**27. března 2024**

**Spol. Fujifilm poprvé představí stroj Jet Press 1160CFG, vysokorychlostní inkoustovou tiskárnu s trvalým podáváním pro komerční tisk, na veletrhu drupa 2024**

Spol. Fujifilm Group začala vyvíjet inkoustovou technologii koncem 70. let, a v r. 2011 uvedla na trh stroj Jet Press 720, první jednoprůchodovou inkoustovou tiskárnu archů na světě. Dále následovala tiskárna Jet Press 750S, která díky schopnosti tisku ve vysokém rozlišení 1200 dpi a výjimečné kvalitě překonávající ofsetový tisk dosáhla významného celosvětového úspěchu, a dosud se prodalo více než 300 strojů.

V r. 2011 uvedla spol. Fujifilm Group na trh inkoustovou tiskárnu s trvalým podáváním pro potřeby transakčního tisku v Japonsku a asijsko-tichomořské oblasti. V r. 2019 následoval další tiskový stroj zaměřený na trh komerčního tisku v Japonsku. Na trhu transakčního tisku dosáhla spol. Fujifilm vysokorychlostní, velkoobjemový a stabilní výstup variabilních dat pomocí vlastní serverové technologie, kdežto na trhu komerčního tisku dosáhla spol. Fujifilm požadované vysoké kvality obrazu pomocí vlastního speciálního inkoustu. V Japonsku a asijsko-tichomořské oblasti má spol. Fujifilm v současnosti největší podíl na trhu s více než 150 prodanými stroji.

Spol. Fujifilm Group s potěšením oznamuje, že na veletrhu drupa 2024 představuje stroj Jet Press 1160CFG, novou inkoustovou tiskárnu s trvalým podáváním, která kombinuje více než desetileté zkušenosti a technologické schopnosti. Díky použití nově vyvinutého pigmentového vodového inkoustu dokáže nový tiskový stroj krásně tisknout na natíraný i nenatíraný papír.

Tento nový inovativní tiskový stroj také využívá novou proprietární technologii „Paper Stabilizer\*1“ spol. Fujifilm Group. Stabilizátor papíru řídí stav papíru před tiskem. To řeší výrobní problémy, s nimiž se zákazníci inkoustových tiskáren s trvalým podáváním často potýkají, jako je přilnavost inkoustu na silném papíru, zvlnění na tenkém papíru a kolísání kvality kvůli faktorům prostředí i ročního období. Tento tiskový stroj lze použít pro širokou škálu aplikací v komerčním tisku, jako jsou reklamní materiály a brožury. Spol. Fujifilm bude tuto novou technologii poprvé předvádět na veletrhu drupa 2024.

Cílem spol. Fujifilm Group je zvyšovat hodnotu a zefektivňovat výrobní provozy zákazníků tím, že jim poskytuje vysoce kvalitní produkty a pomáhá s růstem do budoucna. Více se dozvíte při návštěvě stánku spol. Fujifilm na veletrhu drupa.

\*1: Nově vyvinutá technologie pro řízení stavu papíru.

**KONEC**

**O společnosti FUJIFILM Corporation**

FUJIFILM Corporation je jednou z hlavních provozních společností FUJIFILM Holdings. Od svého založení v roce 1934 vybudovala společnost bohatství vyspělých technologií v oblasti fotografického zobrazování a v souladu se svým úsilím stát se komplexní společností v oblasti zdravotní péče nyní společnost Fujifilm tyto technologie využívá k prevenci, diagnostice a léčbě nemocí v oblasti medicíny a přírodních věd. Společnost Fujifilm rovněž rozšiřuje růst v oblasti vysoce funkčních materiálů, včetně materiálů pro ploché displeje, a v oblasti grafických systémů a optických zařízení.

**O divizi grafických komunikací společnosti FUJIFILM**

Divize FUJIFILM Graphic Communications je stabilním, dlouhodobým partnerem zaměřeným na poskytování vysoce kvalitních, technicky vyspělých tiskových řešení, která pomáhají tiskárnám rozvíjet konkurenční výhody a růst jejich podnikání. Finanční stabilita společnosti a bezprecedentní investice do výzkumu a vývoje jí umožňují vyvíjet vlastní technologie pro nejlepší tisk ve své třídě.  Patří mezi ně řešení pro předtiskovou přípravu a tiskové prostory pro ofsetový, širokoformátový a digitální tisk, stejně jako software pro řízení tiskového toku. Společnost Fujifilm se zavázala minimalizovat dopad svých produktů a činností na životní prostředí, proaktivně pracuje na jeho ochraně a snaží se vzdělávat tiskárny v oblasti osvědčených ekologických postupů. Další informace naleznete na webu [fujifilmprint.eu](https://fujifilmprint.eu/cs/) , nebo na youtube.com/FujifilmGSEurope, případně nás sledujte na @FujifilmPrint.

**Pro další informace kontaktujte:**

Daniel Porter

AD Communications

E: dporter@adcomms.co.uk

Tel: +44 (0)1372 464470