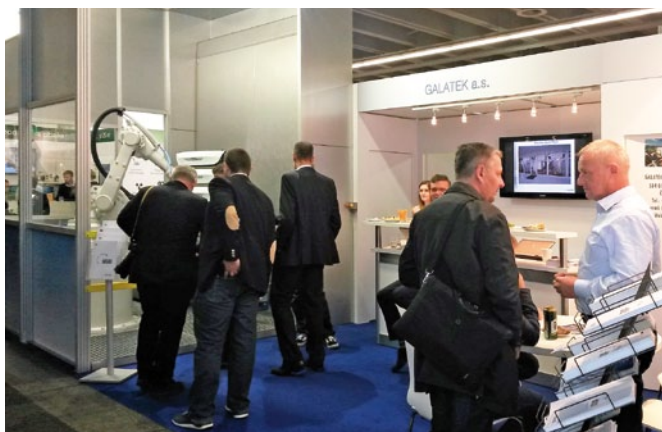


Účast na veletrhu a na konferencích

Mezinárodní strojírenský veletrh v Brně

Firma GALATEK se v říjnu již tradičně zúčastnila dalšího ročníku Mezinárodního strojírenského veletrhu v Brně, který se v letošním roce konal již po šedesáté. K tomuto významnému ročníku veletrhu vystavil GALATEK na svém stánku poprvé exponát s ukázkou robotické aplikace v pohybu. Právě lakovny s robotickým nanášením nátěrových hmot a robotizovanou manipulací i předpravou dílců jsou v posledních letech parterem GALATEKU a oborem, ve kterém se firma neustále zlepšuje a rozvíjí. Svědčí o tom stále rostoucí počet spokojených zákazníků v Čechách, ale i v zahraničí, kteří si robotizovanou lakovnu objednali právě od GALATEKU. Mezi českými výrobci lakovacích zařízení je v tomto ohledu GALATEK unikátní a předčí počtem zrealizovaných projektů všechny své lokální konkurenty.

I proto není divu, že expozice GALATEKU na MSV Brno lákala velké množství zákazníků i odborníků z oboru povrchových úprav. Firmu GALATEK zastupovali na veletrhu jak přední představitelé vedení firmy, tak i další odborníci z řad techniků, chemiků, ale i marketingu. Výsledkem účasti naší firmy na veletrhu je množství kontaktů na zákazníky tuzemské, ale i na množství zajímavých zákazníků i obchodních partnerů ze zahraničí. Velice se těšíme na další shledání nejen na strojírenském veletrhu, ale i na řadě dalších prezentačních odborných akcí z oblasti povrchových úprav v průběhu roku.



Účast společnosti GALATEK na konferencích

Společnost GALATEK dbá na svůj rozvoj a o vzdělávání svých zaměstnanců. Zaměstnanci společnosti pravidelně navštěvují školení o novinkách ve svých oborech, obchodní zástupci a technologové se pak navíc zúčastňují pravidelně seminářů a konferencí v oboru povrchových úprav. Mezi každoročně navštěvované patří Projektování a provoz povrchových úprav (Praha), odborný seminář Centra pro povrchové úpravy se zaměřením na předúpravu a čištění povrchu (v roce 2018 v Čejkovicích), Protezink (v r. 2018 v Koutech u Ledče nad Sázavou) a tzv. „Myslivna“ - seminář Progresivní a netradiční technologie povrchových úprav, tradičně konaný v brněnském hotelu Myslivna.

V rámci vlastního výzkumného projektu CVPÚ se pak prezentují v průběhu každého roku trvání projektu dosažené výsledky na interních konferencích.

Mimo tato setkání se pak technologové rádi zúčastňují i nepravidelně pořádaných akcí, v roce 2018 to byla např. konference Povrchové inženýrství pořádaná technickou univerzitou Košice na Štrbském Plese na Slovensku, nebo zákaznický den Technického zkušebního ústavu v Piešťanech k tématu posuzování shody, certifikací výrobců a technické inspekce zařízení konaný v Búci na jižním Slovensku.



MAGNA Slovteca, Nové Mesto nad Váhom

Firma GALATEK získala v minulém roce důležitou zakázku na výstavbu lakovací linky pro společnost MAGNA SLOVTECA, v Novém Městě nad Váhom. Tento projekt je významný pro firmu hned z několika důvodů. Jedním je, že díky tomuto projektu se GALATEK jako jediný český výrobce lakovacích zařízení zapsal mezi dodavatele celosvětově působícího koncernu MAGNA, který se zabývá výrobou komponentů pro automobilový průmysl. GALATEK ve výběrovém procesu opět prokázal, že právem

patří mezi přední evropské výrobce lakovacích zařízení a že kvalita jeho zařízení odpovídá přísným požadavkům automobilového průmyslu. Dalšími důvody, proč se lakovací linka pro společnost MAGNA SLOVTECA řadí mezi nejvýznamnější projekty firmy GALATEK v posledních letech, je vysoký stupeň automatizace, rozsah a velikost linky. Linka je plně automatizovaná a uzpůsobena pro kompletní proces předúpravy, několikastupňového lakování, vytřekání, sušení a následného chlazení.



Pohled na Powerwash



Prostor svěšování

Díly jsou přepravovány power&free dopravníkem, nejprve automatickým průjezdným postřikovým strojem a následně prochází dalším pracovištěm pro předúpravu pomocí ionizace. Lakování je prováděno ve třech vrstvách plně automaticky 8 lakovacími roboty. Prostor lakovny je vzduchotechnicky uzavřený celek, kde jednotlivá zařízení mají samostatné vzduchotechnické jednotky s plynulou regulací teploty a vlhkosti a filtrací odpovídající požadavkům pro čisté prostory. Lakovací kabiny jsou vybaveny systémem vodního odlučování přestříků nátěrové hmoty z odsávaného vzduchu. Součástí dodávky byla i aplikační technika, hasící systém, zařízení na úpravu vody, kompresory a spalovna VOC. I přes prostorová omezení se podařilo



Lakovací kabina - aplikace BASECOAT



Čistý prostor



Robotická aplikace laku



Zařízení EWAFLOT



Automatický hasičí systém

GALATEKU plně využít vymezenou halu a sestavit komplex zařízení dle požadavků zákazníka na maximální funkčnost i obslužnost a zahrnout do konceptu veškerá bezpečnostní opatření. Tato lakovací linka představuje vysoce funkční technologický celek zohledňující nejmodernější trendy v oblasti lakování. GALATEK se bude i nadále zaměřovat na dodávky obdobných komplexních lakovacích linek a dále rozšiřovat okruh spokojených zákazníků v oblasti robotického lakování.



Pracoviště programátora



Vratný řetěz dopravního systému



Aplikační zařízení



Spalovna a chladič jednotka

Realizované projekty

SINOP SMP s.r.o., ČESKÉ BUDĚJOVICE

V současné době jsme dokončili instalaci automatické linky pro nanášení práškových plastů ve firmě SINOP SMP České Budějovice. I když výběrové řízení bylo dlouhé a náročné, jsme rádi, že jsme u našeho stávajícího zákazníka získali opět důvěru. Linky na práškové plasty patří mezi jednodušší technologické celky, které na český



Automatická linka pro nanášení PP pro firmu SINOP SMP České Budějovice



Pohled na vodní hospodářství

trh dodává několik konkurenčních firem a tomu odpovídá i boj o cenu a s tím i související zjednodušování technického provedení. V tomto případě se však jednalo o řešení na míru zákazníkovi, upravené podle jeho prostor a přestav. Jedná se o linku s jednodřahovým kontinuálním dopravníkem v klasickém složení:



Pohled na odmašťovací stroj a vytvrzovací pec

předúprava, sušení, nanášení prášku, vytvrzování, chlazení. V závěrečné fázi obchodního jednání přistoupil zákazník na náš návrh vytvrzovací pece v sifonovém provedení, který šetří instalovaný výkon a zvyšuje komfort pracovního prostředí. Kabina pro automatické nanášení práškových plastů je dodávkou firmy Wagner. Jako bonus k této automatické lince dodává naše firma i ruční práškové pracoviště na nestandardní a velké díly.

KNAAPO KOMSOMOLSK, Ruská federace

Před více než třemi roky byla zahájena montáž na projektu KNAAPO na dálném východě v Komsomolsku na Amuru. Jedna z největších realizací v historii firmy se

blíží ke konci. Dokončujeme montáž elektroinstalace a zahajujeme ožívování všech pracovišť. Velké poděkování patří hlavně našim pracovníkům, kteří odvedli pořádný

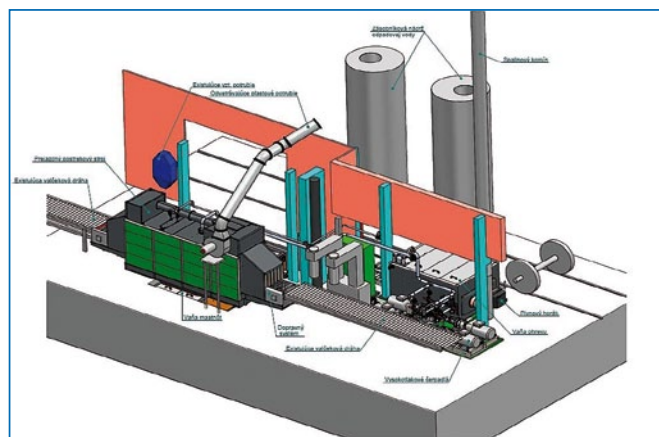


Průběh montáže - dopravní systém

kus práce v nelehkém vzdáleném prostředí a to s místním personálem, který nebyl vždy na úrovni dle našich představ a zvyklostí. Nyní nás čeká stejně nelehký úkol, zařízení zprovoznit a předat místní zaškolené obsluze.

ŽOS TRNAVA a.s., Trnava

Vždy si vážíme našich stálých zákazníků, mezi které patří i slovenská opravna železničních vozidel ŽOS Trnava. Právě zde dokončujeme instalaci zařízení Hydro-

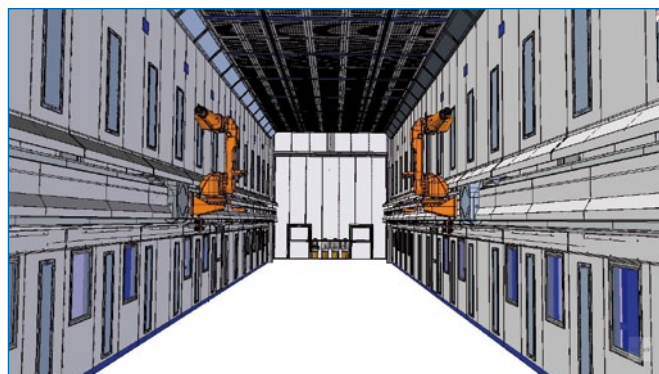


3D model hydromatu komor pro firmu ŽOS TRNAVA

mat komor, které slouží k mezioperačnímu čištění převodovek rekonstruovaných vozů. Jedná se o speciální jednoúčelový stroj v nerezovém provedení a je určený pro práci v chemicky náročném prostředí.

Bombardier Transportation Czech Republic a.s., Česká Lípa

Již v minulém čísle magazínu jsme se zmínili o získání významného projektu na



3D model - Pohled do robotické lakovací kabiny

dodávku nové lakovny kolejových vozidel ve firmě Bombardier Transportation Česká Lípa, která obsahuje 17 kabin včetně jedné robotické. V současné době dokončujeme konstrukční zpracování a zahájili jsme výrobu prvních komponent potřebných pro zahájení montáže začátkem měsíce ledna. Montáž bude podle harmonogramu pokračovat téměř celý rok 2019.

Českomoravská železniční opravna, s.r.o., Přerov

V současnosti probíhá montáž provozu povrchových úprav pro firmu Českomoravská železniční opravna s.r.o. v Přerově. Jedná se o kompletní pracoviště ve venkovním



Průběh montáže ve firmě Českomoravská železniční opravna, s.r.o.

provedení a tak nás trápí, že se bohužel zdržela stavební příprava do podzimních měsíců, ale jak je patrné z obrázku, hala je již hotová a zahajujeme montáž

technologie ve vnitřním prostředí a plánujeme její zprovoznění v únoru 2019. Finální obrázky rádi předvedeme v jarním magazínu.



Průběh montáže - pohled na halu z venku

PROMENS a.s. Zlín

Významnou zakázkou pro příští rok bude dodávka robotické lakovací linky PROMENS Zlín. I když jsme objednávku obdrželi s velkým předstihem, nelenili jsme a vypracovali detailní projektovou dokumentaci potřebnou pro stavbu haly, která by měla být připravena pro instalaci technologie v polovině měsíce března, předání je plánováno na září příštího roku. Určitě se k tomuto detailu vrátíme detailněji v dalších číslech našeho magazínu.

INEX DK, spol. s r.o., Dolní Kralovice

O tom, že GALATEK nedodává pouze složité celky velkým zákazníkům svědčí objednávka od zákazníka z našeho regionu, firmy INEX Dolní Kralovice. Těto firmě dodáváme jednoduchou lakovnu na dřevěný nábytek. Jedná se o dva boxy a sušárnu doplněné horkovodní vzduchotechnickou jednotkou.

Setkání s bývalými zaměstnanci v penzi

Každoročně v předvánočním čas pořádá naše společnost posezení pro své bývalé zaměstnance. V letošním roce se jich sešel úctyhodný počet 41 a pouze tři se omluvili. Nejstarší z nich neváhal na toto setkání přijet až z Liberce, což ve věku 90 let stojí určitě za uznání. Při lehkém občerstvení a vínku si naši milí důchodci zavzpomínali na pionýrské doby zakládání společnosti, přechod z „traktorky“ pod GALATEK a významné projekty, u jejichž zrodu figurovali. Všichni se rádi zúčastnili i prohlíd-

ky nových prostor a uznale pochválili i pokrok, kterým firma prošla v posledních měsících. Bylo příjemné vidět, jak hluboko se bývalým kolegům GALATEK vryl do srdce a zanechal jen příjemné vzpomínky. Koneckonců většina z nich zde strávila celé čtvrtstoletí.

Samozřejmě všem patří poděkování, za vše co pro firmu GALATEK odvedli a těšíme se na opětovné setkání v plném počtu příští rok.



GALATEK®

Název společnosti:

GALATEK a.s.

Adresa společnosti:

Na Pláckách 647 P.O.BOX 35
584 01 Leděč nad Sázavou, ČR

Tel., Fax, Internet, E-mail:

+420 569 714 111; +420 569 722 509
www.galatek.cz; lakovny@galatek.cz

Obchodní rejstřík:

Krajský soud v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1742

IČO: 25286706

DIČ: CZ25286706

