**4 de maio de 2023**

**A Fujifilm revela a próxima disponibilidade comercial da impressora digital de embalagens flexíveis Jet Press FP790 na interpack 2023**

*Anunciada pela primeira vez em 2021, a Fujifilm Jet Press FP790 é a primeira impressora digital de embalagens flexíveis da Fujifilm. Após testes beta bem-sucedidos na Europa, EUA e Japão, estará disponível no mercado no final de 2023*

A Fujifilm Europe anuncia hoje mais detalhes sobre a sua nova impressora digital para embalagens flexíveis, que será apresentada no stand da Fujifilm na interpack 2023. A nova impressora aplica as tecnologias de jato de tinta líderes da indústria e a experiência da Fujifilm em embalagens flexíveis, oferecendo às gráficas e transformadores de embalagens a oportunidade de se adaptarem às mudanças na dinâmica do mercado que estão a conduzir a tiragens de impressão e ciclos de vida do produto mais curtos, prazos de entrega mais rápidos e produção mais sustentável, ao mesmo tempo que aderem aos requisitos regulamentares e às normas de produção das embalagens flexíveis.

Oferecendo a capacidade de imprimir digitalmente, com todos os benefícios da produção digital, o desempenho inovador da Jet Press FP790 também significa que ela é capaz de produzir trabalhos com a qualidade flexográfica e de rotogravura convencionais.

A impressora funciona com elevados níveis de produtividade, de 50 m/min independentemente das cores da tinta, e com um tempo de atividade muito alto, contribuindo para o desempenho geral. É igualmente capaz de produzir impressões de qualidade ultra elevada com uma gama de cor impressionantemente ampla, além de possuir dois canais de tinta branca para fornecimento de elevada opacidade de branco que iguala ou supera as atuais normas analógicas.

A Jet Press FP790 também foi concebida de modo a ser capaz de encaixar-se perfeitamente nos processos de produção existentes sem a necessidade de outros investimentos de capital, além de oferecer uma solução muito mais sustentável do que as suas homólogas analógicas.

**Principais características da Jet Press FP790:**

**Elevada produtividade**

A produtividade de 50 m/min, independentemente do número de cores, combinada com o elevado tempo de atividade da máquina e a capacidade de alterar trabalhos de impressão e efetuar ajustes de design em questão de minutos, significa uma eficiência de produção extremamente alta.

**Ampla gama de cores e qualidade ultra elevada**

As cabeças de impressão com resolução de 1200 x 1200 ppp, em combinação com tintas CMYK, permitem que a Jet Press FP790 proporcione uma densidade de cores extremamente elevada. A impressora consegue atingir mais de 90% da gama de cores Pantone®, ao mesmo tempo que utiliza dois canais de tinta branca para proporcionar uma elevada opacidade de branco, tudo com uma estabilidade de cor sem precedentes. A ampla gama de cores permite que os transformadores obtenham uma correspondência especial da cor da marca e direta, sem a necessidade de tintas especiais

adicionais.

**Um processo de impressão mais sustentável**

A Fujifilm emprega primários à base de água e tecnologias de jato de tinta amigos do ambiente, que cumprem ou superam todos os requisitos regulamentares para impressão de embalagens flexíveis. A Jet Press FP790 é igualmente capaz de minimizar o desperdício, reduzir o número de consumíveis associados à produção analógica tradicional e eliminar totalmente todos os elementos do processo de fabrico de chapas.

**Adapta-se a ambientes de produção existentes**

Para garantir que a Jet Press FP790 é capaz de integrar-se perfeitamente em ambientes de produção existentes, a Fujifilm está a estabelecer várias parcerias estratégicas e anunciou recentemente as três primeiras. Estas parcerias, com a Henkel, para laminação de adesivos, Nordmeccanica para soluções de acabamento e software híbrido para o fluxo de trabalho DFE, permitiram à Fujifilm testar rigorosamente a nova impressora antes de a colocar no mercado. Oportunamente serão anunciadas mais parcerias.

Ao colaborar com tais fabricantes de renome de tecnologias de pré-impressão e pós-impressão, a Fujifilm pode demonstrar claramente que a sua nova Jet Press FP790 é totalmente compatível com os sistemas e processos padrão e se integra facilmente nos ambientes de produção existentes, disponibilizando uma solução digital “plug and play” que oferece embalagens acabadas com a mais alta qualidade e com o mínimo de testes, formação ou configuração.

Manuel Schrutt, Diretor de Embalagem da Fujifilm na EMEA, comenta: "A Fujifilm construiu uma reputação de excelência na tecnologia de jato de tinta ao longo de muitos anos. Esta experiência arduamente adquirida foi agora adaptada aos requisitos específicos do mercado de embalagens flexíveis – baseando-se também na vasta experiência da Fujifilm no apoio a gráficas de embalagens com tintas, sistemas de cura, chapas e soluções de impressão. Com oferta de uma qualidade excecional, uma integração perfeita e excelentes níveis de fiabilidade e produtividade, a Jet Press FP790 oferece um novo nível de qualidade, produtividade e fiabilidade combinadas numa impressora de embalagem digital."

Para obter mais informações, visite o stand F65 da Fujifilm, Corredor 8a, ou aceda a:

[print-emea.fujifilm.com/interpack2023](https://print-emea.fujifilm.com/interpack2023?utm_source=referral&utm_medium=pr&utm_campaign=Packaging%20KQeJM1vmsldbof15hLSE%3D&reserved=0)

**FIM**

**Sobre a FUJIFILM Corporation**

A FUJIFILM Corporation é uma das mais importantes empresas operacionais da FUJIFILM Holdings. Desde a sua fundação em 1934, a empresa tem concebido uma série de tecnologias avançadas no campo da imagiologia fotográfica, e em linha com os seus esforços no sentido de tornar-se uma empresa de cuidados de saúde abrangente, a Fujifilm está agora a aplicar estas tecnologias para prevenção, diagnóstico e tratamento de doenças nas áreas das Ciências médicas e da vida. A Fujifilm está igualmente a expandir o crescimento no setor dos materiais altamente funcionais, incluindo materiais para ecrãs planos, bem como nos negócios de sistemas gráficos e dispositivos óticos.

**Sobre a Divisão de Comunicações Gráficas da FUJIFILM**

A Divisão de Comunicações Gráficas da FUJIFILM é um parceiro estável e antigo focado em oferecer soluções de impressão de alta qualidade e tecnicamente avançadas, que ajudem as gráficas a desenvolver vantagens competitivas e a impulsionar os respetivos negócios. A estabilidade financeira da empresa e o investimento sem precedentes em I&D permitem-lhe desenvolver tecnologias exclusivas para uma impressão de excelência. Estas incluem soluções de pré-impressão e imprensa para a impressão offset, de grande formato e digital, bem como software de fluxo de trabalho para gestão da produção de impressão. A Fujifilm está empenhada em minimizar o impacto ambiental dos seus produtos e operações, trabalhando proativamente no sentido de preservar o ambiente, e esforça-se por instruir as gráficas relativamente às melhores práticas ambientais. Para obter mais informações, aceda a [fujifilm.com/uk/en/business/graphic](https://www.fujifilm.com/uk/en/business/graphic) ou [youtube.com/FujifilmGSEurope](http://www.youtube.com/FujifilmGSEurope) ou siga-nos em @FujifilmPrint.

**Para obter mais informações, contacte:**

Daniel Porter

Comunicações AD

E: [dporter@adcomms.co.uk](mailto:dporter@adcomms.co.uk)

Tel: +44 (0)1372 464470