

SIGN INVENT!ON

newsletter

Brands&Stores
Brands&Stores

2/2024

Signmaking • Polygrafie • POP/POS



www.reklama-fair.cz



REKLAMA POLYGRAF OBALY

29. VELETRH REKLAMY, POLYGRAFIE, OBALŮ
A INOVATIVNÍCH TECHNOLOGIÍ

PVA
EXPO PRAHA

www.reklama-fair.cz

13.–15. 5. 2025



NOVÁ ZNAČKA "AUTO" JE URČENA PROFESIONÁLŮM V OBLASTI ÚPRAV AUTOMOBILŮ

SPANDEX, JEDEN Z PŘEDNÍCH SVĚTOVÝCH DODAVATELŮ PRO SIGNSMAKING, DIGITÁLNÍ TISK, POLEPY VOZIDEL, OCHRANU LAKU, GRAFICKOU VÝROBU, DEKORACI INTERIÉRŮ A POTISK TEXTILÍÍ PŘEDSTAVUJE AUTO, NOVOU ZNAČKU ZAMĚŘENOU NA USPOKOJOVÁNÍ DYNAMICKÝCH POTŘEB PROFESIONÁLNÍCH CAR WRAPPERŮ, DETAILISTŮ A APLIKÁTORŮ FLEET PARKU. PROSTŘEDNICTVÍM ZNAČKY AUTO SPOLUPRACUJE SPOLEČNOST SPANDEX S PŘEDNÍMI VÝROBCI NA VÝVOJI INOVATIVNÍCH PRODUKTŮ NA MÍRU, KTERÉ JSOU DISTRIBUOVÁNY VÝHRADNĚ SPOLEČNOSTÍ SPANDEX.

Společnost Spandex se zavázala poskytovat špičková řešení v oboru vizuální komunikace a uvedení produktu AUTO dále upevňuje její pozici lídra v této oblasti. S produktem AUTO mohou profesionálové v oblasti přizpůsobování automobilů očekávat nejvyšší úroveň výkonu pro své projekty.

První řadou představenou pod značkou AUTO je AUTO PPF. Sérii AUTO PPF vyrábí společnost Orafol. Je to revoluční řada ochranných fólií na lak vozidel, které poskytují výjimečnou ochranu vozidel.

Řada zahrnuje dvě fólie - **AUTO PPF Hyper** a **AUTO PPF Super** - které jsou vyrobeny ze speciálního 200 mikronového termoplastického polyuretanu (TPU). Tento substrát má řadu atraktivních vlastností pro profesionální polepy automobilů, jako je samoregenerace, nežloutnutí, pružnost a recyklovatelnost. Tento typ fólie poskytuje vozidlu vynikající ochranu před řadou každodenních událostí, včetně stop po vodě, hmyzu, ptačího trusu a olejů ze silnic.

Nežloutnoucí vlastnosti fólie jsou obzvláště užitečné proti výfukovým plynům a znečištění a pomáhají fólii zachovat skvělý povrch. Samoregenerační vlastnosti po-

skytují vynikající ochranu proti odlupování, poškrábání, kartáčům myčky a dalším skvrnám, které se objevují při stání nebo jízdě vozidla. Povaha samoregeneračních schopností znamená, že i když se ve fólii objeví malá díra, vrátí se do původního stavu, kterou je možné dosáhnout teplem ze slunce, nebo použitím horkovzdušné pistole.

AUTO PPF Super a AUTO PPF Hyper mají vynikající elastické vlastnosti a jednoduchou aplikaci, vynikající odolnost vůči znečištění, vůči chemickým látkám. Také mají výborné repositionální vlastnosti a vynikající UV odolnost. Jsou opticky čiré s vysokým leskem, silnými hydrofobními vlastnostmi. Vyznačují se nízkou přilnavostí pro aplikace s vynikajícími řezacími vlastnostmi. Pro jednoduché plotrování jsou vyrobeny bez vrchní ochranné fólie. Momentálně se dodávají ve standardních rozměrech 152 cm x 15 metrů.

AUTO PPF Hyper je navíc opatřen keramickým povlakem, který zvyšuje jeho hydrofobní vlastnosti a má vyšší flexibilitu než AUTO PPF Super.

Technika aplikace PPF fólií se liší od tradiční techniky polepu vozidel. Pro apli-

kátory, kteří nejsou obeznámeni s PPF, bude přínosné školení o správné instalaci těchto výrobků. Aplikátoři si osvojí nové dovednosti a zdokonalí ty stávající, které je připraví na aplikaci PPF.



Proces nanášení je snadný díky výjimečným řezným vlastnostem a nízké přilnavosti fólií. Na fólie se vztahuje desetiletá záruka výrobce, společnosti Orafol, která nabízí dlouhodobou ochranu.

"Chtěli jsme vytvořit značku, která by splňovala požadavky na kvalitu a inovace, jež naše rostoucí automobilová komunita vyžaduje, a jejíž produkty by měly výjimečné vlastnosti. AUTO rozšiřuje současný výběr jak pro profesionály, tak pro majitele automobilů." říká Michael Kist, manažer pro rozvoj trhu skupiny Automotive ve společnosti Spandex.

Řada AUTO PPF je nyní k dispozici u společnosti Spandex a lze ji zakoupit telefonicky, e-mailem nebo online na adrese shop.spandex.com s dodáním do druhého dne.

**PŘEDSTAVUJEME
AUTO PPF!**

Nejvyšší ochrana laku vozidel – s novou špičkovou řadou **AUTO PPF**

AUTO PPF Super / AUTO PPF Hyper - samoregenerační vlastnosti, hydrofobní + **AUTO PPF Hyper** s keramickým povlakem

AUTO PPF
Manufactured by ORAFOL®
Exclusively from Spandex

Spandex SyndiCUT, s.r.o. Tel: +420 286 006 455
Spandex, s.r.o. Tel: +421 2 3333 5555
shop.spandex.com

Spandex 
inspiring creativity

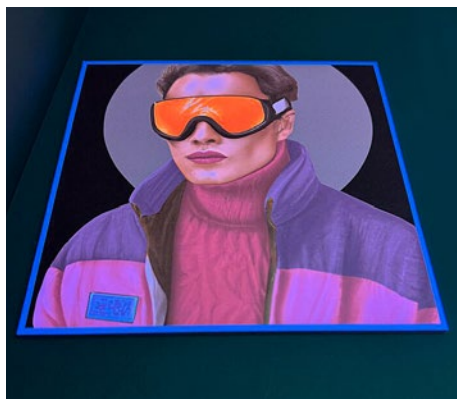
NOVINKY Z DURSTU A POZVÁNKA NA VELETRH FESPA

SPOLEČNOST DURST, VÝROBCE POKROČILÝCH PRODUKČNÍCH DIGITÁLNÍCH TISKOVÝCH TECHNOLOGIÍ, JE LÍDREM V OBLASTI INKJETOVÉHO DIGITÁLNÍHO TISKU. NABÍZÍ HOLISTICKÁ ŘEŠENÍ A VYSOCE FUNKČNÍ EKOSYSTÉM INKOUSTŮ, SOFTWARE A SLUŽEB. POJĎME SE PODÍVAT NA NĚKTERÉ NOVINKY LETOŠNÍHO ROKU.

Durst Fluo Glow LED

– inkousty které rozzáří vaše tisky

Durst připravuje v průběhu roku 2024 rozšíření svého portfolia UV LED inkoustů o fluorescenční barvy. V nabídce se objeví fluorescenční žlutá a růžová. Mícháním základních barev bude možné docílit rozmanité barevné škály fluorescenčních odstínů a tónů červené, oranžové nebo zelené. Premiéru inkoustů Durst Fluo Glow LED mohli návštěvníci vidět na výstavě C!Print na začátku února ve francouzském Lyonu. Pokud vás zajímají detailnější informace nebo máte zájem o vzorky tisků s neonyvým efektem, napište na techno@hsw.cz.



Durst Fluo Glow LED efektně rozzáří a zvýrazní nejen reklamní motivy



Domluvte si v HSW Signall návštěvu democentra Durst v Brixenu a prohlédněte si tiskárnu Aleph Laforte 400

Aleph Laforte 400

– tiskárna k potisku papíru

V zákaznickém democentru Durstu v centrále v Brixenu přibyl nový člen rodiny velkoformátových tiskáren [Aleph Laforte 400](#) k potisku papíru. Pro všechny, kdo hledají efektivní, ekologické a provozně levné řešení tisku billboardů, plakátů nebo tapet, je Laforte 400 to pravé. Nabízí tisk ve vysoké rychlosti s výkonem až 700 m²/hod, používá ekologické, pigmentové inkousty na vodní bázi v konfiguracích s 8 nebo 16 tiskovými hlavami Kyocera, barevnou konfigurací dle vlastní volby a tisk až 1200 dpi s proměnnou velikostí kapky už od 4 pl pro drobné texty.

Hledáte náhradu za starou solventní tiskárnu? Nechcete, nebo nemůžete používat UV inkousty? Aleph Laforte 400 s ekologickým, pigmentovým inkoustem na vodní bázi je řešení, které stojí za prozkoumání. HSW Signall je dlouholetým partnerem a distributorem společnosti Durst na našem trhu. Na techno@hsw.cz si můžete vyžádat více informací a domluvit si individuální návštěvu a prohlídku democentra v Brixenu.

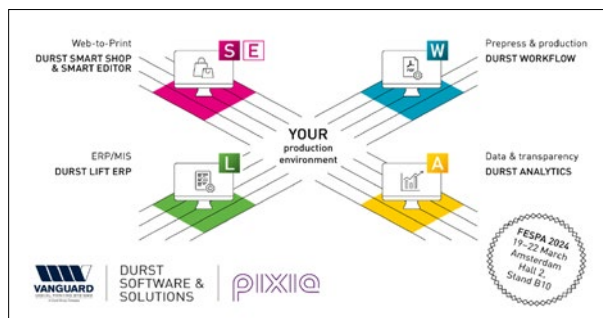
Registrujte se na veletrh FESPA 2024 s unikátním kódem od HSW Signall

Chystáte se na veletrh FESPA, který se letos koná v Amsterdamu ve dnech 19.–22. března? Pokud vás zajímají flatbed tiskárny značky [Vanguard](#) nebo softwarová řešení [Durst](#), jako jsou e-shop, grafická příprava, napojení na ERP nebo výrobní analýza, přijměte srdečné pozvání k návštěvě společného stánku firem Vanguard, Durst a Pixia, která je belgickým distributorem obou firem. Zástupci HSW Signall se s vámi rádi sejdou na stánku číslo **B10 v hale 2** a osobně vám předvedou vystavená řešení. Je to jednoduché, máte-li zájem o individuální schůzku, napište preferovaný den a čas na david.hlavac@hsw.cz.



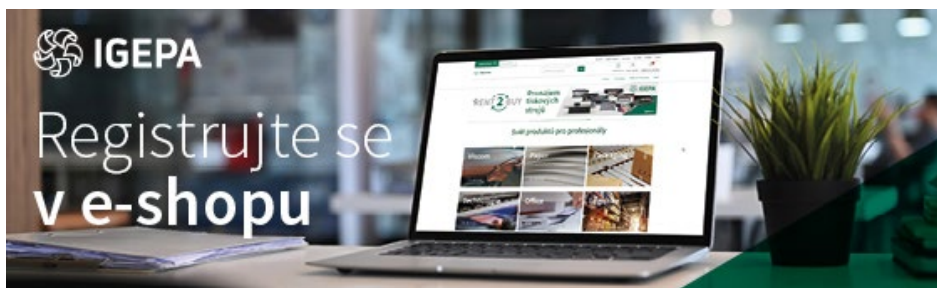
HSW Signall je dlouholetým partnerem a distributorem společnosti Durst na českém a slovenském trhu.

SLEVU na vstupenku na veletrh získáte po on-line [registraci](#) s použitím unikátního promo kódu **EXHNV57**.



HSW Signall vás zve k návštěvě společného stánku firem Vanguard, Durst a Pixia, kde se kromě tiskáren Vanguard můžete podrobně seznámit se softwarovým ekosystémem Durst.

IGEPA MÁ NOVÝ E-SHOP



SPOLEČNOST IGEPA CZ SPUSTILA REVOLUČNÍ ELEKTRONICKÝ KATALOG, KTERÝ VÝRAZNĚ ZJEDNODUŠUJE OBJEDNÁVKY.

Kromě dostupnosti 24/7 je v něm možné pořídit i zboží, kde zákazník nechce odebrat celé výrobní balení. Navíc umožňuje nastavení různých rolí uživatelů zákazníka, s různými úrovněmi oprávnění. Jednoduše a bezpečně tak může objednat třeba

tiskař nebo skladník právě jen to množství daného materiálu, které mu jeho oprávnění přiřazené např. obchodním ředitelem nebo majitelem umožňuje. Všichni budou mít zároveň přehled o historii svých objednávek, cenách či oblíbených položkách.

E-shop je na stránce www.igepa.cz

Registrace je možná na www.igepa.cz/register/account/



SPOLEČNOST PAPER BACK SE STALA DCEŘINOU SPOLEČNOSTÍ IGEPA CZ

Společnost IGEPA CZ, přední distributor papíru, materiálů pro reklamní průmysl a obalových materiálů oznamuje úspěšnou akvizici společnosti Paper Back, která se stala dceřinou společností IGEPA CZ. Tímto krokem Igepa vstupuje na trh logistických a recyklačních služeb. Rozšiřuje a zefektivňuje tak svou nabídku pro zákazníky a díky komplexnosti poskytovaných služeb posiluje svou pozici na trhu.

S touto akvizicí rozšiřuje IGEPA CZ své portfolio o další dvě důležité oblasti – Logistika a Recyklace, které budou nyní součástí nabídky vedle stávajících Business Unit Paper/Print & Office, Viscom a Packaging. Tímto krokem reaguje společnost na rostoucí poptávku po komplexních řešeních pro zákazníky, kteří si cení efektivního a ekologicky šetrného přístupu.

Jako první pobočka skupiny Igepa Group, splňuje IGEPA CZ požadavky vize 2030: Green. Digital. Competent. Rozšířením nabídky služeb o logistiku a svoz odpadu společnost směřuje k udržitelnému podnikání, digitálním inovacím a zvýšené odbornosti, aby lépe sloužila potřebám moderního trhu.

OBJEDNÁNÍ NA JEDNO ZAVOLÁNÍ

Jednou z hlavních výhod této akvizice je poskytnutí komplexních služeb zákazníkově na jedno zavolání. Zákazníci si nyní mo-



hou objednat produkty z oblasti grafického papíru, materiálů pro vizuální komunikaci, packagingu, logistiky i recyklace a získat je všechny jedním telefonátem. IGEPA CZ disponuje vlastní dopravou, což zajišťuje rychlé a spolehlivé doručení objednaného zboží. Navíc nyní získala prostřednictvím dceřiné společnosti licenci na svoz odpadu, což znamená, že zákazníci mohou jednoduše a ekologicky likvidovat svůj odpad prostřednictvím IGEPA CZ.

Petr Breburda, výkonný ředitel IGEPA CZ, k akvizici říká: "Těším se na novou etapu spolupráce s Paper Back, která nám umožní poskytovat našim zákazníkům ještě komplexnější a udržitelnější řešení, a posiluje naši pozici jako špičkového dodavatele na trhu."

Michal Pára, jednatel Paper Back, dodává: "Očekáváme, že díky připojení k IGEPA CZ budeme moci lépe reagovat na potřeby našich zákazníků, a zároveň sdílíme hodnoty udržitelného podnikání, což považujeme za klíčové pro úspěšnou spolupráci v dnešní době."

Více informací na stránkách nové divize [Logistika](#) a [Recyklace](#).

WORKSHOP

JAK URYCHLIT A USNADNIT ZPRACOVÁNÍ ZAKÁZEK

SPOLEČNOST IGEPA VÁS ZVE NA WORKSHOP, KDE PŘEDSTAVÍ UNIVERZÁLNÍ NÁSTROJ PRO ZPRACOVÁNÍ VAŠICH ZAKÁZEK

Datum: 27. 3. 2024

Časy na výběr: dopolední (9–12)
odpolední (13–16)

Místo: Showroom Igepa
Bystrá 10, Praha 9–Horní Počernice

Účast po registraci zdarma.

PŘIHLÁSIT SE

JWEI FLATBED DIGITAL CUTTER

Univerzální nástroj pro zpracování vašich zakázek

- Investice, která nezestárne
- Vyřezávání, formátování a frézování na jednom zařízení
- Rozšíří vaše možnosti zpracování různých materiálů
- Automatická výměna zvolených frézovacích nástrojů
- Zrychlení procesu díky použití QR kódů
- Díky posuvnému pásu je možné zpracovávat větší rozměry, než je pracovní délka stolu
- Materiály: Samolepicí fólie, magnetické fólie, reflexní fólie, backlity, tapety, textil, hliníkové sendviče, akryláty, vlnitá lepenka a mnoho dalších

Připraven na práci přesčas i bez odmlouvání...

Rezervujte si čas!

Workshop

Jak urychlit a usnadnit zpracování zakázek

27. 3. 2024 / Showroom Igepa
Dopoledne 9 - 12 h / Odpoledne 13 - 15 h



Přijďte se blíže seznámit se všemi možnostmi a objevte nové příležitosti do budoucna.

UV MUTOH 1462UF A SUMMA F1612 JAKO EFEKTIVNÍ VÝROBNÍ TANDEM



SPOLEČNOST MUTOH UVEDLA V ROCE 2023 NA TRH UV LED TISKÁRNU FORMÁTU A1, POD NÁZVEM MUTOH-1462UF. UKAZUJE SE, ŽE TO BYLA CESTA SPRÁVNÝM SMĚREM A TISKÁRNA SPOLEČNĚ S INOVOVANÝM DESKOVÝM ŘEZACÍM PLOTREM SUMMA F 1612 ČTVRTÉ GENERACE, VYTVÁŘÍ TANDEM, SE KTERÝM LZE REALIZOVAT DALŠÍ, PRO MNOHÉ DOSUD VÝROBNĚ KOMPLIKOVANÉ ZAKÁZKY.

Kombinace těchto technologií je žádaný a cenově dostupný tandem strojů určený k tisku a formátování široké škály materiálů, které se jedinečně doplňují rozměrem, flexibilitou nebo variabilitou realizovaných zakázek.

BENEFITY TANDEMU UV MUTOH 1462UF + SUMMA F 1612		MUTOH XPJ-1462UF tisk	SUMMA F-1612 formátování
Pracovní plocha		1420 x 700 mm	1600 x 1200 mm
Barevná kombinace	CMYK + bílá + lak	ANO	
Kombinace nástrojů (více než 25 nožů, bitů, koleček, atd.)	vlečný modul		ANO
	tangenciální modul		ANO
	rotační modul		ANO
	fréza		ANO
Variabilita materiálů a aplikací		ANO	ANO
Materiály	PVC a reflexní fólie a filmy	ANO	ANO
	papír, karton, lepenka	ANO	ANO
	magnet, guma, banner	ANO	ANO
	polypropylen, polykarbonát, plexi	ANO	ANO
	pěněné PVC, dibond, sklo	ANO	ANO
	pěna, plech, kov, dřevo, korek	ANO	ANO
	syntetický a technický textil	ANO	ANO
Aplikace	braillovo písmo	ANO	ANO
	strukturovaný tisk	ANO	ANO
	šablony	ANO	ANO
	prototypy	ANO	ANO
	sériová výroba	ANO	ANO
	bytový design	ANO	ANO
	průmyslové aplikace	ANO	ANO
	personifikované předměty a ocenění	ANO	ANO
výtvarné umění a fotografie	ANO	ANO	
Flexibilita		ANO	ANO
Údržba	jednoduchá	ANO	ANO
Obsluha a nastavení	rychlá	ANO	ANO
Požizovací cena ve své kategorii	vysoká	NE	NE
Servis	lokální	ANO	ANO

10 LET S VÁMI
COMIMPEX PRINT

Pro bližší technické informace
k [MUTOH 1462UF](#) nebo [SUMMA F1612](#)
kontaktujte COMIMPEX PRINT na
technologie@c-print.cz



DURST P5 TEX ISUB, POKUD TO S POTISKEM TEXTILU MYSLÍTE VÁŽNĚ

SUBLIMAČNÍ TISKÁRNA P5 TEX ISUB PŘINÁŠÍ DO POTISKU TEXTILU VÝZNAMNOU ZMĚNU. JE DOPLNĚNA O PLNOHODNOTNÉ IN-LINE FIXAČNÍ ZAŘÍZENÍ, TAKŽE KOMPLETNÍ POTISK TEXTILU VČETNĚ JEHO FIXACE PROBÍHÁ POUZE V JEDNOM KROKU. DÍKY TOMU NENÍ POTŘEBA ŽÁDNÉ DOPLŇKOVÉ ZAŘÍZENÍ.

Bezkontaktní fixační technologie Durst iSUB zajišťuje skvělé barvy, přesné detaily a výrazně omezuje rozpíjení inkoustu. Je vhodná i pro celou řadu náročných materiálů, jako jsou vlajkoviny, backlity do light boxů nebo textily s černou rubovou stranou. Materiály si navíc zachovávají svůj charakter. Tiskárna P5 TEX není určena pouze k přímému potisku textilu, snadno zvládá také nepřímý potisk přes transferový papír. Stroj je navržen pro nepřetržitý provoz s maximálním výkonem téměř 400 m²/hod.

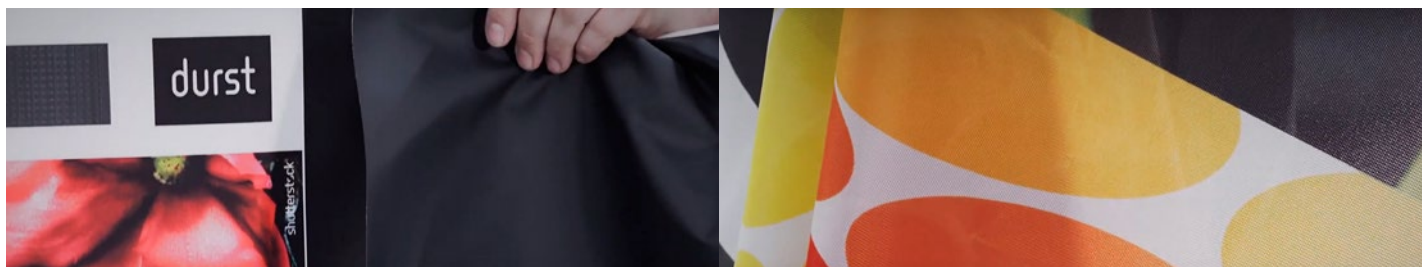
Durst P5 TEX iSUB je držitelem prestižních ocenění, jako jsou Pinnacle Product Awards nebo EDP (European Digital Press Association) Award.



Durst P5 TEX iSUB je držitelem prestižního ocenění EDP Award 2021, které oceňuje nejlepší technologický vývoj za posledních 12 měsíců

[Podívejte se na stručné představení této výjimečné technologie.](#)

Další informace získáte od zastoupení společnosti Durst na českém a slovenském trhu, firmy HSW Signall, na: techno@hsw.cz.



Durst P5 TEX iSUB umožňuje potisk náročných materiálů, jako jsou vlajkoviny nebo textily s černou rubovou stranou

NAVŠTIVTE OPEN HOUSE KOENIG BAUER & DURST V LIENZI

SPOLEČNOST KOENIG BAUER & DURST PŘIPRAVILA DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ ZAMĚŘENÉ NA DIGITÁLNÍ POTISK KARTONU A LEPENKY PRO PRŮMYSLOVÝ SEGMENT. AKCE SE KONÁ V RAKOUSKÉM LIENZI V TERMÍNU 18.–19. 3. 2024.

Budete mít možnost prohlédnout si naživo produkční single pass digitální tiskárnu Delta SPC 130, poslechnout si zajímavé panelové diskuse lídrů trhu i zadavatelů a seznámit se s největšími novinkami ještě před veletrhem FESPA.

Delta SPC 130

Kvalitní design a komponenty tiskárny Delta SPC 130 zajišťují odolnost, vysoký

výkon a spolehlivost. Jde o tiskový systém, který nabízí bezkonkurenční všestrannost, nízké nároky na údržbu a spolehlivost.

Ve spojení s vodními inkousty Koenig & Bauer Durst, které umožňují výrobu vysoce kvalitních produktů bez zápachu a blednutí, a vhodným materiálem z vlnité lepenky je Delta SPC 130 plně certifiková-

na pro výrobu primárních i sekundárních obalů potravin.

[Podívejte se na video z jednoho z minulých open house zde.](#)

Máte-li zájem seznámit se s tímto tiskovým systémem a zúčastnit se inspirativní akce v Lienzi, napište na: david.hlavac@hsw.cz.



Durst, Lienz



Single pass tiskárna Delta SPC 130



NOVÁ ŘADA TISKÁREN IMAGEPROGRAF GP PRO TRH PRÉMIOVÝCH PLAKÁTŮ

SPOLEČNOST CANON PŘEDSTAVILA NOVOU ŘADU SEDMIBAREVNÝCH VELKOFORMÁTOVÝCH TISKÁREN IMAGEPROGRAF GP PRO KOMERČNÍ I INTERNÍ POSKYTOVATELE TISKOVÝCH SLUŽEB. JE URČENÁ PŘEVÁŽNĚ PRO TISK ŠPIČKOVÝCH PLAKÁTŮ, ALE I DALŠÍCH GRAFICKÝCH APLIKACÍ VČETNĚ FOTOGRAFIÍ. V KOMBINACI S PIGMENTOVÝMI INKOSTY LUCIA PRO II UMOŽŇUJE NOVÁ ŘADA TISKOUT PLAKÁTY FORMÁTU A0 NA NENATÍRANÝ PAPIR DO 48 SEKUND A NABÍZÍ ROZŠÍŘENOU ŠKÁLU ŽIVÝCH BAREV S PŘESNOU REPRODUKČÍ A VYŠŠÍ TRVANLIVOST TISKU.



Nová řada imagePROGRAF GP je určena především pro plakáty špičkové kvality.

Nová řada imagePROGRAF GP zahrnuje tři modely: imagePROGRAF GP-6600S s úhlopříčkou 60"/1524 mm a GP-4600S s úhlopříčkou 44"/1118 mm, které nahrazují modely imagePROGRAF PRO-6100S a PRO-4100S, a model GP-2600S s úhlopříčkou 24"/610 mm. Naživo se poprvé představí na veletrhu drupa 2024 na stánku Canonu.

VÝJIMEČNÉ POKRYTÍ PANTONE™

Nová sedmibarevná sada inkoustů LUCIA PRO II pro novinkovou řadu imagePROGRAF GP obsahuje oranžovou barvu, která reprodukuje živější a poutavější barvy, a šedou barvu, která mimo jiné pomáhá přirozenému podání pletových odstínů. Barevný gamut reprodukovatelný novou řadou imagePROGRAF GP tak přesně odpovídá 96 % vzorníku PANTONE™ FORMULA GUIDE Solid Coated¹. Díky tomu je tato řada ideální pro tisk korporátních barev.

VÝRAZNĚ PRODLOUŽENÁ TRVANLIVOST

Sada inkoustů LUCIA PRO II také umožňuje uživatelům vytvářet mnohem odolnější výtisky. Nové inkousty zajišťují podstatně vyšší odolnost proti oděru fotografických papírů. Tím se snižuje pravděpodobnost, že se plakáty a další tištěné výstupy při manipulaci, přepravě či lepení poškrábou. Kromě toho zvyšuje vysoce světlostály pigment v sadě inkoustů výrazně odol-



Společnost Canon uvádí na trh novou řadu 7barevných velkoformátových tiskáren imagePROGRAF GP.

nost barev, takže je možné umělecká díla uchovávat až 200 let².

ZVÝŠENÍ PRODUKTIVITY

Bez ohledu na zkušenosti uživatele se nová řada imagePROGRAF GP snadno používá a nabízí vyšší produktivitu díky systému sledování stavu dávkování inkoustu, zjednodušenému nastavení a snadnější manipulaci s medii. Možnost tisku na dvě role dovoluje současně vložit druhou roli jiného typu a velikosti media, takže uživatel může automaticky přejít z matného papíru na lesklý bez přerušení práce. Zrychlením procesu automatického podávání medií se také zkrátila doba vkládání přibližně o 40 %.³

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Cílem společnosti Canon je omezit ekologickou stopu svých produktů a provozů odpovědným využíváním zdrojů, minimalizací odpadu, zvyšováním efektivity a podporou inovací. Proto snižuje společnost Canon množství polystyrenového obalového materiálu použitého pro novou řadu imagePROGRAF GP – například pro model GP-4600S je použito o 89,5 %⁴ méně pěnového polystyrenu než pro jeho předchůdce. Kromě toho pomohla snížená spotřeba energie – při provozu spotřebuje 94 W nebo méně a v pohotovostním režimu 2,2 W nebo méně – a další splněná kritéria této řadě získat hodnocení „Gold“



Nová řada zahrnuje tři modely: imagePROGRAF GP-6600S, GP-4600S a GP-2600S.

v rámci amerického registru EPEAT⁵ (Electronic Product Environmental Assessment Tool), což je nejvyšší úroveň registrace v oblasti zobrazovacích zařízení.

Mathew Faulkner, ředitel marketingu a inovací skupiny velkoformátového tisku společnosti Canon Europe pro region EMEA, prohlásil: „Uvedením nové řady imagePROGRAF GP reagujeme na potřeby prémiového trhu s plakáty vyšší třídy. Řada GP si zachovává vynikající kvalitu tisku imagePROGRAF, zatímco složení nových inkoustů LUCIA PRO II nabízí mnohem širší barevný prostor a poskytuje vynikající pokrytí podle vzorníku Pantone pro přesnější reprodukci korporátních barev. Protože je pro trh zaměřující se na prémiové plakáty velmi důležitá také trvanlivost tisku, jsou všechny výstupy vytištěné na nových zařízeních imagePROGRAF GP velmi odolné proti poškrábání i světlu, což pomůže zachovat jejich dlouhou trvanlivost a užitnou hodnotu. Díky snazší manipulaci s medii a posílené automatizaci této řady jsme také zvýšili produktivitu a usnadnili její používání.“

Nová řada imagePROGRAF GP je dostupná od března 2024 v celém regionu EMEA buď přímo u společnosti Canon, nebo prostřednictvím některého z jejich akreditovaných prodejců. Více informací naleznete na [tomto odkazu](#).

¹ 96 % vzorníku „PANTONE™ FORMULA GUIDE Solid Coated“ při použití pololesklého papíru Canon Premium 2 s ovladačem tiskárny imagePROGRAF v nastavení [High] [Colour Correction Off].

² Při použití papíru Canon Heavy Coated HG. Předpokládaná hodnota vypočtená v souladu se zkušební metodou odolnosti proti světlu v interiéru a kritérii hodnocení životnosti podle metody hodnocení zachování obrazu digitálního barevného fotografického tisku (JEITA CP-3901B), kterou vydala JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

³ Ze 123 sekund (předchozí řada imagePROGRAF PRO) na 73 sekund (nová řada imagePROGRAF PRO).

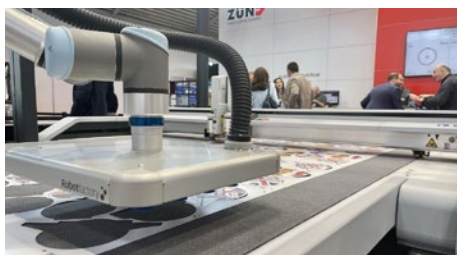
⁴ Hmotnostní poměr GP-6600S se snížil o 58,9 %. GP-2600S nepoužívá v obalech výrobků pěnový polystyren.

⁵ Systém environmentálního hodnocení vytvořený neziskovou organizací Green Electronics Council (GEC) ve Spojených státech amerických za účelem rozvoje trhu a propagace ekologicky šetrných výrobků.

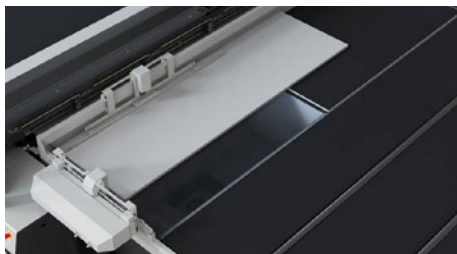
ZÜND NA FESPA GLOBAL PRINT EXPO V AMSTERDAMU

ZÜND BUDE VYSTAVOVAT NA FESPA GLOBAL PRINT EXPO VE DNECH 19. AŽ 22. BŘEZNA. NA PŘEDNÍM EVROPSKÉM VELETRHU DIGITÁLNÍHO VEKOFORMÁTOVÉHO TISKU BUDOU MÍT NÁVŠTĚVNÍCI MOŽNOST ZJISTIT, JAK LZE AUTOMATIZOVAT DIGITÁLNÍ ŘEZÁNÍ MNOHA RŮZNÝMI ZPŮSOBY.

Na stánku **D40 v hale 1** předvede Zünd, jak může výkonná technologie digitálního řezání v kombinaci s inteligentním softwarem a řadou volitelných řešení pro automatizovanou manipulaci s materiálem zvýšit účinnost digitálního řezání a zefektivnit náklady. S řezacími systémy Zünd mohou poskytovatelé tiskových služeb všech velikostí maximalizovat dobu provozu a současně snížit výrobní náklady, což trvale zvyšuje celkovou ziskovost jejich řezacích a dokončovacích operací. Produktová řada Zünd je vysoce modulární, což umožňuje rychle a snadno přidávat další nástroje a možnosti manipulace s materiálem podle rostoucích nebo měnících se požadavků. Možnost konfigurovat plotry Zünd podle specifických potřeb z nich činí bezpečnou a nákladově efektivní investici.



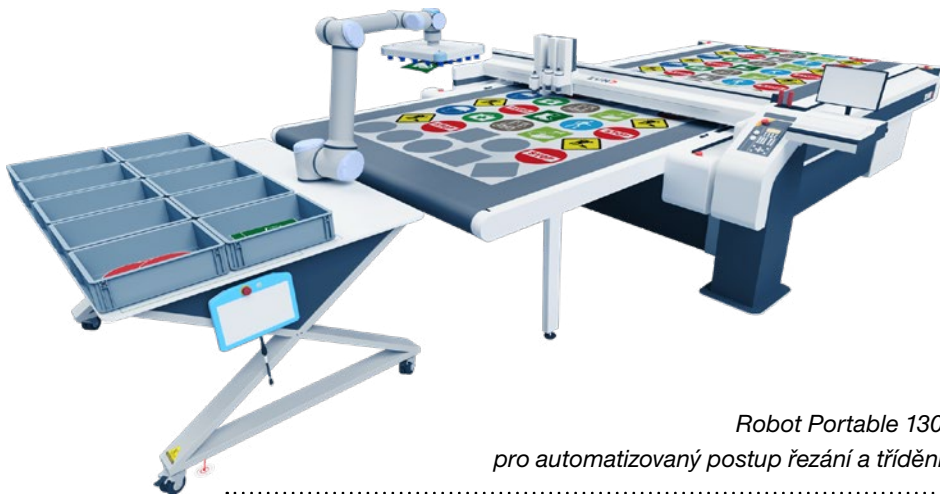
Na veletrhu Fespa 2024 Zünd představí řešení v oblasti digitálního řezání a automatizace pracovních postupů, která pokrývají každou potřebu a každou aplikaci.



UNDERCAM zaregistruje obraz, identifikuje jakékoli zkreslení v tisku a zajistí, aby řez a tisk byly dokonale sladěny



HSW Signall dlouhodobý distributor a partner společnosti Zünd



Robot Portable 130 pro automatizovaný postup řezání a třídění

Poloautomatické podávání desek během probíhající výroby

Dalším příkladem inovativního řešení, které zvyšuje efektivitu nákladů je nový systém pro nakládání desek s **UNDERCAM**, který umožňuje poloautomatické podávání desek, identifikaci a registraci úloh, a to vše během procesu výroby. Systém se skládá z nástavce plotru se skleněnou deskou a spodní kamerou **UNDERCAM** pro evidenci zakázek a načítání ořezových značek zespodu. To výrazně zvyšuje produktivitu i u aplikací, které zahrnují řezání a rilování na rubové (horní) straně materiálu.

Chytré řezání se softwarem od společnosti Zünd

V Amsterdamu bude Zünd vystavovat také řešení k automatizaci pracovních postupů pro každý požadavek a aplikaci. Jedním příkladem je **PrimeCenter**. Tento software umožňuje jednoduchou a automatizovanou přípravu print & cut souborů. Jako de facto řídicí centrum předtiskové přípravy zajišťuje vysoce produktivní a efektivní workflow. Seskupit objekty a nastavit řezání obrysů lze několika kliknutími. **Zünd Connect**, jednoduché řešení pro monitorování a analýzu výroby, hraje klíčovou roli při identifikaci potenciálních oblastí pro optimalizaci výrobního procesu. Výpočtem celkové efektivity zařízení připojených plotrů Zünd pomáhá tento monitorovací a analytický software zlepšit efektivitu výroby a poskytuje důležité ukazatele pro udržitelnou optimalizaci výroby. To zpětně umožňuje výrazně lepší využitelnost a výkon stroje.

Efektivita, od objednání až po odeslání

Zünd bude rovněž vystavovat různá řešení pro částečnou i plně automatizovanou ma-

nipulaci s materiálem. Tato řešení nabízejí velké potenciální úspory výrobcům signage a grafiky všech velikostí. Všechna mohou pracovat bez lidského zásahu a zajistit konzistentní, nepřerušovanou produkci. Takové výrobní buňky jsou zvláště účinné při snižování mzdových nákladů.

Návštěvníci stánku Zünd budou mít příležitost seznámit se s kompletně přepracovaným **Zünd Cut Center – ZCC** také k ovládání robotů a automatickému vybírání a třídění hotových dílů. Zünd bude tento proces demonstrovat na **Robot Portable 130** od společnosti Robotfactory, která je partnerem Zündu. Toto řešení se skládá z mobilního vykládacího stolu vybaveného robotickým ramenem, které lze flexibilně nastavit a přemístit od jednoho plotru Zünd ke druhému. Možnost vizualizace s optickým značením dílů a použitím tištěných QR kódů nabízí více způsobů, jak usnadnit výrobní proces a zefektivnit jej. Použití metadata umožňuje úplné sledování úloh a zaručuje hladkou a efektivní logistiku v celém rozsahu.

HSW Signall vás srdečně zve k návštěvě expozice švýcarského výrobce špičkových řezacích systémů na stánek **D40 v hale 1**. Konkrétní den a čas schůzky si můžete domluvit na david.hlavac@hsw.cz.



Detaily k expozici i možnost získání volné vstupenky najdete na tomto odkazu: <https://www.zund.com/en/company/fespa>

CHYSTÁTE SE NA JARO VE WRAPPINGU?

V COMIMPEX PRINTU na Vás myslí:
zvýhodněná cena litého setu HEXIS
+ čistič SHAGCLEAN zdarma!

COMIMPEX PRINT

PRO OBDOBÍ OD BŘEZNA DO KONCE DUBNA 2024 PRO VÁS PŘIPRAVIL COMIMPEX PRINT ZVÝHODNĚNOU CENU NA NÁKUP LITÉHO TISKOVÉHO SETU HX190WG2 A LAMINACE PC30G2.

Jako **BONUS ZDARMA** získáte čistič SHAGCLEAN, potřebný pro aplikaci.

Litý set HEXIS HX190WG2 za akční cenu 360 Kč/m² pro car wrapping + čistič SHAGCLEAN zdarma.

Akce platí při nákupu celého setu, tedy 2 rolí v dostupných šířkách 137 cm nebo 152 cm a návinech 25 bm nebo 50 bm.

Pro objednání kontaktujte, prosím:

obchod@c-print.cz.

VANGUARD VKR3200-HS, CENOVĚ PŘÍZNVÁ 3,2 m ŠIROKÁ ROLOVÁ UV LED TISKÁRNA

VANGUARD VKR3200 JE ROBUSTNÍ „ČISTOKREVNÁ“ ROLOVÁ TISKÁRNA K POTISKU MATERIÁLŮ DO ŠÍŘKY AŽ 3200 mm.

Konstrukce je zcela uzpůsobena potisku rolových médií v nejvyšší kvalitě. Tu zajišťuje technologie UV LED vytvrditelného tisku s variabilní velikostí kapky 4, 8 a 12

pikolitrů a rozlišením až 1800 dpi. Stroj potiskne širokou škálu flexibilních materiálů jako jsou bannery, fólie, papíry, tapety, síťoviny a další. Produkční rychlost je až 260 m²/hod.

Model VKR3200-HS je navíc držitelem prestižního ocenění Pinnacle Product Award 2022 v kategorii nejlepší UV rolo-

vá tiskárna v šířce nad 2000 mm. Výrobce tiskárny – společnost Vanguard je členem skupiny Durst.

Další informace získáte od zastoupení společnosti Vanguard na českém a slovenském trhu, firmy HSW Signal, na techno@hsw.cz.



Model VKR3200-HS je držitelem prestižního ocenění Pinnacle Product Award 2022 v kategorii nejlepší UV rolová tiskárna v šířce nad 2000 mm.

SPECIÁLNÍ NABÍDKA:

Kovové áčko Elegant

Absolutní novinka v dnešním #ReleaseTuesday.

Elegantní, stylové a zároveň odolné. Vaše reklama bude vždy tam, kde si budete přát - ať už ji umístíte na ulici, u vchodu nebo v interiéru. Zkrátka univerzální řešení. Je to:

Kovové áčko Elegant

Černý ocelový rám, který odpovídá moderním trendům, je zárukou, že se hodí kamkoliv. Perfektní řešení pro vaše zákazníky. Je vhodné do obchodů, veřejných prostor nebo do pohostinství. Nastal čas přidat ho do svého sortimentu! Ale nejprve vám níže prozradíme pár detailů.



Kovové áčko Elegant

Když se robustnost snoubí se stylem:

Nechť je vaše reklama díky snadné výměně plakátů dynamická a aktuální.

- Snadná výměna plakátu díky magnetickým páskám
- Ve stylovém černém laku
- K dispozici ve 3 velikostech
- Elegantní a robustní design



Potřebujete více informací?

Obratěte se na náš tým obchodních zástupců, který pro Vás najde to nejlepší řešení. Podívejte se na náš celkový sortiment na jansen-display.cz.

jansendisplay
see the difference!

by
Showdown
DISPLAYS

KROMA® DISPLAYBOARD – SNADNÉ ZPRACOVÁNÍ I RECYKLACE

HSW SIGNALL SE DLOUHODOBĚ SNAŽÍ ROZŠÍŘOVAT VÝBĚR EKOLOGIČTĚJŠÍCH PRODUKTŮ A VYCHÁZÍ TAK VSTŘÍC ZÁKAZNÍKŮM, KTEŘÍ CHTĚJÍ OMEZIT POUŽÍVÁNÍ PLASTŮ NA BÁZI ROPY. DALŠÍM PŘÍRŮSTKEM DO RODINY PAPIROVÝCH DESEK JE KROMA® DISPLAYBOARD – EKOLOGICKÝ PRODUKT SE SVĚTLÝM BUNIČINOVÝM JÁDREM, OBOUSTRANĚ POTAŽENÝ ZÁŘIVĚ BÍLÝM CHROMOKARTONEM.

KROMA® Displayboard je ideální ekologickou alternativou plastových desek. Papírový board je 100% recyklovatelný a lze jej proto snadno a efektivně likvidovat jako odpadní papír. Desky disponují PEFC certifikací, případně na vyžádání i FSC certifikací.

KROMA® Displayboard se používá hlavně pro značení POP/POS, závěsné displeje, interiérový design nebo volně stojící prodejní displeje. Svě uplatnění najde i ve výstavnictví či obalovém průmyslu.

Díky ideálně bílému povrchu, perfektní rovinnosti a rozměrové stabilitě je **KROMA® Displayboard** vhodný pro přímý digitální tisk nebo sítotisk. Následně lze zpracovat výsekem, digitálními řezacími plotry a dokonce i laserem.



KROMA® Displayboard je vhodný pro přímý digitální tisk nebo sítotisk. Následně lze zpracovat výsekem, digitálními řezacími plotry i laserem. Výsledné řezné hrany jsou ostré a čisté.

Standardní rozměry desek jsou 1000 × 700 mm, 2440 × 1220 mm a hlavně pak na trhu display boardů jedinečný XXL formát **3050 × 1530 mm**. V HSW Signall

jsou desky dostupné v tloušťkách 2 mm, 3 mm a 5 mm ve formátu 2440 × 1220 mm a v síle 3 mm taktéž v XXL formátu **3050 × 1530 mm**.

VÍCE NEŽ PADESÁT Odstínů MACTAC COLOURWRAP SERIES

ŘADA MACTAC COLOURWRAP URČENÁ PRO 3D CELOPOLEPY AUTOMOBILŮ DONEDÁVNA ČÍTLA ÚCTYHODNÝCH 50 BAREVNÝCH Odstínů. NYNÍ SE TENTO POČET ROZROSTL O DALŠÍCH OSM ELEGANTNÍCH BAREV. V HSW SIGNALL TAK MŮŽETE VYBÍRAT Z PADESÁTI OSMI BAREVNÝCH PROVEDENÍ V ŠESTI RŮZNÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAVÁCH.

Konstrukce materiálu je stále stejná, jedná se o litou fólii o síle 80 µm, opatřenou čirým repozičním akrylátovým lepidlem na solventní bázi. Vysoce kompaktní konstrukce lineru (PE coatovaný papír o gramáži 145 g) zaručuje vynikající stabilitu při manipulaci. Šíře rolí je tak, jak je u těchto typů fólií zvykem, 152 centimetrů a délka náviny je 25 metrů. Z osmi nových barev jsou čtyři v provedení satin, dvě v lesklém a dvě nesou označení satin metallic.

Nové barvy Mactac ColourWrap

Gloss Night Blue G46
Gloss Light Blue G45
Satin Summer Blue S41
Satin Light Grey S62
Satin Dark Grey S61
Satin Metallic Dark Copper SM21
Satin Black S81
Satin Metallic Dark Purple SM91

Tipy pro usnadnění aplikace fólie

- Fólii při lepení do prolisů přehřejte horkovzdušnou pistolí na 40–50 °C
- Polepené plochy, kde je materiál namáhán fixujte horkovzdušnou pistolí při teplotě 90–95 °C
- Při aplikaci fólie na nýty nechávejte před propíchnutím prostor kolem nýtu cca 3 cm
- Pamatujte, že lesklé metalické odstíny mají při extrémní zátěži v hlubokém prolisu limitované udržení „stálobarevné lesklosti“



Dark Purple a Dark Copper v povrchové úpravě s označením satin metallic



Osm nových odstínů litých fólií Mactac ColourWrap k polepu dopravních prostředků

Pro více informací pište na produkt@hsw.cz