Una scelta brillante

Stampante di produzione Xerox® Iridesse™

Create pagine di qualità ancora più stupefacente e maggiori opportunità per il vostro business della stampa.

La stampante di produzione Xerox® Iridesse™ offre tutti i vantaggi di una stampante digitale – personalizzazione, tirature brevi a basso costo e produzione rapida – più le nuove capacità in linea avanzate che vi consentono di coniugare straordinarie immagini in quadricromia e fino a due toner speciali in un unico passaggio.

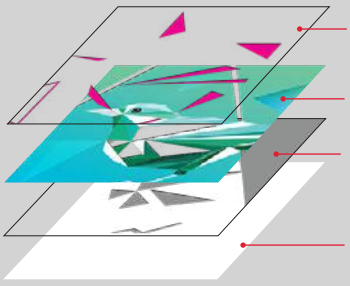
25 miliardi di pagine entro il 2020

Keypoint Intelligence-InfoTrends prevede che il volume dei miglioramenti alla stampa digitale crescerà a un ritmo del 27 % l'anno, raggiungendo i 25 miliardi di pagine entro il 2020..

La stampante di produzione Iridesse™ è fornita di serie della tecnologia Color FLX, che vi offre la flessibilità di creare variazioni spot ed effetti speciali che rispondono appieno a questa forte richiesta di mercato. Iridesse™ consente di creare facilmente pagine di qualità stupefacente che produrranno più risultati e accresceranno la rilevanza della stampa all'interno del mix di canali di comunicazione dei vostri clienti.

CREATE UN ARCOBALENO DI EFFETTI IRRIDESCENTI

Come il riferimento al termine "irridescenza" lascia chiaramente intendere, Iridesse™ è sinonimo di effetti visivi che vanno ben oltre i colori CMYK, dando incredibile risalto ai contenuti dei documenti e catturando l'attenzione dei destinatari. Il tutto con una flessibile tecnologia di stampa a singolo passaggio.



*Keypoint Intelligence-InfoTrends, "Oltre il CMYK: l'uso di effetti speciali nella stampa digitale" 2016

In un mondo in cui la stampa è spesso ridotta a mero oggetto di standardizzazione, conformarsi non è una grande idea.

E distinguersi dalla massa invece? Questa sì che una scelta brillante!

La tecnologia Color FLX con EZ Swap consente di superare i confini del CMYK e stampare utilizzando spettacolari tavolozze di colori irridescenti e la funzione di registro "Spot-On".

DISTINGUETEVI DALLA MASSA CON UNA QUALITÀ DELLE IMMAGINI ECCEZIONALE

La stampante di produzione Xerox® Iridesse™ porta la stampa digitale a un livello superiore grazie a una tecnologia di imaging avanzata, garantendo risultati assolutamente straordinari.

Risoluzione Ultra HD: La combinazione di rendering RIP a 1200 x 1200 dpi x 10 bit e risoluzione di stampa a 2400 x 2400 dpi x 1 bit produce un livello di definizione Ultra HD che garantisce tonalità, sfumature, testo e linee sottili di una qualità all'altezza delle aspettative. Se altre stampanti offrono un RIP di uguale livello, la pipeline di immagini che trasmette i dati alla stampante Iridesse™ non ha uguali e fa una visibile – e redditizia – differenza.

Bassa lucentezza: Il nuovo toner HD EA (High Definition Emulsion Aggregate) a piccole particelle con basso livello di lucentezza, i vantaggi della progettazione xerografica e le correzioni automatiche della qualità delle immagini si coniugano con la risoluzione Ultra HD per creare risultati brillanti per testo, dettagli grafici, tonalità, tinte unite e fotografie.

DISTINGUETEVI DALLA MASSA CON NOBILITAZIONI SPOT SPETTACOLARI

L'eccezionale qualità delle immagini in quadricromia è solo uno dei vantaggi che Iridesse™ può offrire. La stampante può essere equipaggiata con un massimo di 2 stazioni aggiuntive che applicano i toner speciali sotto o sopra i colori CMYK.

Toner metallizzati HD EA: I toner metallizzati HD EA Oro e Argento possono essere utilizzati da soli o in combinazione con i colori CMYK per creare nuovi e straordinari effetti iridescenti e produrre documenti raffinati ed eleganti in meno tempo. Offrire ai clienti le nobilitazioni che desiderano è più facile ed economico che mai, con in più la velocità, la personalizzazione e i rapidi tempi di lavorazione tipici della stampa digitale.

Toner trasparente HD EA: Ottenete risultati impressionanti in un unico passaggio evidenziando specifici contenuti sulla pagina con le nobilitazioni spot o estese del toner trasparente HD EA. Le funzionalità di stampa a più passaggi e dimensionale aggiungono ulteriore valore, come filigrane e funzioni di sicurezza.

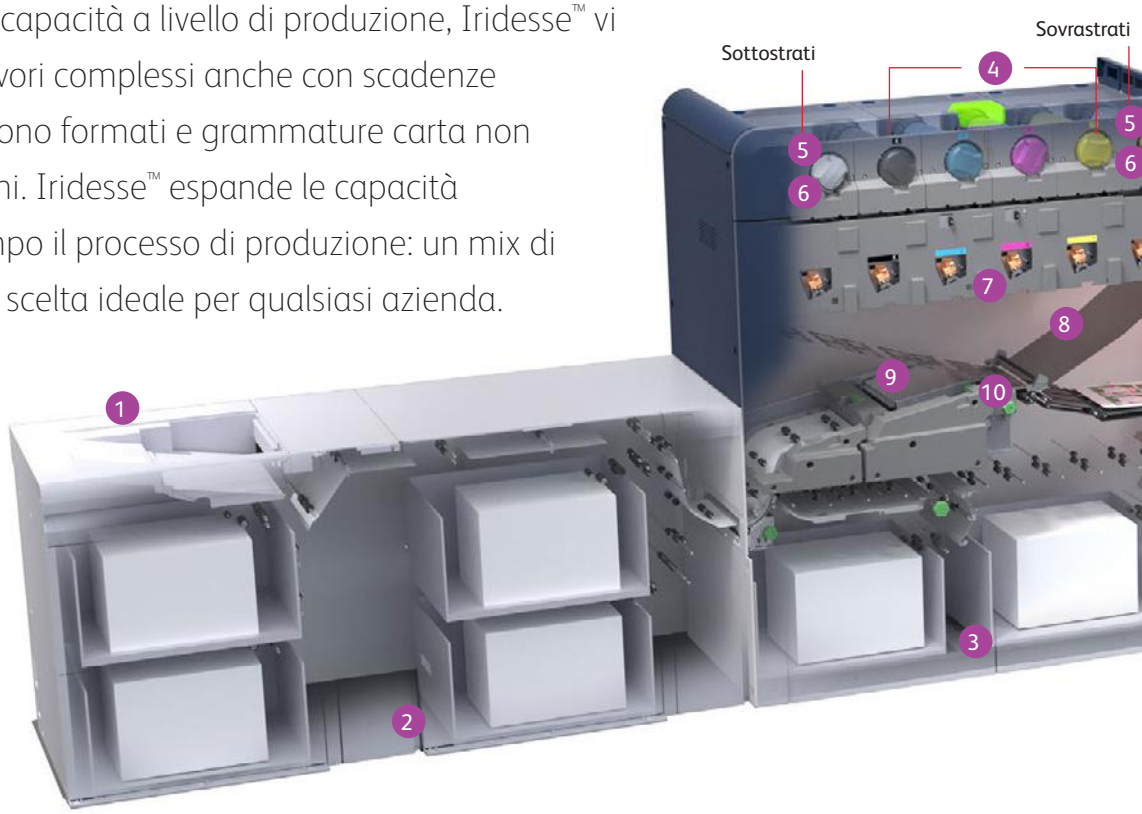
DISTINGUETEVI DALLA MASSA CON TONALITÀ METALLIZZATE STAMPATE IN UN SINGOLO PASSAGGIO

Quando occorre un effetto visivo speciale, niente può battere una tavolozza di colori metallizzati irridescenti. I toner metallizzati HD EA Argento e Oro possono essere utilizzati in combinazione con i colori CMYK per creare vibranti colori spot, sfumature metallizzate, miglioramenti fotografici e altro ancora, il tutto in linea, in un singolo passaggio e alla velocità nominale della macchina. Aggiungete un tocco di toner trasparente HD EA per creare un effetto visivo ancora più accattivante. Le possibilità sono illimitate, con un risultato di grande impatto sempre garantito!

Volete spingervi ancora oltre? Color-Logic® Process Metallic Color System vi consente di farlo. Utilizzando algoritmi speciali e il nostro toner Argento HD EA, Color-Logic fornisce una gamma di effetti speciali quali motivi, filigrane, sfumature e altro ancora, il tutto semplicemente con un clic. Le licenze del software Color-Logic sono condivisibili, il che semplifica la comunicazione tra voi e i vostri clienti designer.

Una tecnologia anti-standardizzazione che produce brillanti risultati aziendali.

Grazie alle sue affidabili capacità a livello di produzione, Iridesse™ vi consente di accettare lavori complessi anche con scadenze ravvicinate e che richiedono formati e grammature carta non tradizionali e nobilitazioni. Iridesse™ espande le capacità semplificando al contempo il processo di produzione: un mix di vantaggi che la rende la scelta ideale per qualsiasi azienda.



Il mondo della stampa moderno ha esigenze che vanno ben oltre la carta comune. Una stampante di produzione Iridesse™ con EZ Press Check e Mixed Media Xceleration (MMX) vi consente di completare con successo anche i tipi di lavoro più complessi e sofisticati.

1

VASSOIO BYPASS MULTIFOGLI (MSI)*

Contiene 250 fogli; ideale per inserire supporti speciali e pesanti all'interno di un lavoro.

2

DOPPIO ALIMENTATORE AD ALTA CAPACITÀ AVANZATO*

Estende la capacità carta a 8.000 fogli con quattro vassoi aggiuntivi in due stazioni di alimentazione. Utilizzato insieme all'inseritore opzionale, si ottiene un totale di 8 punti di raccolta e 12.500 fogli per la stampa di con supporti misti alla velocità nominale. Le capacità di scambio automatico dei vassoi e ricarica con macchina in funzione ottimizzano i tempi di produzione della stampante.

3

ALIMENTATORI STANDARD

Capacità totale di 4.000 fogli da due vassoi di alimentazione interni che sono integrati nel design di base della stampante.

Nonostante le dimensioni compatte, questa stampante gestisce supporti leggeri e pesanti con grammature che vanno da 52 a 400 g/m^2 e formati che spaziano da 182 x 182 mm a 330 x 488 mm.

4

STAZIONI TONER CMYK

Consentono la funzionalità di caricamento con macchina in funzione. Il toner HD EA produce stampe di alta qualità utilizzando meno toner e senza richiedere lubrificante per il fusore, producendo stampe su cui è possibile scrivere o che possono essere quindi sottoposte a verniciatura.

5

STAZIONI TONER SPECIALI*

Creano stampe di grande impatto visivo alla velocità nominale. Potete scegliere di aggiungere una o due stazioni e utilizzare i toner speciali HD EA Trasparente, Argento o Oro per creare effetti irridescenti spot o a tutta pagina in un singolo passaggio.

6

EZ SWAP

Consente di cambiare i toner speciali HD EA in modo rapido ed efficiente, e quindi di eseguire più facilmente un numero maggiore di nobilitazioni ad elevato valore, senza interventi di manutenzione o di pulizia.

7

FOTORICETTORI A LUNGA DURATA/ COROTRON DI PULIZIA AUTOMATICA

Forniscono una carica più uniforme al fotoricettore grazie al design a due cavi/due griglie che garantisce una qualità di stampa più stabile all'interno di una pagina e da una pagina all'altra. La tecnologia autopulente ottimizza la disponibilità della stampante, mantenendo al contempo standard di alta qualità di stampa.

8

CONTROLLI DEL PROCESSO A CIRCUITO CHIUSO

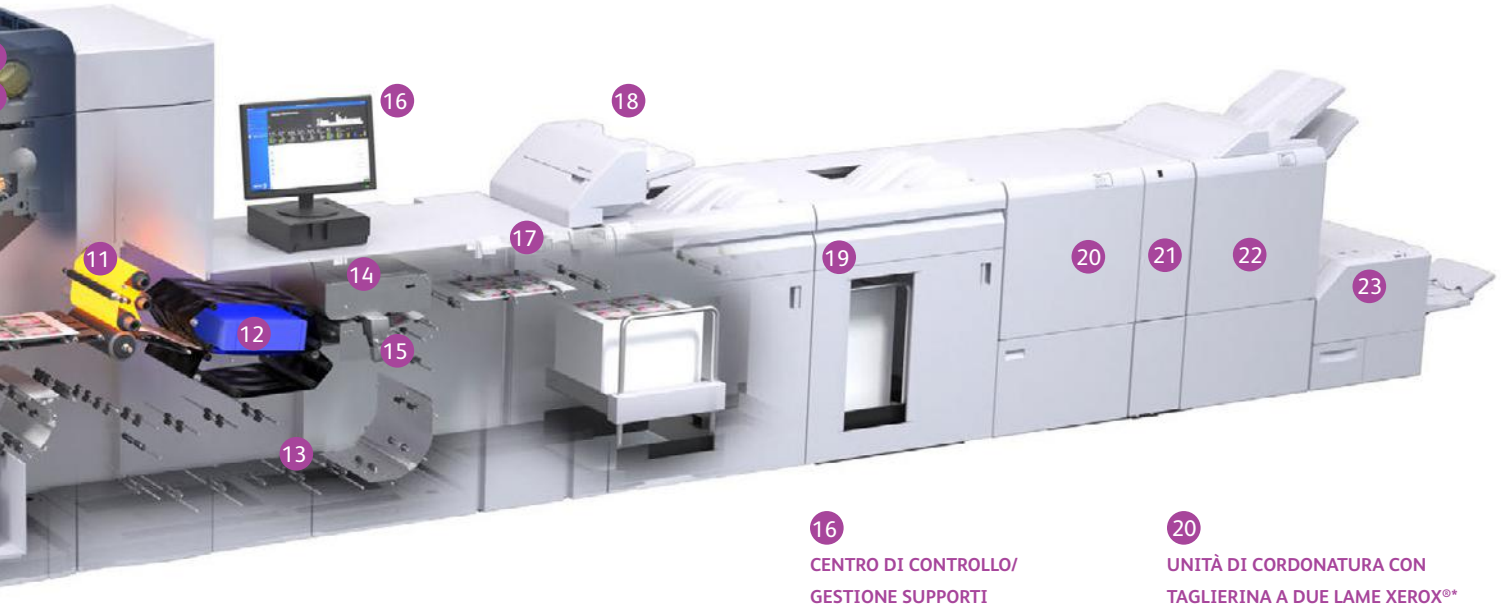
Consentono il monitoraggio continuo a circuito chiuso delle patch di colore sul sistema IBT (Intermediate Belt Transfer). Eventuali regolazioni della qualità delle immagini vengono eseguite immediatamente e automaticamente.

*Componenti opzionali

Desiderate offrire stampe digitali di grande impatto? La tecnologia Color FLX con EZ Swap vi permette di farlo in tutta facilità.

RISOLUZIONE ULTRA HD

Rendering RIP a 1200 x 1200 dpi fino a 10 bit e risoluzione di stampa a 2400 x 2400 dpi x 1 bit, per immagini con mezzitoni di qualità simile all'offset, tinte uniformi e sfumature delicate, nonché testo e righe sottili estremamente dettagliati.



9

ALLINEAMENTO DELLA CARTA

Assicura un accurato registro da fronte a retro di +/-0,5 mm alla velocità nominale grazie all'avanzata tecnologia di registro al centro che si regola automaticamente in base al formato e alla grammatura della carta.

10

SISTEMA IBT (INTERMEDIATE BELT TRANSFER)

Offre versatilità, velocità e affidabilità ancora più elevate su un'ampia gamma di supporti e applicazioni.

11

FUSORE CON CINGHIA

Trasferisce rapidamente l'energia in modo più efficiente utilizzando una cinghia in Teflon rivestita in silicone che esegue la fusione di una gamma più ampia di supporti con grammature fino a 400 g/m^2 alla velocità nominale.

12

MODULO DI RAFFREDDAMENTO

Raffredda le stampe per una finitura e impilatura ottimali.

13

ELIMINAZIONE FOGLI AUTOMATICA

Fornisce ripristino semplice, efficiente e praticamente automatico da un inceppamento.

14

FWA (FULL WIDTH ARRAY) CON ACQS

Assicura una riproduzione del colore rapida e accurata e dà slancio alla produttività automatizzando le attività chiave di calibrazione, profilazione e allineamento utilizzando uno scanner in linea con sensori RGB.

Alcuni di questi aggiustamenti automatici possono essere raggruppati e programmati a inizio turno o prima di lavori importanti utilizzando la funzione EZ Press Check.

15

UNITÀ ANTI-ARRICCIAMENTO

Produce fogli piatti ottimizzati in base al tipo di supporto utilizzando la tecnologia con cinghia e rullo per una efficiente finitura in linea e fuori linea.

16

CENTRO DI CONTROLLO/ GESTIONE SUPPORTI

Consente di eseguire in tutta facilità l'impostazione e la gestione dei supporti e le attività di stampa. Gli operatori hanno un accesso semplice e rapido alle funzioni di automazione che garantiscono una operatività ottimale della stampante.

17

MODULO INTERFACCIA ANTI-ARRICCIAMENTO (IDM)*

Fornisce la possibilità di supportare un'ampia gamma di opzioni alternative di finitura.

18

INSERITORE XEROX®*

Espande ulteriormente la gamma dei punti di raccolta con un vassoio aggiuntivo, massimizzando la capacità di gestire lavori complessi con utilizzo di supporti speciali o prestampati.

19

DUE IMPILATORE AD ALTA CAPACITÀ XEROX®*

Offre capacità di impilatura a livello di produzione (disponibile in combinazioni singola e doppia) in quanto gestisce supporti di ogni formato e grammatura. Un carrello removibile aggiunge la funzionalità di scaricamento durante la stampa, massimizzando i tempi di stampa.

20

UNITÀ DI CORDONATURA CON TAGLIERINA A DUE LAME XEROX®*

Crea applicazioni di alta qualità e dall'aspetto professionale, nonché particolarmente resistenti, ideali per un utilizzo ripetuto.

21

PIEGATRICE A C/Z*

Produce pagine piegate in modo professionale per offrire la massima flessibilità di finitura.

22

STAZIONE DI FINITURA LIBRETTO PRODUCTION READY (PR)*

Produce fascicoli pinzati per un massimo di 30 fogli con uno o due punti metallici in posizioni variabili.

23

MODULO TAGLIERINA XEROX® SQUAREFOLD®*

Produce documenti rifiniti di elevato valore con rifilo al vivo e dorso quadro.

Iridesse™ produce stampe di qualità stupefacente in tutta semplicità.

Ma altrettanto importante della qualità è la produttività. Iridesse™ coniuga capacità straordinarie con un livello di produzione superiore, consentendovi di gestire facilmente lavori più complessi e redditizi.

A fine giornata, Iridesse™ dimostra di essere più di un investimento intelligente.
È una scelta brillante!

COGLIETE NUOVE OPPORTUNITÀ IN TUTTA TRANQUILLITÀ!

Questa stampante è progettata per stupire. Quattro colori. Cinque colori. Sei colori. Un arcobaleno di colori iridescenti. Supporti misti Supporti pesanti. Finitura in linea ad alto valore. Iridesse™ è sinonimo di nuove capacità e nuovi livelli di affidabilità produttiva.

Coniuga avanzate tecnologie automatizzate per eliminare costosi interventi manuali di configurazione e gestione del colore. Soluzioni di flusso di lavoro complementari semplificano ulteriormente i processi chiave consentendovi di trarre il massimo vantaggio dal vostro investimento. Aggiungete un solido percorso carta, versatili opzioni di finitura e velocità fino a 120 pagine al minuto e il tutto si traduce in nuove fantastiche opportunità di produrre stampe ad alto valore e ottenere nuove fonti di ricavi.

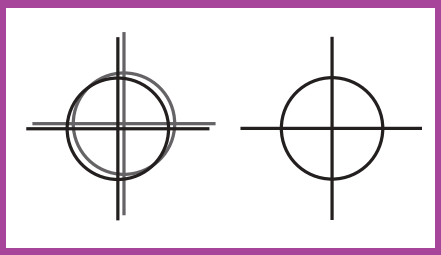
FACILE GESTIONE ANCHE DEI LAVORI PIÙ COMPLESSI CON SUPPORTI MISTI

Le tecnologie integrate nella stampante garantiscono prestazioni superiori per lavori con supporti misti o speciali con grammature fino a 400 g/m^2. La funzionalità Mixed Media Xceleration vi rende pronti ad accettare anche le richieste di lavori più impegnative.

Due doppi alimentatori ad alta capacità avanzati concatenati, abbinati al vassoio bypass e all'inseritore opzionali, consentono di consentono di utilizzare fino a otto supporti diversi in un singolo lavoro, oppure un massimo di 12.500 fogli. La stampante è stata progettata per gestire molteplici supporti, immagini fino a sei colori e finitura alla velocità nominale, cosicché potete offrire nobilitazioni digitali complesse in tutta tranquillità.

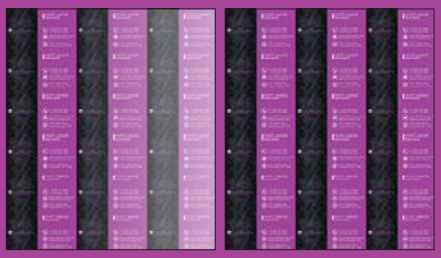
Controllo qualità automatico con funzionalità FWA estese producono stampe pronte per l'approvazione in pochi minuti.

PRIMA DOPO



Regolazione automatica dell'allineamento: Registro dell'immagine su carta da fronte a retro.

PRIMA DOPO



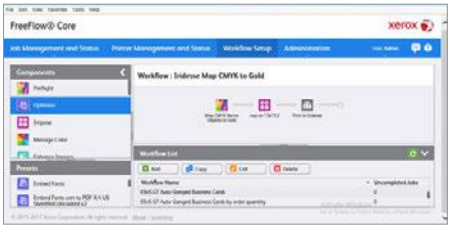
Regolazione automatica dell'uniformità della densità: Uniformità della densità da bordo anteriore a bordo posteriore e da bordo interno a bordo esterno.

UNA RISPOSTA RAPIDA ED EFFICIENTE ALLE PIÙ PRESSANTI RICHIESTE DI QUALITÀ DELLE IMMAGINI

Quando i clienti richiedono un livello di qualità sempre straordinario, lo scanner FWA integrato produce risultati all'altezza delle aspettative. Routine automatiche completano in pochi minuti attività che se eseguite manualmente risulterebbero estremamente laboriose, come la calibrazione e la profilazione. Lo scanner FWA scansisce pagine di prova diagnostiche su richiesta di un operatore, verificando il corretto allineamento dell'immagine e variazioni di densità da bordo interno a bordo esterno e da bordo anteriore a bordo posteriore.

Per automatizzare ulteriormente la produzione, è possibile utilizzare la funzione EZ Press Check. Questa stessa funzione può essere utilizzata anche per raggruppare operazioni quali **Regolazione automatica dell'allineamento** (registro dell'immagine da fronte a retro sulla carta), **Regolazione automatica dell'uniformità della densità** (uniformità della densità da bordo anteriore a bordo posteriore e da bordo interno a bordo esterno) e **Regolazione del secondo rullo di trasferimento con polarizzazione** (uniformità del trasferimento toner su carta) da eseguire automaticamente all'inizio di ogni turno o prima di iniziare lavori a elevato utilizzo di colore, assicurandosi che le pagine siano "pronte per la vendita" già la prima volta. L'esecuzione contemporanea di queste funzioni garantisce la massima qualità del colore in modo semplice e immediato, riducendo i tempi di impostazione da 20-30 minuti (o più!) a meno di 10 minuti.

Producete stampe di qualità stupefacente in tutta semplicità con un flusso di lavoro eccezionale, esattamente come lo sono le vostre stampe.



INDIVIDUATE E GESTITE BRILLANTEMENTE APPLICAZIONI AD ALTO VALORE

Xerox® FreeFlow® Core ottimizza il vostro investimento nella stampante abilitando flussi di lavoro che automatizzano il processo di aggiunta dei colori metallizzati ai documenti PDF, senza necessità di intervento da parte di operatori specializzati! Consente in tutta facilità di aggiungere i vantaggi degli effetti speciali senza rallentare la produzione.

FreeFlow® Core analizza ciascun PDF, identificando specifiche aree che richiedono cinque o sei colori e quindi raggruppando i lavori di conseguenza. Ciò semplifica la gestione dei file e massimizza l'efficienza del processo di produzione.

Una soluzione modulare basata su browser, FreeFlow® Core automatizza e integra in modo intelligente l'elaborazione dei lavori di stampa, semplificando le comuni fasi di prestampa in modo da ottenere il massimo da ogni singolo minuto di produzione.

PRESTAZIONI DELLA STAMPANTE MASSIMIZZATE DIRETTAMENTE DAL FRONT-END

Xerox® EX-P 6 Print Server con tecnologia Fiery® è un potente front-end che aiuta a standardizzare e semplificare il flusso di lavoro di stampa digitale, indipendentemente dal fatto che stiate utilizzando quattro, cinque o sei colori.

L'architettura di Windows 10 include l'affidabile modalità di elaborazione HyperRIP di file PDF e PostScript e flussi di lavoro personalizzati per produrre redditizi lavori con toner speciali in più passaggi. Un visualizzatore di immagini integrato aiuta gli operatori a esaminare visivamente il risultato delle nobilitazioni apportate alle stampe, accelerando i cicli di revisione. EX-P 6 Print Server supporta inoltre le funzionalità di stampa con informazioni variabili, gestione lavori e programmazione lavori

La costante collaborazione tra Xerox ed EFI accelera lo sviluppo di futuri miglioramenti funzionali, consentendo alla vostra stampante di produzione Iridesse™ di rispondere sempre al meglio alle più pressanti richieste del mercato della stampa.

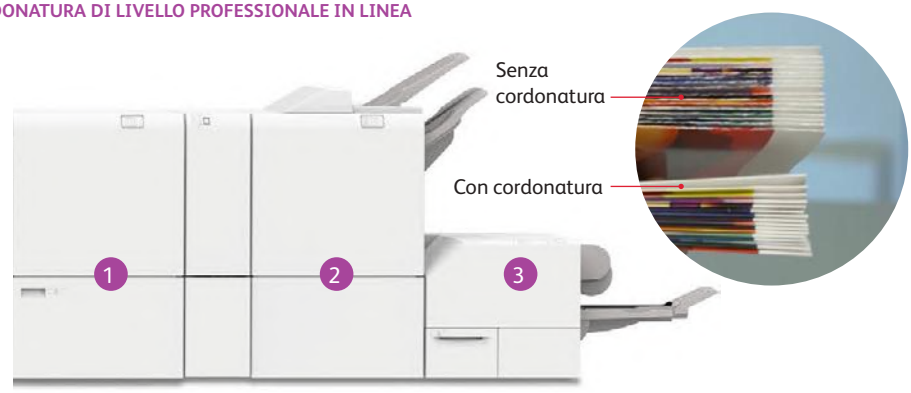
Completate ciascun lavoro con una finitura brillante.

Trasformate i processi di finitura manuale fuori linea in un'efficiente linea di produzione automatizzata.

PRODUCETE LIBRETTI CON RIFILO AL VIVO E CORDONATURA DI LIVELLO PROFESSIONALE IN LINEA

Utilizzate insieme, l'unità di cordonatura con taglierina a due lame Xerox®, la stazione di finitura libretto Production Ready (PR) e il modulo taglierina Xerox® SquareFold® trasformano la vostra stampante di produzione Iridesse™ in un potente sistema di finitura documenti di fascia alta.

Liberate tutte le potenzialità di Iridesse™ integrando supporti con grammature fino a 350 g/m² in duraturi e redditizi libretti rifilati al vivo.



1

Unità di cordonatura con taglierina a due lame Xerox®: Consente la cordonatura e piegatura in linea professionale di libretti di un massimo di 30 pagine utilizzando un sistema di piegatura complessa che impedisce sfaldamenti di carta e toner su supporti spessi o patinati, di modo che i documenti possano essere usati ripetutamente senza usurarsi.

2

Stazione di finitura libretto Production Ready (PR): Produce fascicoli pinzati per un massimo di 30 fogli con uno o due punti metallici in posizioni variabili. Ideale per libretti e manuali che necessitano di una finitura efficiente e produttiva.

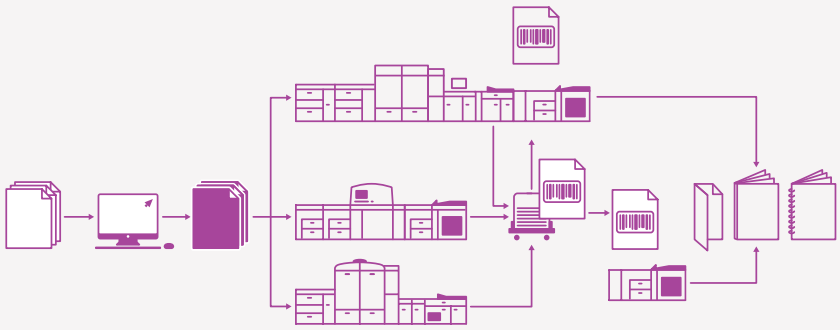
3

Modulo taglierina Xerox® SquareFold®: Accresce l'efficienza della vostra linea di finitura con funzionalità fortemente richieste quali il dorso quadro e il rifilo anteriore, producendo brochure e libretti ancora più eleganti.

OPZIONI DI FINITURA AGGIUNTIVE:

Plockmatic® Pro50/35 Booklet Maker: Produce libretti più grandi di qualità professionale – fino a 200 fogli con Pro50 – alla massima velocità nominale. Sono disponibili varie opzioni: Taglierina al vivo, Taglierina SquareFold, Alimentatore copertine, Taglierina anteriore e Nastro trasportatore degli scarti di rifilo. Ottimo anche per l'utilizzo fuori linea.

Stazione di finitura Production Ready (PR) Plus: *(non mostrata in figura)* Pinzatura di un massimo di 100 fogli (90 g/m²) con supporti non patinati e di 35 fogli (90 g/m²) con supporti patinati. Aggiungete una piegatrice, un inseritore e un'unità di piega a C7Z opzionali per una flessibilità ancora maggiore.



Xerox® IntegratedPLUS Finishing Solution: Consente di configurare automaticamente degli specifici dispositivi di finitura, tramite istruzioni JDF, siano essi collegati o meno a una specifica stampante. Basta semplicemente caricare fogli e copertine nel dispositivo di finitura, scansire un foglio di intestazione con codice a barre e premere "avvio". Non è richiesta alcuna configurazione manuale della stazione di finitura.

www.xerox.com

©2018 Xerox Corporation. Tutti i diritti riservati. Xerox®, Xerox con il marchio figurativo®, SquareFold® e FreeFlow® sono marchi di Xerox Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. 04/18 BR24005

XIPBR-02IA