**22 giugno 2021**

**Fujifilm lancia Jet Press FP790, una macchina da stampa digitale a getto d’inchiostro a base acqua per il packaging flessibile**

Nell’ambito di una nuova gamma di macchine da stampa digitali a getto d’inchiostro, FUJIFILM Corporation lancerà la nuova macchina da stampa digitale a getto d’inchiostro a base acqua "Jet Press FP790" per il mercato del packaging flessibile. Fujifilm ha in programma di lanciare il prodotto sul mercato nordamericano nell’autunno del 2021, e quindi procedere con il lancio graduale in altre regioni, tra cui l’Europa.

Si prevede una crescita costante del mercato del packaging in tutto il mondo. In particolare, la stampa digitale sta diventando sempre più necessaria in quanto soddisfa svariate esigenze, inclusi brevi tempi di consegna, unità di ordinazione più piccole, più spazio per conservare diverse versioni, maggiore rispetto per l’ambiente, in un contesto di diversificazione delle preferenze dei consumatori, diversificazione dei metodi di marketing e accorciamento dei cicli dei prodotti.

Nel 2011, Fujifilm ha lanciato la serie Jet Press di macchine da stampa digitali a getto d’inchiostro sul mercato internazionale della stampa commerciale, in anticipo rispetto ad altre aziende, offrendo una qualità delle immagini superiore a quella garantita dalla stampa offset, con un numero crescente di installazioni nei settori della stampa commerciale e del packaging in cartone pieghevole,principalmente in Giappone, Europa e Stati Uniti. A oggi, l’azienda ha installato più di 250 macchine in tutto il mondo. Per il mercato della stampa di packaging, nel 2017 Fujifilm ha iniziato a vendere la Jet Press 540WV, una macchina da stampa digitale a getto d’inchiostro UV in Giappone. Fujifilm ha così potuto consolidare la sua esperienza e le sue conoscenze nel campo del packaging flessibili, affrontando questioni quali l’adesione a un’ampia gamma di substrati e l’integrazione in sistemi di finitura. Ora, Fujifilm considera il mercato della stampa di packaging come un’ulteriore area di crescita ed è determinata a sviluppare un nuovo mercato per una macchina da stampa digitale a getto d’inchiostro a base acqua per il packaging flessibile.

Caratteristiche principali della Jet Press FP790

1) Design ecocompatibile

Fujifilm ha utilizzato primer a base acqua e tecnologie per getto d’inchiostro a base acqua ecocompatibili che possono essere impiegati per la stampa di imballaggi flessibili per alimenti. I processi di laminazione, taglio e produzione dei sacchetti sono identici a quelli della stampa analogica. Il processo di preparazione delle lastre non è necessario, e gli sprechi di inchiostro e carta al momento della stampa sono notevolmente ridotti.

2) Elevata produttività nelle basse e medie tirature

La larghezza massima del substrato è di 790 mm e la velocità di stampa è di 50 metri al minuto. Inoltre, il cambio di lavoro e le modifiche del design possono essere eseguiti in meno di 10 minuti. Entrambe le caratteristiche permetteranno di migliorare l’efficienza produttiva dell’intero stabilimento se si usa la macchina in combinazione con le altre macchine analogiche.

3) Ampia gamma di colori e bianco ad alta opacità

La Jet Press FP790 usa inchiostri CMYK che raggiungono una percentuale di copertura del 90% negli schemi di colore PANTONE, con la densità di colore massima che supera quella della stampa analogica, ed è dotata di due barre di testine di stampa per l’inchiostro bianco che garantiscono un’opacità elevata. Sarà così possibile produrre packaging accattivante e di grande effetto.

Fujifilm offre prodotti innovativi per il mercato della stampa digitale, che è destinato ad espandersi in futuro, e continuerà a contribuire allo sviluppo complessivo dell’industria della stampa.

**FINE**

**A proposito di FUJIFILM Corporation**

FUJIFILM Corporation è una delle principali società operative di FUJIFILM Holdings. Dalla sua fondazione nel 1934, l'azienda ha costruito un patrimonio di tecnologie avanzate nel campo della elaborazione delle immagini fotografiche, e in linea con i suoi sforzi per diventare una società di assistenza sanitaria completa, Fujifilm applica tali tecnologie per la prevenzione, diagnosi e trattamento delle malattie in campo medico e Life Science. Fujifilm sta inoltre espandendo la crescita del business dei materiali ad alta tecnologia, compresi i materiali per schermi piatti, per i sistemi di grafica e dispositivi ottici.

**A proposito di FUJIFILM Graphic Systems**

FUJIFILM Graphic Systems è un partner stabile e di lungo termine, concentrato sulla realizzazione di soluzioni di stampa di elevata qualità e tecnicamente avanzate che consentano agli stampatori di sviluppare un vantaggio competitivo e di far crescere le loro aziende. La stabilità finanziaria della società, gli elevati investimenti in R&D consentono a Fujifilm di sviluppare tecnologie proprietarie per la stampa di eccellenza. Queste includono soluzioni per la pre-stampa, la stampa offset, la stampa di grande formato e la stampa digitale, così come software per la gestione del flusso di lavoro. Fujifilm è impegnata a minimizzare l'impatto ambientale dei propri prodotti e delle lavorazioni, operando in modo proattivo nella tutela ambientale, sforzandosi di divulgare il rispetto dell’ambiente presso i propri clienti. Per ulteriori informazioni consultate il sito: [www.fujifilm.eu/eu/products/graphic-systems/](http://www.fujifilm.eu/eu/products/graphic-systems/) oppure [www.youtube.com/FujifilmGSEurope](http://www.youtube.com/FujifilmGSEurope);seguiteci su @FujifilmPrint

**Per ulteriori informazioni:**

Tom Platt

AD Communications

E: tplatt@adcomms.co.uk

Tel: +44 (0)1372 460 586