

# DocuColor 5000AP

# **Guida**

# per l'amministratore



Copyright © 2008 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/http://www.apache.org>).

---

# Sommario

## **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**

---

Presentazione . . . . .	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
Tutte le grammature - Velocità nominale . . . . .	2-11
Grammature carta miste . . . . .	2-12
Economizzatore . . . . .	2-13
Uscita dal modo Economizzatore . . . . .	2-14
Ripresa automatica dopo . . . . .	2-15
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 . . . . .	2-24
Soffiatore vassoio carta . . . . .	2-26
Priorità vassoio . . . . .	2-29

---

<b>3. Profili</b>	<b>3-1</b>
Presentazione . . . . .	3-1
Allineamento . . . . .	3-1
Procedura di creazione del profilo di regolazione allineamento . . . . .	3-2
Selezione delle opzioni di registrazione . . . . .	3-5
Selezione delle opzioni di Perpendicolarità . . . . .	3-6
Selezione delle opzioni di Obliquità . . . . .	3-7
Selezione delle opzioni di Zoom . . . . .	3-8
Esecuzione delle stampe di prova . . . . .	3-9
Carta personalizzata . . . . .	3-11
Procedura di impostazione carta personalizzata . . . . .	3-12
Selezione del tipo di carta desiderato . . . . .	3-14
Selezione della grammatura desiderata . . . . .	3-15
Seconda cinghia polarizzata trasferita . . . . .	3-22
Pressione rullo di allineamento . . . . .	3-26
Soffiatore vassoio carta . . . . .	3-27
Panoramica del dispositivo antiarricciatura . . . . .	3-28
Percorso carta del dispositivo antiarricciatura . . . . .	3-29
Impostazioni del dispositivo antiarricciatura per carta A - D . .	3-30
Procedura dei profili A-D del dispositivo antiarricciatura . .	3-30
Profili antiarricciatura personalizzati . . . . .	3-32
Inserimento di valori nei campi del profilo antiarricciatura personalizzato . . . . .	3-36
Creazione di un profilo antiarricciatura personalizzato . . .	3-38

---

# 1. Descrizione generale dell'amministrazione

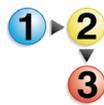
---

## 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: **1111**.

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

**3.** Selezionare **OK**.

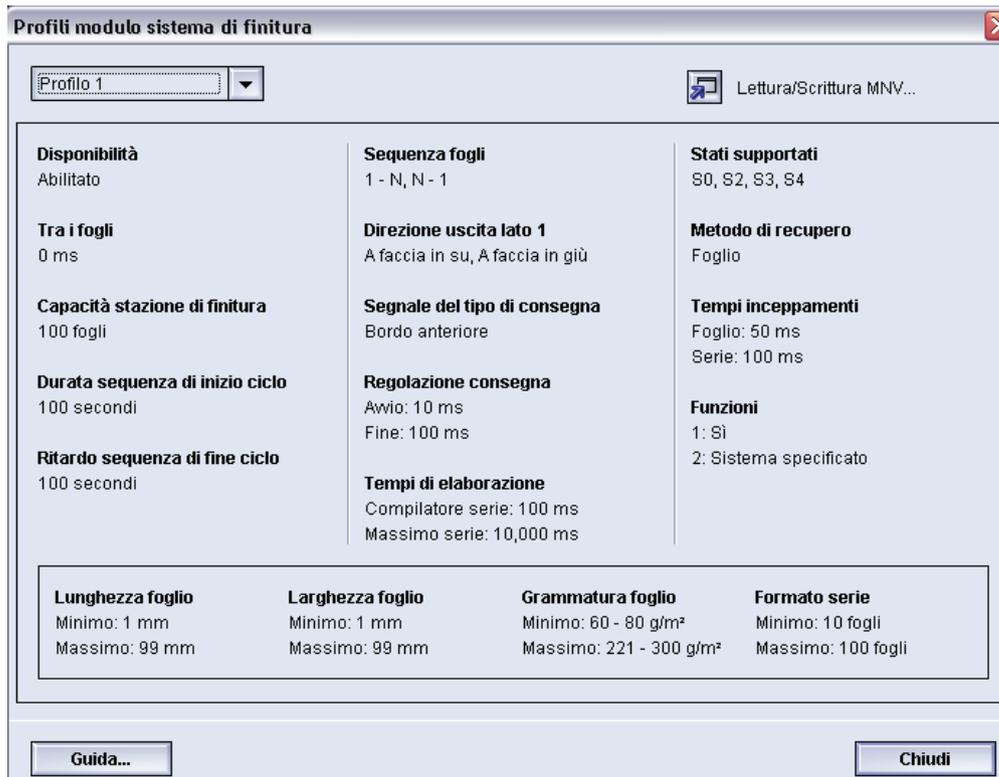
Sulla schermata principale dell'interfaccia utente sono visualizzate opzioni aggiuntive. Nell'angolo superiore destro appare l'indicazione che si è nel modo Amministratore.



**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

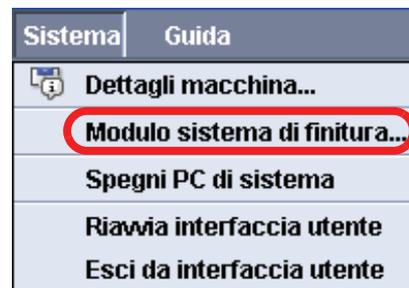


Se la stampante digitale è dotata di un dispositivo di finitura DFA (Digital Finishing Architecture), è disponibile l'opzione **Profili modulo sistema di finitura**.



**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

### Presentazione

---

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

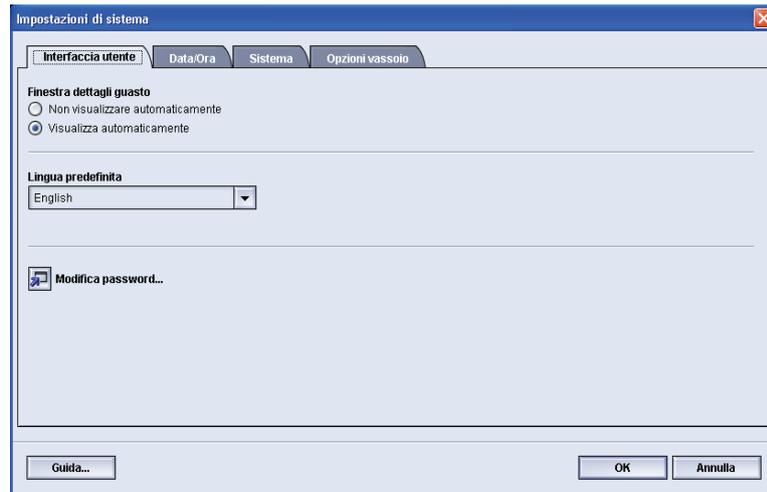
- Interfaccia utente
- Data e ora
- Sistema
- Opzioni vassoio

### Interfaccia utente

---

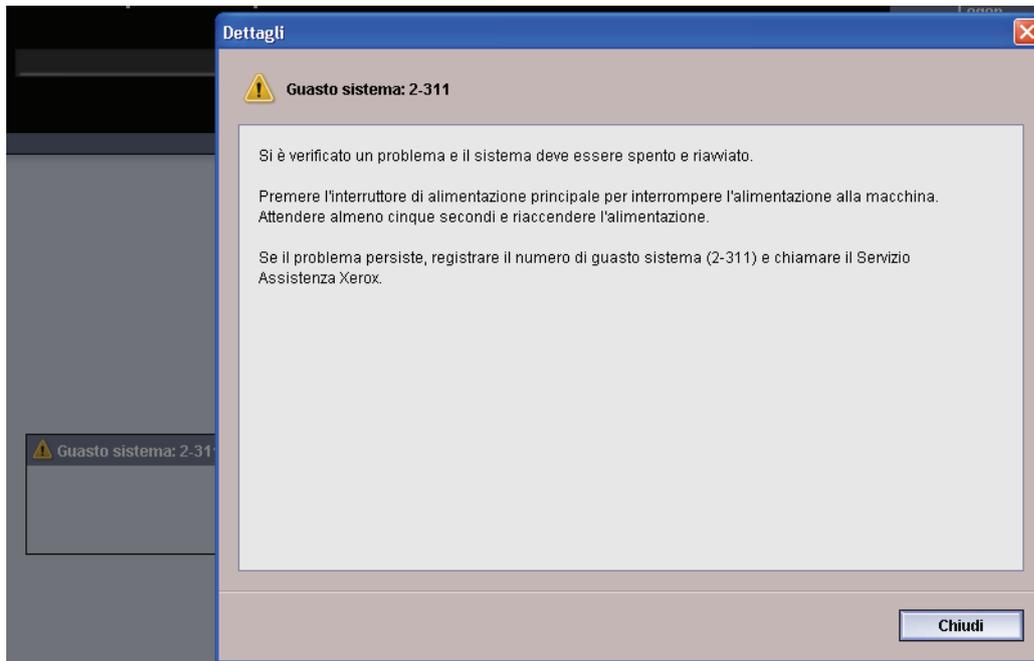
La funzione **Interfaccia utente** consente di modificare le seguenti funzioni:

- 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.

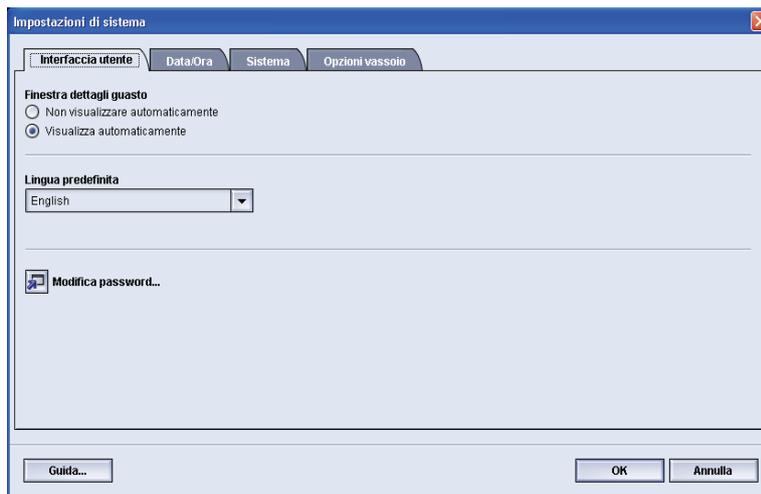
Riproduzione  
macchina e  
area messaggi





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.

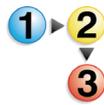


3. Scegliere se si desidera o meno che sull'interfaccia utente della macchina siano visualizzati automaticamente i messaggi quando si verificano guasti.
  - Non visualizzare automaticamente: scegliere questa opzione se **non** si desidera che la finestra Dettagli si apra automaticamente con un messaggio 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 alcuni asterischi.



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

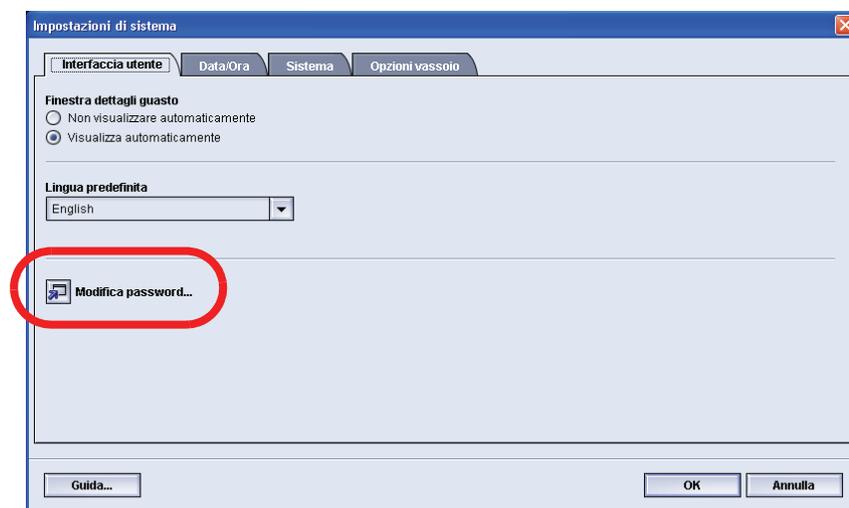


**SUGGERIMENTO:** per questioni di sicurezza, si raccomanda di modificare la password amministratore predefinita.

3. Selezionare il pulsante Impostazioni di sistema.



4. Dalla finestra Impostazioni di sistema, selezionare il pulsante Cambia parola di accesso dalla scheda dell'interfaccia utente.



Si apre la finestra Cambia parola di accesso.





**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 alcuni 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.

Impostazioni di sistema

Interfaccia utente | **Data/Ora** | Sistema | Opzioni vassoio

**Formato data**

mm/gg/aaaa  
 gg/mm/aaaa  
 aaaa/mm/gg

**Data corrente:** 2006/3/25

Anno: 2006 / Mese: 3 / Giorno: 25  
2005-2099    1-12    1-31

**Formato ora**

Orologio a 12 ore  
 Orologio a 24 ore

**Ora corrente:** 22:00

Ore: 22 / Minuti: 01     AM /  PM  
00-23    00-59

Guida...    OK    Annulla

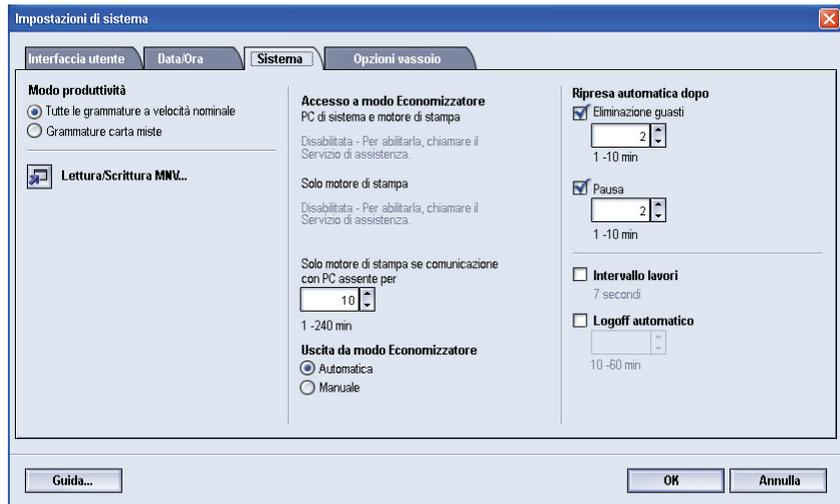
2. Selezionare il formato data desiderato.
3. Utilizzare i pulsanti freccia su e giù per inserire l'anno, il mese e il giorno corretti.
4. Selezionare il formato ora desiderato.
5. Impostare l'ora e i minuti corretti con i tasti a freccia su e giù.



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

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

## Sistema

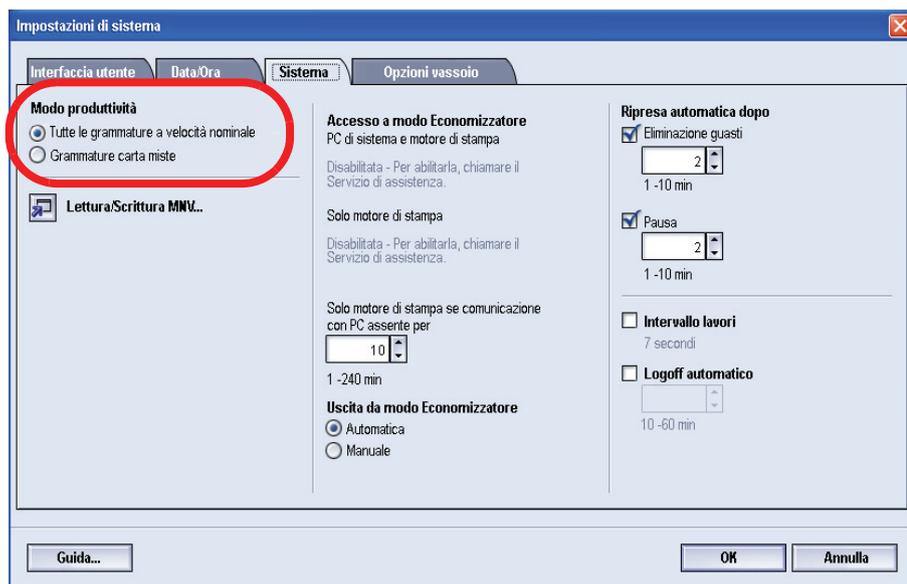


Utilizzare questa funzione per modificare le seguenti impostazioni predefinite:

- 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:

- **Tutte le grammature - Velocità nominale:** Stampa su tutti i supporti alla stessa velocità, indipendentemente dalla grammatura. Sui supporti più pesanti, il livello di lucidità generato può essere inferiore.
- **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.

## Tabelle 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 le impostazioni di produttività.

### Tutte le grammature - Velocità nominale

Modo Tutte le grammature - Velocità nominale				
Grammatura	Formato carta (Lunghezza direz. di alimentazione) [poll./mm]		Velocità di stampa (stampe al minuto, ppm)	
	Min	Max	Solo fronte	Fronte/retro
60 - 220 g/m <sup>2</sup> (36 - 61,23 kg)	182 mm (7,16 poll.)	216 mm (8,5 poll.)	50	25
	216,1 mm (8,51 poll.)	297 mm (11,69 poll.)	50	25
	297,1 mm (11,7 poll.)	458 mm (18 poll.)	50	25
	45,97 cm (8,5 poll.)	48,77 cm (8,5 poll.)	50	25
221 - 300 g/m <sup>2</sup> (136 - 184 lb)	182 mm (7,16 poll.)	216 mm (8,5 poll.)	50	25
	216,1 mm (8,51 poll.)	297 mm (11,69 poll.)	50	25
	297,1 mm (11,7 poll.)	458 mm (18 poll.)	50	25
	45,97 cm (8,5 poll.)	48,77 cm (8,5 poll.)	50	25

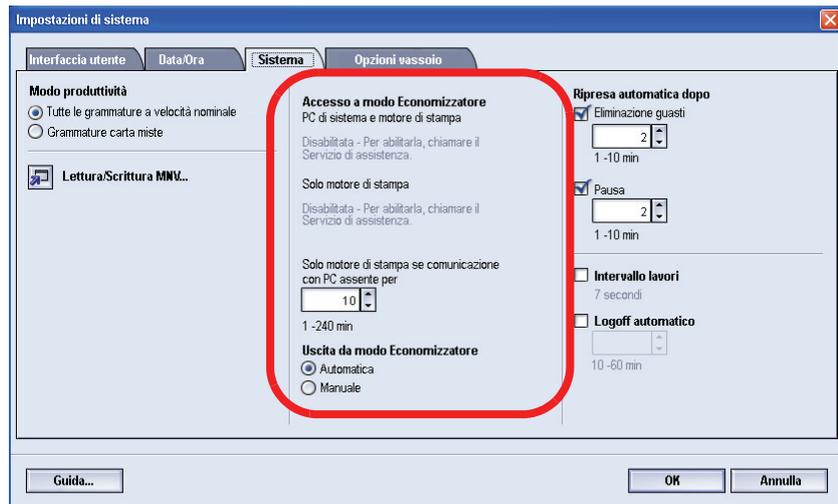
### Grammature carta miste

Modo Grammature carta miste				
Grammatura	Formato carta (Lunghezza direz. di alimentazione) [mm]		Velocità di stampa	
	Min	Max	Solo fronte	Fronte/retro
60 - 135 g/m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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.



**NOTA:** per uscire manualmente da Economizzatore, premere velocemente il pulsante Economizzatore del PC di sistema.

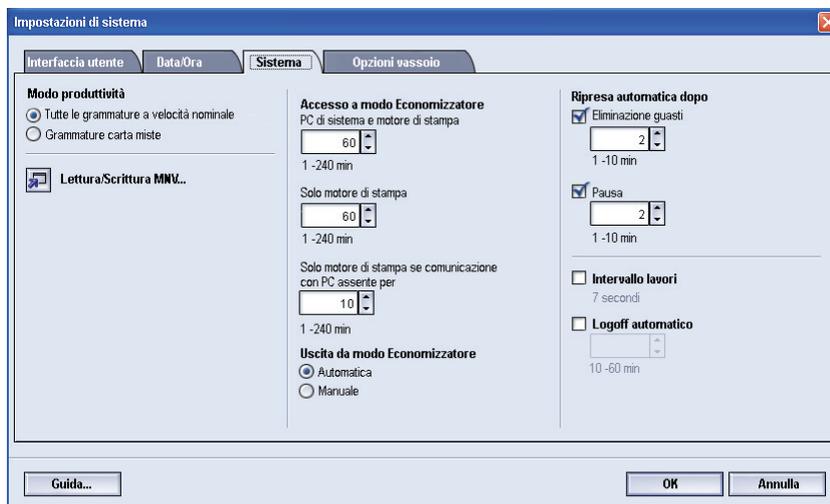


**SUGGERIMENTO:** le funzioni **PC di sistema e motore di stampa** e **Solo motore di stampa** devono essere abilitate dal rappresentante Xerox prima di poter essere usate. Se tali funzioni non sono abilitate, chiamare il rappresentante Xerox.



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.

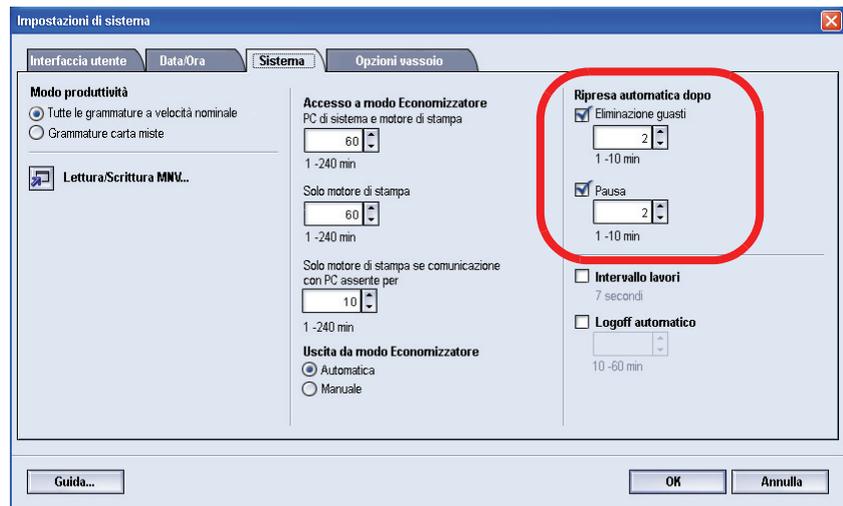
3. Selezionare **OK** per salvare le modifiche effettuate e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

### 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

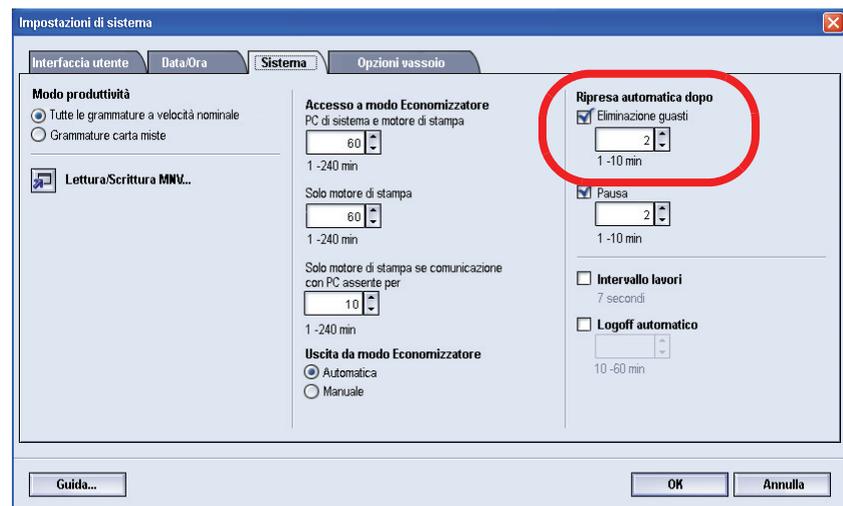


### Eliminazione guasti

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.

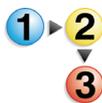


**NOTA:** il tempo predefinito del sistema è due minuti.

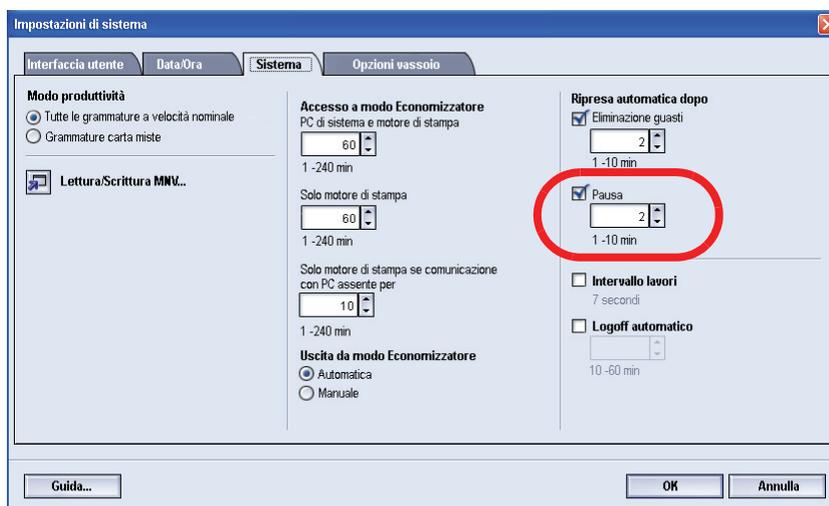
3. Selezionare **OK** per salvare le modifiche effettuate e chiudere la finestra Impostazioni di sistema.

### 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.



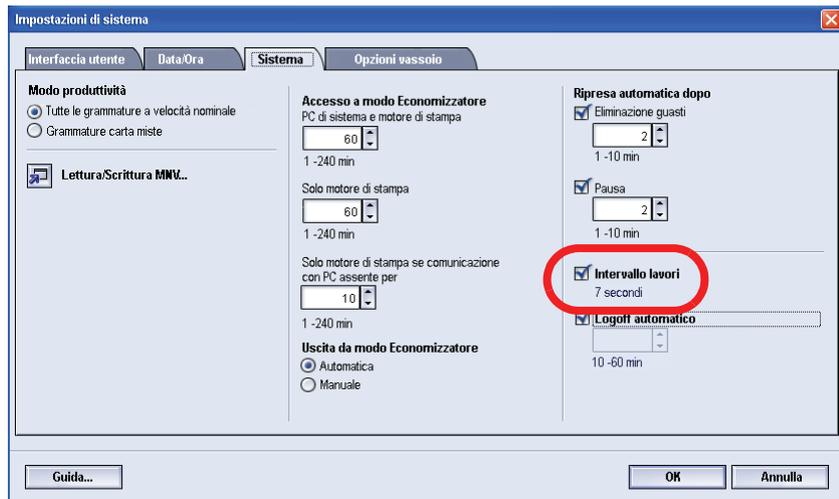
2. Modificare l'impostazione del temporizzatore mediante i pulsanti a freccia su e giù. L'intervallo disponibile è compreso tra 1 e 10 minuti.



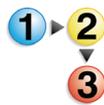
**NOTA:** il tempo predefinito del sistema è due minuti.

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

## Intervallo lavori

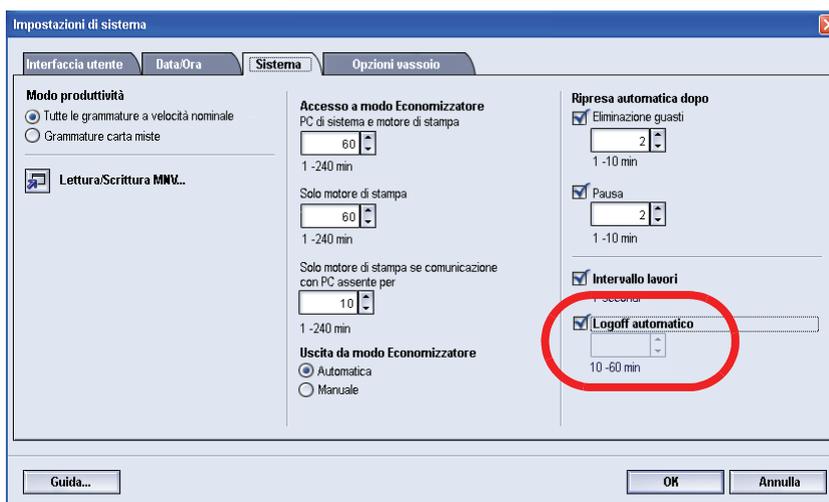


Utilizzare questa funzione per sospendere per 7 secondi la stampa dei lavori da un dispositivo di finitura nel caso in cui il vassoio di uscita sia pieno e vi siano molti altri lavori nella coda di stampa.



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.

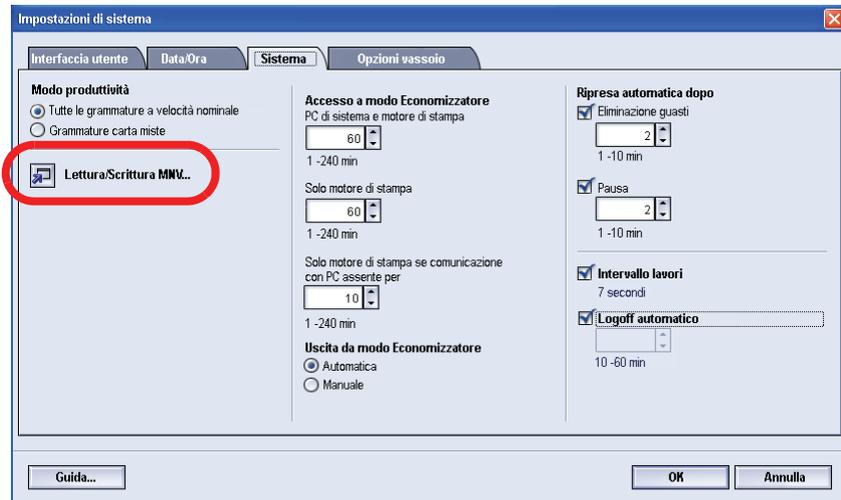


**NOTA:** il tempo predefinito del sistema è dieci minuti.

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 si verifichi 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.

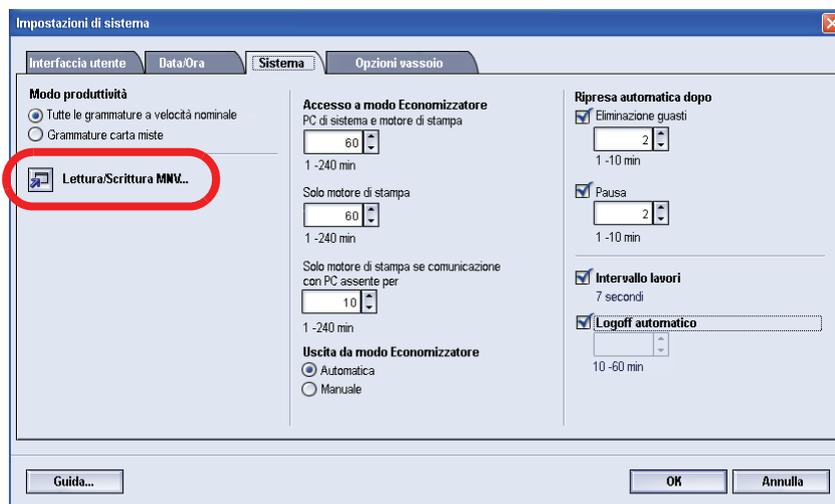


**ATTENZIONE:** non inserire in questa schermata numeri diversi da quelli forniti in questa procedura, per non rischiare di modificare impostazioni di sistema per il ripristino delle quali sarebbe necessario richiedere un intervento del servizio di assistenza.



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:

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

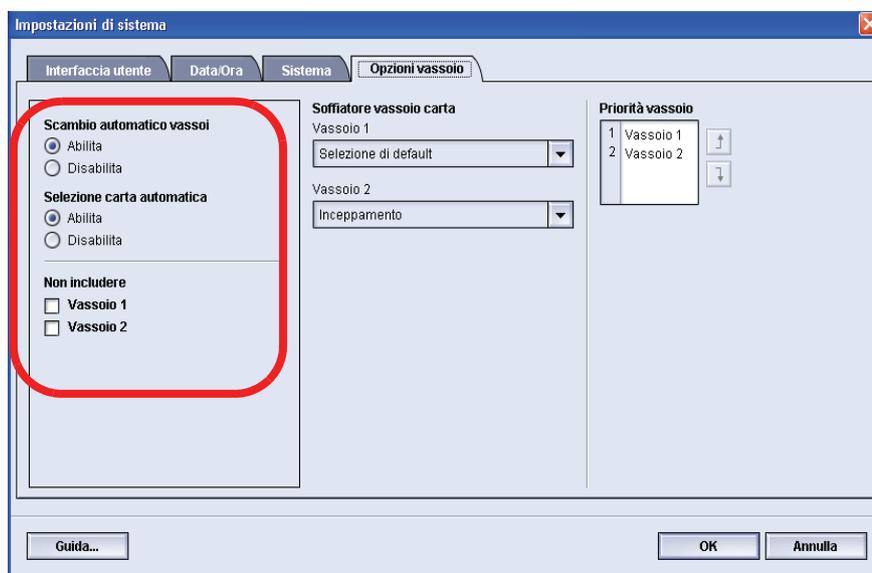
## Scambio automatico vassoi, Selezione carta automatica e Non includere

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 <sup>2</sup> . Quando Impostazioni produttività è impostata su Grammatrice carta miste, Selezione carta automatica seleziona il formato nell'intervallo di grammature 106-135 g/m <sup>2</sup> .
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.



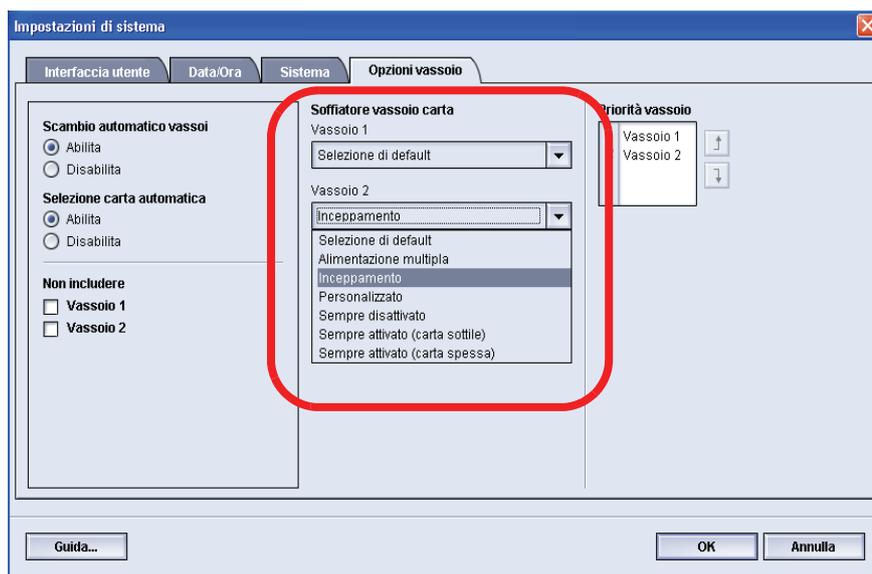
1. Dalla finestra Impostazioni di sistema, selezionare la scheda Opzioni vassoio.



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 aiutano a mantenere ottimali le condizioni di stampa dei vassoi:

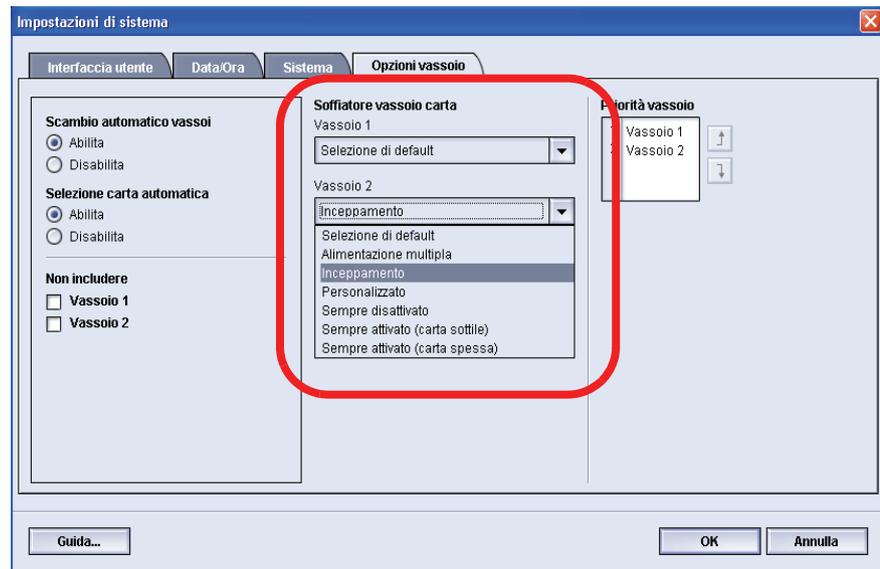
- Ogni vassoio è dotato di due compressori e di due ventilatori. I ventilatori sono situati sul davanti dei vassoi, mentre i due ventilatori sono situati a destra del vassoio.
- Il compressore del bordo anteriore è sempre attivo e produce aria calda se viene effettuata una delle selezioni seguenti: Carta patinata, Trasparenti o Carta comune da  $106 \text{ g/m}^2$  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  $256 \text{ g/m}^2$ , la leva di regolazione dell'aria deve essere rivolta verso la parte anteriore del vassoio.
  - Se la grammatura è compresa tra  $257$  e  $300 \text{ g/m}^2$ , 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.



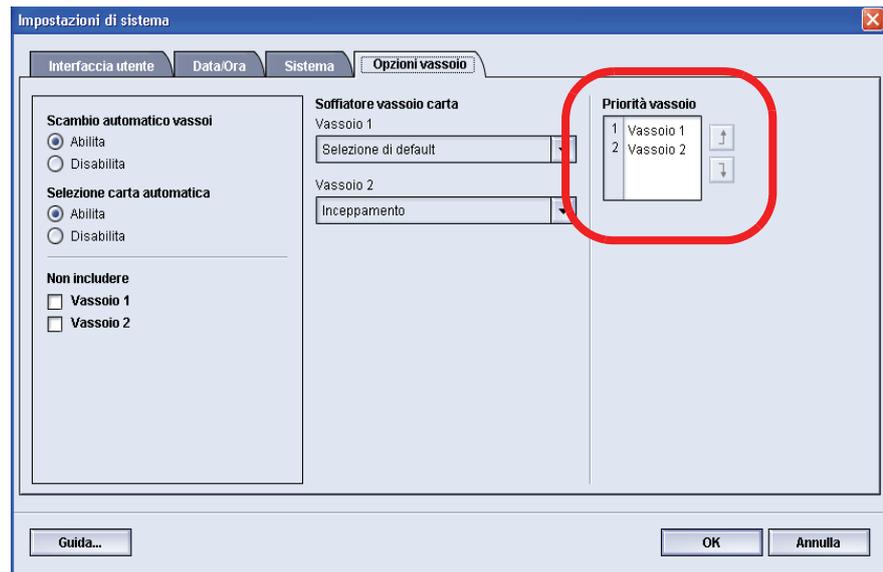
2. Selezionare il vassoio prescelto.
3. Dal menu a discesa, selezionare l'opzione che meglio si adatta alla carta selezionata per quel vassoio e alle regolazioni effettuate alle leve di regolazione dell'aria.

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

### Presentazione

---

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.

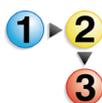


**NOTA 1:** il profilo di allineamento può essere o meno associato a un profilo carta personalizzata.

**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 di creazione del 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.



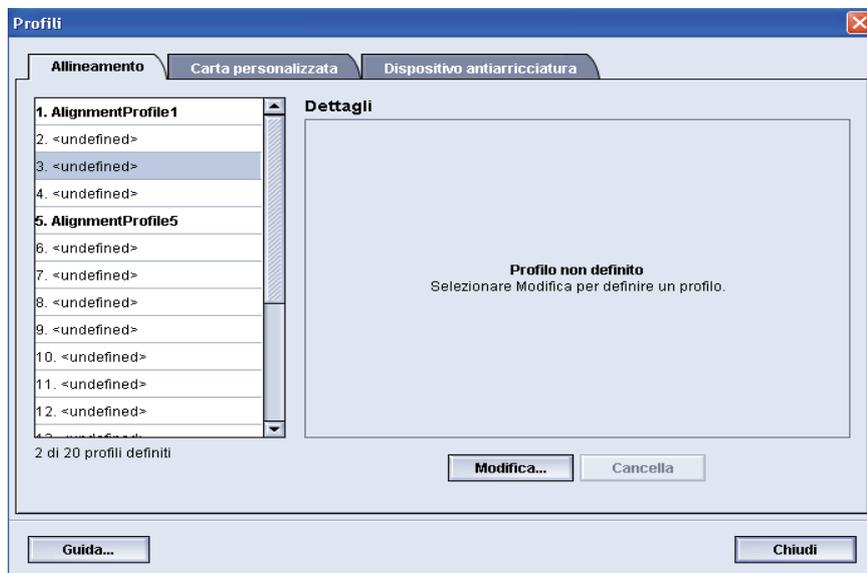
2. Dalla finestra Logon, inserire la password amministratore e selezionare **OK**.



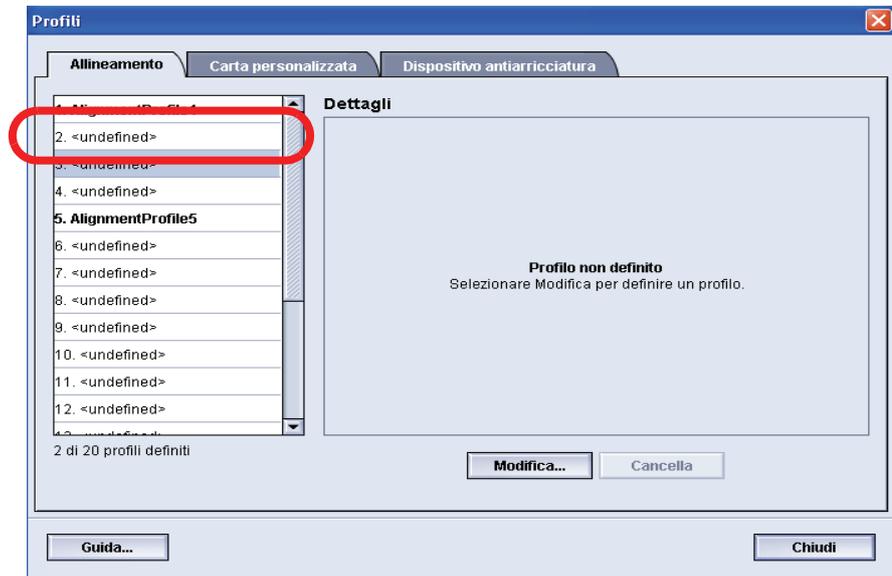
3. Selezionare il pulsante Profili.



4. Dalla finestra Profili, selezionare la scheda Allineamento.

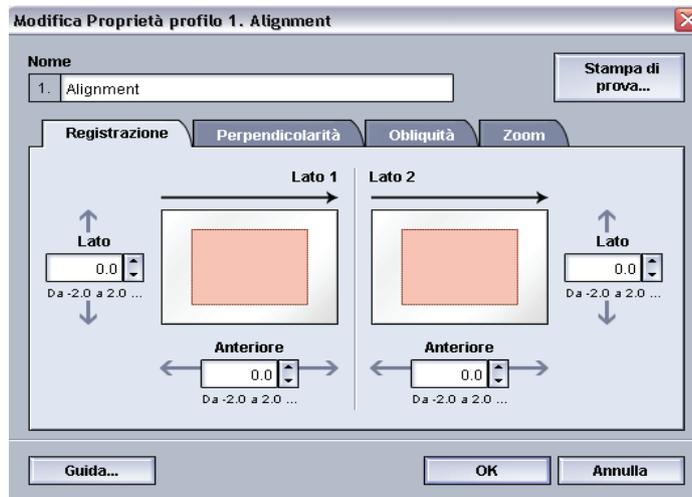


- Per creare una **nuova** procedura di allineamento, selezionare un profilo non definito.



Se si modifica un profilo esistente, andare al punto 6.

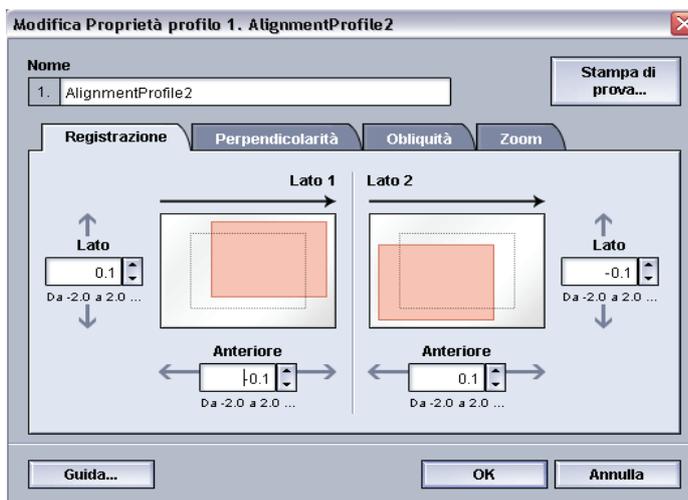
- Fare clic sul pulsante Modifica: si apre la finestra Proprietà profilo allineamento.



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

## Selezione delle opzioni di registrazione

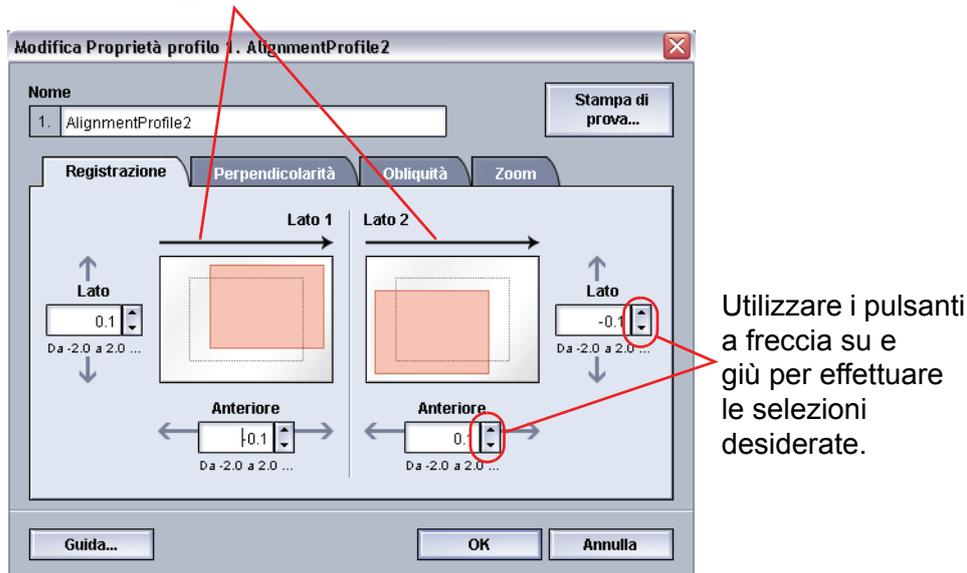
9. Effettuare le selezioni desiderate per l'opzione Registrazione.



- **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 di default è 0 (zero).

Queste frecce indicano la direzione di alimentazione della carta



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.

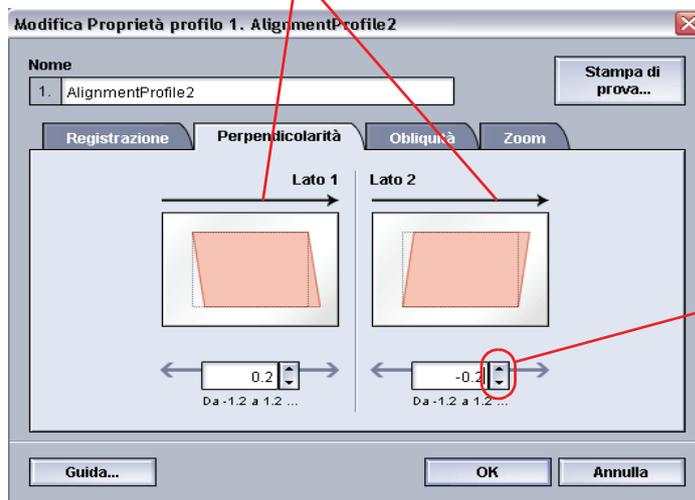
10. Successivo: [Selezione delle opzioni di Perpendicolarità.](#)

## Selezione delle opzioni di Perpendicolarità

- 11.** 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



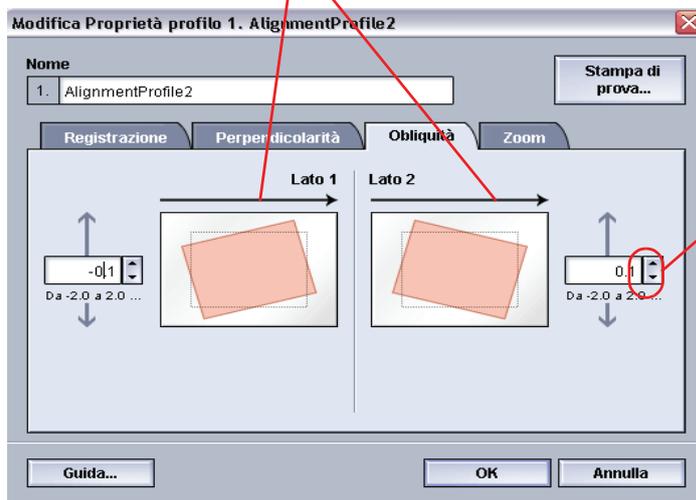
Utilizzarle per effettuare le selezioni. Quando si fa clic sui pulsanti a freccia su e giù, l'illustrazione si sposta e indica la direzione in cui l'immagine si sposterà sulla carta.

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

## Selezione delle opzioni di Obliquità

- 13.** 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.

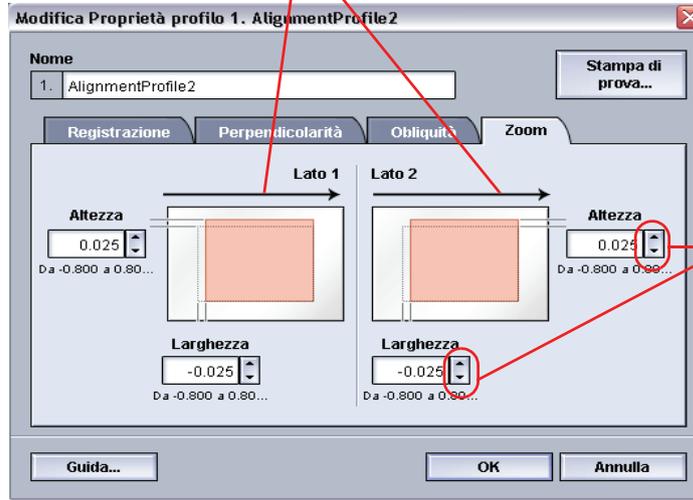
- 14.** Successivo: [Selezione delle opzioni di Zoom](#).

## Selezione delle opzioni di Zoom

**15.** 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.

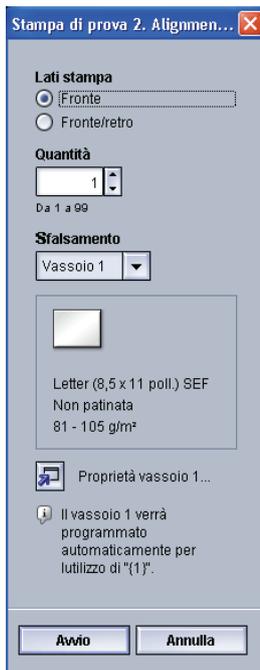


**SUGGERIMENTO:** si raccomanda di scegliere solo una funzione di profilo di allineamento, come Registrazione, finché non si esegue un'altra serie di stampe di prova e non si valuta la registrazione delle stampe ottenute. Per selezionare più di una funzione di Profilo allineamento, selezionarle una alla 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.

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

## Esecuzione delle stampe di prova

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

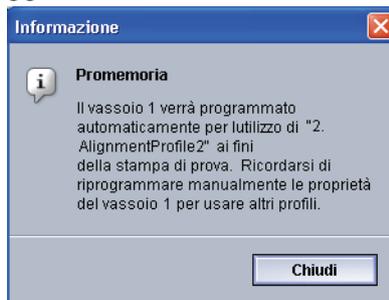


- a. Selezionare il pulsante **Fronte/retro**.



**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.

- 18.** Valutare la qualità delle stampe di prova tenendo il lato 2 all'altezza degli occhi, vicino a una sorgente di illuminazione. Questo accorgimento consente di vedere i segni di registrazione su entrambi i lati delle stampe.
- 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.

- 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.*

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

## Carta personalizzata

---

A seconda del tipo di supporto (compresi il tipo di carta, la grammatura e la patinatura) può essere necessaria un'alimentazione specifica della carta che 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. Il problema può verificarsi con 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.*

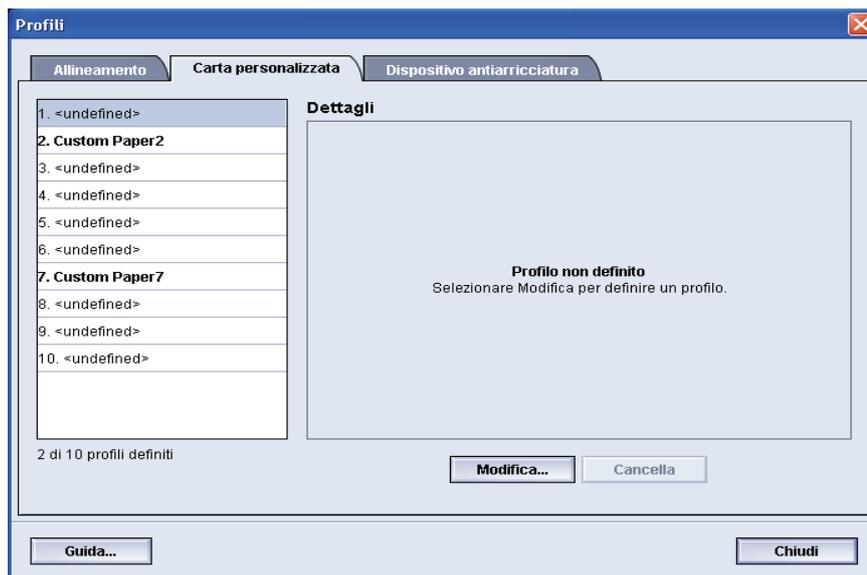
**NOTA 2:** *la regolazione della registrazione delle immagini sul lato 1 e/o 2 è trattata durante la descrizione della funzione Allineamento. Consultare Allineamento..*

## Procedura di impostazione carta personalizzata

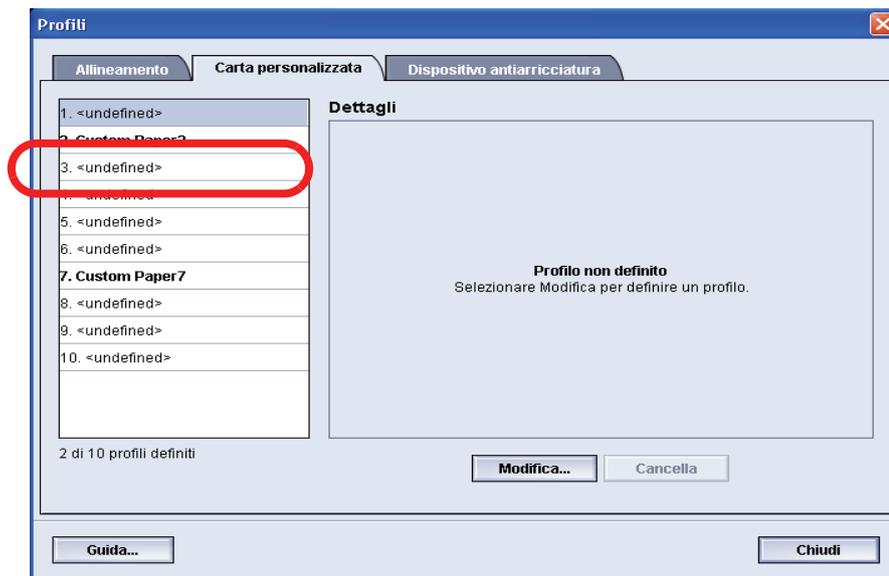


Per creare o modificare un profilo carta personalizzata, procedere come segue.

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 al punto 4.

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

**Modifica Proprietà profilo 1. Carta personalizzata**

Nome  
1. Carta personalizzata1 Stampa di prova...

Tipo  
Non patinata

Grammatura (g/m<sup>2</sup>)  
81-105

Profilo dispositivo antiarricciatura  
Selezione di default

Profilo allineamento  
Usa proprietà vassoio Proprietà profilo...

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

4. Digitare un nome per questo profilo (nell'esempio di questa procedura si utilizza il nome "Custom Paper1").
5. Successivo: [Selezione del tipo di carta desiderato](#).

## Selezione del tipo di carta desiderato

6. 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 "Tipo" menu, there are settings for "Secondo rullo polarizzato di trasferta" with "Lato 1" and "Lato 2" both set to 50. Below that, "Pressione rullo di allineamento" is set to 0. At the bottom right, "Soffiatore vassoio carta" is set to "Usa opzione vassoio". At the bottom of the dialog, there are buttons for "Guida...", "OK", and "Annulla".



**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.

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

## Selezione della grammatura desiderata

8. Selezionare una grammatura dal menu a discesa Grammatura.

9. 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 il punto 16.



**NOTA:** usare la funzione Dispositivo antiarricciatura per compensare l'arricciatura della carta delle stampe. Per ulteriori informazioni in proposito, vedere a pagina 3-28.

## 10. Scegliere un profilo di allineamento dal menu a discesa.

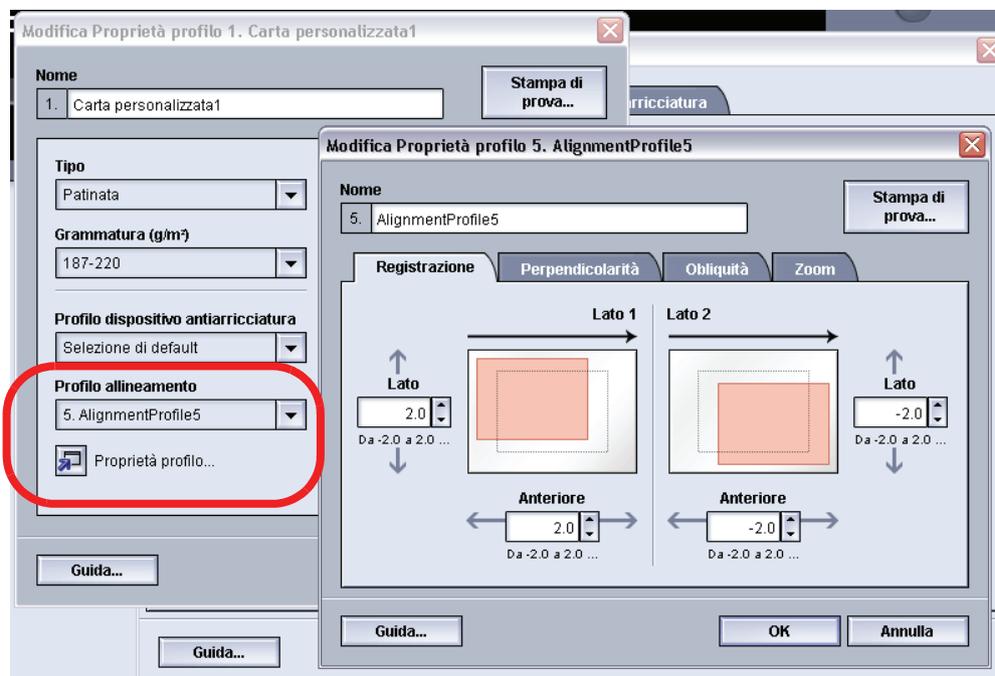


**SUGGERIMENTO:** l'impostazione predefinita è Usa proprietà vassoio. Si raccomanda di non modificare l'impostazione predefinita per questa opzione fino a che non si sono eseguite le stampe di prova e non si è valutata la qualità. Per ulteriori informazioni sulla stampa di prova, vedere il punto 16.

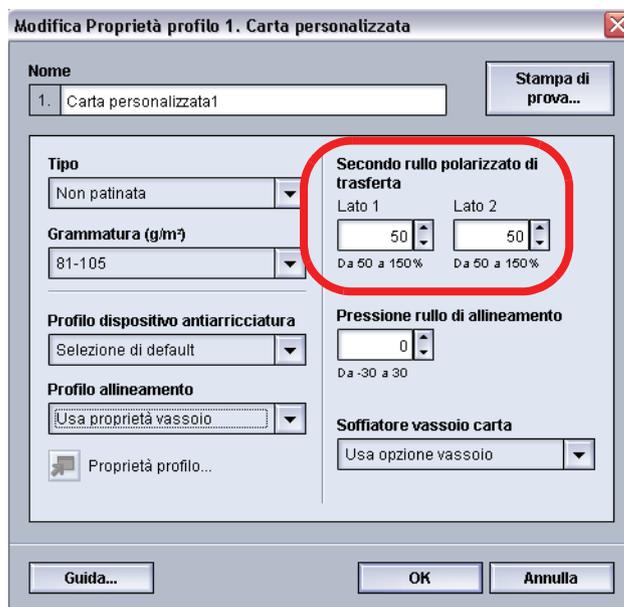


**NOTA:** selezionando uno specifico profilo di allineamento si attiva il pulsante *Proprietà profilo*. Fare clic sul pulsante per aprire la finestra *Profilo di allineamento* per il profilo selezionato e modificare, se necessario, quel profilo di allineamento.

**NOTA:** per informazioni sull'allineamento, vedere pagina 3-1.



- 11.** 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 il punto 16.



**NOTA:** per ulteriori informazioni sulla seconda cinghia polarizzata di trasferta, vedere a pagina 3-22.

## 12. 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
- Tipo:** Non patinata
- Grammatura (g/m²):** 81-105
- Profilo dispositivo antiarricciatura:** Selezione di default
- Profilo allineamento:** Usa proprietà vassoio
- 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 at the bottom include "Guida...", "OK", and "Annulla". A "Stampa di prova..." button is also present in the top right.

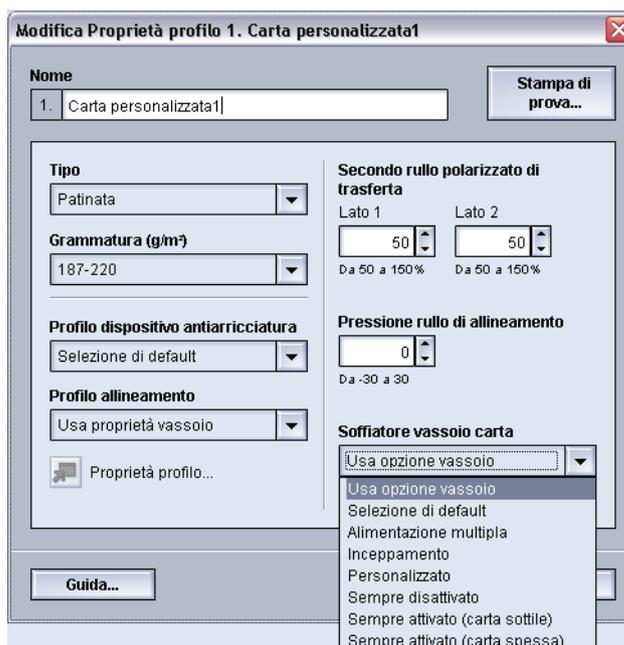


**SUGGERIMENTO:** l'impostazione predefinita è 0. Si raccomanda di non modificare l'impostazione predefinita per questa opzione fino a che non si sono eseguite le stampe di prova e non si è valutata la qualità. Per ulteriori informazioni sulla stampa di prova, vedere il punto 16.



**NOTA:** per informazioni sulla pressione rullo di allineamento, vedere a pagina 3-26.

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



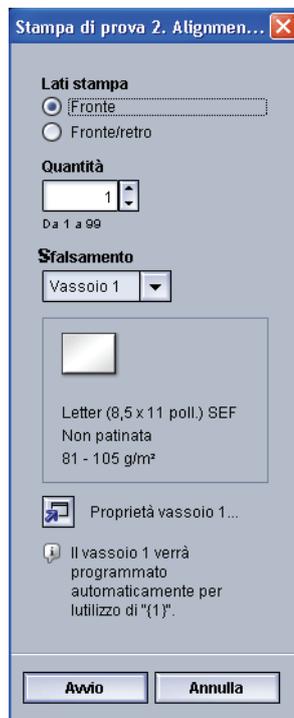
**SUGGERIMENTO:** l'impostazione predefinita è Usa proprietà vassoio. Si raccomanda di non modificare l'impostazione predefinita per questa opzione fino a che non si sono eseguite le stampe di prova e non si è valutata la qualità. Per ulteriori informazioni sulla stampa di prova, vedere il punto 16.



**NOTA:** per informazioni sul soffiatore vassoio carta, vedere a pagina 3-27.

- 14.** Caricare la carta personalizzata nel vassoio carta desiderato.
- 15.** Assicurarsi di selezionare le informazioni corrette nella finestra Proprietà vassoio (formato, grammatura, tipo). Dal menu a discesa Tipo selezionare il profilo carta personalizzata corretto.

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



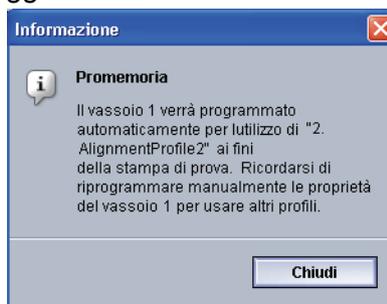
- a. Selezionare il pulsante **Fronte/retro**.



**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.

**17.** 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.

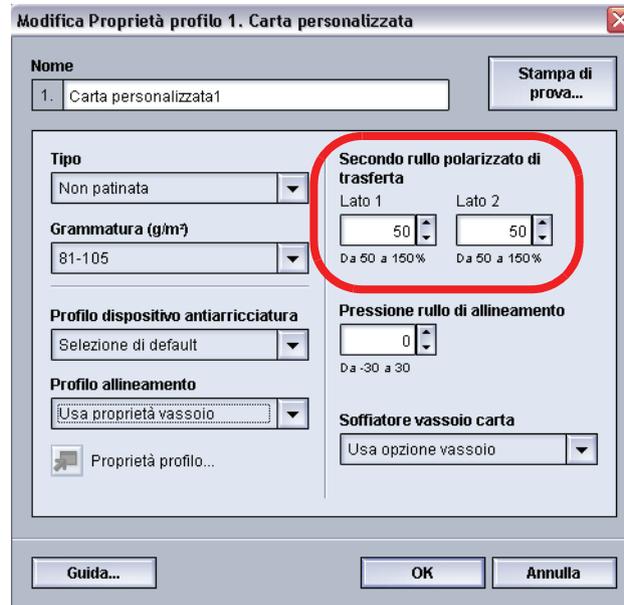


**NOTA:** dopo che le impostazioni sono state salvate e la finestra Profili si è chiusa, sarà possibile selezionare la nuova procedura (per esempio, Custom Paper1) dalla finestra Proprietà vassoio relativamente alla funzione Tipo, ogni volta che si desidera eseguire un lavoro utilizzando questo profilo.

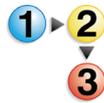
**18.** Per modificare un profilo carta personalizzata esistente:

- 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 trasferta



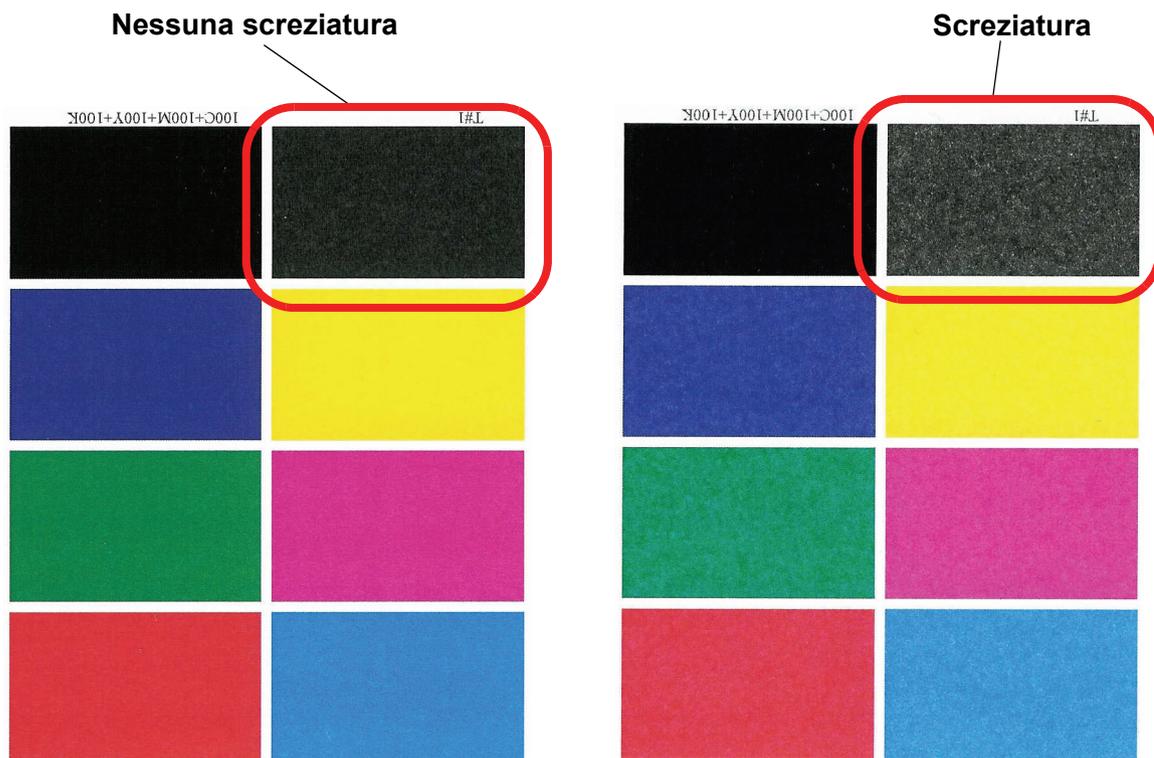
È in corrispondenza della seconda cinghia polarizzata di trasferta che l'immagine viene trasferita dalla cinghia alla carta. La funzione Seconda cinghia polarizzata trasferta viene utilizzata normalmente con carta pesante, per esempio da 220 g/m<sup>2</sup> in su, 10 pt o 12 pt. In certi casi viene anche 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 trasferta).

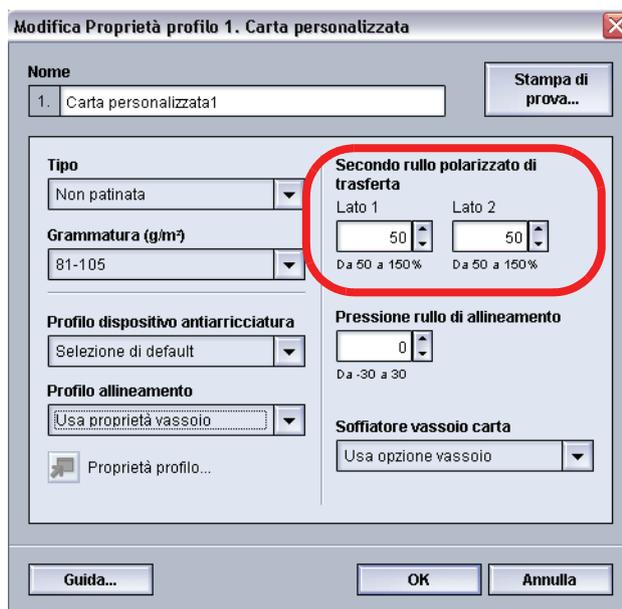
- 1.** Se il lavoro è di tipo a faccia in giù (o 1-N), selezionare la casella di controllo Lato 1 se sono presenti difetti sulla porzione superiore della pila di fogli. Selezionare la casella di controllo Lato 2 per difetti sulla porzione inferiore.
- 2.** Se il lavoro è di tipo a faccia in su (o N-1),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

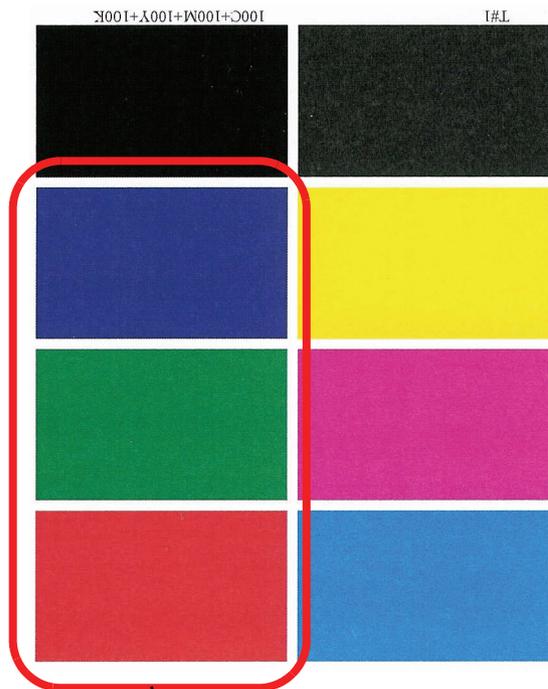


Se sono presenti screziature e la carta utilizzata è pesante, **umentare** uno o entrambi i valori della seconda cinghia polarizzata di trasferta.

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.

Modifica Proprietà profilo 1. Carta personalizzata

Nome  
1. Carta personalizzata1 Stampa di prova...

Tipo  
Non patinata

Grammatura (g/m<sup>2</sup>)  
81-105

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

Profilo dispositivo antiarricciatura  
Selezione di default

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

Profilo allineamento  
Usa proprietà vassoio

Soffiatore vassoio carta  
Usa opzione vassoio

Proprietà profilo...

Guida... OK Annulla

## 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 dialog box titled "Modifica Proprietà profilo 1. Carta personalizzata". It contains several configuration options for a paper profile. The "Nome" field is "1. Carta personalizzata1". The "Tipo" is "Non patinata". The "Grammatura (g/m²)" is "81-105". The "Secondo rullo polarizzato di trasferta" has "Lato 1" and "Lato 2" both set to "50". The "Pressione rullo di allineamento" is set to "0" and is circled in red. The "Profilo dispositivo antiarricciatura" is "Selezione di default". The "Profilo allineamento" is "Usa proprietà vassoio". The "Soffiatore vassoio carta" is "Usa opzione vassoio". Buttons for "Guida...", "OK", and "Annulla" are at the bottom.

Esempi:

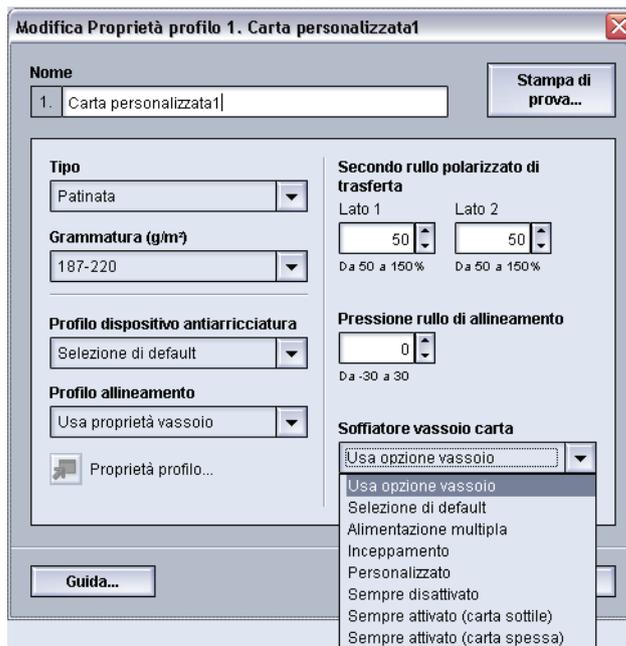
- Alcuni tipi di carta patinata slittano e si presentano obliqui, causando la registrazione errata delle immagini sulle stampe. In tal caso, è possibile umentare la pressione del rullo al fine di compensare lo slittamento e l'obliquità.
- La pressione del rullo applicata ad alcuni tipi di carta leggera può essere eccessiva e rovinare i bordi dei fogli stampati. In tal caso è possibile diminuire la pressione del rullo.
- 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 2-27 della presente guida.

## Panoramica del dispositivo antiarricciatura

---



**SUGGERIMENTO:** si raccomanda di leggere **tutte** le informazioni sul dispositivo antiarricciatura **prima** di effettuare la procedura Profilo antiarricciatura personalizzato.

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.

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

- 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.
- Come la carta è stata caricata nel vassoio: caricare la carta come indicato sull'involucro della risma.
- Le condizioni atmosferiche dell'ambiente in cui viene conservata la carta, in particolare i livelli di umidità e temperatura.
- Le condizioni atmosferiche dell'ambiente in cui è installata la stampante, in particolare i livelli di umidità e temperatura.
- Il calore generato durante il processo di fusione.

Il sistema è stato progettato con varie impostazioni di controllo automatico delle arricciature. Quando si usano queste impostazioni, il sistema invia automaticamente la carta al dispositivo antiarricciatura appropriato:

- Selezione di default: determina automaticamente la quantità di pressione necessaria ai diversi dispositivi antiarricciatura per ridurre l'arricciatura delle stampe.
- Impostazioni per i tipi di carta A, B, C e D: impostazioni antiarricciatura predefinite.

Alcuni lavori di stampa potrebbero presentare un livello di arricciatura inaccettabile anche dopo l'utilizzo delle Impostazioni del dispositivo antiarricciatura A-D. Per compensare l'arricciatura delle stampe in questi casi si può usare la funzione Profilo antiarricciatura personalizzato. Le impostazioni di Profilo antiarricciatura personalizzato si basano sul tipo di lavoro e il livello di densità dell'immagine. e devono essere specificate manualmente.



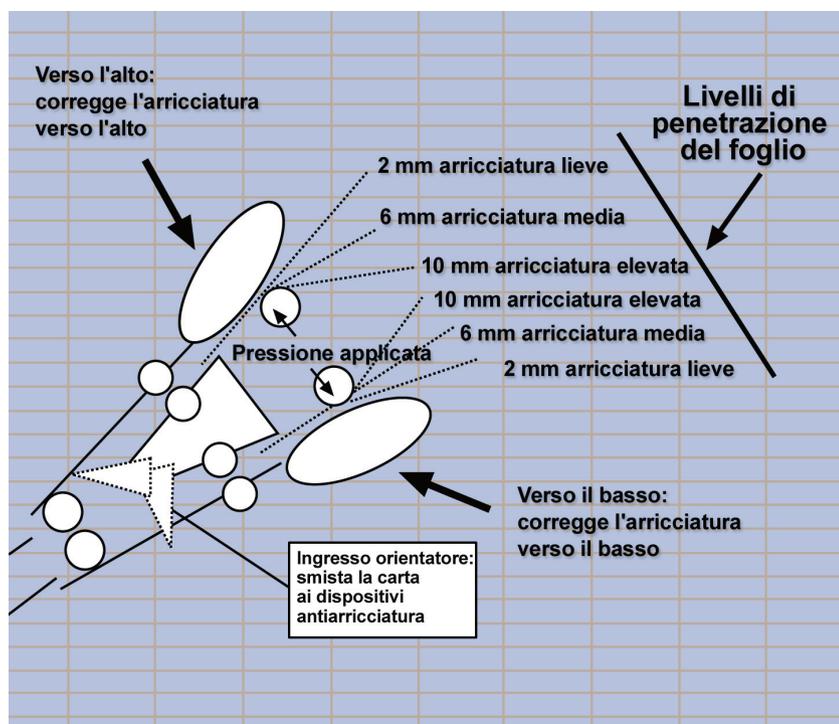
**NOTA:** *quando si cambia l'impostazione di un profilo dispositivo antiarricciatura, l'impostazione rimane attiva finché non si provvede a cambiarla manualmente. Ad esempio, se si decide di usare il profilo B, l'impostazione di B rimane attiva finché l'utente non imposta un profilo diverso.*



**NOTA:** è fondamentale ricordare che un'impostazione antiarriccatura utilizzata un giorno potrebbe non essere più efficace il giorno successivo. Questo accade specialmente se l'ambiente in cui è installata la stampante subisce sbalzi di temperatura e umidità.

### Percorso carta del dispositivo antiarriccatura

Il dispositivo antiarriccatura 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 (impostazioni A-D) o Profilo dispositivo antiarriccatura. Il grado di pressione esercitato dalle due serie di bracci è indipendente.



## Impostazioni del dispositivo antiarricciatura per carta A - D

---

Se l'arricciatura della carta è tale da costituire un problema, l'applicazione delle Impostazioni del dispositivo antiarricciatura per carta A - D 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 le impostazioni predefinite non permettano di ottenere prestazioni soddisfacenti.

Visitare il sito [www.xerox.com](http://www.xerox.com) e consultare la versione più aggiornata del documento **Recommended Materials List** relativa alla propria stampante digitale:

- Per verificare se Xerox ha testato il tipo di carta e di grammatura che si intende utilizzare
- Consultare le impostazioni del dispositivo antiarricciatura per carta A - D per tipi di supporto speciali.



**NOTA:** *le impostazioni consigliate in "Recommended Materials List for DocuColor 5000" 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.*

### Procedura dei profili A-D del dispositivo antiarricciatura

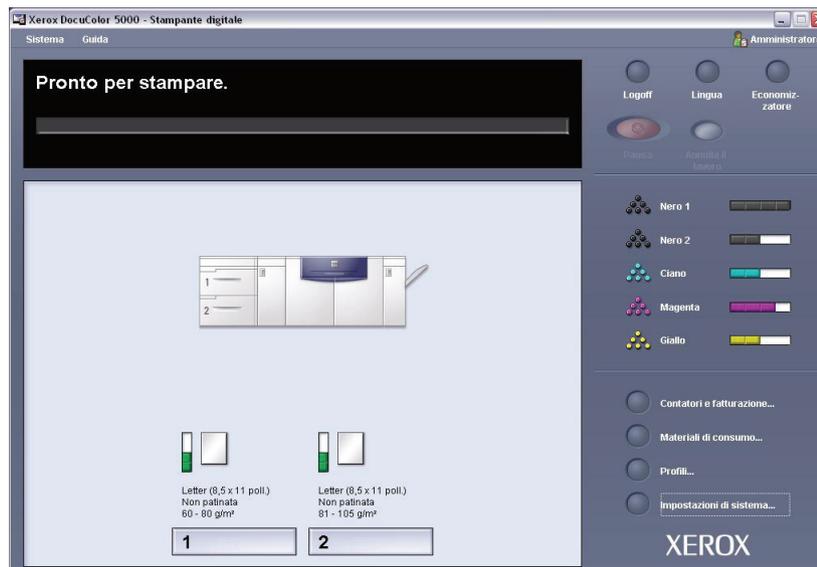
---



Se dopo aver utilizzato l'impostazione predefinita del sistema l'arricciatura è ancora presente, selezionare un'impostazione antiarricciatura alternativa per il tipo di carta A - D:

- 1.** Dal controller, accedere al sistema come Amministratore.
  - a. Selezionare il pulsante Logon.
  - b. Selezionare Amministratore e inserire una parola di accesso
  - c. Selezionare [OK].

2. Per usare un profilo A-D, selezionare il pulsante Vassoio che contiene il supporto da usare per il lavoro. Per questo esempio, selezioniamo Vassoio 2. Viene visualizzata la finestra di dialogo delle proprietà del vassoio.



3. Dal menu del profilo dispositivo antiarricciatura, selezionare una delle impostazioni A-D.



4. Selezionare [OK].
5. Eseguire nuovamente il lavoro di stampa e prelevare le stampe dall'area di uscita della stampante.

6. Controllare se i fogli presentano ancora un problema di arricciatura.
  - a. Se l'arricciatura è stata eliminata, continuare a stampare usando la stessa impostazione antiarricciatura A - D.
  - b. Se l'arricciatura è ancora presente, provare un tipo di impostazione per tipo di carta diverso (A - D):
  - c. Se il problema si ripresenta dopo aver provato **tutte** le impostazioni per tipi di carta A - D, passare alla procedura Profilo antiarricciatura personalizzato.



**NOTA:** *quando si cambia l'impostazione di un profilo dispositivo antiarricciatura, l'impostazione rimane attiva finché non si provvede a cambiarla manualmente. Ad esempio, se si decide di usare il profilo B, l'impostazione di B rimane attiva finché l'utente non imposta un profilo diverso.*

## Profili antiarricciatura personalizzati

---

Nonostante il sistema sia stato programmato per correggere la maggior parte dei problemi di arricciatura, è possibile che in alcuni casi i parametri preprogrammati (Predefinito e A - D) non siano sufficienti. L'uso di profili antiarricciatura personalizzati permette di specificare un intervallo di densità dell'immagine per favorire l'eliminazione dell'arricciatura.



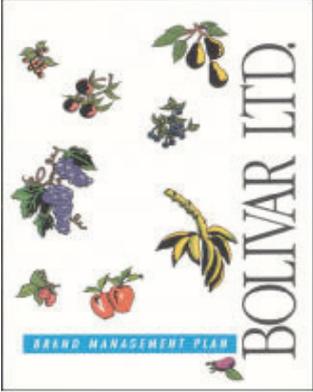
**NOTA:** *gli esempi riportati di seguito servono a capire come si programma l'opzione Profilo antiarricciatura personalizzato per ottenere risultati ottimali; tuttavia, a causa delle condizioni ambientali e del supporto, il modo in cui si possono ottenere questi risultati può variare.*

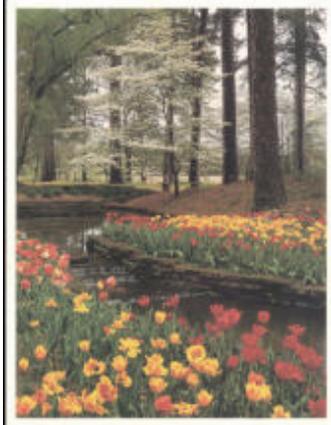
L'aspetto più importante per la creazione di un profilo antiarricciatura personalizzato è determinare il livello di densità dell'immagine sulla carta arricciata. Di seguito vengono proposti dei campioni di diversi livelli di densità su documenti comuni.



**NOTA:** il livello di densità dell'immagine per ogni colore è stato misurato mediante dispositivi appropriati. Se non possiede un dispositivo di questo tipo, è sufficiente che l'utente stimi il contenuto usando gli esempi come guida. Le stime verranno utilizzate per specificare i valori dei profili antiarriccatura personalizzati, funzione descritta più avanti in questa sezione.

### Esempi di livelli di densità dell'immagine

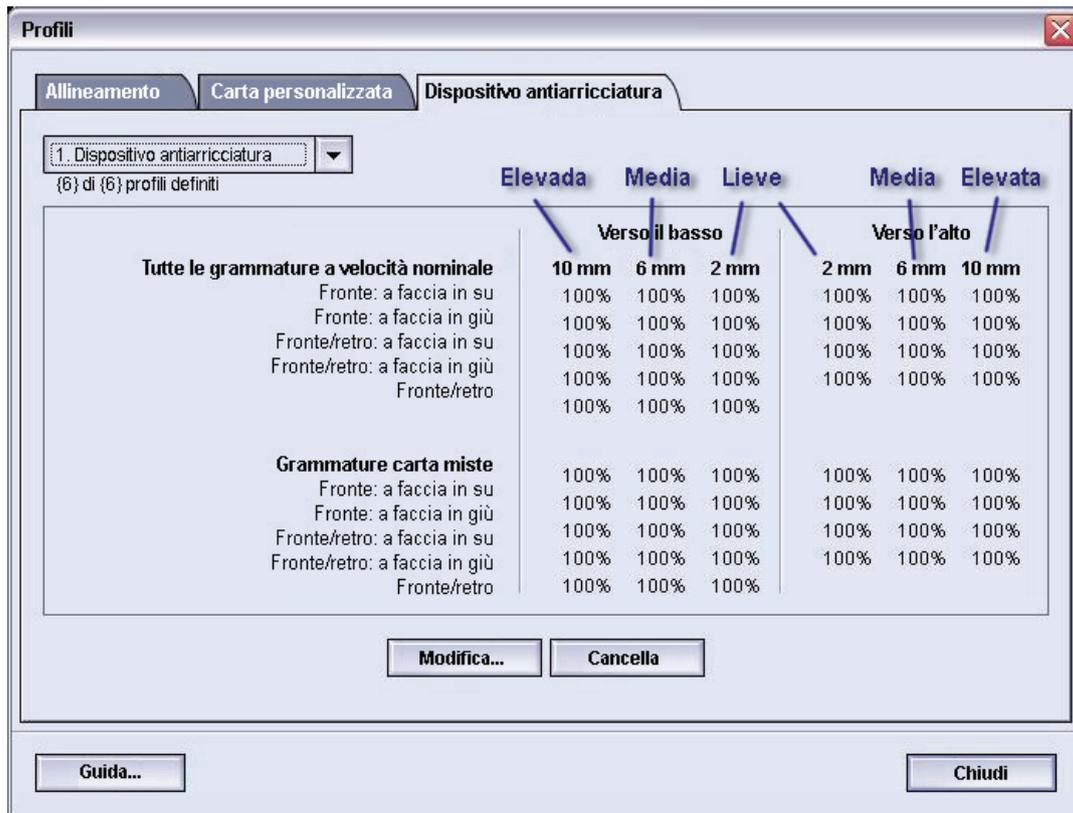
Giostra		Bolivar Ltd.		Dunn Report	
					
Livello di densità per colore		Livello di densità per colore		Livello di densità per colore	
Nero	30,5%	Nero	5,4%	Nero	10,8%
Magenta	28,1%	Magenta	4,3%	Magenta	8,5%
Ciano	23,8%	Ciano	6,0%	Ciano	8,5%
Giallo	29,5%	Giallo	6,7%	Giallo	7,2%

Esempi di livelli di densità dell'immagine (continua)					
Upholstery by Morris		Flora di montagna		Tulipani	
					
Livello di densità per colore		Livello di densità per colore		Livello di densità per colore	
Nero	11,6%	Nero	4,5%	Nero	27,8%
Magenta	11,9%	Magenta	5,1%	Magenta	24,7%
Ciano	11,1%	Ciano	4,3%	Ciano	23,8%
Giallo	11,4%	Giallo	6,0%	Giallo	28,8%

Stabilire se la carta è arricciata verso l'alto o verso il basso.



Arricciatura Forte, Media e Leggera si riferiscono alle selezioni 2 mm (Leggera), 6 mm (Media) e 10 mm (Forte) dei campi Verso l'alto e Verso il basso della finestra Profilo antiarricciatura personalizzato.



Usare l'esempio seguente per stabilire se il livello di arricciatura è Leggera, Media o Forte.



## Inserimento di valori nei campi del profilo antiarricciatura personalizzato



**IMPORTANTE!** È importante ricordare che ogni valore che esprime il livello di densità dell'immagine da inserire nella finestra Proprietà dispositivo antiarricciatura non può superare 100%.

Per calcolare i valori da inserire, non sommare le percentuali di densità CMYK ma individuare il livello di densità CMYK più alto. Ecco alcuni esempi per chiarire questo punto:

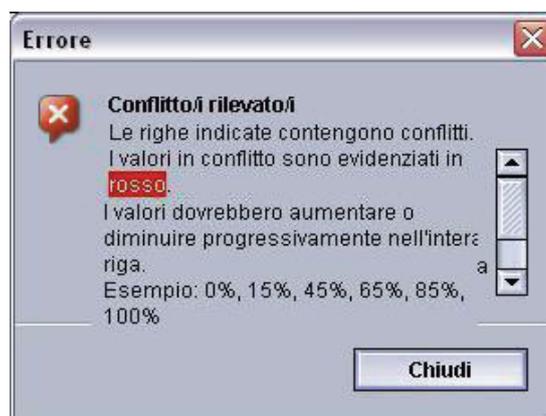
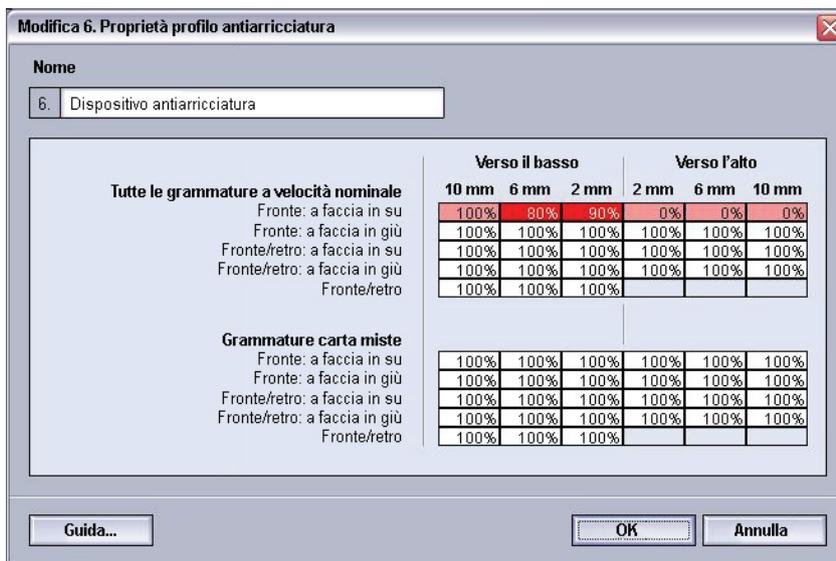
- Se un lavoro contiene i seguenti valori percentuali di densità: 100% ciano, 100% magenta, 100% giallo e 100% nero, il valore massimo di densità è 100%. Se un lavoro contiene i valori 100% ciano, 20% magenta, 20% giallo e 20% nero, il valore massimo di copertura rimane 100%.
- Se un lavoro contiene i seguenti valori percentuali di densità: 50% ciano, 50% magenta, 50% giallo e 50% nero, il valore massimo di densità è 50%. Se un lavoro contiene i valori 50% ciano, 10% magenta, 10% giallo e 10% nero, il valore massimo di copertura rimane 50%.
- Si considerino i valori di densità dell'immagine Giostra riportata sotto. Il valore percentuale da indicare per eliminare l'arricciatura è il valore del colore più alto, in questo caso il 30,5% del nero e non la somma dei quattro valori CMYK.

Livelli di densità dell'immagine

Giostra	
	
Nero	30,5%
Magenta	28,1%
Ciano	23,8%
Giallo	29,5%

Nella finestra Proprietà dispositivo antiarricciatura, i valori di copertura devono essere inseriti in ordine ascendente o discendente. In caso contrario, appare la schermata seguente che richiede di specificare dei valori corretti. Nell'esempio seguente, 100% è seguito da 80% e 90%. L'ordine corretto sarebbe 100%, seguito da 90% e quindi da 80%. I valori in conflitto sono evidenziati in rosso.

L'esempio delle pagine seguenti dimostra come specificare correttamente i valori del dispositivo antiarricciatura.

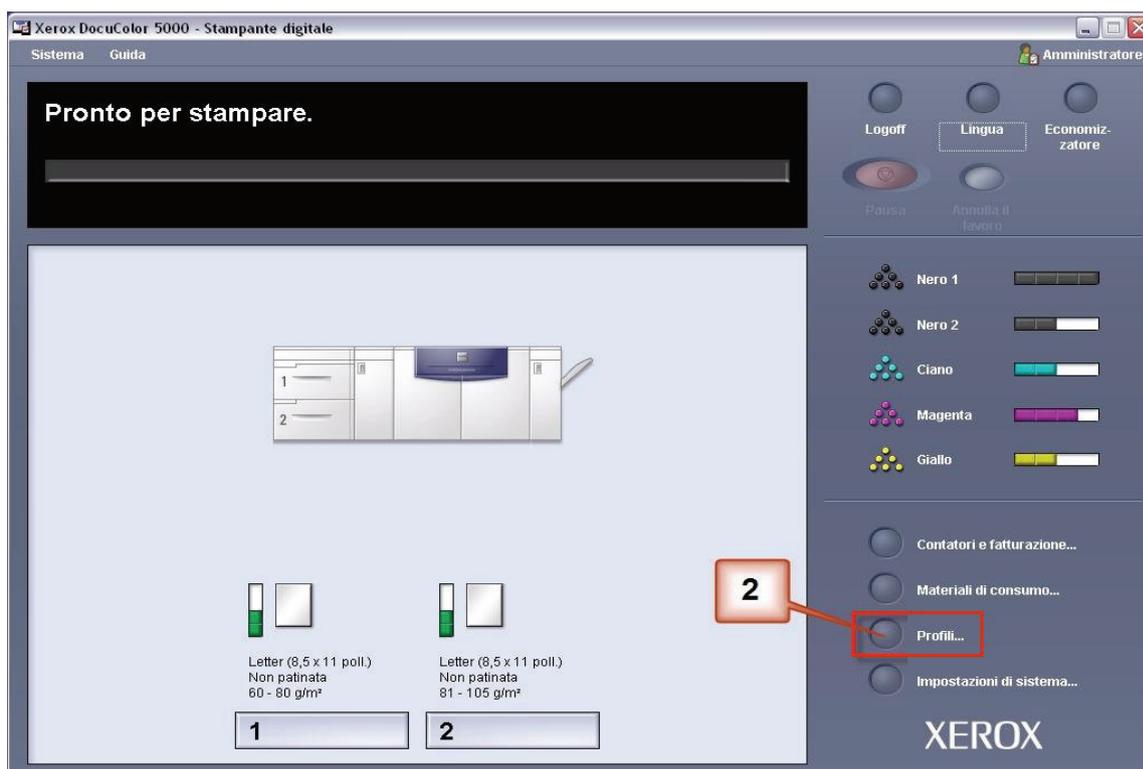


## Creazione di un profilo antiarricciatura personalizzato

Per programmare un profilo antiarricciatura personalizzato, procedere come descritto:

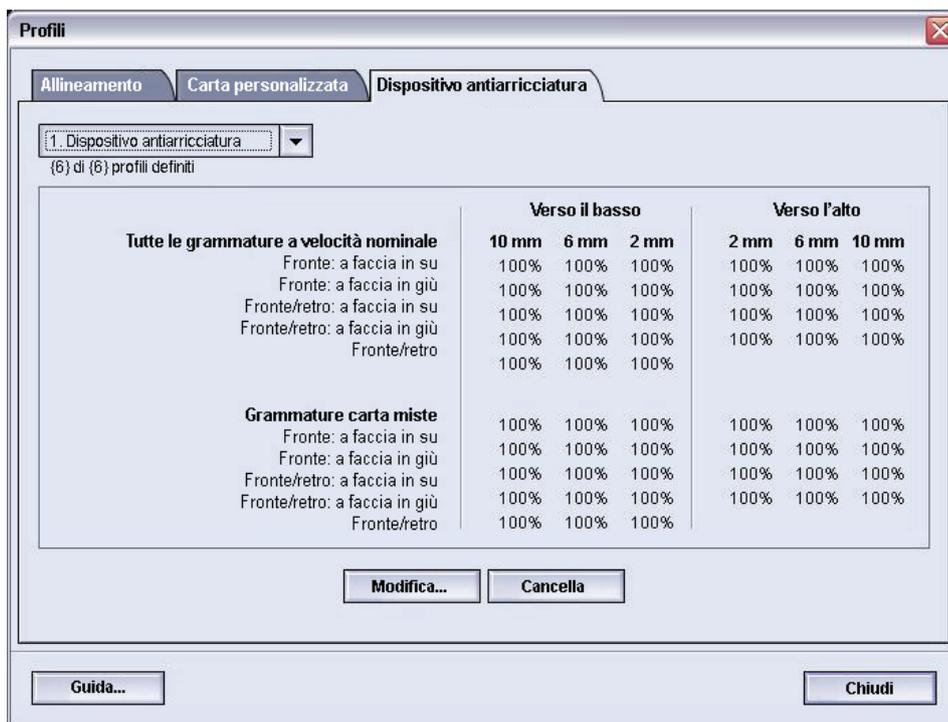


- 1.** Dal controller, accedere al sistema come Amministratore.
  - a. Selezionare il pulsante **Logon**.
  - b. Selezionare Amministratore e inserire una parola di accesso
  - c. Selezionare **[OK]**.
- 2.** Selezionare il pulsante **[Profili...]**.

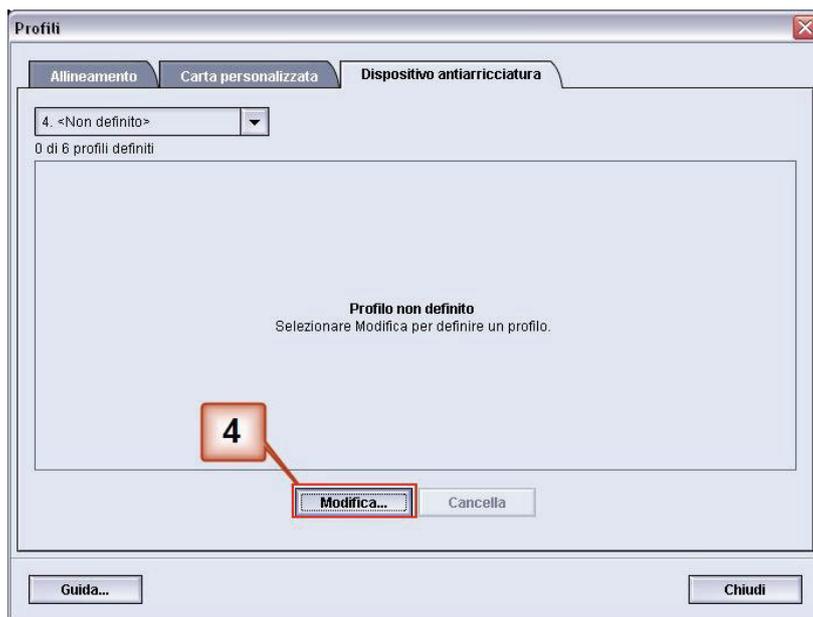


**NOTA:** si possono creare fino a sei diversi profili antiarricciatura personalizzati.

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

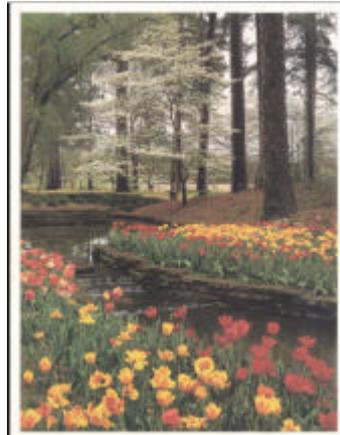


- 4.** È possibile modificare un profilo antiarricciatura personalizzato esistente o crearne uno nuovo. L'esempio seguente prevede la creazione di un nuovo profilo.
- Dal menu a discesa Dispositivo antiarricciatura, selezionare <non definito>.
  - Selezionare [**Modifica...**] per definire un nuovo profilo. Viene visualizzata la finestra Proprietà profilo Dispositivo antiarricciatura.



- 5.** Nell'esempio seguente, il lavoro consiste di 10 pagine solo fronte con consegna A faccia in su che presenta arricciatura verso il basso. Il lavoro è composto di:
- Sei pagine con una densità massima pari al 10,8% (Dunn Report) e che presentano una lieve arricciatura verso il basso.
  - Quattro pagine con una densità massima pari al 28,8% (Tulipani) e che presentano una arricciatura media verso il basso.

Livelli di densità dell'immagine

Dunn Report		Tulipani	
			
Livello di densità per colore		Livello di densità per colore	
Nero	10,8%	Nero	27,8%
Magenta	8,5%	Magenta	24,7%
Ciano	8,5%	Ciano	23,8%
Giallo	7,2%	Giallo	28,8%

L'arricciatura non è stata eliminata dall'impostazione predefinita né dalle impostazioni A - D. A questo punto, è necessario programmare il dispositivo antiarricciatura affinché utilizzi il percorso per eliminare l'arricciatura verso il basso.



**NOTA:** Al contrario, programmare il dispositivo antiarricciatura affinché utilizzi il percorso verso l'alto per eliminare un'arricciatura verso l'alto.



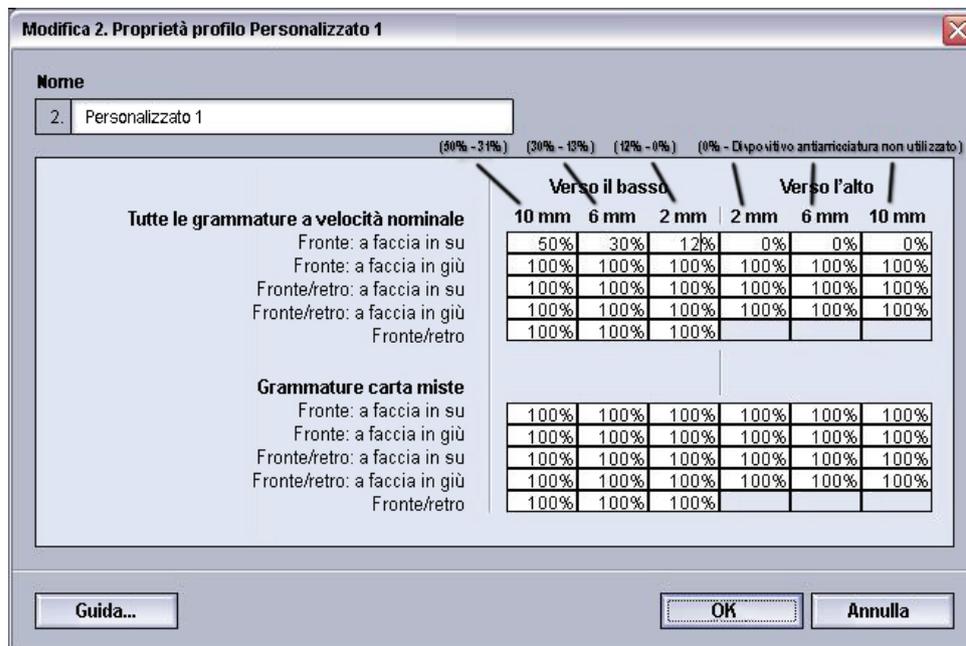
**SUGGERIMENTO:** la carta arricciata verso l'alto viene regolata utilizzando le impostazioni della categoria **Verso l'alto**. Analogamente, la carta arricciata verso il basso viene regolata utilizzando le impostazioni della categoria **Verso il basso**.

6. Nella finestra Proprietà dispositivo antiarricciatura, è possibile assegnare un nuovo nome al Profilo antiarricciatura personalizzato. Nell'esempio che segue, assegnamo il nome Personalizzato 1 al profilo.
7. Nella finestra Proprietà dispositivo antiarricciatura, specificare i valori seguenti nei campi Tutte le grammature - Velocità nominale, Solo fronte: A faccia in su:
  - Poiché il lavoro presenta un'arricciatura verso il basso, è necessario disattivare il profilo antiarricciatura verso l'alto, di conseguenza, nei campi **Verso l'alto** i valori devono essere inseriti in ordine discendente oppure, se sono tutti uguali, i valori devono essere inferiori a 12%. Per il nostro esempio inseriremo 0%, 0% e 0%.
  - Nel campo **Verso il basso 2 mm** (arricciatura Leggera) inserire 12%. Questo significa che tutte le pagine che presentano un livello di densità compreso tra 0% e 12%, in cui rientra anche la pagina Dunn Report - copertura massima 10,8% - verranno inviate al percorso antiarricciatura verso il basso di 2 mm.
  - Nel campo **Verso il basso 6 mm** (arricciatura media) inserire 30%. Questo significa che tutte le pagine che presentano un livello di densità compreso tra 13% e 30%, in cui rientra anche la pagina Tulipani con copertura 28,8%, vengono inviate al percorso antiarricciatura verso il basso di 6 mm.
  - Nel campo **Verso il basso 10 mm** (arricciatura forte) inserire 50%. Dal momento che nessuna pagina del lavoro presenta un livello di densità compreso tra 31% e 50%, questo dispositivo antiarricciatura non verrà utilizzato.

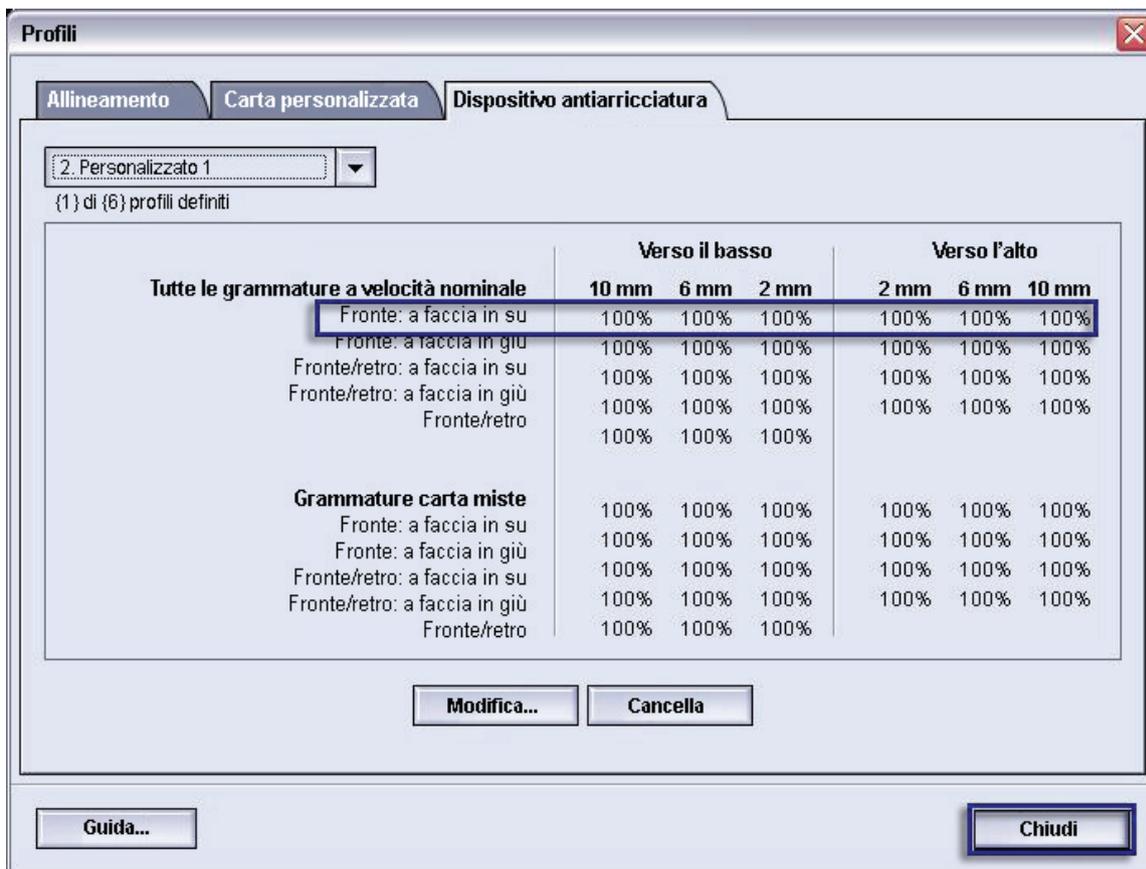


**NOTA:** Quando si specificano i valori del profilo antiarricciatura personalizzato, ricordarsi di compilare tutti i campi (**Verso il basso** e **Verso l'alto**).

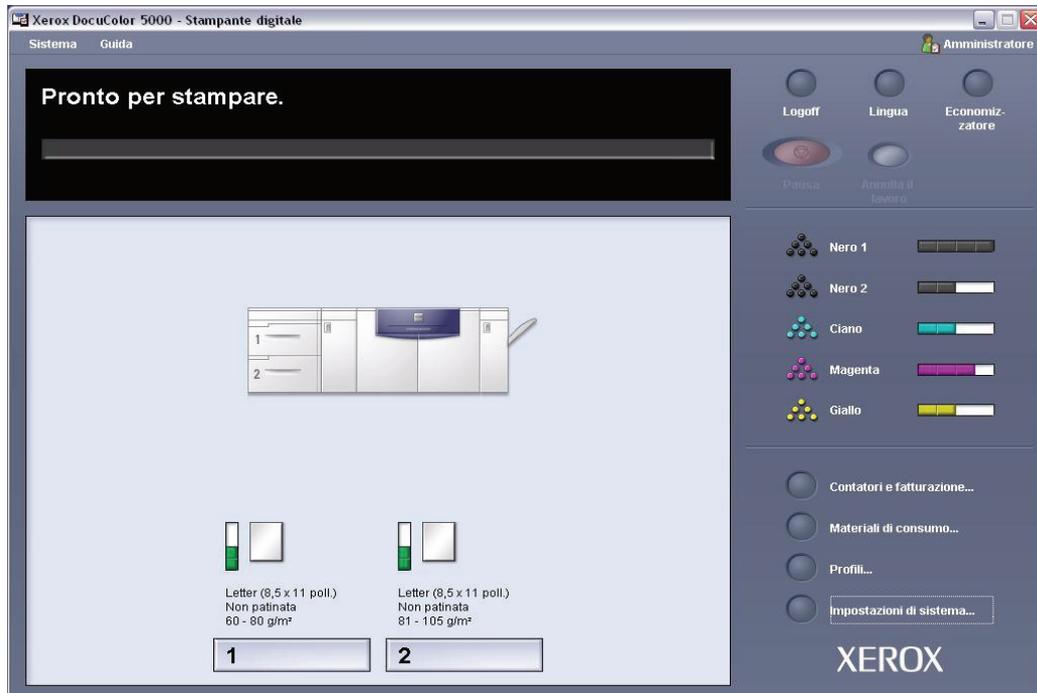
L'immagine seguente indica come verrebbe compilata la schermata:



8. Per salvare il profilo antiarricciatura personalizzato, selezionare **[OK]** dopo aver inserito i valori richiesti. La finestra Profilo antiarricciatura personalizzato si chiude e appare la finestra Profili.
9. Verificare che i valori specificati siano corretti. Selezionare **[Chiudi]** per uscire e salvare il profilo.

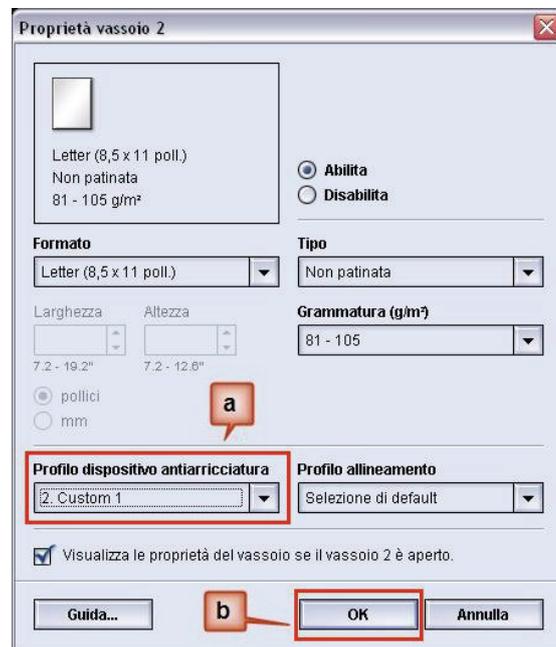


- 10.** Per usare il profilo antiarricciatura personalizzato appena creato, selezionare il pulsante Vassoio che contiene il supporto da usare per il lavoro. Per questo esempio, selezioniamo Vassoio 2. Viene visualizzata la finestra delle proprietà del vassoio.



- 11.** Dal menu Profili antiarricciatura personalizzati, selezionare il profilo Personalizzato 1.

- 12.** Selezionare [OK] per attivare il profilo Personalizzato 1.



- 13.** Stampare il lavoro e controllare se l'arricciatura è stata eliminata.
  - a. Se l'arricciatura è stata eliminata nella nuova pila, continuare a stampare il lavoro e la procedura è terminata.
  - b. Se l'arricciatura è ancora presente, ripetere la procedura e regolare i livelli di densità specificati nella finestra Profilo antiarricciatura personalizzato fino ad ottenere un livello di arricciatura accettabile.
- 14.** Se l'arricciatura permane pur provando diversi valori nella finestra Profilo antiarricciatura personalizzato, rivolgersi al rappresentante dell'assistenza Xerox.



**NOTA:** *Quando si cambia l'impostazione di un profilo dispositivo antiarricciatura, l'impostazione rimane attiva finché non si provvede a cambiarla manualmente. Ad esempio, se si decide di usare il profilo denominato Personalizzato 1, l'impostazione di Personalizzato 1 rimane attiva finché l'utente non imposta un profilo diverso.*





