**Tisková zpráva**

Tuchoměřice, 4. května 2023

Budoucnost je teď! Příprava správného odstínu  
může být nyní mnohem snadnější a efektivnější

Pro nalezení správného odstínu se autolakovny již po delší dobu mohou spolehnout na moderní koloristické nástroje. V současnosti lakovny, využívající autoopravárenský lakovací systém Standoblue, používají digitální identifikaci odstínu pomocí fotospektrometru Genius iQ a koloristického softwaru Standowin iQ, které patří k tomu nejlepšímu na trhu. Doposud se v drtivé většině autolakoven míchá finální odstín ručně. To ale vyžaduje velkou dávku zkušenosti, trpělivosti a důslednosti lakýrníka. Sebemenší chyba pak může znamenat odchylku od správného odstínu, anebo díky rekalkulaci receptury na větší objem barvy, znamená navýšení spotřeby materiálu na zakázku. Při použití některých specifických mixů tak může docházet k neplánovaným dodatečným nákladům. Na trhu se sice poslední dobou objevilo několik semiautomatických dávkovacích zařízení, k jejich dokonalosti však přesto stále něco chybí. Proto Servind v těchto dnech přináší na český a slovenský trh novou automatizovanou technologii.

„V rámci našich aktivit, zaměřených na robotizaci v oblasti průmyslu, hledáme automatizovaná řešení i pro segment autoopravárenství. Po důkladném průzkumu možností na trhu v oblasti automatických dávkovacích zařízení jsme se spojili a odstartovali spolupráci s italskou společností ALFA S.R.L., která má mnohaletou zkušenost při konstrukci a výrobě dávkovacích strojů pro dekorativní nátěrové hmoty. Díky tomu si náš italský partner mohl dovolit své aktivity rozšířit o výrobu dávkovacích zařízení Alfa Car Refinish (CR) do segmentu autoopravárenského lakování. Společně jsme pak nastavili a úspěšně otestovali funkčnost dávkovacího zařízení speciálně pro prémiový lakovací systém Standoblue. Toto zařízení aktuálně nabízí zákazníkům několik hlavních výhod oproti konkurenčním řešením.“, vyjmenovává je Petr Říha, produktový manažer společnosti Servind:

* Možnost zcela autonomního dávkování zvoleného odstínu, a to již od 30 gramů. Malá množství jsou vyžadována hlavně pro přípravu vzorků odstínů na test kartách. Nedochází tak k plýtvání lakovacím materiálem a k jeho následné potřebě ekologické likvidace
* Unikátní vlastností automatického zařízení je možnost namíchání až čtyř zakázek, tedy 4 různých barev, současně
* 100% využití lakovacího materiálů díky patentované inovativní technologii přímo navržené pro autoopravárenské laky a odolnost proti vysychání barev díky vnitřní recirkulaci v dávkovacím okruhu
* Díky uživatelsky přívětivému softwaru se zařízení velice jednoduše a intuitivně obsluhuje
* Oboustranná on-line komunikace pro zajištění servisní činnosti či práci s vyhodnocováním zakázek
* Ochrana před použitím špatně zvolené velikosti kelímku pro požadované množství míchaného odstínu. Navíc v kombinaci s různými unašeči lze použít téměř jakýkoliv systém míchacích kelímků. Není tedy problém použít pro na trhu oblíbené kelímky SATA RPS, Mirka Paint Cup System a další

Finální promíchání barvy před aplikací je vhodné provést automatickým mixérem barev LIM.

**Budoucnost autolakoven je teď**

Projekt Alfa Car Refinish (CR) se zrodil za účelem automatizovaného řešení procesu míchání barev, překonávající současná technologická omezení stávajících řešení. Dávkovací zařízení CR je plně integrováno se současnými koloristickými technologiemi jako jsou fotospektrometr a koloristický software, což výrazně usnadňuje práci autolakýrníků a umožňuje jim soustředit se na produktivní pracovní činnosti s vyšší přidanou hodnotou.

Alfa CR disponuje modulární konfigurací, která umožňuje 64 pozic v případě dvou modulů a je dostatečná pro osazení systémem Standoblue, nebo 96 pozic ve třech modulech. Patentovaná čerpadla Alfa jsou kompatibilní s produkty na bázi vody, provádějí stoprocentní recirkulaci produktů, takže nedochází k problémům s vysycháním a degradací. Není požadováno proplachování a kalibrace, což znamená méně prostojů zařízení a úspory nákladů na servis a údržbu.

Integrovaný počítač umožňuje obousměrnou komunikaci v reálném čase. To umožnuje kontrolu úrovně rezerv všech komponent, vzdálené spouštění servisní diagnostiky nebo vyhodnocování využití.

*Budoucnost je teď! Díky použití automatického dávkovacího zařízení Alfa CR mohou autolakovny zamezit plýtvání lakovacími materiály, snížit těkavé látky na pracovišti, zvýšit produktivitu práce a ziskovost. Vstupte do nové éry míchání autoopravárenských barev.*

**Kontakt:**Tomáš Cafourek  
vedoucí marketingu a produktového managementu  
tel: 724 877 588, e-mail: [tcafourek@servind.com](mailto:tcafourek@servind.com)

**O společnosti SERVIND s.r.o.**

Společnost SERVIND s.r.o. patří od roku 1992 k nejvýznamnějším dodavatelům autoopravárenských laků, příslušenství a vybavení autolakoven v České republice. Prostřednictvím dceřiné společnosti SERVIND SLOVAKIA s.r.o. je od roku 1993 úspěšně zastoupena i na slovenském trhu.

Jako přední dodavatel významným autorizovaným servisům i nezávislým autolakovnám společnost Servind spolupracuje převážně s dodavateli, kteří celosvětově určují oborové trendy a přinášejí nejnovější technologie. Exkluzivní zastoupení pro Českou republiku tak má pro prémiové laky německé společnosti Standox, finského výrobce brusiva, leštění a nářadí Mirka,

spotřebního materiálu a vybavení do autolakoven Colad, lakovacích a sušicích kabin Wolf, Blowtherm a Termomeccanica GL či sušicích robotů Symach, které pracují na revolučním principu katalytické reakce. Od roku 2015 SERVIND rozšířil své portfolio o oblast karosářských oprav, kde se opírá o zastoupení švédské firmy CAR-O-LINER, která nabízí sofistikované rovnací stolice, unikátní měřicí systémy a obsáhlá data většiny automobilových producentů pro zjištění rozsahu poškození karoserie po havárii a jejich následnou opravu, svářeček a dalšího vybavení. V České republice patří tuchoměřická společnost k největším distributorům stříkací techniky SATA, maskovacích pásek Tesa, mycích systémů Drester, profesionální chemie a autokosmetiky Flowey, pracovní kosmetiky Deb Stoko a mnoha dalších.

Pole působnosti společnosti se postupně rozšířilo také do oblasti prvovýroby automobilů a subdodavatelského odvětví. V souvislosti s rozšířením sortimentu o široké spektrum průmyslových laků jsou nedílnou součástí struktury klientů i významné průmyslové podniky v oboru kolejových vozidel, strojírenství a nábytkářského průmyslu. V současné době průmyslová divize tvoří polovinu obratu společnosti.

Mimo vysoce kvalitních produktů a pokrokových technologií získávají zákazníci i širokou škálu služeb na vysoké profesionální úrovni. Předností společnosti je komplexnost nabídky na jednom místě a poskytování služeb uzpůsobených na míru konkrétnímu zákazníkovi. Ve vlastním lakařském a karosářském tréninkovém centru jsou organizovány pravidelná školení a semináře, které informují o pokrokových technologických postupech a nejnovějších produktech s cílem zvýšení kvality a ekonomiky provozu u zákazníků. Poskytovaný poradenský servis zahrnuje např. doporučení použití optimálních lakovacích materiálů a postupů, technického vybavení a hospodárného procesu lakování, poskytování koloristického servisu, pomoc při řešení ekologických otázek, bezpečnosti práce a jiné. Stejná hladina poradenství je držena i v oblasti karosářských oprav. Nedílnou součástí služeb je odborný záruční a pozáruční servis nářadí a zařízení ze sortimentu společnosti.

V roce 2012 společnost oslavila dvacetileté působení na trhu. Z důvodu další expanze byla u této příležitosti otevřena nová centrála v Tuchoměřicích nedaleko Letiště Václava Havla v Praze, a to včetně nejmodernějšího tréninkového centra ve střední a východní Evropě.

V roce 2016 si společnost Servind jako svého autorizovaného distributora olejů a maziv do segmentu autorizovaných servisů v České republice a na Slovensku zvolila společnost Castrol. V témže roce Servind otevřel i karosářské tréninkové centrum.

Důležitým momentem byl v roce 2020 vznik naší průmyslové sekce Business Development, která se věnuje automatizaci a robotizaci procesů zejména v oblasti přípravy a finalizace povrchu. To v přímé souvislosti s rychle se rozvíjejícím konceptem výroby Průmysl 4.0.

V současné době pracuje ve společnosti 170 zaměstnanců po celé České republice. Dalších 30 spolupracovníků působí v dceřiné společnosti na Slovensku. Společnost je držitelem certifikátu kvality jakosti ISO 9001 a certifikátu pro oblast životního prostředí ISO 14001.