**LUGLIO 2014**

**Voto 10 e lode per l’unità di stampa digitale a getto d'inchiostro JetPlus di OMET, da oggi disponibile per la vendita**

**La stampa digitale inkjet entra a far parte ufficialmente della gamma di tecnologie in linea di OMET. E lo fa presentandosi come la risposta ideale alle esigenze di efficienza nella stampa di basse tirature con consegne just-in-time. Grazie alla notevole velocità operativa e alla capacità di ridurre i costi in modo rilevante, la combinazione delle tecnologie di stampa flexo e digitale, in aggiunta all’ampia scelta di unità di finitura e trasformazione, apre nuove frontiere per gli stampatori a livello globale.**

Conclusosi con successo un intenso periodo di test, OMET ha dato il suo OK alla commercializzazione della nuova unità di stampa digitale inkjet JetPlus. La tecnologia è il risultato della collaborazione con la società svizzera Domino, fornitrice del modulo, e del lavoro di squadra del team di Ricerca e Sviluppo di OMET, responsabile per la sua perfetta integrazione nelle macchine e il raggiungimento di importanti risultati come la velocità di funzionamento e l’ottimizzazione dei costi di gestione.

Con JetPlus, OMET aggiunge un altro importante tassello alla sua offerta multi tecnologica, caratterizzata dalla massima flessibilità su un alto numero di materiali di stampa e per applicazioni sempre diverse. La tecnologia inkjet, infatti, completa il pacchetto di soluzioni per la stampa, la trasformazione e la finitura per la **produzione in un solo passaggio**. Sulla stessa linea di stampa è possibile aggiungere gruppi flexo e offset, per la stampa di pantoni e solidi, digitale per la stampa della quadricromia o dei pantoni, gruppi oro a caldo e freddo e serigrafici per effetti speciali, laminazione UV e, infine, stazioni di fustellatura e goffratura. Tutti i processi sono eseguiti in linea, abolendo i costi in termini di spesa energetica, gestione e forza lavoro della lavorazione offline.

JetPlus consente la stampa e la fustellatura a una velocità media di **60 metri il minuto** grazie alla presenza del Monotwin Cut, sistema di fustellatura brevettato da OMET. Il cambio della fustella avviene in modo rapido, senza bisogno né di sostituire il cilindro magnetico né di regolare l'unità di fustellatura, poiché le impostazioni di pre-registro sono automatiche sia rispetto alla stampa digitale sia a quella flessografica. Il Monotwin Cut è dotato di gap-master che promuove un migliore e più duraturo uso degli stampi.

Start-up rapido, **scarti minimi** e cambi veloci, anche in presenza di lavori di stampa molto diversi, confermano l'efficienza della macchina combinata flexo/digitale per la stampa di piccole tirature, caratterizzate da grande variabilità dei materiali e delle grafiche, e con tempi di consegna rapidi. Attraverso JetPlus, i lavori che normalmente non sarebbero convenienti se stampati con una macchina ad altissima produttività o su apparecchiature con configurazioni notevolmente più complesse, diventano possibili, con la garanzia della massima qualità.

L'aggiunta del digitale alla gamma delle tecnologie disponibili nel catalogo OMET riconferma la volontà dell’azienda di Lecco di offrire piattaforme combinate con stampa multi-processo, vale a dire con disponibilità di diverse tecnologie in linea; la flessibilità della macchina in generale, per quanto riguarda i materiali e il tipo di lavori che possono essere gestiti, è la direzione che OMET sta seguendo per rispondere ai bisogni più impellenti degli stampatori di etichette e di packaging a livello mondiale.

Marco Calcagni, direttore vendite e marketing di OMET, è chiaro a questo proposito: "JetPlus rappresenta per gli stampatori una soluzione flessibile, economica, compatta, capace di fornire in un unico passaggio la miglior qualità e la più alta produttività, consentendo un enorme risparmio di tempo e scarti ridotti. Tale tecnologia mancava sul mercato e siamo fiduciosi che gli stampatori sapranno cogliere la sfida della produzione in un solo passaggio per migliorare la loro efficienza nelle piccole e grandi tirature.”

(fine: parole 595)

Per entrare nel mondo OMET visitate il magazine online [www.archipelago.omet.it](http://www.archipelago.omet.it)

OMET è su Facebook [www.facebook.com/OMETSrl](http://www.facebook.com/OMETSrl)

OMET è su Twitter [www.twitter.com/OMETSrl](http://www.twitter.com/OMETSrl)

Contatto: mkt@omet.it