

DocuColor 5000

Guida

per l'amministratore



©Copyright 2007 Xerox Corporation. Tutti i diritti riservati.

La protezione dei diritti d'autore è rivendicata tra l'altro per tutte le forme e i contenuti di materiale e informazioni soggetti al diritto d'autore, come ammesso attualmente dalla legge scritta o giudiziale, o come successivamente concesso, compreso, a titolo esemplificativo, il materiale generato dai programmi software visualizzati sullo schermo, quali gli stili, i modelli, le icone, le schermate ecc.

Xerox® e tutti i nomi e i numeri di prodotti Xerox citati nella presente pubblicazione sono marchi registrati di XEROX CORPORATION. Altri marchi di fabbrica o nomi di prodotto possono essere marchi commerciali o marchi registrati delle rispettive società e sono riconosciuti come tali.

Questo prodotto comprende software sviluppato da Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).

Sommario

Convenzioni **v**

Simboli v

Note sulla sicurezza **vii**

Sicurezza elettrica vii
 Scollegamento del sistema. ix
Sicurezza laser x
 Nord America x
 Europa (Ue) xi
Standard di sicurezza xii
 Nord America xii
 Europa (Ue) xii
Sicurezza di manutenzione. xii
Sicurezza operativa xiii
Sicurezza e ozono xiv

Avvisi **xv**

Emissione di frequenze radio xv
 FCC negli Stati Uniti xv
 In Canada (ICES-003) xvi
 Informazioni sulle norme vigenti xvi
Omologazione SELV. xvi
Certificazioni europee xvii
Operazioni illegali negli Stati Uniti. xviii
Operazioni illegali in Canada xx
Informazioni ambientali relative al Canada. xxi
Riciclaggio e smaltimento dei prodotti xxii

Nord America	xxii
Unione Europea	xxiii
Altri paesi	xxiii

1. Descrizione generale dell'amministrazione **1-1**

Descrizione generale	1-1
Accesso come amministratore	1-1
Descrizione generale Profili modulo sistema di finitura	1-3

2. Impostazioni di sistema **2-1**

Descrizione generale	2-1
Interfaccia utente	2-2
Finestra Dettagli guasto	2-3
Modifica password	2-5
Impostazione di data e ora	2-8
Sistema	2-9
Impostazione produttività	2-10
Tabelle di produttività	2-11
Grammatura carta singola	2-11
Grammature carta miste	2-12
Economizzatore	2-13
Uscita dal modo Economizzatore	2-14
Ripresa automatica dopo	2-14
Eliminazione guasti	2-15
Pausa	2-16
Intervallo lavori	2-17
Logoff automatico	2-18
Lettura/Scrittura MNV	2-19
Opzioni vassoio	2-23
Scambio automatico vassoi, Selezione carta automatica e Non includere	2-23
Soffiatore vassoio carta	2-25
Priorità vassoio	2-28

3. Profili **3-1**

Descrizione generale	3-1
Allineamento	3-2
Procedura per creare il profilo di regolazione allineamento	3-4
Creazione di un profilo di allineamento	3-6
Selezione delle opzioni di registrazione	3-7

Selezione delle opzioni di Perpendicolarità	3-8
Selezione delle opzioni di Obliquità	3-9
Selezione delle opzioni di Zoom	3-10
Esecuzione delle stampe di prova	3-11
Modifica di un profilo di allineamento esistente	3-13
Carta personalizzata	3-14
Procedura di impostazione carta personalizzata	3-15
Creazione di un profilo carta personalizzato	3-16
Selezione del tipo di carta desiderato	3-17
Selezione della grammatura desiderata	3-18
Selezione di altre opzioni per il profilo carta personalizzata	3-19
Esecuzione delle stampe di prova	3-24
Modifica di un profilo carta personalizzata	3-25
Seconda cinghia polarizzata trasferta	3-26
Pressione rullo di allineamento	3-30
Soffiatore vassoio carta	3-31
Dispositivo antiarricciatura	3-32
Specifiche del dispositivo antiarricciatura	3-33
Impostazione dispositivo antiarricciatura A - D	3-33
Valutazione del livello di arricciatura delle stampe	3-35
Opzioni Profilo dispositivo antiarricciatura	3-37
Nome	3-38
Valori verso il basso/verso l'alto	3-39
Procedura per il profilo dispositivo antiarricciatura	3-40
Selezione della scheda Dispositivo antiarricciatura	3-40
Creazione di un profilo di dispositivo	3-41
Inserimento dei calcoli sull'arricciatura	3-42
Esecuzione delle stampe di prova	3-43

Convenzioni

In questo manuale sono state utilizzate delle convenzioni standard per aiutare il lettore a individuare e identificare rapidamente le informazioni.

Simboli



ATTENZIONE: questo simbolo contraddistingue un'azione che può causare danni all'hardware o al software oppure provocare la perdita di dati.



AVVERTENZA: il simbolo di avvertenza mette in guardia gli operatori contro un potenziale rischio di danni alla persona.



AVVERTENZA: questo simbolo identifica un'area dell'apparecchio particolarmente CALDA e che può provocare ustioni.



AVVERTENZA: questo simbolo indica che l'apparecchio utilizza un raggio laser e ricorda di attenersi alle relative informazioni sulla sicurezza.



SUGGERIMENTO: questo simbolo identifica un'informazione importante da ricordare.



Il simbolo 1 2 3... indica l'inizio di una procedura o di una serie di operazioni ed è seguito dalla prima fase della procedura o della serie di operazioni.



NOTA: questo simbolo richiama l'attenzione su un'informazione che è utile ma non essenziale per il completamento di una procedura o di un'operazione.



Questo simbolo rimanda alle informazioni aggiuntive da una fonte diversa, come un sito Web o un manuale.

Note sulla sicurezza

Questa stampante digitale Xerox e i relativi materiali sono stati progettati e testati per soddisfare requisiti di sicurezza molto severi, che prevedono, tra l'altro, l'ispezione e l'approvazione da parte di organismi speciali e il rispetto degli standard ambientali. Leggere le istruzioni seguenti prima di far funzionare il prodotto e consultarle secondo necessità al fine di assicurare il funzionamento continuato della stampante digitale.



SUGGERIMENTO: i test di sicurezza sono stati eseguiti usando solo materiali Xerox. Lo stesso vale per la verifica delle prestazioni di questo prodotto.



AVVERTENZA: eventuali modifiche non autorizzate, compresa l'aggiunta di nuove funzioni o il collegamento di dispositivi esterni, possono compromettere l'omologazione del prodotto. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore locale.

Sicurezza elettrica

- Usare esclusivamente il cavo di alimentazione fornito con l'apparecchio.
- Collegare il cavo direttamente a una presa con messa a terra regolamentare. Non usare un adattatore per collegare l'apparecchio a una presa sprovvista del terminale di messa a terra. Se non si è certi che la presa sia dotata di messa a terra, consultare un elettricista.
- Non usare un adattatore di terra per collegare l'apparecchio a una presa sprovvista del terminale di terra.



AVVERTENZA: se la presa elettrica non è dotata di messa a terra si corre il rischio di ricevere una potente scossa elettrica.

- Non collocare la stampante dove è possibile che il cavo di alimentazione venga calpestato. Non collocare oggetti sul cavo di alimentazione.
- Non escludere o disattivare interruttori di sicurezza elettrici o meccanici.
- Non ostruire le aperture per la ventilazione, che hanno il compito di evitare il surriscaldamento della macchina.



AVVERTENZA: non infilare oggetti nelle fessure e nelle aperture dell'apparecchio. Un eventuale contatto con una parte in tensione o la sua messa in corto circuito potrebbero causare un incendio o una scossa elettrica.

Se si verifica una delle condizioni descritte di seguito, spegnere immediatamente l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro. Contattare un tecnico dell'assistenza Xerox per risolvere il problema.

- Il sistema emette odori o rumori insoliti.
- Il cavo dell'alimentazione è danneggiato o logoro.
- È scattato un interruttore salvavita, un fusibile o un altro dispositivo di sicurezza.
- È stato versato del liquido sulla stampante.
- L'apparecchio è entrato in contatto con acqua.
- Una parte dell'apparecchio è danneggiata.

Scollegamento del sistema

Il cavo di alimentazione è il dispositivo di scollegamento per questa apparecchiatura ed è collegato al retro della macchina come un dispositivo aggiuntivo. Per interrompere completamente l'alimentazione alla macchina scollegare il cavo dalla presa a muro.



AVVERTENZA: questo prodotto deve essere collegato a un circuito con adeguata messa a terra.

Sicurezza laser

Nord America

Questo prodotto è conforme agli standard di sicurezza ed è certificato come prodotto laser di Classe 1 dal Center for Devices and Radiological Health (CDRH) dell'ente Food and Drug Administration (FDA) degli Stati Uniti per i prodotti laser. Questo prodotto è conforme alle norme FDA 21 CFR 1940.10 e 1040.11, tranne che per le deviazioni relative alla Laser Notice N. 50, in data 26 luglio 2001. Tali norme si applicano ai prodotti laser commercializzati negli Stati Uniti d'America. Le etichette sulla macchina indicano la conformità alle normative CDRH e devono essere applicate ai prodotti laser commercializzati negli Stati Uniti. Questo prodotto non emette radiazioni laser dannose.



ATTENZIONE: l'esecuzione di procedure e l'uso di comandi o regolazioni non menzionati in questo manuale può comportare l'esposizione a emissioni laser nocive.

Dal momento che le radiazioni emesse all'interno di questo prodotto sono schermate dall'involucro protettivo e dalle coperture esterne, il raggio laser non può fuoriuscire dalla macchina durante il funzionamento.

Questo prodotto contiene etichette di avvertenza laser, che devono essere utilizzate dal tecnico dell'assistenza Xerox e sono apposte sui pannelli o gli schermi (o in prossimità di questi) che richiedono attrezzi speciali per la rimozione. Non rimuovere i pannelli: all'interno di queste coperture non vi sono aree riparabili dall'operatore.

Europa (Ue)

Questo prodotto è conforme allo standard di sicurezza IEC 60825-1 (Edizione 1.2) pubblicato nell'agosto 2001.

L'apparecchio è conforme agli standard sulle prestazioni dei prodotti laser stabiliti dagli enti governativi, nazionali e internazionali per i prodotti laser di Classe 1. Non emette radiazioni laser pericolose, poiché il raggio è completamente racchiuso durante tutte le fasi di utilizzo e manutenzione svolte dall'utente.



ATTENZIONE: l'esecuzione di procedure e l'uso di regolazioni o di comandi non menzionati in questo manuale può comportare l'esposizione a radiazioni laser nocive.

Questo prodotto contiene etichette di avvertenza laser, che devono essere utilizzate dal tecnico dell'assistenza Xerox e sono apposte sui pannelli o gli schermi (o in prossimità di questi) che richiedono attrezzi speciali per la rimozione. Non rimuovere i pannelli: all'interno di queste coperture non vi sono aree riparabili dall'operatore.

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto o dei materiali Xerox qui acclusi, chiamare il numero:

+44 (0) 1707 353434

Standard di sicurezza

Nord America

Questo prodotto Xerox è certificato da Underwriters Laboratories Incorporated per gli standard UL60950, terza edizione (2000) e CSA International CAN/CSA C22.2 N. 60950-00 terza edizione.

Europa (Ue)

La sicurezza di questo prodotto Xerox è certificata da NEMKO in base alla pubblicazione IEC60950-1 (2001), prima edizione.

Sicurezza di manutenzione

- Non improvvisare operazioni di manutenzione non descritte nella documentazione della stampante digitale.
- Non utilizzare detergenti spray. L'impiego di prodotti non approvati può compromettere le prestazioni della stampante e potrebbe rivelarsi pericoloso.
- Utilizzare materiali di consumo e di pulizia unicamente come indicato dal presente manuale. Tenere tali prodotti al di fuori della portata dei bambini.
- Non rimuovere le coperture o le protezioni fissate mediante viti. In queste aree non è previsto alcun intervento da parte dell'utente.

Non eseguire alcuna operazione di manutenzione se non si è seguito un corso di formazione impartito da un rappresentante Xerox o se la procedura non è specificamente descritta in uno dei manuali della stampante.

Sicurezza operativa

Questo apparecchio Xerox e i relativi materiali di consumo sono stati costruiti e testati per soddisfare requisiti di sicurezza molto severi che prevedono, tra l'altro, l'ispezione e l'approvazione da parte di organismi speciali e il rispetto degli standard ambientali.

Attenersi sempre alle seguenti istruzioni per utilizzare il sistema in modo sicuro:

- Usare esclusivamente materiali e prodotti studiati appositamente per la stampante digitale. L'utilizzo di prodotti non approvati può compromettere le prestazioni della stampante e potrebbe rivelarsi pericoloso.
- Rispettare attentamente le avvertenze riportate sul sistema o sulla documentazione.
- Collocare il sistema in un ambiente sufficientemente ventilato e spazioso per agevolare eventuali interventi di assistenza.
- Sistemare l'apparecchio su una superficie solida e piana (non su moquette di elevato spessore) in grado di sopportarne il peso.
- Non tentare di spostare l'apparecchio. Al momento dell'installazione, dal fondo dell'apparecchio viene estratto un dispositivo di livellamento che può danneggiare il pavimento.
- Non installare l'apparecchio in prossimità di una fonte di calore.
- Non esporre l'apparecchio alla luce diretta del sole.

- Non sistemare l'apparecchio in corrispondenza del flusso di aria fredda proveniente da un sistema di condizionamento dell'aria.
- Non appoggiare sull'apparecchio recipienti contenenti caffè o altri liquidi.
- Non bloccare o coprire le fessure o le aperture dell'apparecchio.
- Non tentare di disattivare gli interruttori di sicurezza elettrici o meccanici.



AVVERTENZA: prestare attenzione quando si lavora in aree identificate da questo simbolo di avvertenza. Tali aree possono essere caratterizzate da calore eccessivo e non devono essere toccate.

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza dell'apparecchio o dei relativi materiali, rivolgersi al rappresentante Xerox.

Sicurezza e ozono

Durante il normale funzionamento, l'apparecchio produce ozono. L'ozono è più pesante dell'aria e la quantità prodotta dipende dal volume della stampa. Se si rispettano i parametri ambientali corretti specificati nelle procedure di installazione Xerox, è possibile garantire livelli di concentrazione inferiori ai limiti di sicurezza.

Per ulteriori informazioni sull'emissione di ozono, richiedere la pubblicazione Xerox *OZONE* (600P83222) al numero 1-800-828-6571 (Stati Uniti). Per la versione in francese, chiamare il numero 1 800 828 6571 (Stati Uniti) e premere 2.

Avvisi

Emissione di frequenze radio

FCC negli Stati Uniti

Questo sistema è stato testato e dichiarato conforme alle limitazioni previste per i dispositivi digitali di Classe A, ai sensi delle norme FCC (Federal Communications Commission) Part 15. Tali limitazioni sono volte a fornire un'adeguata protezione contro interferenze dannose provocate dall'uso del sistema in ambienti commerciali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e diffonde frequenze radio e, se non viene installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può causare interferenze pericolose nelle comunicazioni radio. L'uso del sistema in aree residenziali può provocare interferenze dannose; in questi casi, gli interventi necessari per eliminare le interferenze sono a carico dell'utente.

Eventuali cambiamenti o modifiche all'apparecchiatura non specificatamente approvate da Xerox Corporation potrebbero invalidare il diritto dell'utente di utilizzare l'apparecchiatura.

Utilizzare esclusivamente cavi schermati per mantenere la conformità con le norme FCC.

In Canada (ICES-003)

Questa apparecchiatura digitale di classe "A" è conforme alla normativa canadese ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe "A" est conforme á la norme NMB-003 du Canada.

Informazioni sulle norme vigenti

Questo prodotto genera un segnale da 13,56 MHz tramite un sistema a circuito induttivo utilizzato come dispositivo di identificazione in radio frequenza (RFID). Tale sistema è certificato in accordo alla Direttiva del Consiglio 99/5/CEE e alle leggi e normative locali applicabili.

Omologazione SELV

Questa stampante digitale Xerox è conforme a varie normative nazionali e di enti governativi. Tutte le porte di sistema rispettano le norme di sicurezza SELV (Safety Extra Low Voltage) relative alla bassa tensione per il collegamento a dispositivi e reti dell'utente. Gli eventuali accessori del cliente o di terze parti collegati alla stampante devono, a loro volta, soddisfare i requisiti precedentemente indicati. Tutti i moduli che richiedono un collegamento esterno devono essere installati seguendo la procedura di installazione della stampante.

Certificazioni europee



Il marchio CE riportato su questo prodotto rappresenta la dichiarazione di conformità Xerox con le seguenti direttive applicative dell'Unione Europea a partire dalle date indicate:

- 1° gennaio 1995:** Direttiva del Consiglio 73/23/CEE emendata dalla Direttiva del Consiglio 93/68/CEE, sulla convergenza delle leggi degli Stati Membri sulle apparecchiature a bassa tensione.
- 1° gennaio 1996:** Direttiva del Consiglio 89/336/CEE, sulla convergenza delle leggi degli Stati Membri sulla compatibilità elettromagnetica.
- 9 marzo 1999:** Direttiva 99/5/CE del Consiglio in materia di apparecchiature radio e apparecchiature terminali di telecomunicazione e il mutuo riconoscimento della loro conformità.

È possibile richiedere al rappresentante Xerox Limited un documento completo, contenente il testo delle direttive in questione e le norme di riferimento.

Environment, Health and Safety (Informazioni su salute e sicurezza ambientale)
The Document Company Xerox
Bessemer Road
Welwyn Garden City
Herts
AL7 1HE
England
Tel. +44 (0) 1707 353434



AVVERTENZA: questo prodotto è stato omologato e testato in base a normative severe in materia di sicurezza ed emissione di radiofrequenze. Qualsiasi modifica non autorizzata, ivi compresa l'aggiunta di nuove funzioni o connessioni a dispositivi esterni, può invalidare tale omologazione. Richiedere un elenco completo degli accessori approvati presso il rivenditore di zona di XEROX Limited.



AVVERTENZA: per consentire l'uso di questa apparecchiatura in prossimità di apparecchiature industriali, scientifiche e mediche, le radiazioni esterne di tali apparecchiature devono essere limitate oppure devono essere adottate misure speciali di mitigazione.

AVVERTENZA: questo è un prodotto di Classe A. In ambiente domestico il prodotto potrebbe causare interferenze radio, nel qual caso l'utente è tenuto ad adottare contromisure adeguate.

Con questa apparecchiatura è necessario utilizzare cavi schermati in conformità con la Direttiva EMC (89/336/CEE).

Operazioni illegali negli Stati Uniti

Una legge del Congresso degli Stati Uniti vieta la riproduzione, in determinate circostanze, dei documenti elencati di seguito. Il mancato rispetto di tale divieto può essere punito con un'ammenda o con la detenzione.

1. Obbligazioni o titoli emessi dal governo degli Stati Uniti, quali:

Certificati obbligazionari	Valuta della Banca nazionale
Cedole di obbligazioni	Banconote della Federal Reserve Bank
Banconote Silver Certificate	Banconote Gold Certificate
Obbligazioni degli Stati Uniti	Buoni del Tesoro
Banconote della Federal Reserve	Valuta divisionale
Certificati di deposito	Cartamoneta

Obbligazioni e titoli emessi da alcune agenzie governative, quali la FHA ecc.

Titoli. (È possibile fotografare i buoni del tesoro degli Stati Uniti unicamente a scopo pubblicitario e in occasione di campagne finalizzate alla vendita degli stessi.)

Marche da bollo. (È possibile riprodurre documenti legali contenenti marche da bollo annullate a condizione che la copia venga utilizzata unicamente per fini legali.)

Francobolli, timbrati e non timbrati. (È possibile fotografare francobolli per scopi filatelici, a condizione che la riproduzione sia in bianco e nero e di dimensioni inferiori al 75% dell'originale o superiori al 150%.)

Vaglia postali.

Fatture, tratte o assegni emessi o autorizzati da funzionari degli Stati Uniti.

Francobolli o altri bolli di qualsivoglia denominazione e valore emessi per atto del Congresso.

2. Certificati di indennità per i veterani delle guerre mondiali.

- 3.** Obbligazioni e titoli emessi da governi, banche o società di paesi stranieri.
- 4.** Materiale protetto dalle leggi sul copyright, a meno che non si possieda l'autorizzazione del proprietario del marchio o che la riproduzione non rientri nelle clausole di "uso legale" previste da tali leggi. Per ulteriori informazioni su tali clausole, è possibile contattare l'ufficio preposto: Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559. Richiedere la Circolare R21.
- 5.** Certificati di cittadinanza o di naturalizzazione. (È possibile fotografare i certificati di naturalizzazione esteri.)
- 6.** Passaporti. (È possibile fotografare i passaporti esteri.)
- 7.** Documenti di immigrazione.
- 8.** Libretti di immatricolazione.
- 9.** Documenti "Selective Service Induction" che contengono le seguenti informazioni relative al titolare:

Reddito	Stato di dipendenza
Precedenti penali	Servizio militare
Stato fisico o mentale	

Eccezione: è consentito fotocopiare i certificati di congedo dell'esercito degli Stati Uniti.
- 10.** Badge, cartellini di identificazione e lasciapassare appartenenti a personale dell'esercito o a membri dei vari dipartimenti federali, quali FBI, Tesoro ecc. (a meno che la fotocopia non sia stata ordinata dal capo di tale dipartimento o ufficio.)

In alcuni stati è inoltre vietata la riproduzione dei seguenti documenti: Targhe di automobile – Patenti di guida – Libretti di circolazione.

Il presente elenco non è completo; si declina ogni responsabilità per eventuali mancanze o inesattezze. In caso di dubbi, consultare un avvocato.

Operazioni illegali in Canada

Una legge del Congresso degli Stati Uniti vieta la riproduzione, in determinate circostanze, dei documenti elencati di seguito. Il mancato rispetto di tale divieto può essere punito con un'ammenda o con la detenzione.

- 1.** Banconote e valuta corrente.
- 2.** Obbligazioni o titoli emessi da governi o banche.
- 3.** Carta per buoni del Tesoro o per altri documenti emessi dal ministero del Tesoro (francobolli, licenze, permessi, ecc.).
- 4.** Il pubblico sigillo del Canada o di una sua provincia, così come il sigillo appartenente a un ente pubblico, a un'autorità o a un tribunale canadese.
- 5.** Proclami, ordinanze, norme, nomine, o avvisi relativi agli stessi (nel caso in cui la copia rechi il falso timbro della Regina o di un'amministrazione provinciale).
- 6.** Nomi, marchi, sigilli o simboli utilizzati da o per conto del governo canadese o di una provincia, dal governo di un paese straniero o da un dipartimento, una commissione o un organismo fondato dal governo canadese o di una provincia, o dal governo di un paese straniero.
- 7.** Marche da bollo nazionali ed estere.
- 8.** Documenti e registri custoditi da funzionari pubblici incaricati di eseguirne copie certificate, nel caso in cui nella riproduzione si attestasse falsamente che si tratti di una copia certificata.
- 9.** Materiale protetto dalle leggi sul copyright o marchi di qualsiasi natura, in assenza di un'autorizzazione del proprietario del marchio.

Il presente elenco non è completo; si declina ogni responsabilità per eventuali mancanze o inesattezze. In caso di dubbi, consultare un avvocato.

Informazioni ambientali relative al Canada

L'ente canadese Terra Choice Environmental Services, Inc. ha verificato che questo prodotto Xerox è conforme alla normativa Environmental Choice EcoLogo il che lo rende un prodotto a basso impatto ambientale.



In qualità di partecipante al programma di difesa ambientale Environmental Choice, Xerox Corporation ha stabilito che questo modello di stampante digitale è conforme a quanto stabilito dalle normative di tale programma in materia di rendimento energetico.

Environment Canada ha stabilito il programma Environmental Choice nel 1988 per aiutare i consumatori a identificare i prodotti e i servizi rispettosi dell'ambiente. Copiatrici, macchine da stampa digitali e apparecchi fax devono essere conformi a determinati criteri relativi a emissioni e rendimento energetico e devono poter utilizzare materiali di consumo riciclati. Environmental Choice ha più di 1.600 prodotti approvati e 140 licenziatari. Xerox è leader nel proporre prodotti approvati da EcoLogo e nel 1996 è stata la prima azienda a ottenere l'autorizzazione a utilizzare l'EcoLogo di Environmental Choice su copiatrici, stampanti e apparecchi fax.

Riciclaggio e smaltimento dei prodotti

Se si smaltisce il prodotto Xerox in modo autonomo, tenere presente che potrebbe contenere piombo e altre sostanze il cui smaltimento è regolato a causa dell'alto impatto ambientale. La presenza di piombo è compatibile con le leggi in vigore al momento della messa in commercio del prodotto.

Nord America

Xerox ha messo in atto un programma mondiale di ritiro, riutilizzo e riciclaggio dei propri prodotti. Per sapere se questo prodotto Xerox rientra tra quelli compresi nel programma, rivolgersi a un rappresentante dell'assistenza Xerox. Per ulteriori informazioni circa i programmi di tutela ambientale di Xerox, visitare il sito www.xerox.com/environment

Per informazioni sul riciclaggio e lo smaltimento, rivolgersi alle autorità competenti del proprio paese. Per gli Stati Uniti, è possibile anche consultare il sito Web di Electronic Industries Alliance: www.eiae.org

Perclorati

Il prodotto può contenere dispositivi, quali batterie, contenenti perclorato. Per informazioni sulle norme di sicurezza pertinenti, visitare il sito www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Se il prodotto non è preso in considerazione dal programma Xerox e lo si smaltisce autonomamente, attenersi alle istruzioni fornite in precedenza.

Unione Europea



L'applicazione di questo simbolo sull'apparecchio è la conferma che l'apparecchio deve essere smaltito in conformità alle normative nazionali concordate.

In conformità alla legislazione europea, le apparecchiature che hanno raggiunto la durata massima consigliata e destinate allo smaltimento devono essere trattate in base alle procedure concordate.

Prima dello smaltimento, contattare il rivenditore di zona o il rappresentante Xerox per informazioni in merito.

Altri paesi

Contattare le autorità preposte allo smaltimento dei rifiuti e richiedere la guida allo smaltimento.

1. Descrizione generale dell'amministrazione

Descrizione generale

Il modo Amministratore consente di scegliere le impostazioni predefinite della stampante digitale in base alle proprie esigenze. È possibile modificare le impostazioni di molte funzioni, come la lingua di visualizzazione dell'interfaccia utente e le modifiche alla password amministratore; è inoltre possibile creare profili carta personalizzati e altro ancora.

Accesso come amministratore



Per accedere al modo Amministratore e uscirne, procedere come segue:

1. Selezionare il pulsante **Logon** dalla finestra principale dell'interfaccia utente. Viene visualizzato lo schermo **Logon**.



2. Usare la tastiera per inserire la password amministratore.

La password predefinita è: **11111**.

Per mantenere segreta la password, sullo schermo vengono visualizzati degli asterischi.

3. Selezionare **OK**.

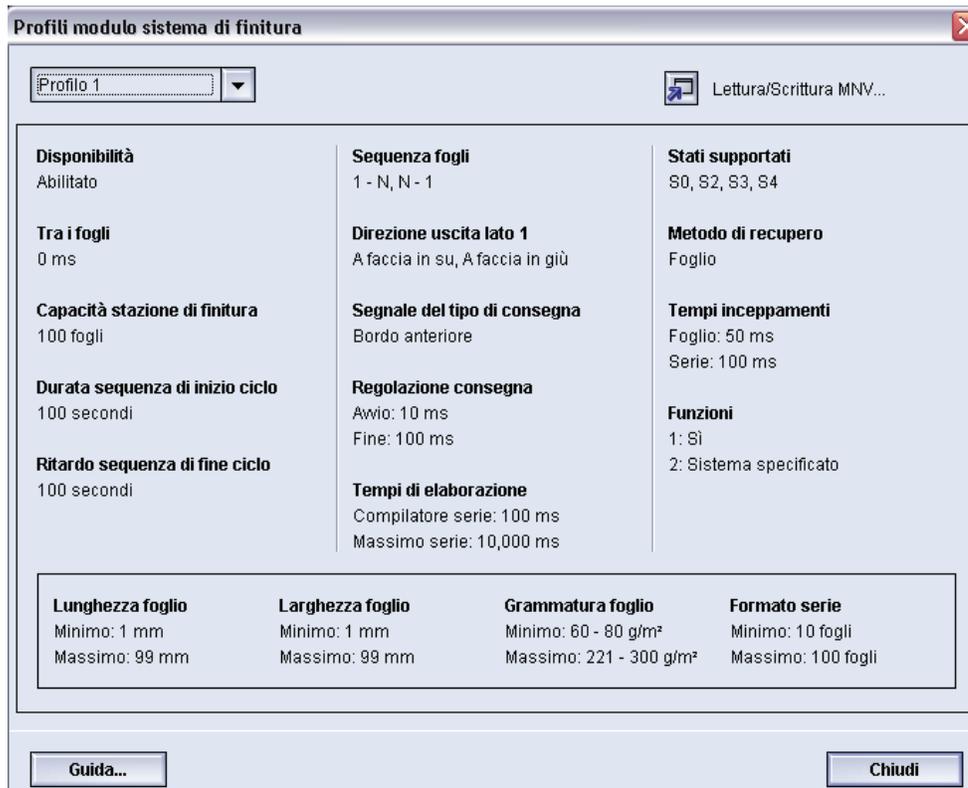
Sulla schermata principale dell'interfaccia utente sono visualizzate opzioni aggiuntive. Nell'angolo superiore destro appare l'indicazione che si è nel modo Amministratore.



NOTA: dopo l'installazione della stampante digitale, si raccomanda di modificare immediatamente la password del modo Amministratore per limitare l'accesso a tale funzione. Per la procedura di modifica della password vedere a pagina 2-5 di questa guida.

4. Per uscire dal modo Amministratore, selezionare il pulsante **Logoff**.

Descrizione generale Profili modulo sistema di finitura

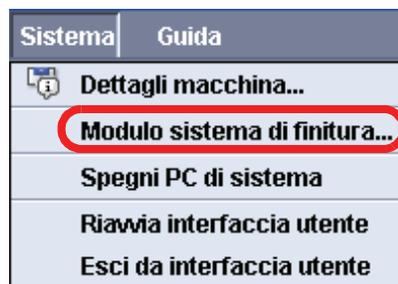


Se la stampante digitale è dotata di un dispositivo di finitura DFA (Digital Finishing Architecture), è disponibile l'opzione **Profili modulo sistema di finitura**.



SUGGERIMENTO: questa funzione è disponibile solo se si è effettuato il logon come Amministratore.

Dopo che il sistema è stato configurato per l'accessorio di finitura opzionale, è possibile accedere all'opzione Profili modulo sistema di finitura dal menu a discesa Sistema nella schermata principale dell'interfaccia utente.



SUGGERIMENTO: questa finestra è a sola lettura. Non è possibile modificare le informazioni di questo schermo. Se esiste più di un dispositivo di finitura collegato alla stampante digitale, è possibile selezionare il profilo desiderato dal menu a discesa nella parte in alto a sinistra della finestra Profili modulo sistema di finitura.

2. Impostazioni di sistema

Descrizione generale

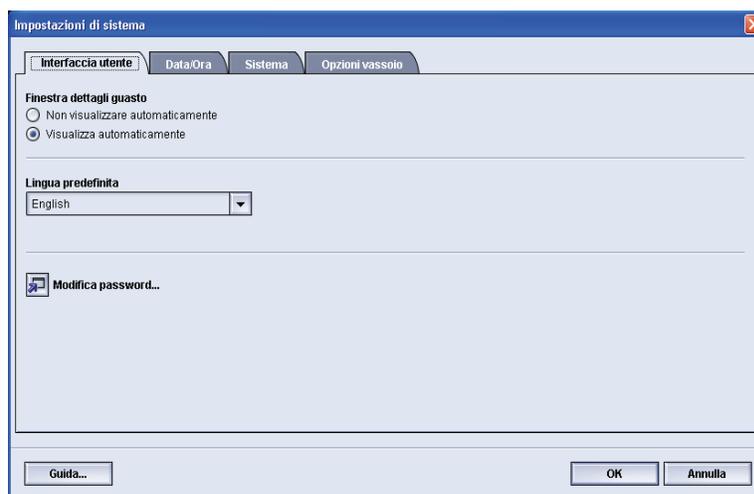
La funzione Impostazioni di sistema consente di modificare le seguenti funzioni:

- Interfaccia utente
- Data e ora
- Sistema
- Opzioni vassoio

Interfaccia utente

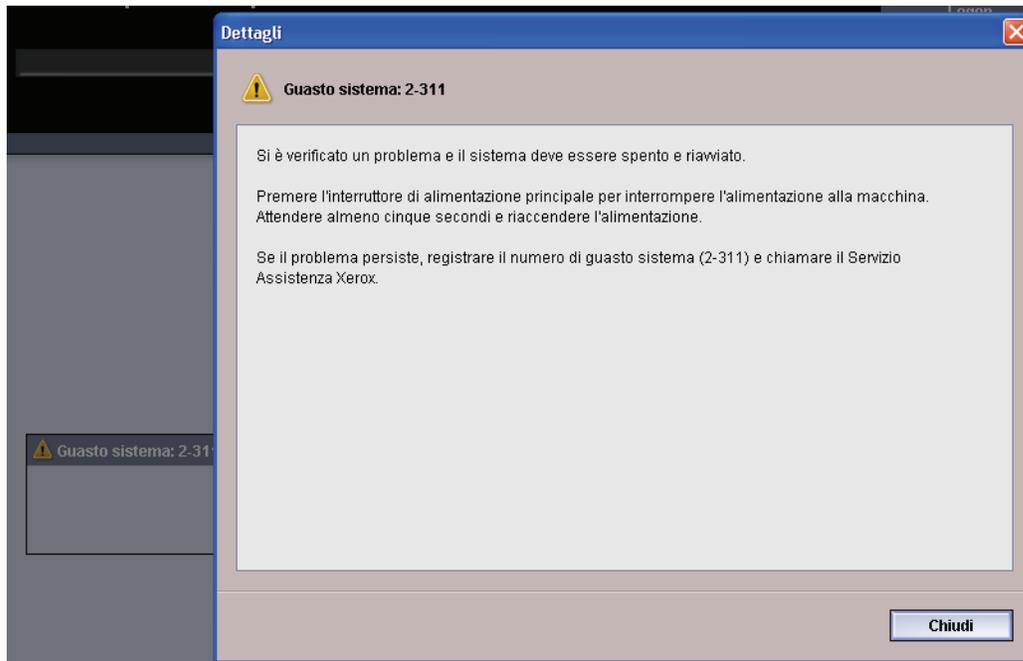
La funzione **Interfaccia utente** consente di modificare le seguenti funzioni:

- Finestra Dettagli guasto
- Modifica della password amministratore



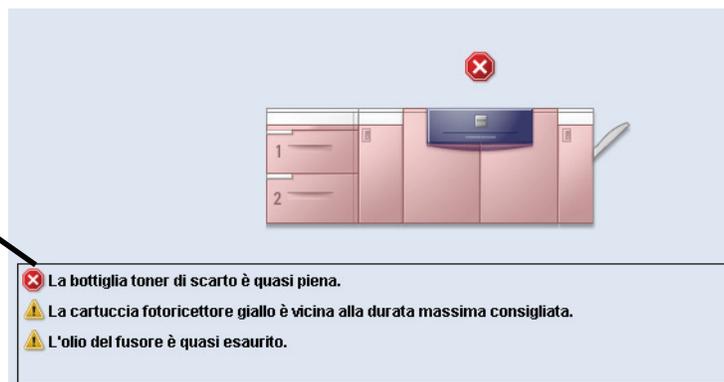
Finestra Dettagli guasto

Per impostazione predefinita, nell'interfaccia utente si apre automaticamente la finestra Dettagli, che fornisce informazioni aggiuntive sui messaggi di attenzione, avvertimento o guasto, come da illustrazione.



È, tuttavia, possibile impostare la finestra in modo che non si apra automaticamente oppure che si apra solo quando l'utente fa clic sul messaggio di attenzione, avvertenza o guasto nella riproduzione della macchina e nell'area messaggi dell'interfaccia utente.

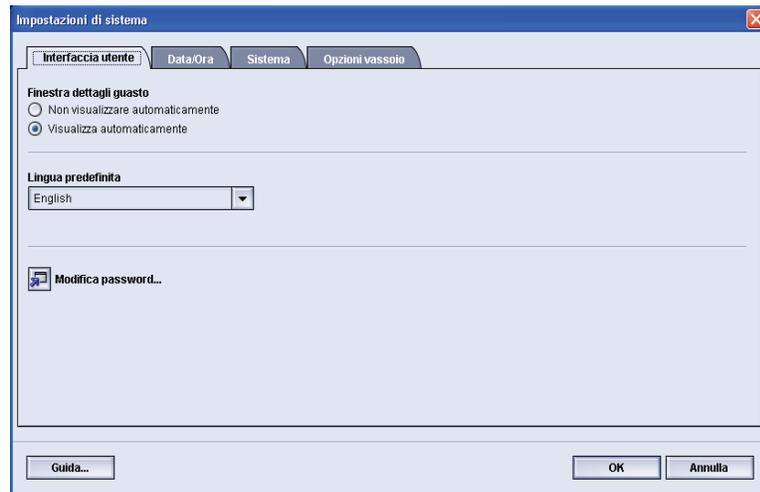
Riproduzione
macchina e
area messaggi





Per scegliere l'impostazione predefinita della funzione, attenersi alla seguente procedura.

1. Selezionare il pulsante Logon dall'interfaccia utente e accedere al sistema come Amministratore.
2. Selezionare il pulsante Impostazioni di sistema: si aprirà la finestra Impostazioni di sistema.



3. Scegliere se si desidera o meno che sull'interfaccia utente della macchina siano visualizzati automaticamente i messaggi quando si verificano guasti.
 - Non visualizzare automaticamente: scegliere questa opzione se **non** si desidera che la finestra Dettagli si apra automaticamente con un messaggio di attenzione, avviso o segnalazione guasto.
 - Visualizza automaticamente: scegliere questa opzione se **si desidera** che la finestra Dettagli si apra automaticamente con un messaggio di attenzione, avviso o segnalazione guasto.
4. Selezionare **OK** per salvare le modifiche e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Modifica password

Selezionare il pulsante **Modifica password** se si desidera modificare la password amministratore.

Per modificare la password amministratore, attenersi alla seguente procedura.



1. Selezionare il pulsante Logon dalla finestra principale dell'interfaccia utente.



2. Dalla finestra Logon, inserire la password amministratore e selezionare **OK**.



Per mantenere segreta la password, sullo schermo vengono visualizzati degli asterischi.

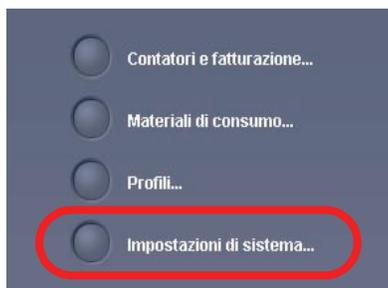


NOTA: la stampante digitale viene fornita con la password amministratore predefinita 11111. Usare questa password predefinita per effettuare il logon.

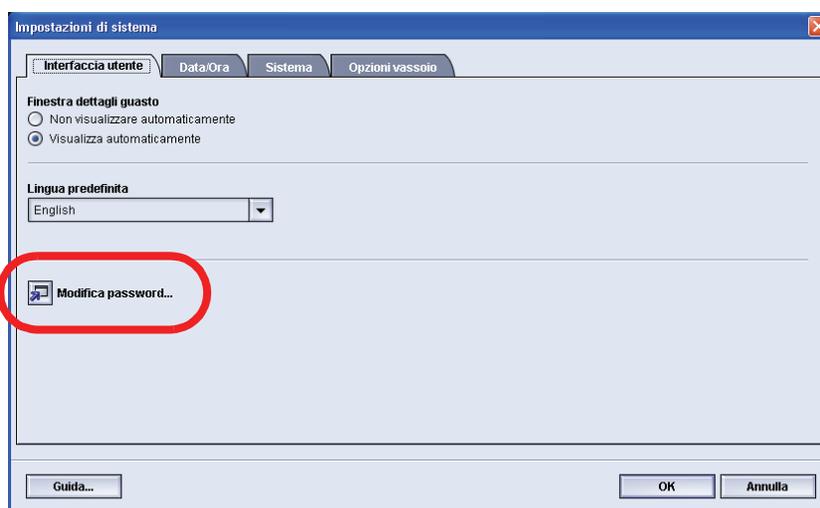


SUGGERIMENTO: per questioni di sicurezza, si raccomanda di modificare la password amministratore predefinita.

3. Selezionare il pulsante Impostazioni di sistema.



4. Dalla finestra Impostazioni di sistema, selezionare il pulsante Modifica password dalla scheda dell'interfaccia utente.



Si apre la finestra Modifica password.





SUGGERIMENTO: usare solo numeri per la nuova password. I caratteri alfanumerici (lettere e altri caratteri, come !*&) non sono consentiti. La password può essere lunga al massimo dodici cifre.

5. Dalla finestra Modifica password, inserire:

- a. la password vecchia (corrente)
- b. la nuova password
- c. Digitare nuovamente la nuova password nell'area Conferma nuova password
- d. Selezionare **OK**.



NOTA: *per mantenere segreta la password, sullo schermo vengono visualizzati degli asterischi.*

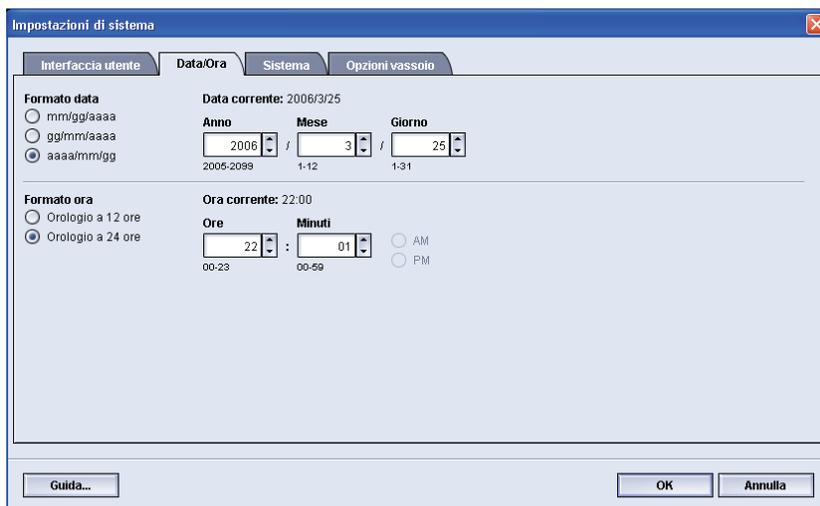
6. Selezionare **OK** dalla finestra Impostazioni di sistema per ritornare alla finestra principale dell'interfaccia utente.

Impostazione di data e ora

Utilizzare questa funzione per impostare la data e l'ora del sistema. La data e l'ora vengono visualizzate nelle schermate *Registro errori* e *Software installato* della finestra *Dettagli macchina*.



1. Dalla finestra Impostazioni di sistema, selezionare la scheda Data/Ora.



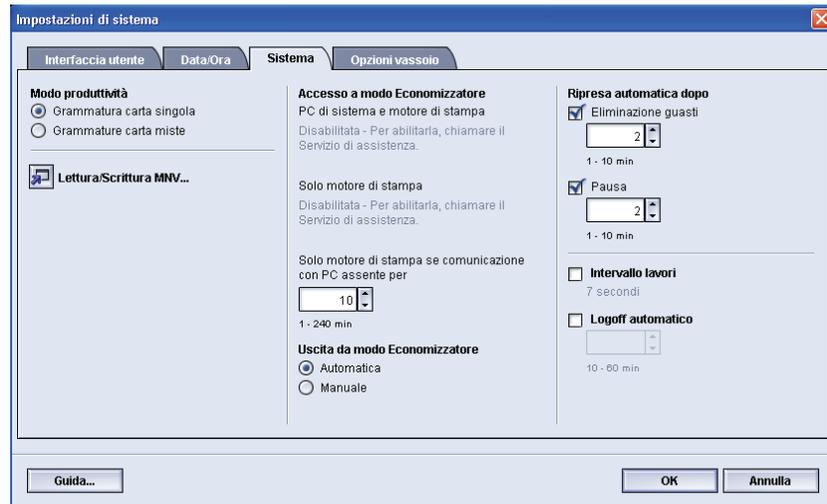
2. Selezionare il formato data desiderato.
3. Utilizzare i pulsanti freccia su e giù per inserire l'anno, il mese e il giorno corretti.
4. Selezionare il formato ora desiderato.
5. Impostare l'ora e i minuti corretti con i tasti a freccia su e giù.



NOTA: per Orologio a 12 ore è necessario specificare anche **AM** o **PM**.

6. Selezionare **OK** per salvare le modifiche e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Sistema

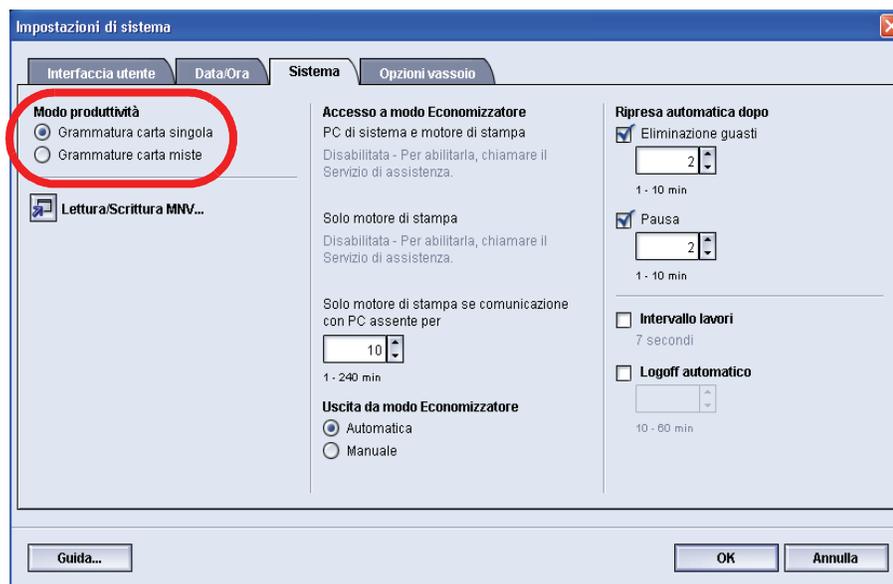


Questa funzione consente di modificare le impostazioni predefinite per le opzioni seguenti:

- Modo produttività
- Economizzatore (opzioni di ingresso e uscita)
- Ripresa automatica
- Intervallo lavori
- Logoff automatico

La funzione Sistema consente anche di inserire i valori di Lettura/Scrittura MNV quando si utilizzano i supporti speciali. Per ulteriori informazioni in proposito, vedere a pagina 2-19.

Impostazione produttività



La produttività della stampante digitale è relativa alla velocità continua dei supporti in uscita ed è misurata in stampe al minuto (ppm). La velocità continua dipende dal formato carta, dalla grammatura e dalla temperatura del fusore.

Utilizzare questa funzione per ottimizzare la velocità di elaborazione dei formati carta che si utilizzano più frequentemente. Le opzioni di Impostazioni produttività comprendono:

- **Grammatura carta singola:** questa impostazione consente di ottimizzare la velocità di produzione solo fronte per carta di grammatura leggera o pesante, in base all'intervallo di grammature impostato nel vassoio.
- **Grammature carta miste:** questa impostazione consente di ottimizzare la velocità produttiva dei lavori di stampa contenenti supporti di grammature miste alimentati da vassoi diversi.

Selezionare le impostazioni che meglio si adattano all'ambiente di stampa e che sono utilizzate più di frequente.

Tablelle di produttività

Nelle tabelle seguenti sono elencate le varie grammature e i vari formati e le relative velocità di stampa in Fronte e Fronte/retro. Ogni tabella evidenzia i parametri di velocità di stampa per entrambe le impostazioni di produttività.

Grammatura carta singola

Modo Grammatura carta singola				
Grammatura	Formato carta (Lunghezza direz. di alimentazione) [mm]		Velocità di stampa (stampe al minuto, ppm)	
	Min	Max	Fronte	Fronte/retro
60 - 220 g/m ²	182,0	216,0	50	25
	216,1	297,0	33,3	16,7
	297,1	458,0	25	12,5
	458,1	488,0	20	10
221 - 300 g/m ²	182,0	216,0	33,3	--
	216,1	280,0	25	--
	280,1	458,0	16,7	--
	458,1	488,0	12,5	--
Trasparenti	210,0	216,0	25	--



NOTA 1: la stampa in fronte/retro non è disponibile per i trasparenti e per carta di grammatura 221 g/m² o superiore.

NOTA 2: non si verifica una diminuzione della produttività (ppm) dal secondo modulo di alimentazione al primo modulo di alimentazione.

NOTA 3: Trasparenti è disponibile solo per Fronte, A4 o 8,5 x 11 poll. LEF.

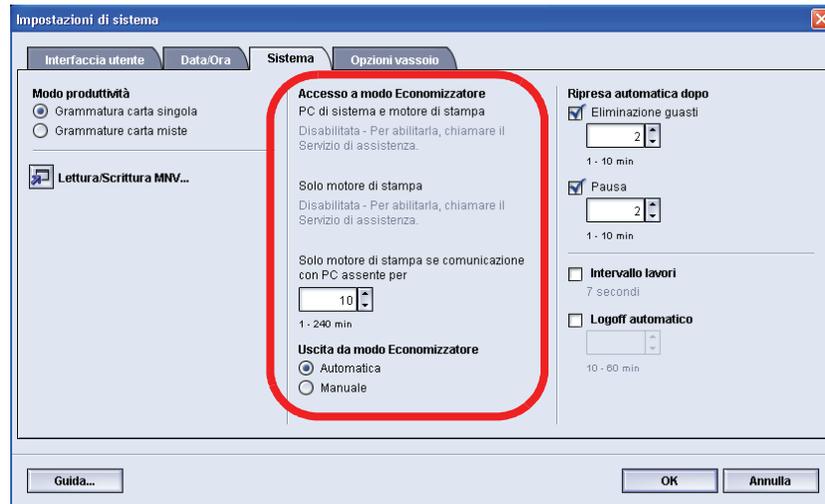
Grammature carta miste

Modo Grammature carta miste				
Grammatura	Formato carta (Lunghezza direz. di alimentazione) [mm]		Velocità di stampa	
	Min	Max	Fronte	Fronte/retro
60 - 135 g/m ²	182,0	216,0	50	25
	216,1	297,0	33,3	16,7
	297,1	458,0	25	12,5
	458,1	488,0	20	10
136 - 186 g/m ²	182,0	216,0	33,3	16,7
	216,1	297,0	25	12,5
	297,1	458,0	16,7	8,3
	458,1	488,0	12,5	6,3
187 - 220 g/m ²	182,0	216,0	33,3	16,7
	216,1	280,0	20	10
	280,1	432,0	16,7	8,3
	432,1	488,0	12,5	6,3
221 - 300 g/m ²	182,0	216,0	25*	--
	216,1	280,0	16,7*	--
	280,1	458,0	12,5*	--
	458,1	488,0	10*	--
Trasparenti	210,0	216,0	25	--



NOTA: *è possibile che le velocità di stampa diminuiscano a causa delle operazioni di impostazione della stampante, che si basano sulle condizioni ambientali e sul volume dell'intervallo specifico di stampa continua.

Economizzatore



Utilizzare questa funzione per impostare il numero di minuti di inattività trascorsi i quali la stampante digitale e il PC di sistema entrano nel modo di risparmio energetico. I temporizzatori vengono attivati quando tutti i lavori sono stati completati e non ci sono lavori in attesa.

La stampante digitale e/o il PC di sistema escono dal modo Economizzatore se un utente invia un lavoro di stampa o se viene attivato il PC di sistema.

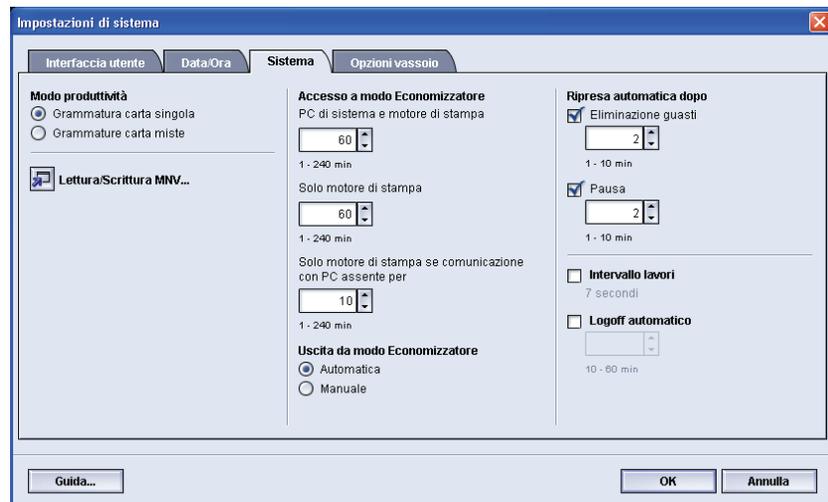


SUGGERIMENTO: le funzioni **PC di sistema e motore di stampa** e **Solo motore di stampa** devono essere abilitate dal rappresentante Xerox prima di poter essere usate. Se tali funzioni non sono abilitate, chiamare il rappresentante Xerox.



Per modificare l'ora di ogni funzione del modo Economizzatore, attenersi alla seguente procedura.

1. Dalla finestra Impostazioni di sistema, selezionare la scheda Sistema.



2. Modificare l'impostazione delle funzioni del modo Economizzatore mediante i pulsanti a freccia su e giù.

- PC di sistema e motore di stampa
- Solo motore di stampa
- Solo motore di stampa se comunicazione con PC assente per

L'intervallo disponibile è compreso tra 1 e 240 minuti.



NOTA: il tempo predefinito del sistema è 60 minuti.

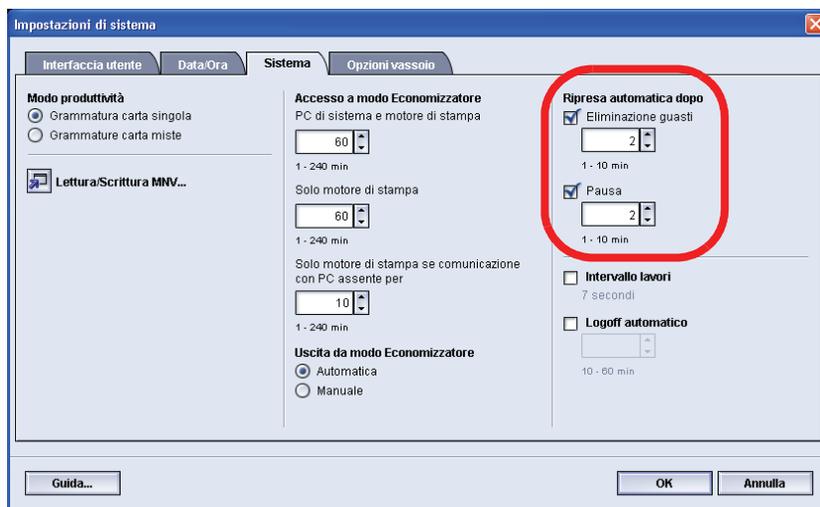
3. Selezionare **OK** per salvare le modifiche effettuate e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Uscita dal modo Economizzatore

Scegliere una delle opzioni seguenti:

- Automatica: selezionare questa opzione se si desidera che il sistema esca automaticamente dal modo Economizzatore ogni volta che vengono attivati il mouse, la tastiera o l'interruttore di alimentazione del PC.
- Manualmente: selezionare questa opzione se si desidera che il sistema esca dal modo Economizzatore quando viene selezionato il pulsante Economizzatore sulla schermata principale dell'interfaccia utente.

Ripresa automatica dopo

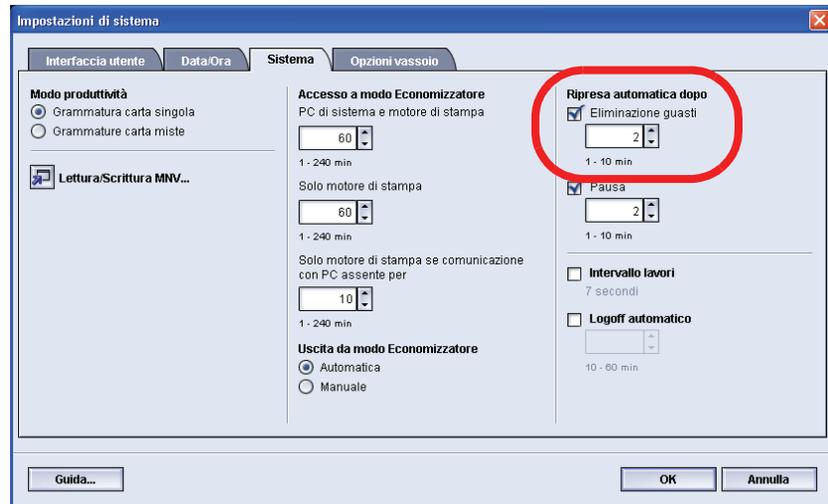


Eliminazione guasti

Utilizzare Ripresa automatica dopo Eliminazione guasti per riprendere automaticamente la stampa di un lavoro in seguito all'eliminazione di un errore e dopo il ricevimento di un lavoro via rete per cui l'utente deve dare istruzioni.



1. Dalla scheda Sistema della finestra Impostazioni di sistema, selezionare la casella di controllo alla sinistra di Eliminazione guasti.



2. Modificare l'impostazione del temporizzatore mediante i pulsanti a freccia su e giù. L'intervallo disponibile è compreso tra 1 e 10 minuti.



NOTA: il tempo predefinito del sistema è due minuti.

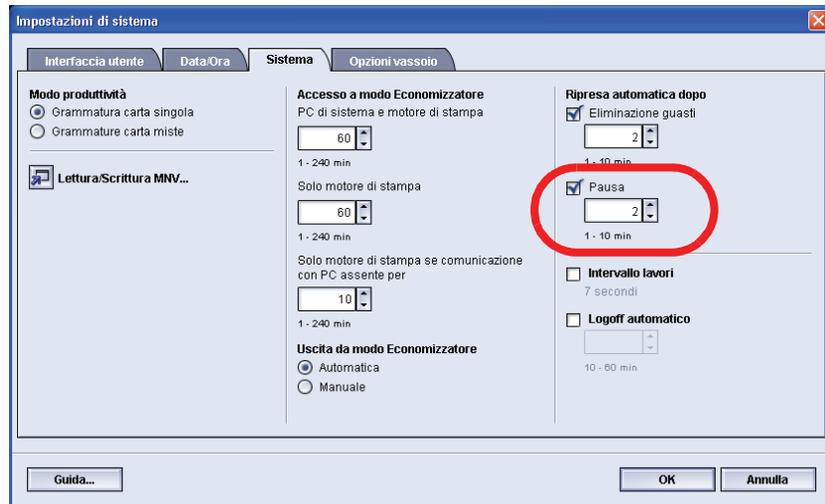
3. Selezionare **OK** per salvare le modifiche effettuate e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Pausa

Utilizzare la funzione Ripresa automatica dopo Pausa per riprendere automaticamente la stampa di un lavoro interrotta in seguito alla selezione del pulsante Pausa sull'interfaccia utente e quando il lavoro è in attesa di istruzioni da parte dell'utente.



1. Dalla scheda Sistema della finestra Impostazioni di sistema, selezionare la casella di controllo alla sinistra di Pausa.



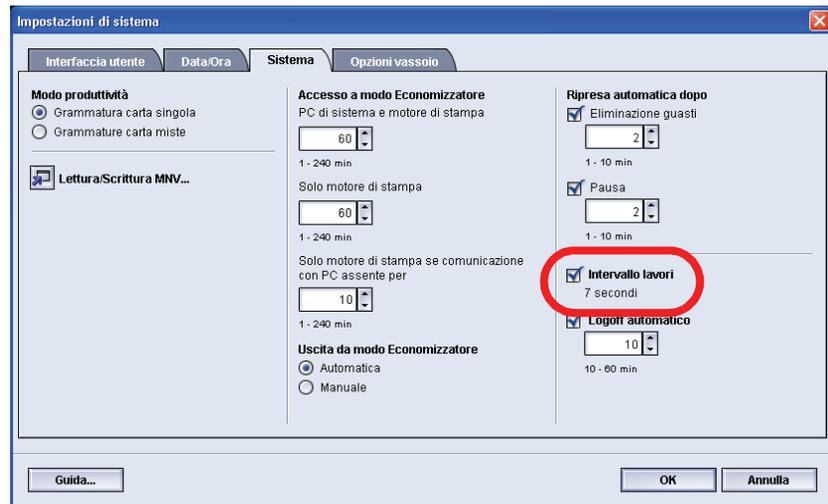
2. Modificare l'impostazione del temporizzatore mediante i pulsanti a freccia su e giù. L'intervallo disponibile è compreso tra 1 e 10 minuti.



NOTA: il tempo predefinito del sistema è due minuti.

3. Selezionare **OK** per salvare le modifiche effettuate e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Intervallo lavori

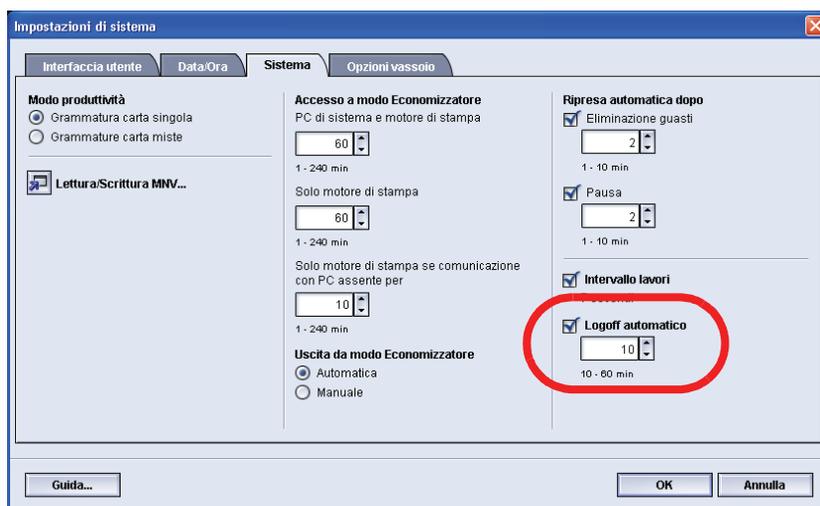


Utilizzare questa funzione nel caso in cui vi siano molti lavori nella coda di stampa e si desideri sospendere per 7 secondi la stampa dei lavori per svuotare un dispositivo di finitura.



1. Dalla scheda Sistema della finestra Impostazioni di sistema, selezionare la casella di controllo alla sinistra di Intervallo lavori.
Sette secondi è l'intervallo standard e l'unica scelta per questa opzione.
2. Selezionare **OK** per salvare le modifiche effettuate e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Logoff automatico



Utilizzare questa funzione per impostare la stampante digitale in modo che ritorni automaticamente al modo di stampa quando non si esegue nessuna scelta nelle funzioni Amministratore entro un intervallo di tempo predefinito.



1. Dalla scheda Sistema della finestra Impostazioni di sistema, selezionare la casella di controllo alla sinistra di Logoff automatico.
2. Modificare l'impostazione del temporizzatore mediante i pulsanti a freccia su e giù. L'intervallo disponibile è compreso tra 1 e 60 minuti.

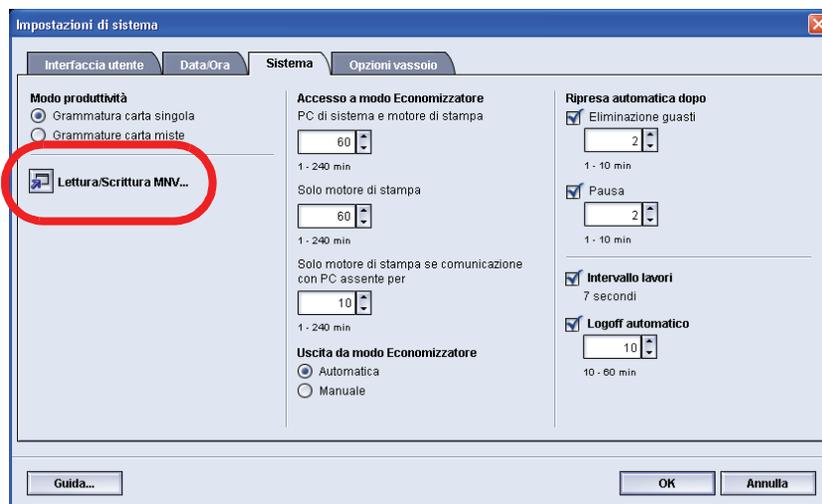


NOTA: il tempo predefinito del sistema è dieci minuti.

3. Selezionare **OK** per salvare le modifiche effettuate e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Letture/Scrittura MNV

Il tecnico Xerox usa questa funzione per cambiare alcune impostazioni del sistema. In alcuni casi può essere usata anche dagli amministratori del sistema.



Normalmente, questa funzione non è usata dagli amministratori del sistema, a meno che non ci si trovi in una delle seguenti circostanze:

Impostazione supporti speciali per carta perforata

Se si usa normalmente carta perforata a 3 fori e si riscontrano inceppamenti frequenti e/o

Impostazione supporti speciali per divisori su lato lungo

Se si usano normalmente divisori e si riscontrano inceppamenti frequenti.

Abilitazione carta copiativa

- La carta copiativa è rivestita di varie patine funzionali che favoriscono il trasferimento dell'immagine attraverso la serie di moduli e abilitano la separazione degli strati che aderiscono grazie a uno speciale adesivo. I fornitori di carta copiativa xerografica hanno sviluppato processi chimici propri. Ecco perché l'abilitazione di questa applicazione funziona meglio con carta copiativa Xerox Premium Digital.
- Al fine di evitare problemi quando si usa carta copiativa, è possibile usare la funzione Lettura/Scrittura MNV per attivare la funzione relativa alla carta copiativa.

Se nessuna delle condizioni di cui sopra esiste nel proprio ambiente produttivo, usare la funzione Lettura/Scrittura MNV per attivare una funzione.

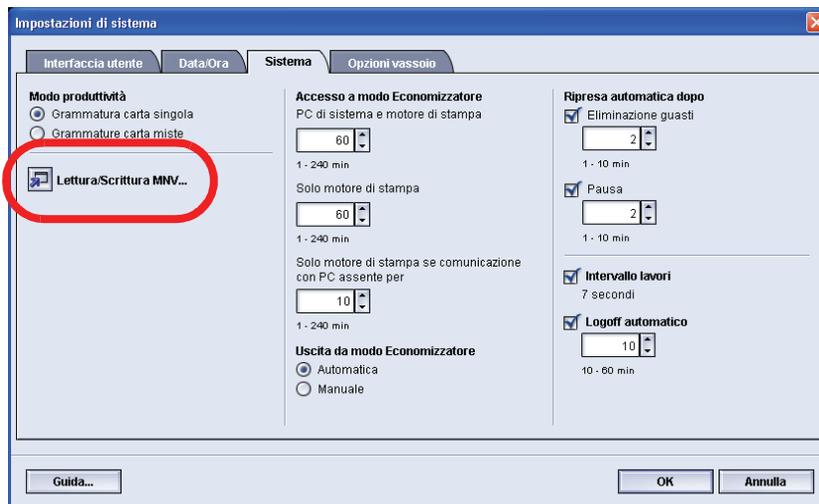


ATTENZIONE: non inserire in questa schermata numeri diversi da quelli forniti in questa procedura, per non rischiare di modificare impostazioni di sistema per il ripristino delle quali sarebbe necessario richiedere un intervento del servizio di assistenza.



Per **attivare** una funzione, procedere come segue:

1. Dalla scheda Sistema della finestra Impostazioni di sistema, selezionare il pulsante Lettura/Scrittura MNV.



Si apre la finestra Lettura/Scrittura MNV.



2. Inserire il **Numero catena-maglia** desiderato:

- Il numero catena-maglia di Impostazione supporti speciali per carta perforata è **700 545**.
- Il numero catena-maglia di Impostazione supporti speciali per divisori su lato lungo è **700 546**.
- Il numero catena-maglia di Abilitazione carta copiativa è **700-920**.



NOTA: ai fini di questa procedura, le schermate seguenti mostrano un esempio di Numero catena-maglia, Valore corrente e Nuovo valore. L'esempio non rappresenta un numero catena-maglia reale. Il Valore corrente e il Nuovo valore variano a seconda del numero catena-maglia inserito.

- a. Servendosi del tastierino numerico, inserire il numero catena. Nell'esempio seguente si utilizza 123 come numero catena.



Lettura/Scrittura MNV

Passaggio 1 di 2: inserire un numero catena-maglia

Catena Maglia

123 -

Guida... Avanti > Chiudi

- b. Premere il tasto TAB della tastiera per spostarsi al campo Catena.
- c. Inserire il numero maglia. Nell'esempio seguente si usa il numero 123 come numero maglia.



Lettura/Scrittura MNV

Passaggio 1 di 2: inserire un numero catena-maglia

Catena Maglia

123 - 123

Guida... Avanti > Chiudi

- d. Selezionare il pulsante Avanti.

3. Servendosi della tastiera, inserire il Nuovo valore. Nell'esempio seguente si usa 234 come nuovo valore.



SUGGERIMENTO: per **attivare** una funzione, inserire il valore appropriato dalla tastiera:

- Per Impostazione supporti speciali per carta perforata, inserire **0** per Nuovo valore.
- Per Impostazione supporti speciali per divisori su lato lungo, inserire **1** per Nuovo valore.
- Per Carta copiativa inserire **1** per Nuovo valore.

4. Selezionare il pulsante Applica. Nella finestra Lettura/Scrittura MNV sono visualizzati i valori inseriti come Valore corrente.



5. Selezionare **Chiudi** per salvare le nuove impostazioni e chiudere la finestra.

6. Selezionare **OK** per chiudere la finestra Impostazioni di sistema.



SUGGERIMENTO: dopo avere eseguito il lavoro di stampa, accedere nuovamente al modo Amministratore, spostarsi alle finestre Impostazioni di sistema e Lettura/Scrittura MNV e **disattivare** la funzione attiva. Per impostare il Nuovo valore, attenersi alla procedura seguente:

- Per disattivare Impostazione supporti speciali per carta perforata, inserire **1000**.
- Per disattivare Impostazione supporti speciali per divisori su lato lungo, inserire **0**.
- Per disattivare Carta copiativa inserire **0**.



SUGGERIMENTO: per impedire inceppamenti con tipi di supporti diversi da quelli menzionati in questa procedura, **disattivare** la funzione Lettura/Scrittura MNV **prima** di eseguire altri lavori di stampa.

Opzioni vassoio

Utilizzare questa funzione per modificare le seguenti impostazioni predefinite:

- Scambio automatico vassoi
- Selezione carta automatica
- Non includere
- Soffiatore vassoio carta
- Priorità vassoio

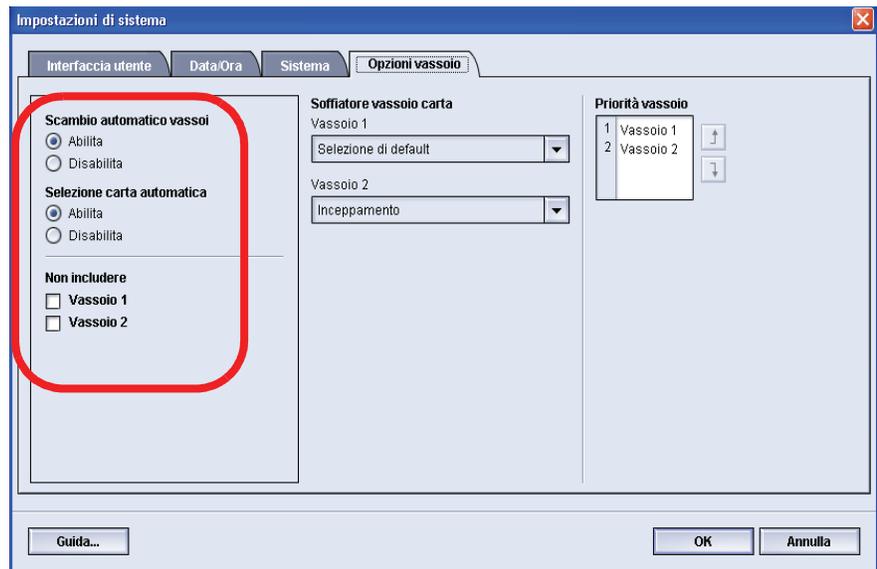
Scambio automatico vassoi, Selezione carta automatica e Non includere

Scegliere le impostazioni predefinite per le seguenti opzioni:

Impostazione predefinita	Risultato
Scambio automatico vassoi	Questa opzione consente di selezionare automaticamente un altro vassoio contenente carta appropriata, nel caso il vassoio selezionato fosse inutilizzabile.
Selezione carta automatica	Questa opzione consente di selezionare automaticamente il formato carta appropriato per il lavoro in fase di elaborazione, senza che venga selezionato un vassoio specifico. Quando l'opzione Grammatrice carta singola è selezionata come impostazione predefinita, la funzione Selezione carta automatica seleziona il formato corretto nell'intervallo di grammature 81-105 g/m ² . Quando Impostazioni produttività è impostata su Grammatrice carta miste, Selezione carta automatica seleziona il formato nell'intervallo di grammature 106-135 g/m ² .
Non includere	Selezionando uno o più vassoi in questa opzione si istruisce la macchina a ignorare le selezioni effettuate per le opzioni Scambio automatico vassoi o Selezione carta automatica.

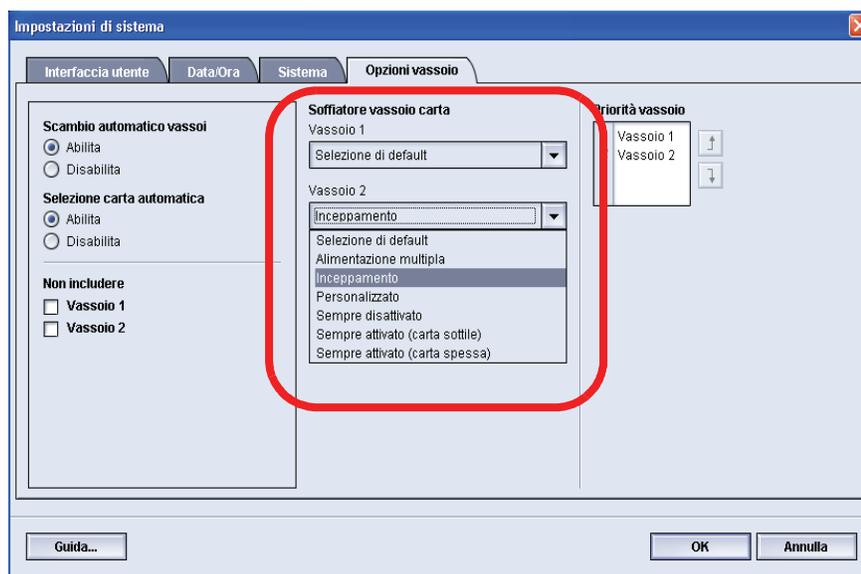


1. Dalla finestra Impostazioni di sistema, selezionare la scheda Opzioni vassoio.



2. Selezionare la casella di controllo **Abilita** o **Disabilita** per l'opzione Scambio automatico vassoi.
3. Selezionare la casella di controllo **Abilita** o **Disabilita** per l'opzione Selezione carta automatica.
4. Per istruire la stampante digitale a ignorare uno o più vassoi carta, selezionare la casella di controllo a sinistra del vassoio carta desiderato nell'area Non includere.
5. Selezionare **OK** per chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Soffiatore vassoio carta



I compressori controllano le condizioni dei vassoi, al fine di assicurare una capacità di stampa ottimale:

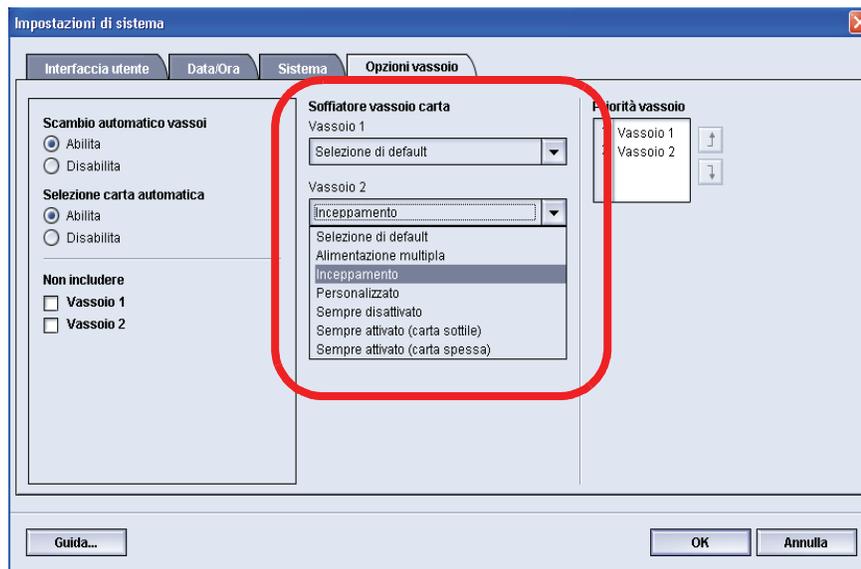
- Ogni vassoio è dotato di due compressori e di due ventilatori. I compressori sono situati sul davanti dei vassoi, mentre i due ventilatori sono situati sul lato destro di ogni vassoio.
- Il compressore del bordo anteriore è sempre attivo e produce aria calda se viene effettuata una delle selezioni seguenti: Carta patinata, Trasparenti o Carta comune da 106 g/m² o di grammatura superiore. Il compressore del bordo posteriore è sempre attivo e non produce aria calda.
- I vassoi sono dotati anche di leve di regolazione dell'aria, le quali permettono di regolare la direzione dell'aria.
 - Se la grammatura è compresa tra 60 e 256 g/m², la leva di regolazione dell'aria deve essere rivolta verso la parte anteriore del vassoio.
 - Se la grammatura è compresa tra 257 e 300 g/m², la leva di regolazione dell'aria deve essere rivolta verso la parte posteriore del vassoio.





Se si regolano i compressori sul vassoio per adattarli a un tipo di carta specifico, per esempio, spessa o leggera, effettuare anche le regolazioni nella finestra Opzioni vassoio dal modo Amministratore. In questo modo si migliora la qualità di stampa. Per effettuare tali regolazioni, attenersi alla procedura seguente:

1. Dalla finestra Impostazioni di sistema, selezionare la scheda Opzioni vassoio.



2. Selezionare il vassoio prescelto.
3. Dal menu a discesa, selezionare l'opzione che meglio si adatta alla carta selezionata per quel vassoio e alle regolazioni effettuate alle leve di regolazione dell'aria.

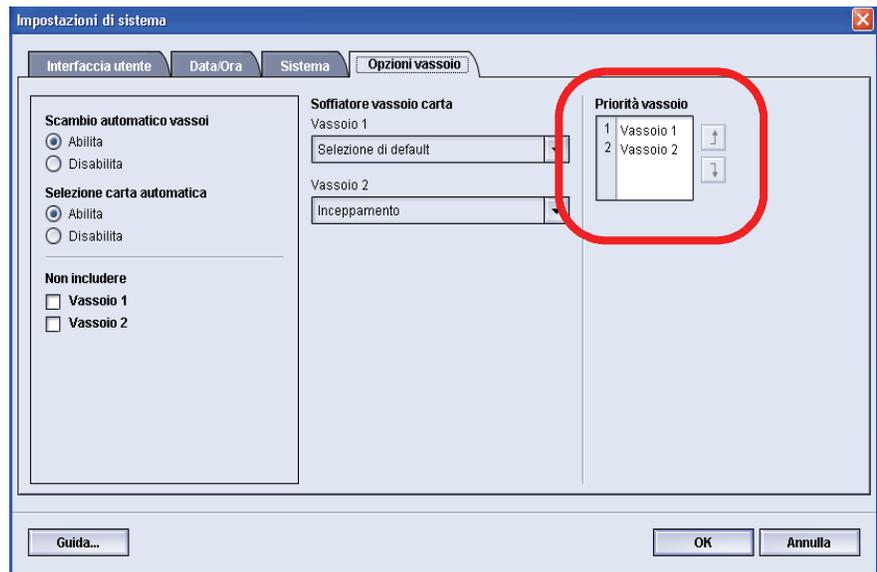
Le opzioni includono:

- Selezione di default: questa opzione è l'impostazione predefinita. I compressori del vassoio carta si regolano automaticamente in base a impostazioni ottimizzate per le carte Xerox.
- Alimentazione multipla: selezionare questa opzione se si desidera che le impostazioni del compressore del vassoio si regolino progressivamente al fine di ridurre le alimentazioni multiple.
- Inceppamento: selezionare questa opzione se si desidera che le impostazioni del compressore del vassoio si regolino progressivamente al fine di ridurre gli inceppamenti.
- Personalizzato: con questa opzione i compressori del vassoio carta sono controllati da parametri impostati dal rappresentante del Servizio di assistenza.

- Sempre disattivato: selezionare questa opzione se si desidera che i compressori del vassoio carta siano sempre disattivati. In questo modo i compressori non sono controllati automaticamente. Questo modo è riservato per supporti speciali.
- Sempre attivato (carta sottile): con questa opzione, i compressori del vassoio carta non sono controllati automaticamente ma sono sempre attivati. Anche questo modo è riservato ai supporti speciali.
- Sempre attivato (carta spessa): con questa opzione, i compressori del vassoio carta non sono controllati automaticamente ma sono sempre attivati. Questo modo è riservato ai supporti speciali.

4. Selezionare **OK** per chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

Priorità vassoio



Selezionare la priorità di ogni vassoio. Se la funzione Scambio automatico vassoi è abilitata e tutti i vassoi contengono carta dello stesso formato e grammatura, la carta sarà alimentata a partire dal vassoio impostato con priorità 1. Se il vassoio con priorità 1 non contiene carta, viene automaticamente selezionato il vassoio con priorità 2, e così via.



Per impostare la priorità di ogni vassoio, attenersi alla seguente procedura.

1. Dalla finestra Impostazioni di sistema, selezionare la scheda Opzioni vassoio.
2. Fare clic una volta sul vassoio carta prescelto.
3. Fare clic sul pulsante a freccia su o giù a destra dell'icona del vassoio per spostare il vassoio su o giù nell'elenco.
4. Ripetere la procedura per ciascuna priorità da assegnare. Non è possibile assegnare allo stesso vassoio più di una priorità.
5. Selezionare **OK** per salvare le informazioni e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

3. Profili

Descrizione generale

La funzione Profili consente di creare e personalizzare i profili per Carta personalizzata, Allineamento e Dispositivo antiarricciatura. I profili così creati sono utilizzati secondo necessità per lavori di stampa specializzati che richiedono tipi di supporti diversi, come carta leggera o pesante. Un profilo carta personalizzata può fornire una qualità di stampa e di immagine ottimali.



NOTA: è possibile accedere alle funzioni Profili solo dal modo Amministratore.

Allineamento

Quando si stampa in fronte/retro su supporti di tipo diverso, a seconda del tipo di supporto (compresi il tipo di carta, la grammatura e la patinatura) può essere necessaria una alimentazione specifica della carta mentre questa si sposta lungo il percorso carta della stampante digitale. Con certi tipi di supporto e coi lavori in fronte/retro, può accadere che le immagini sul lato 1 e/o sul lato 2 non siano registrate correttamente, siano oblique, non allineate perpendicolarmente o allungate.

La funzione Regolazione allineamento consente di creare e memorizzare un massimo di 20 profili di regolazione allineamento diversi. Questi profili consentono di utilizzare tipi di supporti diversi e definire il modo in cui l'immagine viene registrata, allineata o ingrandita per la stampa sui lati 1 e 2. È possibile inoltre utilizzarli quando se ne ha la necessità, al fine di assicurare la qualità di stampa ottimale.



NOTA: è possibile creare i profili di allineamento senza associarli a uno specifico profilo carta personalizzata. È vero anche il contrario: è possibile creare un profilo di allineamento e associarlo a un profilo carta personalizzata specifico. Per esempio, il Profilo carta personalizzata 2 può essere associato al Profilo allineamento 2, in modo che quando si utilizza il profilo carta personalizzata 2 si usa anche il Profilo di allineamento 2.

Quando si creano profili di allineamento per stampe solo fronte e/ o fronte/retro, fare attenzione a quanto segue:

- Le immagini sul lato 1/lato 2 possono non essere registrate correttamente perché i formati carta sono diversi. Una piccola differenza di 1 mm (per eccesso o per difetto) può compromettere la registrazione dell'immagine. Per ridurre la probabilità di difetti dovuti a differenze di formato, per i lavori fronte/retro si consiglia di utilizzare carta proveniente dalla stessa risma.
- Durante il processo di fusione, il calore e la pressione esercitati sulla carta possono causare una sorta di allungamento dei fogli. Se le immagini dei due lati hanno la stessa dimensione, l'allungamento della carta può comportare un leggero ingrandimento dell'immagine del primo lato.
- La creazione di un profilo di allineamento per questi tipi di lavori consente di ridurre o eliminare il problema delle immagini più grandi sul lato 1 che sul lato 2.



NOTA 1: il profilo di allineamento può essere o meno associato a un profilo carta personalizzata.

NOTA 2: dopo che si è impostato il Profilo di allineamento, il server a colori non applica tale profilo alle opzioni di stampa per i lavori.

NOTA 3: dopo che è stato impostato, un profilo di allineamento resta attivo finché non si accede nuovamente al modo Amministratore e lo si disattiva. Un profilo di allineamento attivo che non è associato a un profilo carta personalizzata viene utilizzato per i vassoi carta cui è stato assegnato.

Procedura per creare il profilo di regolazione allineamento



Per creare/modificare un profilo di allineamento al fine di regolare la stampa delle immagini sul lato 1/lato 2, attenersi alla procedura seguente.



NOTA: se si vuole associare un profilo carta personalizzata a questo profilo di allineamento, impostare il profilo carta personalizzata adesso o dopo aver creato il profilo di allineamento.

1. Selezionare il pulsante Logon dalla finestra principale dell'interfaccia utente.



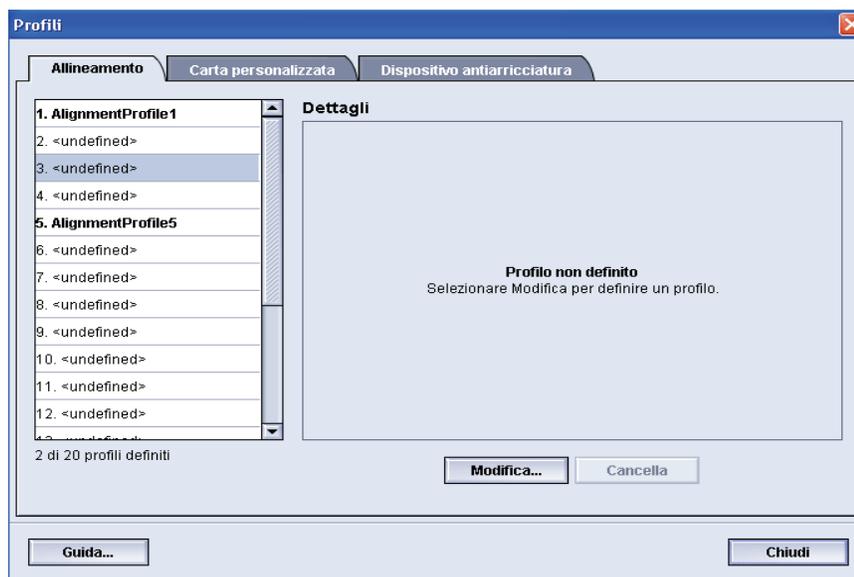
2. Dalla finestra Logon, inserire la password amministratore e selezionare **OK**.



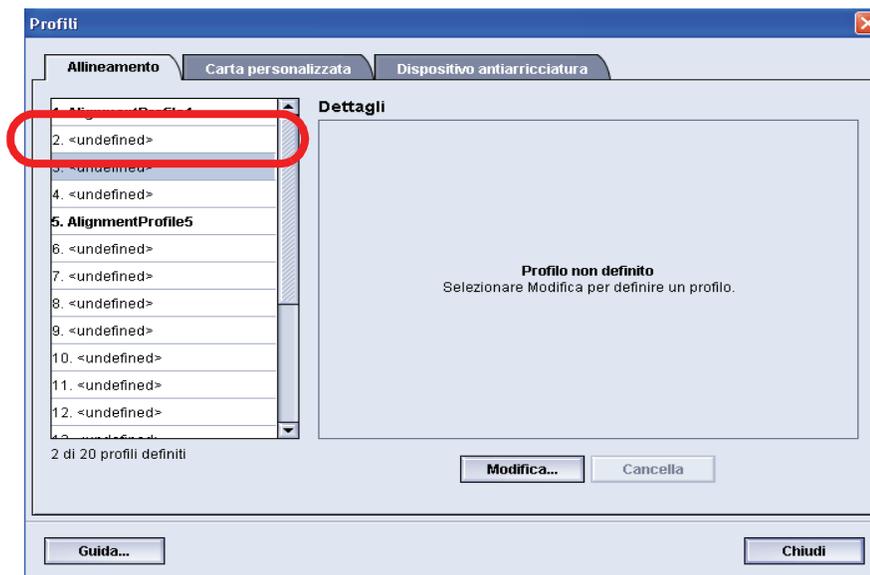
3. Selezionare il pulsante Profili.



4. Dalla finestra Profili, selezionare la scheda Allineamento.



5. Per creare una **nuova** procedura di allineamento, selezionare un profilo non definito.

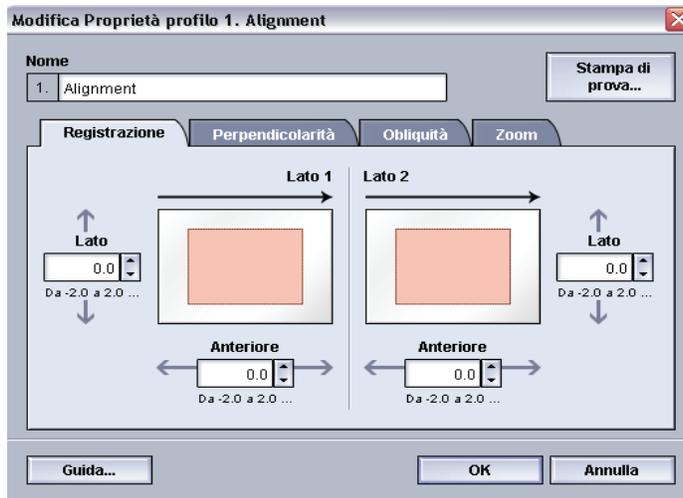


Se si modifica un profilo esistente, andare alla sezione [Modifica di un profilo di allineamento esistente](#).

6. Successivo: [Creazione di un profilo di allineamento](#).

Creazione di un profilo di allineamento

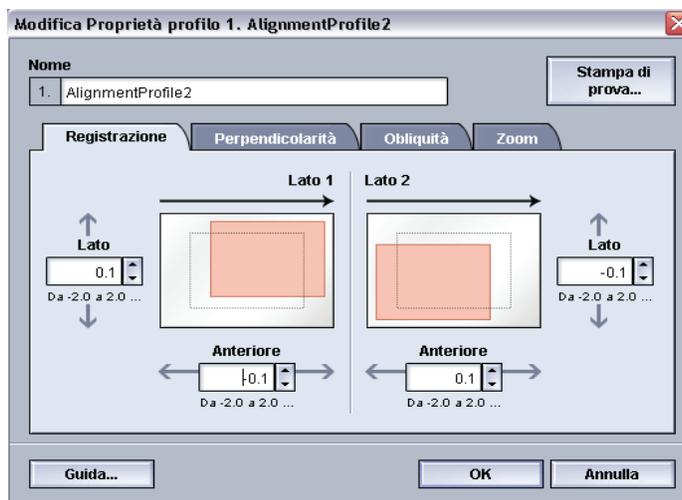
7. Fare clic sul pulsante Modifica: si apre la finestra Proprietà profilo allineamento.



8. Digitare un nome per questo profilo (l'esempio in questa procedura utilizza il nome "AlignmentProfile2").
9. Successivo: [Selezione delle opzioni di registrazione.](#)

Selezione delle opzioni di registrazione

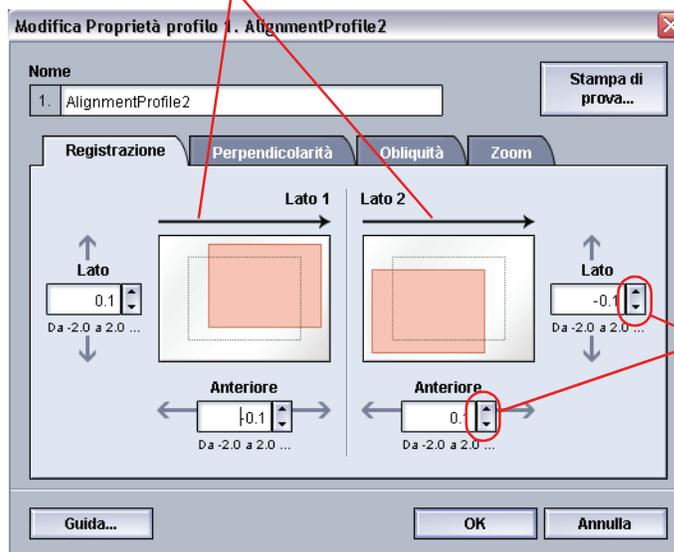
- 10.** Effettuare le selezioni desiderate per l'opzione Registrazione.



- **Registrazione Anteriore:** consente di regolare il bordo anteriore dell'immagine per la registrazione del lato 1 e/o 2.
- **Registrazione Lato:** consente di regolare il bordo laterale dell'immagine per la registrazione del lato 1 e/o 2.

L'impostazione predefinita è 0 (zero).

Queste frecce indicano la direzione di alimentazione della carta



Utilizzare i pulsanti a freccia su e giù per effettuare le selezioni desiderate.

Quando si fa clic sui pulsanti a freccia su e giù, l'illustrazione si sposta e indica la direzione in cui l'immagine si sposterà sulla carta.

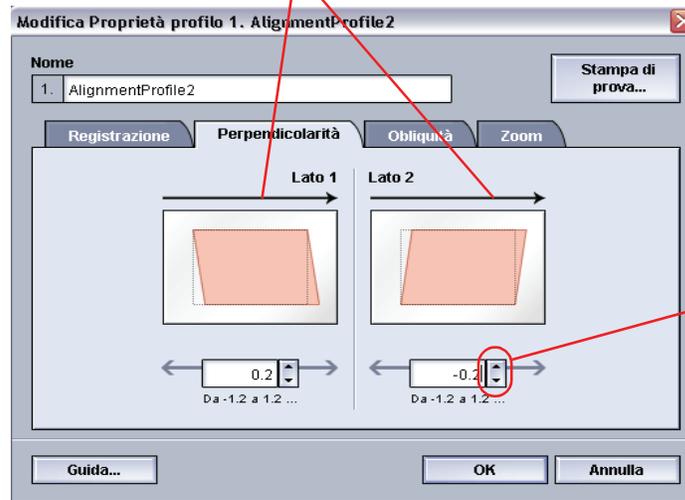
- 11.** Successivo: [Selezione delle opzioni di Perpendicolarità.](#)

Selezione delle opzioni di Perpendicolarità

- 12.** Effettuare le selezioni desiderate per l'opzione Perpendicolarità. Questa funzione consente di regolare l'immagine digitale sul fotoricettore in modo da allinearla con la carta sui lati 1 e 2.

L'impostazione predefinita è 0 (zero).

Queste frecce indicano la direzione di alimentazione della carta



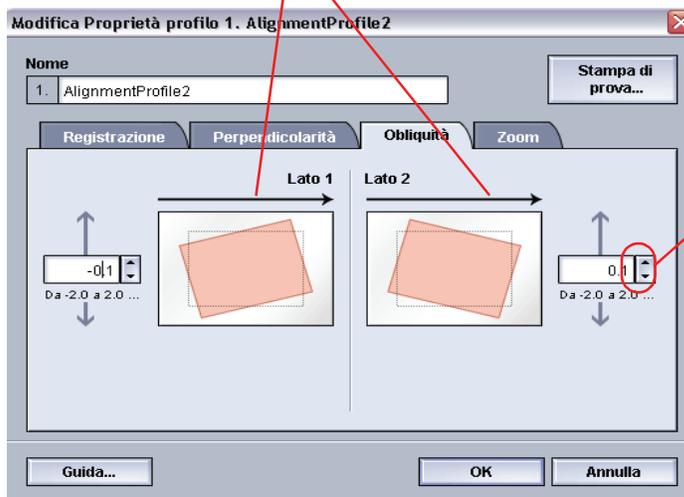
Utilizzarle per effettuare le selezioni. Quando si fa clic sui pulsanti a freccia su e giù, l'illustrazione si sposta e indica la direzione in cui l'immagine si sposterà sulla carta.

- 13.** Successivo: [Selezione delle opzioni di Obliquità](#).

Selezione delle opzioni di Obliquità

- 14.** Effettuare le selezioni desiderate per l'opzione Obliquità. La funzione consente di regolare la carta in modo che le immagini sul lato 1 e/o 2 non siano oblique ma allineate. L'impostazione predefinita è 0 (zero).

Queste frecce indicano la direzione di alimentazione della carta



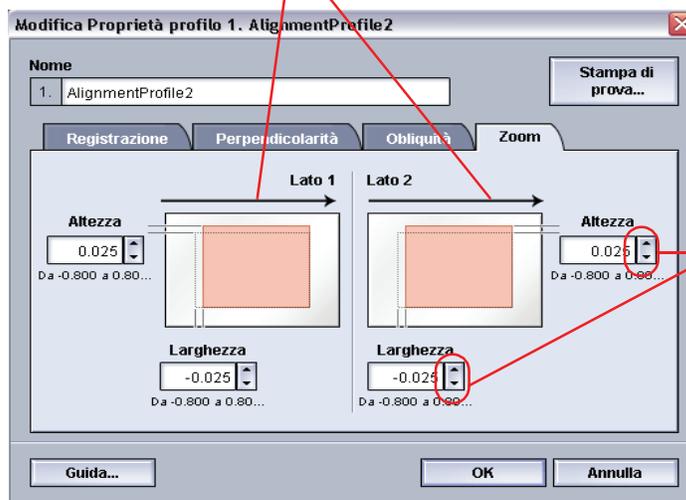
Utilizzarle per effettuare le selezioni. Quando si fa clic sui pulsanti a freccia su e giù, l'illustrazione si sposta e indica la direzione in cui l'immagine si sposterà sulla carta.

- 15.** Successivo: [Selezione delle opzioni di Zoom.](#)

Selezione delle opzioni di Zoom

- 16.** Eseguire le selezioni desiderate per l'opzione Zoom. Questa funzione consente di correggere l'allungamento dell'immagine dal lato 1 al lato 2. È possibile ingrandire o ridurre l'immagine secondo necessità. L'impostazione predefinita è 0 (zero).

Queste frecce indicano la direzione di alimentazione della carta



Utilizzarle per effettuare le selezioni. Quando si fa clic sui pulsanti a freccia su e giù, l'illustrazione si sposta e indica la direzione in cui l'immagine si sposterà sulla carta.



SUGGERIMENTO: si raccomanda di scegliere solo una funzione di Profilo di allineamento (per esempio, Registrazione) ed eseguire un'altra serie di stampe di prova per valutare la registrazione delle stampe ottenute. Per selezionare più di una funzione di Profilo di allineamento, selezionarle una alla volta, eseguire le stampe di prova per quella funzione e valutare le stampe ottenute. Dopo aver stabilito che le stampe ottenute sono accettabili, è possibile selezionare un'altra funzione profilo di allineamento da regolare.

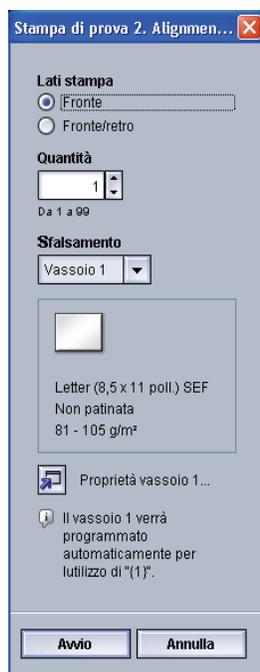
- 17.** Successivo: [Esecuzione delle stampe di prova.](#)

Esecuzione delle stampe di prova



SUGGERIMENTO: prima di eseguire stampe di prova, è possibile si debba salvare la procedura usata per il profilo, uscire da Profili, selezionare la procedura desiderata per il profilo e quindi eseguire alcune stampe di prova. In tal modo si è certi che i valori inseriti più di recente siano utilizzati quando si eseguono le stampe di prova.

18. Selezionare il pulsante **Stampa di prova**: si apre una nuova finestra.



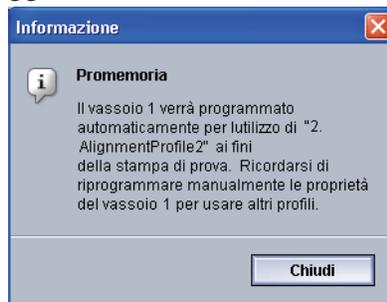
a. Selezionare il pulsante **Fronte/retro**.



NOTA: per controllare la registrazione solo per le stampe fronte, toccare il pulsante *Fronte*.

- b. Selezionare **10** stampe di prova toccando il pulsante a freccia **Su** per modificare il numero di stampe di prova prodotte.
- c. Selezionare il vassoio carta desiderato dall'elenco a discesa.
- d. Se necessario, selezionare il pulsante **Proprietà vassoio** ed eseguire le impostazioni desiderate.

- e. Selezionare Avvia. A completamento delle stampe di prova, sull'interfaccia utente viene visualizzato questo messaggio:



- f. Raccogliere le stampe.
g. Scartare le prime stampe, dove le differenze sono solitamente più accentuate.

19. Valutare la qualità delle stampe di prova tenendo le stampe fronte/retro all'altezza degli occhi, vicino a una sorgente di luce. Questo accorgimento consente di vedere i segni di registrazione su entrambi i lati delle stampe.

- a. Se si stabilisce che la differenza di registrazione tra i due lati è inaccettabile e deve essere corretta, ripetere la procedura a partire da [Selezione delle opzioni di registrazione](#).



SUGGERIMENTO: può essere necessario ripetere la procedura più volte finché non si ottengono risultati accettabili per le stampe.

- b. Se la qualità delle stampe è accettabile su entrambi i lati, selezionare OK per salvare le impostazioni e chiudere la finestra Profili.



NOTA: dopo che le impostazioni sono state salvate e la finestra Profili si è chiusa, sarà possibile selezionare la nuova procedura per il profilo (per esempio, AlignmentProfile2) dalla finestra Proprietà vassoio ogni volta che si desidera eseguire un lavoro utilizzando questo profilo.

20. Successivo: [Modifica di un profilo di allineamento esistente](#).

Modifica di un profilo di allineamento esistente

- 21.** Per modificare un profilo di allineamento esistente:
- a. Dalla finestra Profili della scheda Allineamento, selezionare il profilo desiderato.
 - b. Fare clic sul pulsante Modifica.
 - c. Ripetere questa procedura a partire da [Selezione delle opzioni di registrazione](#).

Carta personalizzata

A seconda del tipo di supporto (compreso il tipo di carta, la grammatura e la patinatura) può essere necessaria un'alimentazione specifica della carta mentre si sposta lungo il percorso carta. Ad esempio, alcuni tipi di supporto si inclinano o arricciano man mano che vengono alimentati lungo il percorso carta. Può accadere che ciò si verifichi su lavori eseguiti di frequente e/o con grosse tirature.

La funzione Carta personalizzata consente di impostare i profili carta personalizzata per i vari tipi di supporti e di lavori.

È possibile utilizzare tali profili quando se ne ha la necessità, al fine di assicurare la qualità ottimale per le stampe e i lavori.

Impostando i profili carta personalizzata per certi tipi di supporto è possibile evitare l'obliquità dell'immagine sulle stampe, l'arricciatura, l'eccesso o l'insufficienza di toner su certe aree, oppure l'errata registrazione dell'immagine sulle stampe, vale a dire le immagini non registrate correttamente sul lato 1 e/o 2 delle stampe.



NOTA 1: *dopo che è stato creato un profilo carta personalizzata, le informazioni sono trasferite dalla stampante digitale al server a colori, che modifica le opzioni dei lavori di stampa.*

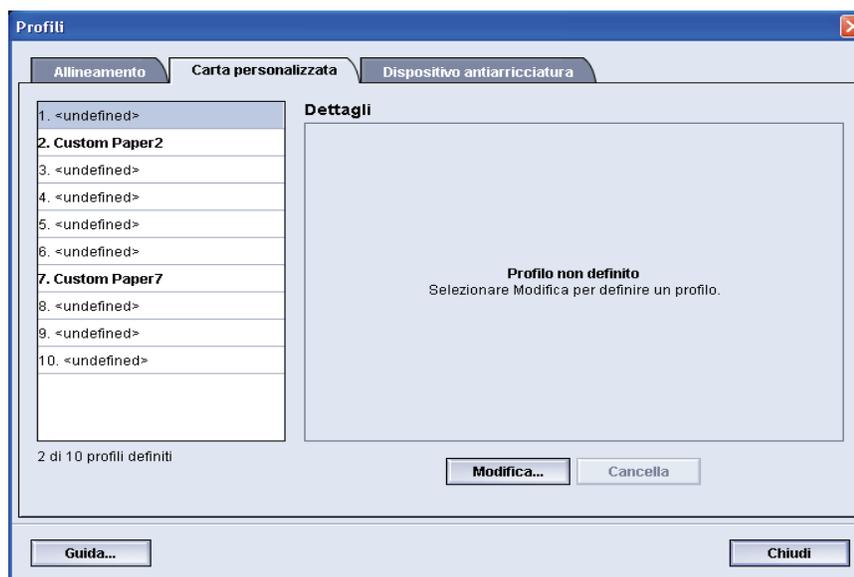
NOTA 2: *la regolazione della registrazione delle immagini sul lato 1 e/o 2 è trattata durante la descrizione della funzione Regolazione allineamento, più avanti in questo capitolo. Consultare la funzione Allineamento.*

Procedura di impostazione carta personalizzata

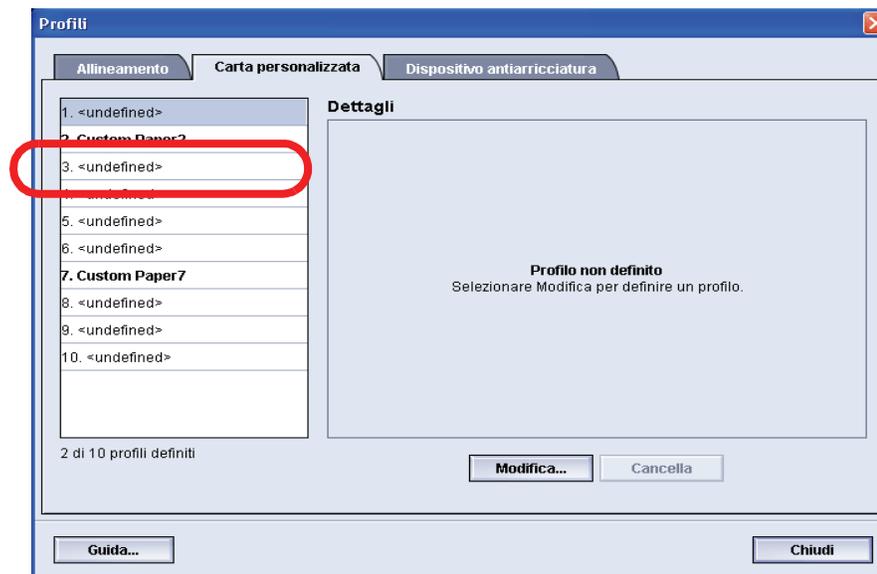


Per creare o modificare un profilo carta personalizzata, procedere come segue.

1. Dalla finestra Profili, selezionare la scheda Carta personalizzata.



2. Per creare una **nuova** procedura, selezionare un profilo non definito.



Se si modifica un profilo esistente, andare alla sezione [Modifica di un profilo carta personalizzata](#).

3. Successivo: [Creazione di un profilo carta personalizzato](#).

Creazione di un profilo carta personalizzato

4. Fare clic sul pulsante Modifica: si apre la finestra Proprietà profilo carta personalizzata.



5. Digitare un nome per questo profilo (nell'esempio di questa procedura si utilizza il nome "Carta personalizzata1").
6. Successivo: [Selezione del tipo di carta desiderato](#).

Selezione del tipo di carta desiderato

7. Selezionare il tipo di carta dal menu a discesa Tipo.

The screenshot shows a dialog box titled "Modifica Proprietà profilo 1. Carta personalizzata". At the top, there is a text field for the profile name containing "1. Carta personalizzata1" and a "Stampa di prova..." button. Below this, the "Tipo" dropdown menu is open, displaying a list of paper types: "Non patinata" (highlighted), "Patinata", "Non patinata", and "Trasparenti". To the right of the dropdown, there are settings for "Secondo rullo polarizzato di trasferta" with "Lato 1" and "Lato 2" both set to 50. Below that is the "Pressione rullo di allineamento" set to 0. At the bottom right, there is a "Soffiatore vassoio carta" dropdown set to "Usa opzione vassoio". At the bottom of the dialog are "Guida...", "OK", and "Annulla" buttons.

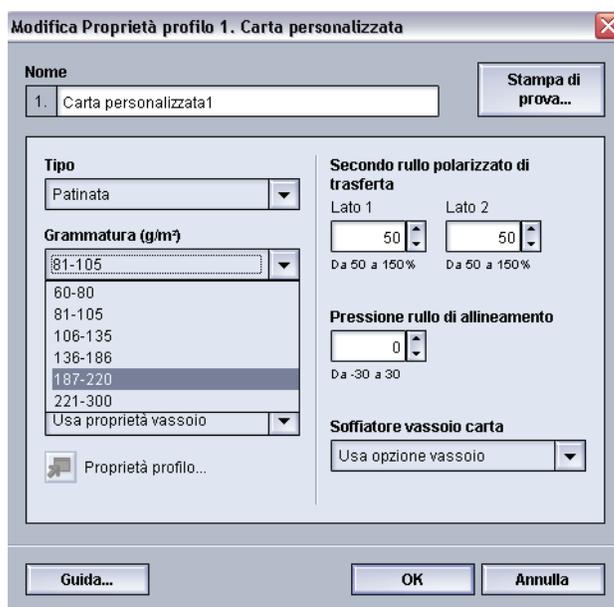


SUGGERIMENTO: la carta **non** deve necessariamente corrispondere al tipo di carta caricato nel vassoio. Quando si crea un profilo carta personalizzata, selezionare un tipo di carta usato **raramente o mai** come tipo di carta standard. In tal modo, quando si utilizzano i tipi di carta più comuni, la stampante digitale non carica un profilo carta personalizzata per tali tipi.

8. Successivo: [Selezione della grammatura desiderata.](#)

Selezione della grammatura desiderata

9. Selezionare una grammatura dal menu a discesa.



10. Successivo: [Selezione di altre opzioni per il profilo carta personalizzata.](#)

Selezione di altre opzioni per il profilo carta personalizzata

- 11.** Se necessario, selezionare un profilo dispositivo antiarricciatura dal menu a discesa.



SUGGERIMENTO: l'impostazione predefinita è Default di sistema. Si raccomanda di non modificare l'impostazione predefinita per questa opzione fino a che non si sono eseguite le stampe di prova e non si è valutata la qualità. Per ulteriori informazioni sulla stampa di prova, vedere [Esecuzione delle stampe di prova](#).



NOTA: usare la funzione *Dispositivo antiarricciatura* per compensare l'arricciatura della carta delle stampe. Per ulteriori informazioni in proposito, vedere a pagina 3-32.

12. Scegliere un profilo di allineamento dal menu a discesa.

Modifica Proprietà profilo 1. Carta personalizzata

Nome
1. Carta personalizzata1 Stampa di prova...

Tipo
Patinata

Grammatura (g/m²)
187-220

Profilo dispositivo antiarricciatura
Selezione di default

Profilo allineamento
Usa proprietà vassoio
Usa proprietà vassoio
5. AlignmentProfile5

Secondo rullo polarizzato di trasferta
Lato 1: 50 (Da 50 a 150%)
Lato 2: 50 (Da 50 a 150%)

Pressione rullo di allineamento
0 (Da -30 a 30)

Soffiatore vassoio carta
Usa opzione vassoio

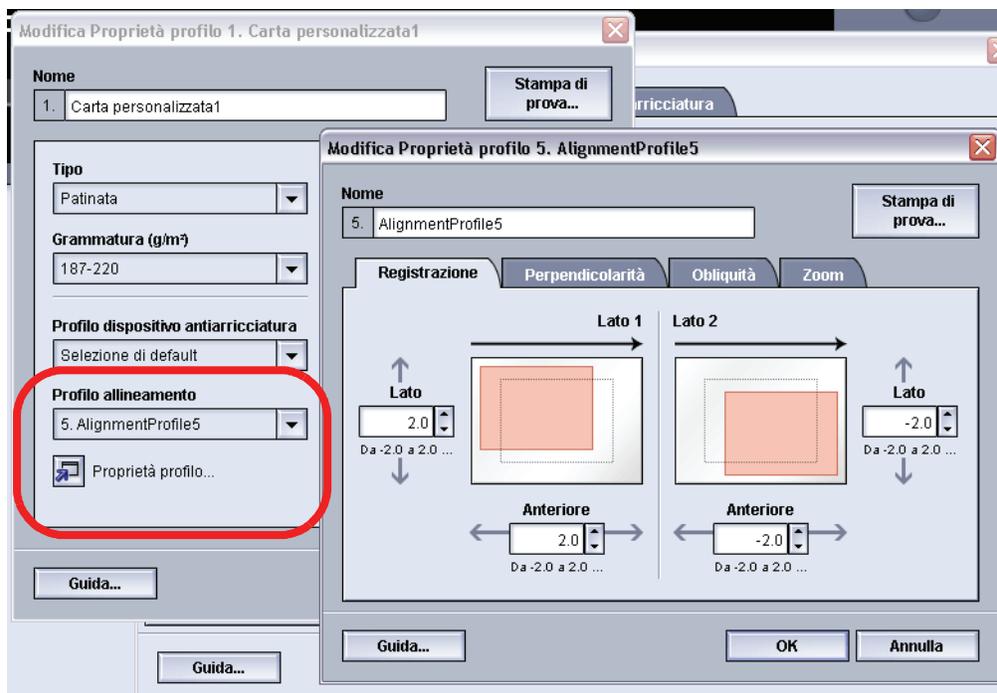
Guida... OK Annulla



SUGGERIMENTO: l'impostazione predefinita è Usa opzione vassoio. Si raccomanda di non modificare l'impostazione predefinita per questa opzione fino a che non si sono eseguite le stampe di prova e non si è valutata la qualità. Per ulteriori informazioni sulla stampa di prova, vedere [Esecuzione delle stampe di prova](#)

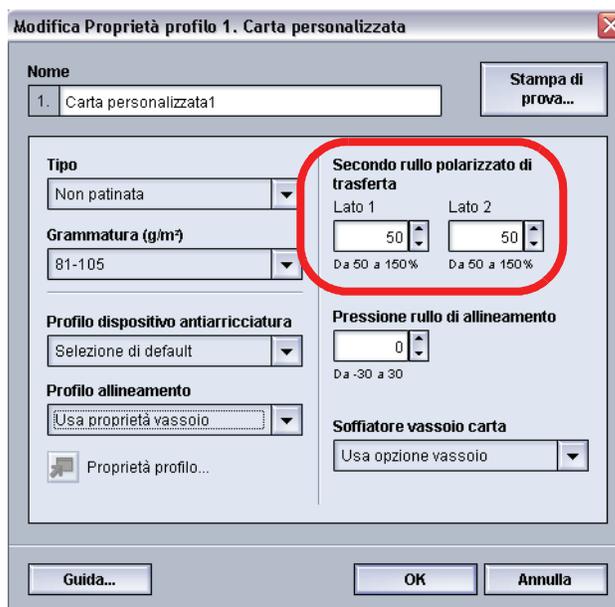


NOTA: selezionando uno specifico profilo di allineamento si attiva il pulsante Proprietà profilo. Fare clic sul pulsante per aprire la finestra Profilo di allineamento per il profilo selezionato e modificare, se necessario, quel profilo di allineamento.



NOTA: per ulteriori informazioni in proposito, vedere a pagina 3-2.

- 13.** Se necessario, scegliere le impostazioni del Secondo rullo polarizzato di trasferta per i lati 1 e 2.





SUGGERIMENTO: l'impostazione predefinita è 100% per entrambi i lati. Si raccomanda di non modificare l'impostazione predefinita per questa opzione fino a che non si sono eseguite le stampe di prova e non si è valutata la qualità. Per ulteriori informazioni sulla stampa di prova, vedere [Esecuzione delle stampe di prova](#).



NOTA: Per ulteriori informazioni sulla seconda cinghia polarizzata di trasferta, vedere a pagina 3-26.

14. Se necessario, scegliere un'impostazione per Pressione rullo di allineamento.

The screenshot shows a dialog box titled "Modifica Proprietà profilo 1. Carta personalizzata". It contains several settings for a paper profile:

- Nome:** 1. Carta personalizzata1
- Stampa di prova...** button
- Tipo:** Non patinata
- Grammatura (g/m²):** 81-105
- Secondo rullo polarizzato di trasferta:** Lato 1 (50), Lato 2 (50). Range: Da 50 a 150%.
- Pressione rullo di allineamento:** 0. Range: Da -30 a 30. This field is circled in red.
- Profilo dispositivo antiarricciatura:** Selezione di default
- Profilo allineamento:** Usa proprietà vassoio
- Soffiatore vassoio carta:** Usa opzione vassoio
- Proprietà profilo...** button
- Guida...**, **OK**, and **Annulla** buttons at the bottom.

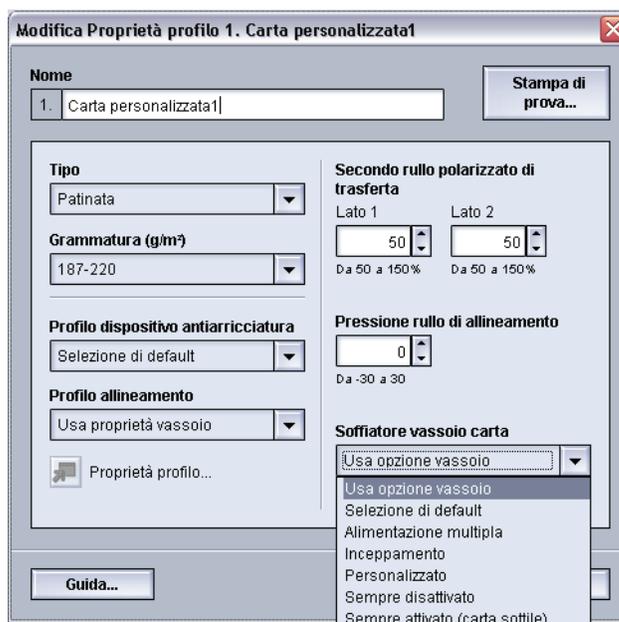


SUGGERIMENTO: l'impostazione predefinita è 0. Si raccomanda di non modificare l'impostazione predefinita per questa opzione fino a che non si sono eseguite le stampe di prova e non si è valutata la qualità. Per ulteriori informazioni sulla stampa di prova, vedere [Esecuzione delle stampe di prova](#)



NOTA: per informazioni sulla pressione rullo di allineamento, vedere a pagina 3-30.

- 15.** Se necessario, scegliere un'opzione di Soffiatore vassoio carta dal menu a discesa.



SUGGERIMENTO: l'impostazione predefinita è Usa opzione vassoio. Si raccomanda di non modificare l'impostazione predefinita per questa opzione fino a che non si sono eseguite le stampe di prova e non si è valutata la qualità. Per ulteriori informazioni sulla stampa di prova, vedere [Esecuzione delle stampe di prova](#).



NOTA: per informazioni sul soffiatore vassoio carta, vedere a pagina 3-31.

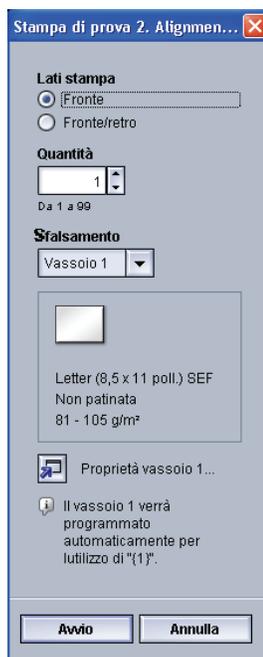
- 16.** Caricare la carta personalizzata nel vassoio carta desiderato.
- 17.** Assicurarsi di selezionare le informazioni corrette nella finestra Proprietà vassoio (formato, grammatura, tipo). Dal menu a discesa Tipo selezionare il profilo carta personalizzata corretto.
- 18.** Successivo: [Esecuzione delle stampe di prova](#).

Esecuzione delle stampe di prova



SUGGERIMENTO: prima di eseguire stampe di prova, è possibile si debba salvare la procedura usata per il profilo, uscire da Profili, selezionare la procedura desiderata per il profilo e quindi eseguire alcune stampe di prova. In tal modo si è certi che i valori inseriti più di recente siano utilizzati quando si eseguono le stampe di prova.

19. Selezionare il pulsante **Stampa di prova**: si apre una nuova finestra.

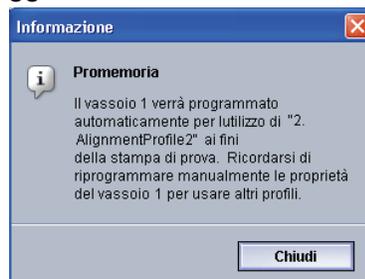


a. Selezionare il pulsante **Fronte/retro**.



NOTA: per controllare la registrazione solo per le stampe fronte, toccare il pulsante **Fronte**.

- b. Selezionare **10** stampe di prova toccando il pulsante a freccia **Su** per modificare il numero di stampe di prova prodotte.
- c. Selezionare il vassoio carta desiderato dall'elenco a discesa.
- d. Se necessario, selezionare il pulsante **Proprietà vassoio** ed eseguire le impostazioni desiderate.
- e. Selezionare **Avvia**. A completamento delle stampe di prova, sull'interfaccia utente viene visualizzato questo messaggio:



- f. Raccogliere le stampe.
- g. Scartare le prime stampe, dove le differenze sono solitamente più accentuate.

20. Valutare la qualità delle stampe di prova tenendo le stampe fronte/retro all'altezza degli occhi, vicino a una sorgente di luce.

- a. Se si stabilisce che sono necessarie ulteriori regolazioni per la carta personalizzata, ripetere la procedura a partire dalla sezione [Selezione del tipo di carta desiderato](#).



SUGGERIMENTO: può essere necessario ripetere la procedura più volte finché non si ottengono risultati accettabili per le stampe.

- b. Se la qualità delle stampe è accettabile su entrambi i lati, selezionare OK per salvare le impostazioni e chiudere la finestra Profili.



NOTA: dopo che le impostazioni sono state salvate e la finestra Profili si è chiusa, sarà possibile selezionare la nuova procedura (per esempio, Custom Paper1) dalla finestra Proprietà vassoio relativamente alla funzione Tipo, ogni volta che si desidera eseguire un lavoro utilizzando questo profilo.

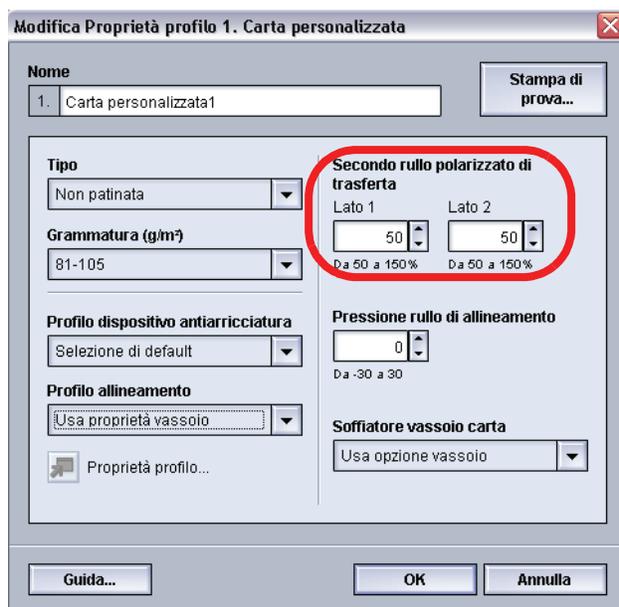
21. Successivo: [Modifica di un profilo carta personalizzata](#).

Modifica di un profilo carta personalizzata

22. Per modificare un profilo carta personalizzata esistente:

- a. Dalla finestra Profili della scheda Carta personalizzata, selezionare il profilo desiderato.
- b. Fare clic sul pulsante Modifica.
- c. Ripetere questa procedura a partire da [Selezione del tipo di carta desiderato](#).

Seconda cinghia polarizzata trasferita



È in corrispondenza della seconda cinghia polarizzata di trasferita che l'immagine viene trasferita dalla cinghia alla carta. La funzione Seconda cinghia polarizzata trasferita viene utilizzata normalmente con carta pesante, per esempio da 220 g/m² in su, 10 pt o 12 pt. In certi casi viene anche utilizzata con carta più leggera.

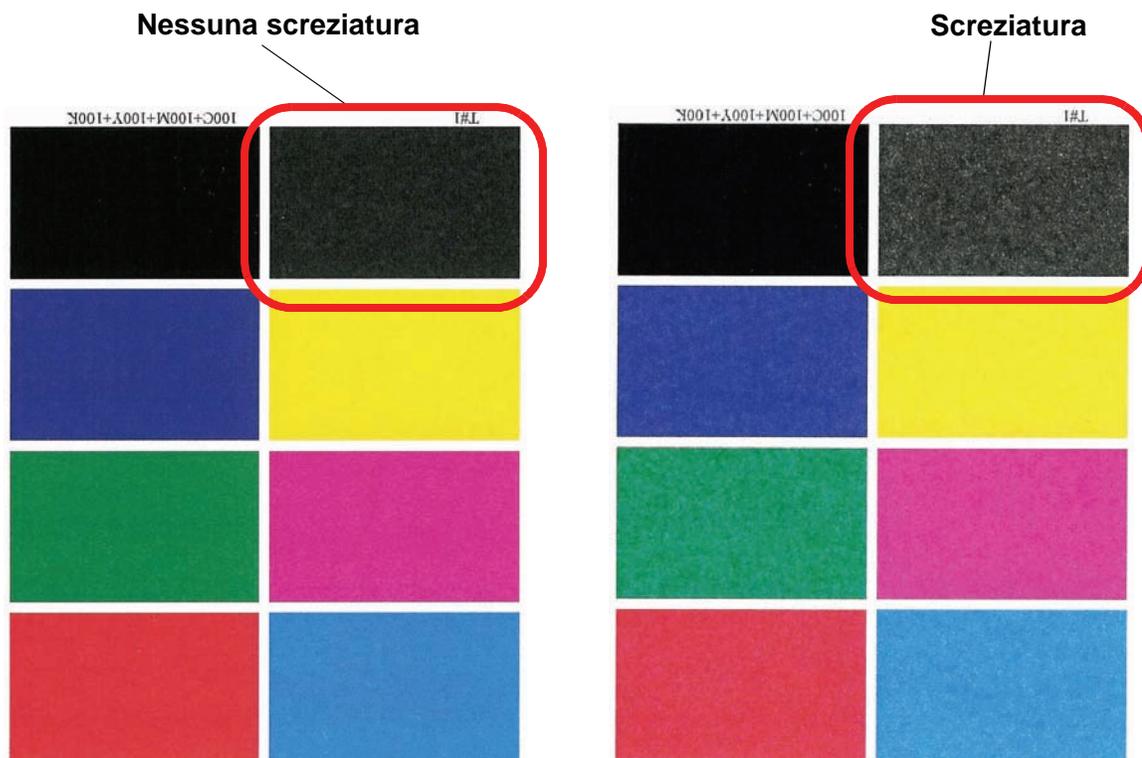


Quando si utilizza carta più pesante o più leggera, è possibile si abbia la necessità di regolare il lato 1 per tutti i lavori solo fronte. Se si riscontrano continuamente difetti in un lavoro di stampa quando si usa carta più pesante, eseguire la procedura seguente per stabilire se è opportuno regolare un profilo carta personalizzata per il lato 1 o 2 (secondo rullo polarizzato di trasferita).

1. Se il lavoro è di tipo a faccia in giù (o 1-N), selezionare la casella di controllo Lato 1 se sono presenti difetti sulla porzione superiore della pila di fogli. Selezionare la casella di controllo Lato 2 per difetti sulla porzione inferiore.
2. Se il lavoro è di tipo a faccia in su (o N-1), selezionare la casella di controllo Lato 2 per difetti presenti sulla porzione superiore della pila di fogli e Lato 1 per difetti sulla porzione inferiore.

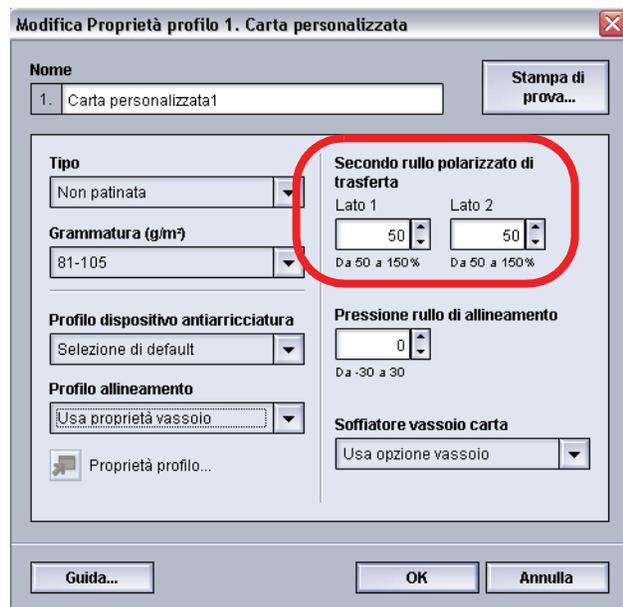
3. Utilizzare la funzione Seconda cinghia polarizzata trasferta nei seguenti casi:

- a. Le stampe presentano **screziature**, vale a dire una copertura toner ineguale e maculata che si verifica tipicamente quando si stampano grandi aree di tinte piatte unite.

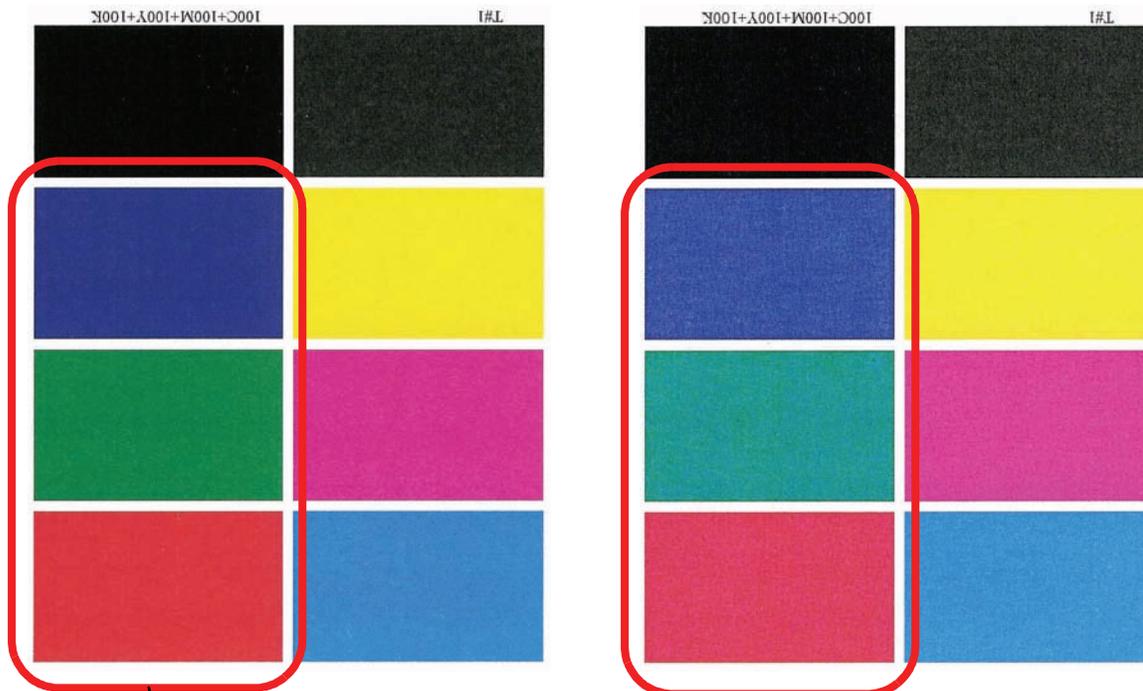


Se sono presenti screziature e la carta utilizzata è pesante, **umentare** uno o entrambi i valori della seconda cinghia polarizzata di trasferta.

Se sono presenti screziature e la carta utilizzata è leggera, **umentare** uno o entrambi i valori della seconda cinghia polarizzata di trasferta. Valutare la qualità immagine. Se la qualità immagine è uguale o peggiore con l'impostazione al 100%, diminuire uno o entrambi i valori della seconda cinghia polarizzata di trasferta fino a ottenere una qualità immagine soddisfacente.



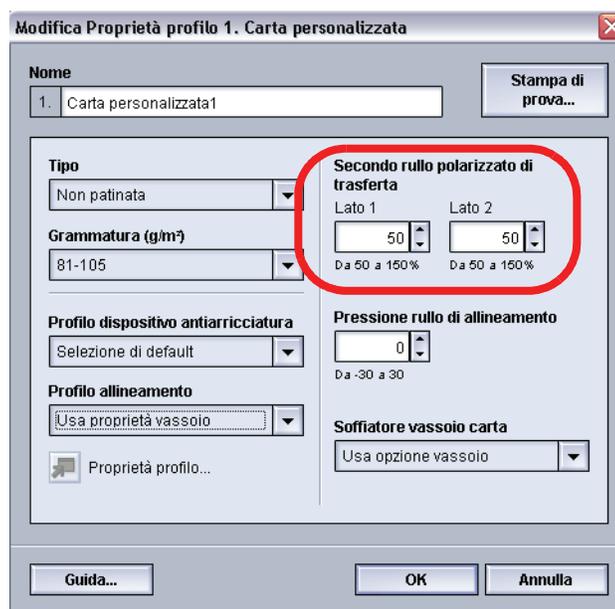
- b. Le stampe presentano uno spostamento del colore tale che i colori sono molto diversi da quelli desiderati.



Questo modello di prova rappresenta una stampa con i colori desiderati.

Questo modello di prova rappresenta uno spostamento dei colori e un risultato di stampa indesiderato.

Se sono presenti screziature oltre allo spostamento del colore, aumentare uno o entrambi i valori della seconda cinghia polarizzata di trasferta.



Pressione rullo di allineamento

Usare questa funzione con tipi di carta che slittano e si presentano obliqui o hanno bordi danneggiati.

The screenshot shows a software dialog box titled "Modifica Proprietà profilo 1. Carta personalizzata". It contains several configuration options:

- Nome:** 1. Carta personalizzata1
- Stampa di prova...** button
- Tipo:** Non patinata
- Grammatura (g/m²):** 81-105
- Profilo dispositivo antiarricciatura:** Selezione di default
- Profilo allineamento:** Usa proprietà vassoio
- Proprietà profilo...** button
- Secondo rullo polarizzato di trasferta:** Lato 1: 50, Lato 2: 50 (range Da 50 a 150%)
- Pressione rullo di allineamento:** 0 (range Da -30 a 30) - This field is circled in red.
- Soffiatore vassoio carta:** Usa opzione vassoio
- Buttons:** Guida..., OK, Annulla

Esempi:

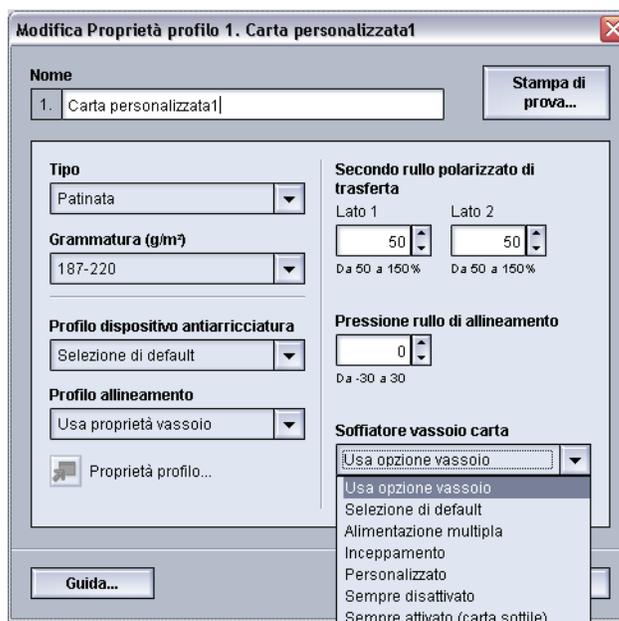
- Alcuni tipi di carta patinata slittano e si presentano obliqui, causando la registrazione errata delle immagini sulle stampe. In tal caso è necessario umentare la pressione del rullo di allineamento.
- La pressione del rullo di allineamento applicata ad alcuni tipi di carta leggera può essere eccessiva e rovinare i bordi dei fogli stampati. In tal caso è necessario diminuire la pressione del rullo di allineamento.
- Se si verificano numerosi guasti 8-154, aumentare la pressione del rullo e continuare a utilizzare la stampante.



SUGGERIMENTO: aumentare la pressione del punto di contatto quando si verificano numerosi guasti 8-154 per ritardare la necessità di un intervento di assistenza. Chiamare l'assistenza tecnica il prima possibile per ripristinare la piena funzionalità di alimentazione della stampante digitale.

Soffiatore vassoio carta

Questa funzione consente di accendere o spegnere i ventilatori di un vassoio carta per eliminare le alimentazioni errate, gli inceppamenti carta o altri possibili problemi di alimentazione dal vassoio. È inoltre possibile selezionare Auto se si desidera che la stampante digitale selezioni automaticamente l'accensione o lo spegnimento dei ventilatori per un vassoio carta.



NOTA: *l'impostazione predefinita è Usa opzione vassoio.*



Per ulteriori informazioni sulle impostazioni di Soffiatore vassoio carta, vedere a pagina 2-26 della presente guida.

Dispositivo antiarricciatura

Quando viene esposta al calore, la carta perde umidità e si arriccia in corrispondenza della fonte di calore. I lavori ad alta copertura di toner tendono ad arricciarsi maggiormente a causa dell'effetto di plastificazione esercitato dal toner sulla superficie del foglio. Il sistema tenta di ridurre questo effetto mediante appositi dispositivi antiarricciatura meccanici disposti lungo il percorso carta.

La stampante è stata progettata con un sistema di controllo automatico delle arricciature che si basa su informazioni quali:

- la copertura del toner sulla pagina (per esempio, una pagina con solo testo rispetto a una contenente solo una foto)
- la grammatura della carta
- carta patinata o non patinata
- temperatura e umidità correnti.

Tutti i fattori sopra elencati determinano la quantità di pressione necessaria ai diversi dispositivi antiarricciatura per ridurre l'arricciatura delle stampe.

In alcuni tipi di lavori, le stampe possono comunque presentare un'arricciatura eccessiva. In questi casi, usare la funzione Dispositivo antiarricciatura per attenuare l'arricciatura delle stampe.

L'arricciatura della carta può essere causata da vari fattori:

- la marca della carta o il lotto da cui proviene
- la grammatura della carta e la patinatura
- la quantità di toner utilizzata e il livello di copertura del foglio: più alta è la copertura, maggiori sono le possibilità che il foglio si arricci
- le condizioni atmosferiche del luogo in cui viene conservata la carta
- le condizioni atmosferiche del luogo in cui è stata installata la stampante
- il calore generato durante il processo di fusione.

La stampante digitale è dotata di un sistema di controllo dell'arricciatura che, in base ai fattori elencati sopra, determina la pressione che i dispositivi antiarricciatura devono applicare alla carta per evitare che si arricci.



SUGGERIMENTO: se si nota che le stampe prodotte sono arricciate, provare anzitutto a smazzare la pila di carta o a stampare utilizzando un diverso vassoio di alimentazione. Se il problema non viene risolto, consultare la tabella Impostazione dispositivo antiarricciatura A - D a pagina 3-33 per il proprio mercato e modificare le impostazioni predefinite del dispositivo antiarricciatura.

Specifiche del dispositivo antiarricciatura

Il dispositivo antiarricciatura è dotato di bracci di regolazione superiori e inferiori che esercitano una pressione sulla carta in base alle impostazioni predefinite del sistema, alle selezioni effettuate negli schermi Proprietà vassoio o Profilo dispositivo antiarricciatura. Il grado di pressione esercitato dalle due serie di bracci è indipendente.

Impostazione dispositivo antiarricciatura A - D

Nella tabella seguente si mostrano le impostazioni predefinite del dispositivo antiarricciatura tipi A - D. Tali impostazioni vengono selezionate automaticamente dalla stampante digitale.

Grammature tutti i vassoi	Tipi di carta	Emisfero occidentale Tipo di carta	Emisfero orientale Tipo di carta
60 - 80 g/m ²	Patinata	A	B
	Non patinata	A	B
81 - 105 g/m ²	Patinata	B	B
	Non patinata	D	D
106 - 135 g/m ²	Patinata	A	A
	Non patinata	B	B
136 - 186 g/m ²	Patinata	A	A
	Non patinata	A	A
187 - 220 g/m ²	Patinata	A	A
	Non patinata	A	A
221 - 300 g/m ²	Patinata	A	A
	Non patinata	A	A



NOTA: le impostazioni della tabella sopra riportata sono il risultato di una serie di test effettuati con vari campioni di carta e livelli di copertura del foglio in svariati ambienti. I risultati dei test sono i parametri predefiniti che appaiono nella tabella e indicano le modalità di interazione tra i vari tipi di carta e il sistema antiarricciatura della stampante.

Se l'arricciatura della carta è tale da costituire un problema, l'applicazione dei parametri preimpostati generalmente risolve il problema. A causa dell'ampia gamma di carte disponibili, dei diversi livelli di copertura e di fattori ambientali imprevedibili, è tuttavia possibile che i parametri consigliati non permettano di ottenere prestazioni soddisfacenti.

Se l'arriccatura della carta influisce sulle prestazioni della stampante, provare innanzitutto a selezionare un'impostazione alternativa per i tipi di carta da A a D. Effettuare tale selezione dalla finestra Proprietà vassoio.



Se il problema permane, sono disponibili impostazioni addizionali tramite il Profilo dispositivo di arriccatura.



NOTA: prima di utilizzare un profilo dispositivo antiarriccatura specifico, occorre creare e impostare il profilo attenendosi alla procedura seguente.

Valutazione del livello di arricciatura delle stampe



Prima di utilizzare un profilo dispositivo antiarricciatura, valutare il grado di arricciatura delle stampe attenendosi alla procedura seguente.

1. Per verificare se Xerox ha eseguito dei test sul tipo o la grammatura di carta che si sta utilizzando, visitare il sito www.xerox.com e consultare la versione più recente del documento **Recommended Materials List** (RML) per la stampante digitale in uso.
2. Eseguire una serie di 10-15 stampe utilizzando le impostazioni predefinite del sistema per l'opzione Dispositivo antiarricciatura nella finestra Proprietà vassoio.
3. Prendere le stampe di prova dall'area di uscita della stampante digitale.
4. Controllare il grado di arricciatura delle stampe e stabilire se sono arricciate verso l'alto o verso il basso.



Carta arricciata verso l'alto



Carta arricciata verso il basso



SUGGERIMENTO: il livello di arricciatura delle stampe è influenzato dalle proprietà della carta (grammatura e patinatura) e dalla quantità di immagini o testo presenti.

5. Prelevare un foglio dal vassoio di uscita della stampante e appoggiarlo su una superficie piana.
6. Misurare l'altezza dei quattro angoli del foglio (in millimetri).

Misurazione dell'arricciatura di un foglio arricciato verso l'alto

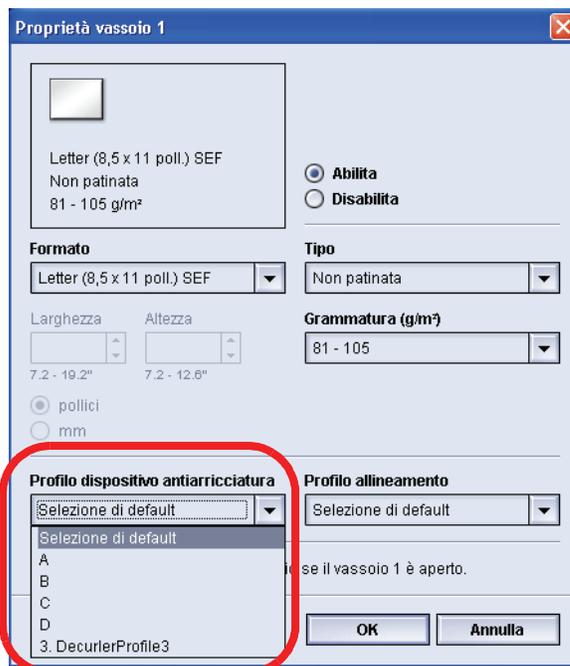


Misurazione dell'arricciatura di un foglio arricciato verso il basso



- a. Sommare i quattro valori misurati e dividere la somma per quattro per ottenere la media.
- b. Prendere nota della media (in millimetri) su un foglio.

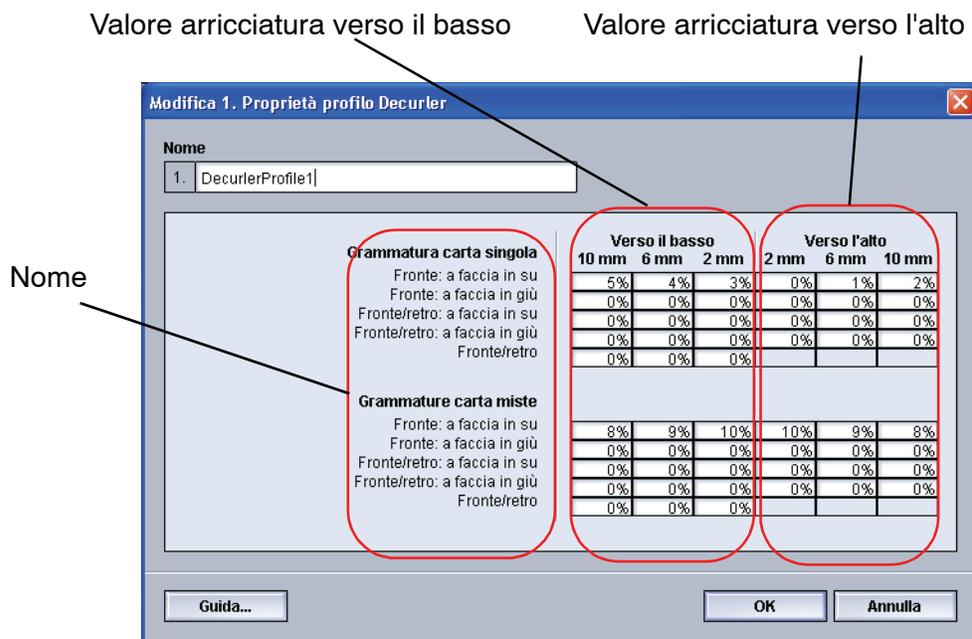
7. Provare a eliminare l'arricciatura selezionando una delle impostazioni del dispositivo antiarricciatura per i tipi di carta A-D dalla finestra Proprietà vassoio.



- Eeguire nuovamente il lavoro di stampa e prelevare le stampe dall'area di uscita della stampante.
- Controllare se i fogli presentano ancora un problema di arricciatura.
- Se l'arricciatura è ancora presente, provare un tipo di impostazione per tipo di carta diverso (A - D):
- Se il problema permane anche dopo aver provato **tutte** le impostazioni del dispositivo antiarricciatura per i tipi di carta A-D, vedere le informazioni sulle **opzioni Profilo dispositivo antiarricciatura** a pagina 3-37.

Opzioni Profilo dispositivo antiarricciatura

Prima di creare o utilizzare un profilo dispositivo antiarricciatura, occorre comprendere la funzione delle opzioni Profilo dispositivo antiarricciatura. L'illustrazione seguente mostra la finestra Proprietà dispositivo antiarricciatura.



Nome

È possibile creare e/o modificare i profili dispositivo antiarricciatura da utilizzare con le modalità **Grammatura carta singola** o **Grammature carta miste**. Per ulteriori informazioni su queste modalità produttive, vedere a pagina 2-10 della presente guida.

Fronte: a faccia in su I valori inseriti qui sono per stampe solo fronte e a faccia in su.

Fronte: a faccia in giù I valori inseriti qui sono per stampe solo fronte e a faccia in giù.

Fronte/retro: a faccia in su I valori inseriti qui sono per stampe fronte/retro e a faccia in su (N-1).

Fronte/retro: a faccia in giù I valori inseriti qui sono per stampe fronte/retro e a faccia in giù (1-N).

Fronte/retro I valori inseriti qui sono per stampe fronte/retro che si inceppano di frequente nelle aree 5, 6, 7a e 7b della stampante digitale e che presentano evidente arricciatura della carta.

Valori verso il basso/verso l'alto

I valori Verso l'alto e Verso il basso controllano un meccanismo della stampante che compensa l'arricciatura che si crea durante il processo di fusione applicando un'ondulazione uguale ma contraria alla carta. È come se si facesse passare il foglio sopra un piccolo cilindro: il risultato è che il foglio si arriccia nella direzione in cui gira il cilindro.

I valori di arricciatura calcolati in precedenza ([Modifica di un profilo carta personalizzata](#)) determinano i valori da impostare per Verso il basso e Verso l'alto.

I valori di Verso il basso e Verso l'alto hanno tre punti di impostazione distinti di **10 mm**, **6 mm** e **2 mm**. Ogni categoria rispecchia la direzione dell'arricciatura verso il basso o verso l'alto. Per esempio, la carta arricciata verso *l'alto* viene regolata utilizzando le impostazioni della categoria **Verso l'alto**. Analogamente, la carta arricciata verso *il basso* viene regolata utilizzando le impostazioni della categoria **Verso il basso**.

I valori inseriti sono mostrati in percentuali e rappresentano il valore massimo di copertura del toner ideale per la direzione di arricciatura (10 mm, 6 mm, 2 mm corrispondono alla direzione di arricciatura).



SUGGERIMENTO: quando si crea o si modifica un profilo dispositivo antiarricciatura, si inserisce un valore percentuale per ogni cella delle tabelle Verso il basso e Verso l'alto. Tutte le 54 celle delle tabelle devono pertanto avere un valore percentuale perché sia possibile creare o modificare il profilo dispositivo antiarricciatura.



NOTA: il valore predefinito è 100.

Procedura per il profilo dispositivo antiarricciatura



1. Caricare in un vassoio la carta che si desidera utilizzare per il lavoro. Effettuare le selezioni appropriate nella finestra Proprietà vassoio per la carta in uso e stampare alcuni fogli di prova
 - a. Se i fogli risultano eccessivamente arricciati, passare al punto seguente.
 - b. Se le stampe di prova sono di qualità accettabile, la procedura è terminata.

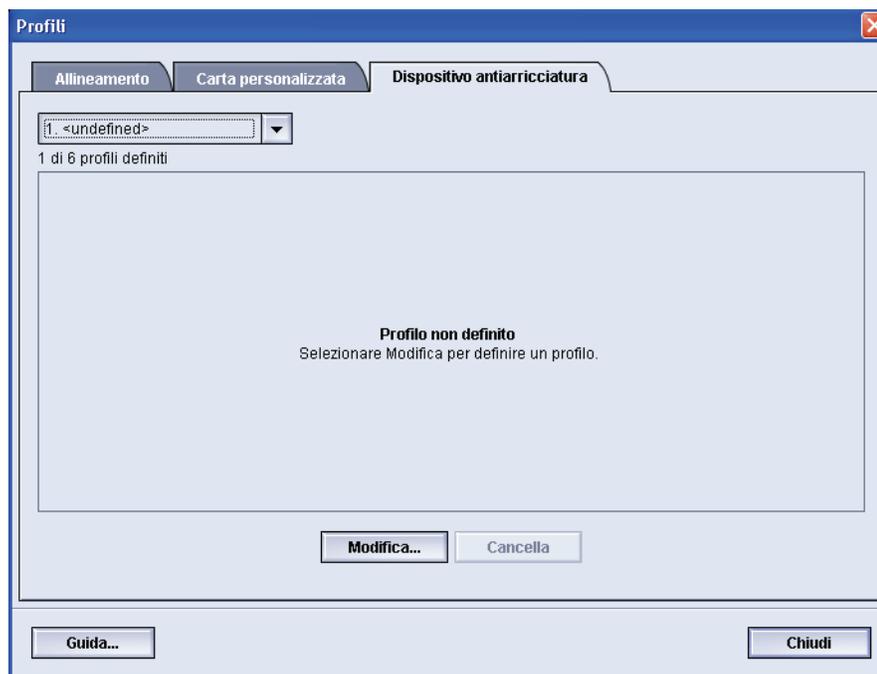


NOTA: ai fini di questa procedura, viene utilizzato come esempio il vassoio 1.

2. Successivo: [Selezione della scheda Dispositivo antiarricciatura.](#)

Selezione della scheda Dispositivo antiarricciatura

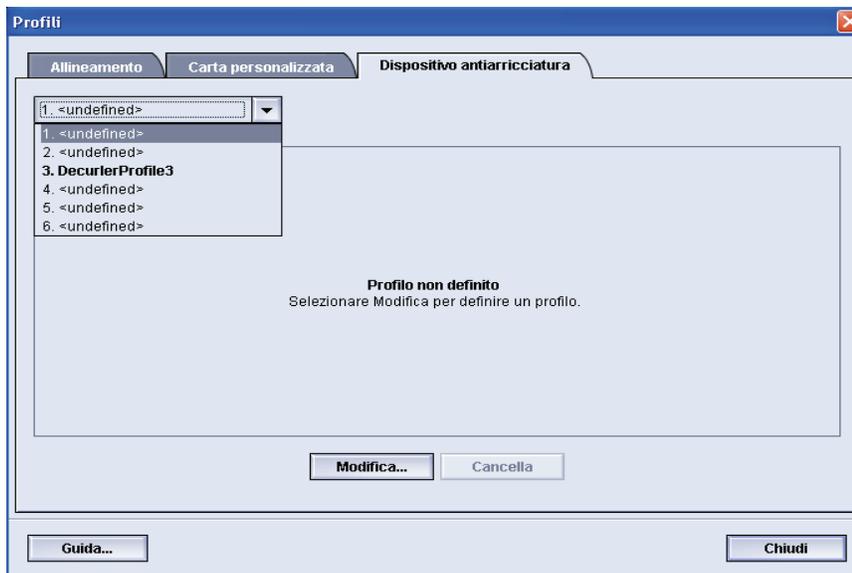
3. Dalla finestra Profili, selezionare la scheda Dispositivo antiarricciatura.



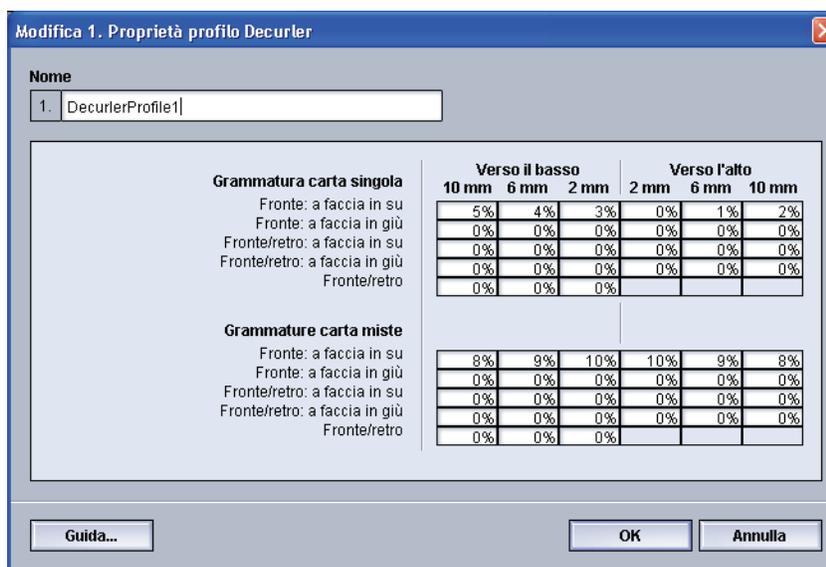
4. Successivo: [Creazione di un profilo di dispositivo.](#)

Creazione di un profilo di dispositivo

- Per creare una **nuova** procedura dispositivo antiarricciatura, selezionare un profilo non definito e fare clic su Modifica.



Viene visualizzata la finestra Proprietà profilo Dispositivo antiarricciatura.



- Digitare un nome per questo profilo (nell'esempio di questa procedura si utilizza il nome "DecurlerProfile1").
- Successivo: [Inserimento dei calcoli sull'arricciatura.](#)

Inserimento dei calcoli sull'arricciatura

8. Servirsi dei calcoli effettuati per determinare se l'arricciatura è verso il basso o verso l'alto e inserire i valori desiderati nelle tabelle Verso l'alto e Verso il basso.

Modifica 1. Proprietà profilo Decurler

Nome
1. DecurlerProfile1

Grammatura carta singola
 Fronte: a faccia in su
 Fronte: a faccia in giù
 Fronte/retro: a faccia in su
 Fronte/retro: a faccia in giù
 Fronte/retro

Verso il basso			Verso l'alto		
10 mm	6 mm	2 mm	2 mm	6 mm	10 mm
100%	95%	90%	5%	4%	2%
2%	3%	4%	50%	65%	75%
100%	95%	90%	55%	45%	35%
10%	15%	20%	22%	23%	24%
100%	95%	85%			

Grammature carta miste
 Fronte: a faccia in su
 Fronte: a faccia in giù
 Fronte/retro: a faccia in su
 Fronte/retro: a faccia in giù
 Fronte/retro

Verso il basso			Verso l'alto		
10 mm	6 mm	2 mm	2 mm	6 mm	10 mm
100%	95%	92%	5%	4%	2%
2%	3%	4%	50%	65%	75%
100%	95%	90%	55%	45%	35%
10%	15%	20%	22%	23%	24%
100%	95%	85%			

Guida... OK Annulla

9. Selezionare OK per salvare il nuovo profilo.



NOTA: se i valori inseriti nelle tabelle Verso l'alto e verso il basso sono contrastanti, se cioè non sono in ordine ascendente o discendente lungo un'intera fila, viene visualizzato un messaggio di errore ed è necessario reinserire i valori finché il conflitto non è eliminato.



10. Chiudere la finestra Profili.



NOTA: dopo avere selezionato OK per salvare le impostazioni e chiudere la finestra Profili, sarà possibile selezionare la nuova procedura per il profilo (per esempio, DecurlerProfile1) dal menu a discesa Dispositivo antiarricciatura della finestra Proprietà vassoio ogni volta che si desidera eseguire un lavoro utilizzando questo profilo.

11. Successivo: [Esecuzione delle stampe di prova.](#)

Esecuzione delle stampe di prova

- 12.** Dalla finestra Proprietà vassoio, selezionare il profilo dispositivo antiarricciatura appena creato/modificato (per esempio, DecurlerProfile1).
- 13.** Selezionare le pagine del lavoro di stampa che rappresentano gli estremi dal punto di vista del livello di copertura dell'area.
- 14.** Stampare 20-25 copie di queste pagine.
- 15.** Prelevare le stampe e verificare il livello di arricciatura di ogni pila di fogli.
 - a. Se l'arricciatura è stata eliminata in entrambe le pile, procedere con la stampa del lavoro.
 - b. Se l'arricciatura delle due pile è nel verso opposto rispetto al difetto originale, è necessario effettuare ulteriori regolazioni. Ripetere la procedura a partire da [Selezione della scheda Dispositivo antiarricciatura](#).
 - c. Se l'arricciatura è stata eliminata per i fogli di una sola pila, è necessario perfezionare le impostazioni. Passare al punto seguente.



SUGGERIMENTO: può essere necessario ripetere la procedura più volte finché non si ottengono risultati accettabili per le stampe.

- 16.** Per modificare un profilo dispositivo antiarricciatura esistente:
 - a. Dalla finestra Profili della scheda Dispositivo antiarricciatura, selezionare il profilo desiderato.
 - b. Fare clic sul pulsante Modifica.
 - c. Ripetere questa procedura a partire da [Selezione della scheda Dispositivo antiarricciatura](#).
- 17.** Se l'arricciatura non viene eliminata, contattare un tecnico dell'assistenza Xerox.

