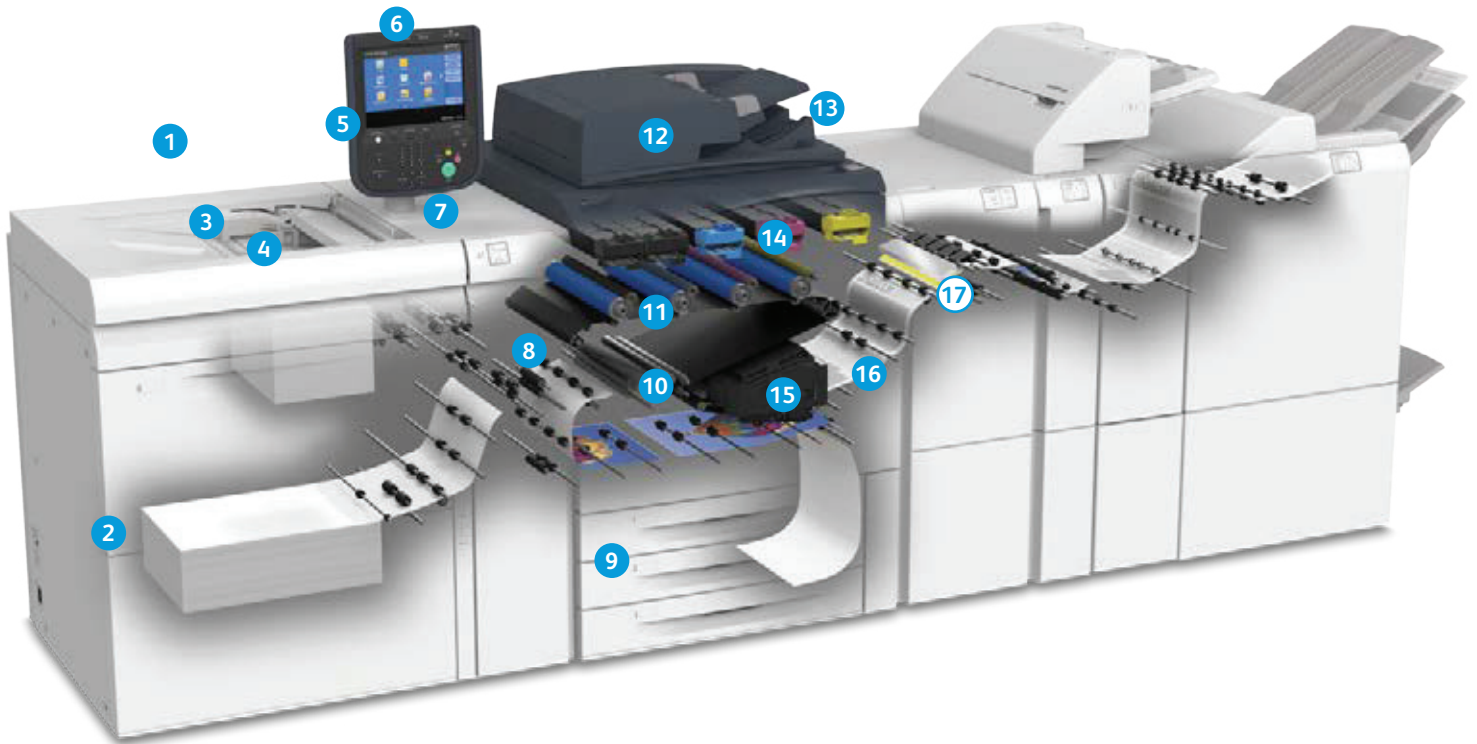


Funzioni che garantiscono prestazioni, qualità delle immagini e versatilità



1

Risoluzione Ultra HD: la combinazione di risoluzione rendering e di risoluzione imaging con retinature dei mezzitoni estese offre una risoluzione più uniforme e più nitida degli oggetti, nonché riempimenti e passaggi di colore nelle immagini migliorati.

2

Alimentatore avanzato ad alta capacità per grandi formati (opzionale): capacità complessiva della carta di 4.000 fogli (330 x 488 mm) in due vassoi, con tecnologia integrata per ridurre l'inclinazione, migliorare la gestione della carta ed evitare gli errori di alimentazione. Un vassoio inseritore abilita il formato minimo di 102 x 152 mm per cartoline e buste.

3

Vassoio Bypass: un punto di prelievo comodo e accessibile per alimentare supporti standard e speciali, quali buste o fogli extra lunghi (XLS).

4

Compatibilità con fogli extra lunghi (XLS): stampate striscioni, sovracopertine, calendari e altre applicazioni fino a una lunghezza di 660 mm.

5

Impostazioni carta personalizzate: garantite stampe perfette su tutti i supporti, consentendo agli utenti di impostare, salvare e richiamare un'ampia gamma di impostazioni tecniche per tipi di supporti specifici.

6

Interfaccia stampante: fornisce un accesso rapido e semplice a funzioni di scansione e copia, processi automatizzati, funzioni relative allo stato e alla manutenzione.

7

Controlli automatizzati del colore durante la tiratura: un sottosistema interno di controlli con elaborazioni a ciclo chiuso opera costantemente durante la stampa per mantenere automaticamente l'omogeneità del colore e il registro da colore a colore durante tutta la tiratura.

8

Sistema IRA (Integrated Registration Alignment): utilizza oltre 50 sensori e commutatori per controllare in modo intelligente un trasporto della carta accurato e automatizzato.

9

Tre vassoi carta standard: ciascuno contiene 550 fogli di supporti patinati o non patinati in formati che vanno da 140 x 182 mm fino a 330 x 488 mm e grammature fino a 256 g/m².

Maggiore potenza. Più prestazioni.

La stampante Xerox® Versant® 180 con Pacchetto Performance opzionale migliora le capacità di base con velocità più elevate su supporti pesanti e strumenti di gestione del colore automatizzati.

AUMENTO DEL 25% DELLA VELOCITÀ DI STAMPA SUI SUPPORTI PIÙ PESANTI

La maggior parte delle stampanti rallenta quando gestisce i supporti più pesanti: a volte anche fino a metà della velocità nominale. La funzione ASRS (All Stocks Rated Speed) del Pacchetto Performance elimina i colli di bottiglia causati da supporti più pesanti. Anche supporti con grammature fino a 350 g/m² vengono prodotti alla velocità di 80 ppm.

ACQS (AUTOMATIC COLOUR QUALITY SUITE)

Il sistema ACQS di Xerox è una potente combinazione di software di gestione avanzata del colore e hardware integrato, che trasferisce decisioni complesse relative alla gestione del colore dall'operatore a un sistema automatizzato, eliminando la perdita di tempo e gli errori associati alla gestione manuale del colore. Una volta avviato dall'operatore, il sistema ACQS automatizza la stampa e la misurazione dei grafici di calibrazione, e calcola regolazioni precise delle tabelle dei colori basate sui risultati.



Spettrofotometro in linea

17

SPETTROFOTOMETRO IN LINEA (ILS) X-RITE®

Il Pacchetto Performance opzionale comprende uno spettrofotometro in linea incorporato nel percorso carta, in cui misura i dati spettrali e li trasmette al software di gestione del colore ACQS per la calibrazione del server di stampa e la profilazione dei supporti.

Eliminando l'esigenza di un laborioso intervento manuale con uno spettrofotometro palmare, lo spettrofotometro ILS riduce gli errori e il tempo impiegato per la calibrazione, assicurando al contempo un colore stabile, accurato e ripetibile. E poiché il processo è semplice e senza problemi, la calibrazione e la profilazione possono essere completate più facilmente.

10

Sistema IBT (Intermediate Belt Transfer): un processo automatizzato e continuo che applica polarizzazione (tensione elettrica) e sensori per trasferire le immagini sulla carta registrata, con una qualità e omogeneità del colore più elevate, senza alcun intervento manuale.

11

Rulli BCR (Bias Charge Roll) e tecnologie di pulizia automatica: forniscono una carica elettrica uniforme dei componenti xerografici essenziali, assicurando mezzitoni più uniformi e tempi di inattività ridotti. I rulli BCR e le cartucce fotoricettore sono racchiuse in un'unica unità sostituibile dall'utente (CRU), per una manutenzione più semplice e più rapida.

12

Scanner integrato: uno scanner a colori a due teste fornisce funzioni di copia e scansione fino a 200 ipm e scansioni in bianco e nero o a colori fino a 600 dpi, con un alimentatore fronte/retro automatico da 250 fogli (90 g/m²) fino al formato A3. Le opzioni di uscita di scansione comprendono la scansione su file, email, USB o server.

13

Sistema SIQA (Simple Image Quality Adjustment): regolazioni di stampa e scansione automatica "a portata di clic" producono lavori di qualità più elevata con maggiore rapidità e su una varietà di supporti più ampia, con risultati più accurati e meno sprechi.

14

Caricamento del toner con macchina in funzione: il toner Xerox® EA (Emulsion Aggregation) fornisce una finitura uniforme simile a quella offset e qualità delle immagini a colori eccezionale, con particelle più piccole e più uniformi e minore consumo di energia.

15

Tecnologia di fusione avanzata: un tampone piatto di nuova concezione nel fusore a cinghia compatto si traduce in un'area di contatto con la superficie più ampia, riducendo la tensione e la deformazione della carta. Il fusore utilizza due rulli termici per ridistribuire in modo più rapido ed efficiente il calore perso attraverso il processo di fusione, per una qualità dell'immagine omogenea alle alte velocità. Sebbene sia progettato per una lunga durata, l'intero gruppo è sostituibile del cliente, eliminando tempi di inattività e perdita di produttività.

16

Dispositivo anti-arricciamento intelligente: offre una finitura uniforme e priva di errori eliminando automaticamente gli arricciamenti verso l'alto o verso il basso utilizzando dati sulla grammatura della carta e sulla temperatura/umidità dell'ambiente.

Estremamente versatile, per adattarsi alle vostre esigenze



OPZIONI DI ALIMENTAZIONE

1
Tre vassoi interni: contengono 550 fogli ciascuno di supporti patinati o non patinati da 52 a 256 g/m² con formati da 140 x 182 mm fino a 330 x 488 mm.

2
Vassoio bypass: contiene 250 fogli e fornisce un comodo punto di prelievo dei supporti per l'alimentazione di supporti standard o speciali. Fronte/retro automatico fino a 300 g/m² e solo fronte fino a 350 g/m². Inoltre, accetta fogli extra lunghi (XLS) per striscioni stampati solo fronte da 330 x 660 mm su supporti patinati o non patinati fino a 220 g/m².

3
Alimentatore ad alta capacità (HCF) Xerox®: contiene 2.000 fogli di carta A4, con grammatura da 64 a 220 g/m², solo non patinata. Ideale per lunghe tirature di stampa di report, presentazioni e mailer su fogli di formato A4 o letter.

4
Alimentatore avanzato ad alta capacità per grandi formati (Adv OHCF) Xerox®: fornisce una capacità complessiva della carta pari a 4.000 fogli (due vassoi da 2.000), patinati o non patinati con grammatura da 52 a 350 g/m² fino a un formato massimo 330 x 488 mm. Tecnologie innovative riducono al minimo l'inclinazione, migliorano l'affidabilità dell'alimentazione e la gestione della carta ed evitano errori di alimentazione. Un vassoio inseritore estende il formato minimo della carta a 98 x 148 mm per cartoline e buste.

Due alimentatori ad alta capacità avanzati Xerox®: estendete la capacità di alimentazione a 8.000 fogli, con un secondo alimentatore avanzato ad alta capacità per grandi formati. (Non presente nell'immagine)

Alimentatore ad alta capacità per grandi formati (OHCF) Xerox® a singolo vassoio: contiene 2.000 fogli di supporti patinati o non patinati fino al formato 330 x 488 mm in un unico vassoio, con grammatura da 52 a 350 g/m². (Non presente nell'immagine)

OPZIONI DI FINITURA

Vassoio di raccolta a sfalsamento: impilatura di 500 fogli. (Non presente nell'immagine)

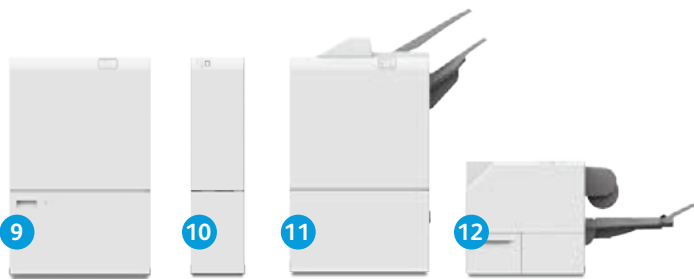
5
Modulo interfaccia anti-arricciamento Xerox®: l'unità di raffreddamento e anti-arricciamento in linea migliora la produttività e l'efficienza collegando i moduli di finitura Production Ready (non richiesti per la stazione di finitura Business Ready/stazione libretto), assicurando fogli piatti per la massima affidabilità e velocità.

Modulo interfaccia anti-arricciamento ILS Xerox®: tutte le funzioni indicate sopra, ma con funzioni di raffreddamento migliorate per gestire la velocità di 80 ppm del Pacchetto Performance su supporti fino a 350 g/m², nonché uno spettrofotometro in linea X-Rite® integrato che offre un'automazione ancora superiore dei colori. (Obbligatorio per il Pacchetto Performance.)

6
Inseritore Xerox®: inserisce 250 fogli prestampati o vuoti nella finitura per le copertine prestampate. Consente rifilo, perforazione, piegatura, pinzatura e impilatura di fogli patinati e non patinati da 330 x 488 mm fino a 182 x 148 mm e con grammatura fino a 350 g/m².

7
GBC® AdvancedPunch™ Pro: perforazione per rilegatura a spirale e a pettine near-line o perforazione e rilegatura in linea con GBC eWire™. Sono disponibili stampi di perforazione facilmente inseribili. In grado di perforare una varietà di fogli standard sul lato lungo o sul lato corto, schede e supporti con grammature fino a 300 g/m². La stampa di striscioni XLS non è abilitata con questa opzione. Supporta gli stili più comuni di rilegatura fuori linea, quali quelli a pettine, a spirale, a filo, ad anello, GBC ProClick® e VeloBind®.

8
Impilatore a grande capacità Xerox®: consente di impilare e sfalsare 5.000 fogli con grammature fino a 350 g/m², utilizzando fogli in formati standard o personalizzati (da un massimo di 330 x 488 mm a un minimo di 203 x 182 mm); vassoio di sfalsamento con carrello mobile. Comprende un vassoio superiore da 500 fogli per bozze o stampe.



9
Taglierina bilaterale Xerox®: rifila la parte superiore e inferiore di un foglio fino a 25 mm con un rifilo minimo di 6 mm utilizzando formati standard personalizzati (da un massimo di 330 x 488 mm a un minimo di 194 x 210 mm) su supporti patinati e non patinati fino a 350 g/m². Comprende un'unità convogliatore che estende la produttività di stampa durante il rifilo. Per la stazione di finitura Production Ready e la stazione libretto.

10
Unità di piegatura a C/Z Xerox®: produce fogli con pieghe a C e a Z per A4, mezza piegatura a Z su supporti più grandi, con riduzione fino al formato A4 su supporti non patinati da 64 a 90 g/m². Per la stazione di finitura Production Ready e la stazione libretto.

11
Stazione di finitura Production Ready Xerox®: produce finitura e impilatura di qualità superiore con un'unità anti-arricciamento bidirezionale. Pinzatura fino a 100 fogli (90 g/m²) non patinati e 35 fogli (90 g/m²) di supporti patinati utilizzando formati standard personalizzati da un massimo di 297 x 432 mm a un minimo di 182 x 146 mm con punti metallici a lunghezza variabile su supporti fino a 350 g/m². Aggiunge una pinzatrice, un inseritore o un'unità di piegatura a C/Z opzionali. Comprende due vassoi di uscita, vassoio superiore da 500 fogli, finitura fino a una pila di 3.000 fogli in formato da un massimo di 330 x 488 mm a un minimo di 148 x 146 mm.

Stazione di finitura libretto Production Ready Xerox®: consente la creazione di libretti con le funzioni della stazione di finitura Production Ready. Comprende un terzo vassoio per libretti con pinzatura centrale fino a 120 pagine (30 fogli/90 g/m² non patinati-25 fogli/90 g/m² patinati). Comprende un vassoio superiore da 500 fogli e un vassoio impilatore da 2.000 fogli. Possibilità di creare libretti da grandi (fino a 330 x 488 mm) a piccoli (182 x 257 mm) su supporti patinati o non patinati con grammatura fino a 350 g/m²; piegatura a metà senza pinzatura fino a 5 fogli (216 g/m²) su supporti fino a 350 g/m².

Stazione di finitura Production Ready Plus Xerox®: offre le stesse funzioni della stazione di finitura Production Ready con un vassoio superiore da 500 fogli e un vassoio impilatore da 2.000 fogli. Utilizzato per collegare opzioni di finitura in linea di terzi. (Non presente nell'immagine)

Stazione di finitura Business Ready Xerox®: un'opzione per cicli di lavoro più leggeri; finitura, impilatura e pinzatura fino a 50 fogli non patinati/15 patinati. Comprende perforatrice e due vassoi di uscita, vassoio superiore da 500 fogli e fino a 3.000 fogli con formati standard o formati personalizzati, da un massimo di 330 x 488 mm a un minimo di 203 x 182 mm con grammatura fino a 350 g/m², patinati e non patinati. (Non presente nell'immagine)

Stazione di finitura Business Ready con stazione libretto Xerox®: consente la creazione di libretti con le funzioni di finitura Business Ready che comprendono un vassoio superiore da 500 fogli e un vassoio impilatore da 1.500 fogli. Comprende un terzo vassoio per stampare libretti con pinzatura centrale fino a 64 pagine (da 16 fogli/90 g/m² non patinati a 7 fogli/fino a 176 g/m² patinati). Libretti su supporti non patinati e patinati con grammatura fino a 300 g/m²; dimensioni massime del foglio 330 x 457,2 mm; piegatura a metà fino a 5 fogli su 220 g/m². (Non presente nell'immagine)

Perforatrice di base Xerox®: un'opzione per perforare a 2/3 fori, 2/4 fori e 4 fori svedesi sulla stazione di finitura Production Ready e stazione libretto utilizzando formati standard o personalizzati: da un massimo di 297 x 431,8 mm a un minimo di 203 x 182 mm (per 2 fori), 254 x 182 mm (per 3 fori) e 267 x 182 mm (per 4 fori) su supporti patinati e non patinati con grammatura fino a 220 g/m². (Non presente nell'immagine)

12
Taglierina SquareFold Xerox®: crea libretti con dorso quadro dall'aspetto simile a quello di un libro rilegato; elimina l'effetto di sfalsamento con un rifilo anteriore professionale fino a 120 pagine (30 fogli). Abbinatela alla taglierina bilaterale per libretti rifilati al vivo. Per la stazione di finitura libretto Production Ready.

Stazione libretto Plockmatic Pro 50/35™: libretti di produzione della massima qualità fino a 200 pagine (50 fogli). Effettuate rifilo anteriore, piegatura a dorso quadro, rotazione, cordonatura e rifilo al vivo, nonché alimentazione manuale, per formati fino a 320 x 228,6 mm e grammatura da 300 g/m². Si collega tramite la stazione di finitura Production Ready Plus. (Non presente nell'immagine)

GBC® eWire™: rilegatura automatizzata a doppio filo fino a 160 pagine (80 fogli). Comprende svariate opzioni di filo per formati A4 e A5 con grammatura fino a 300 g/m². Si collega tramite la stazione di finitura Production Ready Plus; richiede GBC AdvancedPunch Pro. (Non presente nell'immagine)

APPLICAZIONI DI FINITURA



Ordinamento e fascicolazione



Pinzatura



Perforazione



Perforazione di base



Libretto



Rifilo a 2 lati



Piegatura a Z



Piegatura tripla



Piegatura a Z tabloid



Piegatura a C



Piega a dorso quadro



Rifilo anteriore