



Guida di FieryMeasure

© 2025 Fiery, LLC. Per questo prodotto, il trattamento delle informazioni contenute nella presente pubblicazione è regolato da quanto previsto in Avvisi legali.

10 dicembre 2025

Indice

FieryMeasure	5
Stampare le pagine delle misurazioni	5
Misurazione di una pagina delle misurazioni	6
Calibrare lo strumento	6
Misurare i campioni con ES-2000	6
Misurare campioni con ES-3000	7
Misurazione con FD-5BT	8
Misurazione con Spectropad	9
Misurazione con i1iO2	10
Misurazione dei campioni con i1iO3	11
Misurare i campioni con i1iO3+	11
Misurazione con Spectro LFP	12
Eseguire una misurazione con Spectro LFP qb	13
Misurare con i1iSis o i1iSis XL	14
Misurare con i1Pro3+	14
Misurare i campioni con ES-6000	16
Eseguire una misurazione con FD-9	16
Eseguire una misurazione con MYIRO-1	16
Eseguire una misurazione con MYIRO-9	17
Eseguire una misurazione con Spectro Swing	18
Eseguire una misurazione con Spectro Swing qb	18
Misurare con TECHKON SpectroDens	19
Misurare con eXact 2	20
Misurare con eXact 2 Xp	21
Misurare con eXact 2 Plus	22
Misurare con Epson SD-10	23
Misurare con Epson SD-10 Auto Chart Reader	23
Strumenti di misurazione su Fiery Color Profiler Suite	24
Strumenti di misurazione su Digital Factory	25
Effettuare misurazioni con lo strumento di misurazione integrato	28
Misurare le pagine (qualsiasi strumento)	28
Errori di misurazione	29
Controllare le misurazioni dopo aver misurato una pagina	29
Rimisurare una striscia	29
Stampare e misurare le destinazioni G7	30

FieryMeasure

FieryMeasure è un programma di utilità che consente di misurare le righe dei campioni dei colori stampati su una pagina usando uno strumento di misurazione. È anche possibile stampare una pagina di campioni con FieryMeasure. FieryMeasure supporta diversi strumenti di misurazione, compresi gli spettrofotometri Fiery ES-3000 e EFI ES-2000. FieryMeasure viene avviato da altre applicazioni che richiedono dati di misurazione del colore.

Stampare le pagine delle misurazioni

Le pagine delle misurazioni contengono i campioni di diversi colori che vengono misurati con uno strumento. È anche possibile caricare le misurazioni da un file.

- 1 Per misurare la pagina dopo averla stampata, collegare lo strumento di misurazione al computer.
- 2 Selezionare **No (Salva come PDF)** per salvare la pagina per la stampa, oppure selezionare un server Fiery o un server Fiery XF a cui collegarsi per stampare la pagina, e fare clic su **Avanti**.
- 3 Alcune o tutte le seguenti opzioni possono essere disponibili per il layout della pagina campione. Selezionare le impostazioni adeguate per l'attività da eseguire:
 - **Strumento** - per misurare le pagine, selezionare lo strumento di misurazione oppure, per caricare le misurazioni da un file, selezionare **Carica misurazioni**, quindi selezionare il file.
Se lo si desidera, fare clic su **Impostazioni** per impostare le opzioni per lo strumento.
 - **Misura** - selezionare il tipo di misurazione oppure, per importare un layout dei campioni da un file, selezionare **Importa**, quindi selezionare il file.
 - **Layout del campione** - dal layout dipendono il numero, i colori e l'ordine dei campioni. A seconda del tipo di misurazione, sono disponibili diversi layout.

L'uso di un numero minore di campioni garantisce una maggiore rapidità, ma con un numero maggiore di campioni in genere si producono risultati di qualità più alta. Per creare il profilo, si consigliano almeno 928 campioni o 1485 campioni per un profilo di alta qualità.

I campioni ordinati vengono stampati sulla pagina secondo l'ordine basato sui livelli di tinta e saturazione. I campioni non ordinati vengono stampati sulla pagina in ordine casuale in modo da facilitare la compensazione delle differenze di densità sulle diverse aree della pagina. Per la calibrazione, si consigliano 51 campioni non ordinati. (Per la calibrazione con alcuni strumenti di misurazione, questo è l'unico layout dei campioni supportato).

- **Formato grafico:** selezionare **Layout ufficiali** per stampare i grafici di G7 Verifier, P2P51 e P2P25Xa da IDEAlliance nel layout ufficiale per gli strumenti di misurazione supportati. Questa impostazione è disponibile solo quando la modalità **Misura** è impostata su **Verifica**.
- **Formato carta** - selezionare un formato carta per stampare la pagina delle misurazioni oppure fare clic su **Personalizzato** e specificare un formato pagina personalizzato.

- 4 Se si è connessi a un server Fiery o a un server Fiery XF, fare clic su **Stampa** per stampare la pagina delle misurazioni. In caso contrario, fare clic su **Salva** per salvare il file PDF.

Prima di stampare una pagina delle misurazioni, è possibile specificare le opzioni di stampa e altre impostazioni del processo per stampare la pagina. Non cambiare le impostazioni di gestione del colore.

- 5 Se si è salvato un file PDF, stamparlo e fare clic su **Misura**.

Misurazione di una pagina delle misurazioni

Uno strumento di misurazione del colore, come ad esempio uno spettrofotometro, consente di misurare la luce riflessa da un campione di colore e memorizza la misurazione sotto forma di valore numerico. La procedura per la misurazione di una pagina di campioni dipende dallo strumento utilizzato.

Alcuni strumenti hanno una funzione di autocalibrazione che controlla il corretto funzionamento dello strumento. Ad esempio, lo strumento può essere calibrato controllandone la capacità di misurare con precisione un campione di colore noto. Se è disponibile l'autocalibrazione, è necessario calibrare lo strumento prima di procedere alla misurazione di una pagina.

Per gli strumenti palmari, è necessario seguire le istruzioni per collocare la pagina e misurarne ciascun riga di campioni. Gli strumenti automatici misurano ciascuna riga e avanzano alla riga successiva senza richiedere l'intervento dell'utente. Alcuni strumenti posizionano automaticamente la pagina.

Calibrare lo strumento

È necessario prima calibrare lo strumento di calibrazione per ottenere misurazioni affidabili. Se la calibrazione non riesce, non è possibile procedere con le misurazioni.

- 1 Seguire le istruzioni sullo schermo e fare clic su **Avanti**.

Nota: Sugli spettrofotometri EFI ES-2000 o Fiery ES-3000, sia il pannello bianco sul supporto che l'apertura dello strumento devono essere puliti. Con gli spettrofotometri EFI ES-2000 o Fiery ES-3000, il coperchio del pannello bianco deve essere aperto.

- 2 Se non si riesce a calibrare lo strumento, fare clic su **Annulla**.

Misurare i campioni con ES-2000

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro EFI ES-2000.

Quando si seleziona ES-2000 come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una o due passate.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** due passate, D50, UV incluso
 - **M2:** due passate, UV-Cut

- **Usa righello:** il sensore di posizionamento che si trova sul lato inferiore di EFI ES-2000 legge le strisce sul righello per individuare la posizione di EFI ES-2000. È quindi necessario utilizzare la base di appoggio con il righello per guidare EFI ES-2000 lungo la striscia. L'uso del righello è necessario per misurare la striscia in due passate.
- **Dimensione campione:** scegliere tra le dimensioni campione disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Se si seleziona l'opzione **Grande**, vengono stampati campioni più grandi per agevolare le misurazioni con una stampante a bassa risoluzione. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle dimensioni del campione.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.

Se si dispone di base di appoggio e righello per la misurazione delle pagine dei campioni, posizionare la pagina dei campioni in maniera corretta.

Nota: Su ES-2000, usare il righello se era stata selezionata l'opzione corrispondente al momento di stampare le pagine dei campioni.

- 2 Quando lo schermo indica che ES-2000 sta misurando, collocare ES-2000 sullo spazio bianco sopra o sotto la striscia specificata sullo schermo.

Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.

- 3 Tenendo premuto il pulsante, far scorrere ES-2000 lungo la striscia dei campioni, a velocità lenta e costante.
- 4 Rilasciare il pulsante quando ES-2000 raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia dei campioni, spostare ES-2000 sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di campioni, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine dei campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare campioni con ES-3000

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro Fiery ES-3000.

Quando si seleziona ES-3000 come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una passata.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** una passata, UV D50 incluso
 - **M2:** una passata, taglio UV

- **Misura con righello (predefinito):** il sensore di posizionamento che si trova sul lato inferiore di Fiery ES-3000 legge le strisce sul righello per individuare la posizione di Fiery ES-3000. È quindi necessario utilizzare la base di appoggio con il righello per guidare Fiery ES-3000 lungo la striscia. L'uso del righello è necessario per misurare la striscia in due passate.
- **Dimensione campione:** scegliere tra le dimensioni campione disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Se si seleziona l'opzione **Grande**, vengono stampati dei campioni più grandi per agevolare le misurazioni con una stampante a bassa risoluzione. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle loro dimensioni.
- **Misura senza righello:** se si seleziona questa opzione, è possibile misurare i campioni di grandi dimensioni senza utilizzare la base di appoggio con il righello.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.

Se si dispone di base di appoggio e righello per la misurazione delle pagine di campioni, posizionare la pagina di campioni in maniera corretta.

Nota: Su ES-3000, usare il righello se era stata selezionata l'opzione corrispondente al momento di stampare le pagine di campioni.

- 2 Quando lo schermo indica che ES-3000 sta misurando, collocare ES-3000 sullo spazio bianco sopra o sotto la striscia specificata sullo schermo.

Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.

- 3 Tenendo premuto il pulsante, far scorrere ES-3000 lungo la striscia di campioni a velocità lenta e costante.
- 4 Rilasciare il pulsante quando ES-3000 raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare ES-3000 sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Ora è possibile guardare il video [qui](#).

Misurazione con FD-5BT

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina usando lo spettrodensitometro Konica Minolta FD-5BT.

- Collegare FD-5BT al computer e accendere FD-5BT.
- Per informazioni su FD-5BT, vedere la documentazione fornita con lo strumento.

Quando si seleziona FD-5BT come metodo di misurazione, è possibile specificare le impostazioni dello strumento.

Modo di misurazione: selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una o due passate.

- **M0** - illuminazione standard (a incandescenza), senza filtro UV
- **M1** - illuminazione aggiuntiva (D50), senza filtro UV
- **M2** - illuminazione standard (a incandescenza), filtro UV (o UV-cut)

Nota: M0, M1 e M2 sono condizioni di misurazione standard descritte in ISO 13655.

È possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle dimensioni del campione.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.

Per ottenere misurazioni più accurate, posizionare diversi fogli di carta bianca normale sotto la pagina.

- 2 Posizionare la guida per la striscia sulla prima riga, quindi collocare FD-5BT sulla guida.

Per informazioni sul posizionamento dello strumento, fare clic su **Mostrami come**.

Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.

- 3 Quando lo schermo indica che FD-5BT è in fase di misurazione, posizionare la punta dell'apertura del campione sullo strumento sopra lo spazio bianco in corrispondenza di una delle estremità della striscia specificata sullo schermo.
- 4 Tenere premuto il pulsante sul lato di FD-5BT e far scorrere lo strumento lungo la striscia di campioni lentamente e a velocità costante.
- 5 Rilasciare il pulsante quando FD-5BT raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 6 Una volta misurata correttamente una striscia dei campioni, spostare la guida e FD-5BT sulla successiva striscia specificata sullo schermo.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 8 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di campioni, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine dei campioni.
- 9 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurazione con Spectropad

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina usando lo spettrofotometro cordless Barbieri Spectropad.

- Collegare Spectropad al computer e accenderlo.
- Calibrare Spectropad, se viene richiesto.
- Per ulteriori informazioni su Spectropad, vedere la documentazione fornita con lo strumento.

Quando si seleziona Spectropad come metodo di misurazione, è possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle dimensioni del campione.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente una riga.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Posizionare Spectropad sulla pagina e usare i laser rossi per allineare la testa di misurazione al centro della prima riga.

Le righe vengono misurate partendo da quella più in basso e procedendo poi verso l'alto.

Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.

- 3 Far scorrere la testa di misurazione verso lo spazio bianco in corrispondenza di una delle estremità della riga.
- 4 Far scorrere la testa di misurazione lungo la riga di campioni a una velocità accettabile, come mostrato dall'indicatore di velocità sullo schermo di Spectropad.

Al termine della misurazione della riga, Spectropad emette un segnale acustico e visualizza un messaggio.

- 5 Una volta misurata correttamente una riga di campioni, spostare Spectropad sulla successiva riga indicata sullo schermo di Spectropad.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le righe rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di campioni, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine dei campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurazione con i1iO2

i1iO2 sposta automaticamente ES-2000 su ciascuna riga di campioni per misurarli. L'immagine visualizzata sullo schermo evidenzia ciascuna riga man mano che viene misurata.

Prima di misurare le pagine di campioni, è necessario calibrare ES-2000 che è collegato a i1iO2. ES-2000 è calibrato in base al tassello bianco sulla tavoletta i1iO2. La calibrazione potrebbe non riuscire se il segmento bianco è coperto o non è pulito.

Quando si seleziona i1iO2 come metodo di misurazione, è possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle loro dimensioni.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

- 1 Collocare la prima pagina di campioni sulla tavoletta i1iO2 e fare clic su **Avanti**.
Posizionare la pagina con il bordo superiore più vicino al braccio della tavoletta i1iO2.
- 2 Seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo, posizionare il mirino sul campione contrassegnato con A e premere il pulsante su ES-2000. Ripetere per i campioni contrassegnati con B e C.

L'immagine visualizzata sullo schermo è di aiuto per individuare i campioni A, B e C.

- 3 Fare clic su **Avanti**.
- 4 Quando i1iO2 finisce di misurare la pagina, fare clic su **Avanti**.
- 5 Misurare le restanti pagine di campioni (se ve ne sono) nello stesso modo della prima, iniziando con il posizionamento della pagina e la registrazione dei campioni A, B e C.
- 6 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurazione dei campioni con i1iO3

i1iO3 sposta automaticamente ES-3000 su ciascuna riga di campioni per misurarli. L'immagine visualizzata sullo schermo evidenzia ciascuna riga man mano che viene misurata.

Prima di misurare le pagine di campioni, è necessario calibrare ES-3000 che è collegato a i1iO3. ES-3000 è calibrato in base al tassello bianco sulla tavoletta i1iO3. La calibrazione potrebbe non riuscire se il segmento bianco è coperto o non è pulito.

Quando si seleziona i1iO3 come metodo di misurazione, è possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle loro dimensioni.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

- 1 Collocare la prima pagina di campioni sulla tavoletta i1iO3 e fare clic su **Avanti**.
Posizionare la pagina con il bordo superiore più vicino al braccio della tavoletta i1iO3.
- 2 Seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo, posizionare il mirino sul campione contrassegnato con A e premere il pulsante su ES-3000. Ripetere per i campioni contrassegnati con B e C.
L'immagine visualizzata sullo schermo è di aiuto per individuare i campioni A, B e C.
- 3 Fare clic su **Avanti**.
- 4 Quando i1iO3 finisce di misurare la pagina, fare clic su **Avanti**.
- 5 Misurare le restanti pagine di campioni (se ve ne sono) nello stesso modo della prima, iniziando con il posizionamento della pagina e la registrazione dei campioni A, B e C.
- 6 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare i campioni con i1iO3+

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina con lo spettrofotometro X-Rite i1iO3+ (apertura grande, 8 mm). Supporta i materiali trasparenti e tessili.

Quando si seleziona i1iO3+ come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una passata.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** una passata, UV D50 incluso
 - **M2:** una passata, taglio UV
 - **M3:** una passata, solo se filtro di polarizzazione applicato
- **Nota:** L'opzione M3 è disponibile quando il filtro di polarizzazione (hardware) è montato sullo strumento di misurazione. Se il filtro non è montato, è possibile scegliere tra le opzioni M0, M1 e M2.
- **Dimensione campione:** scegliere tra le dimensioni campione disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Se si seleziona l'opzione **Grande**, vengono stampati dei campioni più grandi per agevolare le misurazioni con una stampante a bassa risoluzione. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle loro dimensioni.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

- 1 Collocare la prima pagina dei campioni sulla tavoletta i1iO3+ e fare clic su **Avanti**.
Posizionare la pagina con il bordo superiore più vicino al braccio della tavoletta i1iO3+.
Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.
- 2 Seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo, posizionare il mirino sul campione contrassegnato con A e premere il pulsante su ES-3000. Ripetere per i campioni contrassegnati con B e C.
L'immagine visualizzata sullo schermo è di aiuto per individuare i campioni A, B e C.
- 3 Fare clic su **Avanti**.
- 4 Quando i1iO3+ finisce di misurare la pagina, fare clic su **Avanti**.
- 5 Misurare le restanti pagine di campioni (se ve ne sono) nello stesso modo della prima, iniziando con il posizionamento della pagina e la registrazione di campioni A, B e C.
- 6 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurazione con Spectro LFP

Lo strumento Barbieri Spectro LFP posiziona automaticamente la pagina sotto l'apertura di misurazione e sposta la pagina per misurare ogni riga di campioni. L'immagine visualizzata sullo schermo evidenzia ciascuna riga a mano a mano che viene misurata.

- Collegare Spectro LFP al computer e accenderlo.
- Calibrare Spectro LFP.
- Per ulteriori informazioni su Spectro LFP, vedere la documentazione fornita con lo strumento.

Quando si seleziona Spectro LFP come metodo di misurazione, è possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle dimensioni del campione.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

- 1 Collocare la prima pagina dei campioni sul piano per i campioni, inserirlo in Spectro LFP, quindi fare clic su **Avanti**.

Posizionare la pagina come mostrato sullo schermo.

Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.

- 2 Seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo, posizionare il mirino sul campione contrassegnato con A e fare clic su **Avanti** o premere il tasto Invio. Ripetere per i campioni contrassegnati con B e C.

L'immagine visualizzata sullo schermo è di aiuto per individuare i campioni A, B e C.

- 3 Fare clic su **Avanti**.

- 4 Quando Spectro LFP finisce di misurare la pagina, fare clic su **Avanti**.

- 5 Misurare le restanti pagine dei campioni (se ve ne sono) nello stesso modo della prima, iniziando con il posizionamento della pagina e la registrazione dei campioni A, B e C.

- 6 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Eseguire una misurazione con Spectro LFP qb

Lo strumento Barbieri Spectro LFP qb posiziona automaticamente la pagina sotto l'apertura di misurazione e muove la pagina per misurare ogni riga di campioni. L'immagine visualizzata sullo schermo evidenzia ciascuna riga a mano a mano che viene misurata.

Prima di misurare le pagine, accertarsi che Spectro LFP qb e il computer in uso siano entrambi connessi alla stessa sottorete della rete LAN. In caso di dubbio, contattare l'amministratore di rete.

- Collegare Spectro LFP qb al computer e accenderlo.
- Calibrare Spectro LFP qb.
- Per ulteriori informazioni su Spectro LFP qb, vedere la documentazione fornita con lo strumento.

Lo spettrofotometro Spectro LFP qb si collega al computer sulla rete LAN anziché tramite una connessione USB. Lo spettrofotometro Spectro LFP qb può essere utilizzato per misurare le pagine di diversi computer in rete.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

Quando si seleziona Spectro LFP qb come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento:

Modo di misurazione: selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una singola passata.

- **M0:** una passata, UV incluso
- **M1:** una passata, UV D50 incluso

- **M2:** una passata, taglio UV
- **M3:** una passata, solo se filtro di polarizzazione applicato

È possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle dimensioni del campione.

Selezionare l'impostazione di connessione scegliendo **USB** o **Rete**.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la prima pagina dei campioni sul piano per i campioni, inserirlo in Spectro LFP qb, quindi fare clic su **Avanti**.

Posizionare la pagina come mostrato sullo schermo.

Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.

- 2 Seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo, posizionare il mirino sul campione contrassegnato con A e fare clic su **Avanti** o premere il tasto Invio. Ripetere per i campioni contrassegnati con B e C.

L'immagine visualizzata sullo schermo è di aiuto per individuare i campioni A, B e C.

- 3 Fare clic su **Avanti**.
- 4 Quando Spectro LFP qb finisce di misurare la pagina, fare clic su **Avanti**.
- 5 Misurare le restanti pagine dei campioni (se ve ne sono) nello stesso modo della prima, iniziando con il posizionamento della pagina e la registrazione dei campioni A, B e C.
- 6 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare con i1iSis o i1iSis XL

La misurazione con i1iSis o i1iSis XL è automatica. Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

Prima di misurare le pagine, controllare che lo strumento di misurazione sia collegato correttamente.

- 1 Collocare la prima pagina delle misurazioni nello strumento nella direzione indicata sulla pagina e premere il pulsante.
- 2 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di misurazioni fino a che non saranno state misurate tutte le pagine.
- 3 Dopo la misurazione dell'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare con i1Pro3+

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina con lo spettrofotometro X-Rite i1Pro3+ (apertura grande, 8 mm). Supporta i materiali trasparenti e tessili.

Quando si seleziona i1Pro3+ come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una passata.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** una passata, UV D50 incluso
 - **M2:** una passata, taglio UV
 - **M3:** una passata, solo se filtro di polarizzazione applicato
- **Nota:** L'opzione M3 è disponibile quando il filtro di polarizzazione (hardware) è montato sullo strumento di misurazione. Se il filtro non è montato, è possibile scegliere tra le opzioni M0, M1 e M2.
- **Usa righello:** il sensore di posizionamento che si trova sul lato inferiore di i1Pro3+ legge le strisce sul righello per individuare la posizione di i1Pro3+. È quindi necessario utilizzare la base di appoggio con il righello per guidare i1Pro3+ lungo la striscia. L'uso del righello è necessario per misurare la striscia in due passate.
- **Dimensione campione:** scegliere tra le dimensioni campione disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Se si seleziona l'opzione **Grande**, vengono stampati dei campioni più grandi per agevolare le misurazioni con una stampante a bassa risoluzione. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle loro dimensioni.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.

Se si dispone di base di appoggio e righello per la misurazione delle pagine di campioni, posizionare la pagina di campioni in maniera corretta.

Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.

- 2 Quando lo schermo indica che i1Pro3+ sta misurando, collocare i1Pro3+ sullo spazio bianco sopra o sotto la striscia specificata sullo schermo.
- 3 Tenendo premuto il pulsante, far scorrere i1Pro3+ lungo la striscia dei campioni a velocità lenta e costante.
- 4 Rilasciare il pulsante quando i1Pro3+ raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare i1Pro3+ sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare i campioni con ES-6000

Lo spettrofotometro ES-6000 è uno strumento conforme allo standard XRGB in grado di leggere le pagine automaticamente e di collegarsi al computer tramite una rete LAN (Local Area Network).

Prima di misurare le pagine, accertarsi che ES-6000 e il computer in uso siano entrambi connessi alla stessa sottorete della rete LAN. In caso di dubbio, contattare l'amministratore di rete.

Lo spettrofotometro ES-6000 è simile a X-Rite il iSis, ma ES-6000 si collega al computer sulla rete LAN anziché tramite una connessione USB. ES-6000 può essere utilizzato per misurare le pagine di diversi computer in rete. Un ID univoco stampato sulla pagina consente a ES-6000 di inviare le misurazioni al computer corretto.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

- 1 Premere il pulsante sullo strumento prima di inserire la pagina dei campioni.
- 2 Quando la luce inizia lampeggiare, posizionare la prima pagina delle misurazioni nello strumento nella direzione indicata sulla pagina.
- 3 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di misurazioni fino a che non saranno state misurate tutte le pagine.
- 4 Dopo la misurazione dell'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Eseguire una misurazione con FD-9

La misurazione con Konica Minolta FD-9 è automatica. Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

Prima di misurare le pagine, collegare lo strumento FD-9 al computer e accenderlo. Per ulteriori informazioni su FD-9, vedere la documentazione fornita con lo strumento.

- 1 Impostare le guide della carta sullo strumento in base alla larghezza della pagina delle misurazioni.
- 2 Inserire il bordo superiore della pagina nello strumento FD-9 fino a che la pagina non viene prelevata.
Se lo strumento FD-9 è collegato con l'unità di alimentazione fogli opzionale, selezionare il pulsante **OK** sullo strumento per avviare la misurazione.
- 3 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di misurazioni fino a che non saranno state misurate tutte le pagine.
- 4 Dopo la misurazione dell'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Eseguire una misurazione con MYIRO-1

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrodensitometro Konica Minolta MYIRO-1.

- Collegare MYIRO-1 al computer e accendere MYIRO-1.
- Per ulteriori informazioni su MYIRO-1 e su come configurare i collegamenti Wi-Fi sullo strumento di misurazione, vedere la documentazione fornita con lo strumento stesso.

Nota: È necessario iniziare a misurare i campioni di colore entro due secondi dopo che il LED diventa bianco su MYIRO-1, altrimenti potrebbe essere visualizzato un messaggio di errore.

Quando si seleziona MYIRO-1 come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento.

Modo di misurazione: selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una singola passata.

- **M0** - illuminazione standard (a incandescenza), senza filtro UV
- **M1** - illuminazione aggiuntiva (D50), senza filtro UV
- **M2** - illuminazione standard (a incandescenza), filtro UV (o UV-cut)

Nota: M0, M1 e M2 sono condizioni di misurazione standard descritte in ISO 13655.

È possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle dimensioni del campione.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.

Per ottenere misurazioni più accurate, posizionare diversi fogli di carta bianca normale sotto la pagina.

- 2 Posizionare la guida per la striscia sulla prima riga, quindi collocare MYIRO-1 sulla guida.

Per informazioni sul posizionamento dello strumento, fare clic su **Mostrami come**.

Nota: È possibile passare dalle misurazioni di scansione alle misurazioni di scansione spot e tornare alle misurazioni di scansione decidendo riga per riga, sia per i grafici sia per le scale di controllo.

- 3 Quando lo schermo indica che MYIRO-1 è in fase di misurazione, posizionare la punta dell'apertura dello strumento sullo spazio bianco in corrispondenza di una delle estremità della striscia specificata sullo schermo.
- 4 Tenere premuto il pulsante sul lato di MYIRO-1 e far scorrere lo strumento lungo la striscia di campioni lentamente e a velocità costante.
- 5 Rilasciare il pulsante quando MYIRO-1 raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 6 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare la guida e MYIRO-1 sulla successiva striscia specificata sullo schermo.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 8 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di campioni, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine dei campioni.
- 9 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Eeguire una misurazione con MYIRO-9

La misurazione con Konica Minolta MYIRO-9 è automatica. Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

Prima di misurare le pagine, collegare lo strumento MYIRO-9 al computer e accenderlo. Per ulteriori informazioni su MYIRO-9, vedere la documentazione fornita con lo strumento.

- 1 Impostare le guide della carta sullo strumento in base alla larghezza della pagina delle misurazioni.
- 2 Inserire il bordo superiore della pagina nello strumento MYIRO-9 fino a che la pagina non viene prelevata.
Se lo strumento MYIRO-9 è collegato con l'unità di alimentazione fogli opzionale, selezionare il pulsante **OK** sullo strumento per avviare la misurazione.
- 3 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di misurazioni fino a che non saranno state misurate tutte le pagine.
- 4 Dopo la misurazione dell'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Eseguire una misurazione con Spectro Swing

La misurazione con Barbieri Spectro Swing è automatica. Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni, se lo si desidera.

Prima di misurare le pagine, controllare che Spectro Swing sia collegato correttamente.

- 1 Collocare la prima pagina delle misurazioni nello strumento.
- 2 Misurare le pagine delle misurazioni rimanenti nello stesso modo della prima fino a che non sono state misurate tutte le pagine dei campioni.
- 3 Dopo che l'ultima pagina è stata misurata, fare clic su **Avanti**.

Eseguire una misurazione con Spectro Swing qb

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando Barbieri Spectro Swing qb.

Prima di misurare le pagine, accertarsi che Spectro Swing qb e il computer in uso siano entrambi connessi alla stessa sottorete della rete LAN. FieryMeasure individua automaticamente Spectro Swing qb se si trova nella stessa sottorete del computer client che lo cerca. In caso di dubbio, rivolgersi all'amministratore di rete.

- Collegare Spectro Swing qb al computer e accenderlo.
- Calibrare Spectro Swing qb.
- Per ulteriori informazioni su Spectro Swing qb, vedere la documentazione fornita con lo strumento.

Lo spettrofotometro Spectro Swing qb si collega al computer attraverso la rete LAN anziché tramite una connessione USB. Lo spettrofotometro Spectro Swing qb può essere utilizzato per misurare le pagine di diversi computer in rete.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

Quando si seleziona Spectro Swing qb come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni:

Modo di misurazione: selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una singola passata.

- **M0:** una passata, UV incluso
- **M1:** una passata, UV D50 incluso
- **M2:** una passata, taglio UV

È possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle dimensioni del campione.

Selezionare l'impostazione di connessione scegliendo **USB** o **Rete**.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la prima pagina delle misurazioni nello strumento.
- 2 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di misurazioni fino a che non saranno state misurate tutte le pagine.
- 3 Dopo la misurazione dell'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare con TECHKON SpectroDens

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro TECHKON SpectroDens. Lo spettrofotometro TECHKON SpectroDens Premium combina le qualità di uno spettrofotometro altamente accurato e un densitometro facile da usare.

Prima di misurare le pagine, accertarsi che lo spettrofotometro SpectroDens Premium sia collegato correttamente al computer e che sia acceso. Se si utilizza un computer Windows, è necessario anche scaricare e installare il driver più recente dal Download Center in **Software applicativo e strumenti** > **TECHKON SpectroDens** > **Tutti i v2.0.0.8** (<https://product-redirect.fiery.com/TECHKONSpectroDensDriver>).

Quando si seleziona SpectroDens Premium come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento:

Modo di misurazione: selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una singola passata.

- **M0:** una passata, UV incluso
- **M1:** una passata, UV D50 incluso
- **M2:** una passata, taglio UV
- **M3:** una passata

Dimensione del campione grande: se si seleziona questa opzione, vengono stampati dei campioni più grandi per agevolare le misurazioni con una stampante a bassa risoluzione. Il metodo di misurazione è lo stesso per i campioni normali e grandi.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.

- 2 Quando lo schermo indica che SpectroDens sta misurando, collocare SpectroDens Premium sullo spazio bianco all'inizio della striscia specificata sullo schermo.
- 3 Tenendo premuto il pulsante, far scorrere SpectroDens Premium lungo la striscia dei campioni, a velocità lenta e costante.
- 4 Rilasciare il pulsante quando SpectroDens Premium raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare lo SpectroDens Premium sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di misurazioni fino a che non saranno state misurate tutte le pagine.
- 9 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare con eXact 2

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro X-Rite eXact 2.

Quando si seleziona eXact 2 come metodo di misurazione, è possibile impostare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una passata.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** una passata, UV D50 incluso
 - **M2:** una passata, taglio UV
 - **M3:** una passata, solo se filtro di polarizzazione applicato
- **Nota:** L'opzione M3 è disponibile quando il filtro di polarizzazione (hardware) è montato sullo strumento di misurazione. Se il filtro non è montato, è possibile scegliere tra le opzioni M0, M1 e M2.
- **Dimensione dei campioni:** scegliere tra le dimensioni dei campioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Se si seleziona l'opzione **Grande**, vengono stampati dei campioni più grandi per agevolare le misurazioni con una stampante a bassa risoluzione. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle loro dimensioni.

Selezionare l'impostazione di connessione scegliendo **USB** o **Rete**.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Quando lo schermo indica che eXact 2 sta effettuando la misurazione, posizionare eXact 2 nello spazio bianco sopra o sotto la striscia specificata sullo schermo.

- 3 Tenere premuto il pulsante e far scorrere eXact 2 lungo la striscia dei campioni lentamente e con un ritmo costante.
- 4 Rilasciare il pulsante quando eXact 2 raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Dopo aver misurato con successo una striscia di campioni, spostare eXact 2 sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare con eXact 2 Xp

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro X-Rite eXact 2 Xp.

Quando si seleziona eXact 2 Xp come metodo di misurazione, è possibile impostare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una passata.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** una passata, UV D50 incluso
 - **M2:** una passata, taglio UV
- **Dimensione dei campioni:** scegliere tra le dimensioni dei campioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Se si seleziona l'opzione **Grande**, vengono stampati dei campioni più grandi per agevolare le misurazioni con una stampante a bassa risoluzione. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle loro dimensioni

Selezionare l'impostazione di connessione scegliendo **USB** o **Rete**.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Quando lo schermo indica che eXact 2 Xp sta effettuando la misurazione, posizionare eXact 2 Xp nello spazio bianco sopra o sotto la striscia specificata sullo schermo.
- 3 Tenere premuto il pulsante e far scorrere eXact 2 Xp lungo la striscia dei campioni lentamente e con un ritmo costante.
- 4 Rilasciare il pulsante quando eXact 2 Xp raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Dopo aver misurato con successo una striscia di campioni, spostare eXact 2 Xp sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.

- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare con eXact 2 Plus

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro X-Rite eXact 2 Plus.

Quando si seleziona eXact 2 Plus come metodo di misurazione, è possibile impostare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una passata.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** una passata, UV D50 incluso
 - **M2:** una passata, taglio UV
 - **M3:** una passata, solo se filtro di polarizzazione applicato
- **Nota:** L'opzione M3 è disponibile quando il filtro di polarizzazione (hardware) è montato sullo strumento di misurazione. Se il filtro non è montato, è possibile scegliere tra le opzioni M0, M1 e M2.
- **Dimensione dei campioni:** scegliere tra le dimensioni dei campioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Se si seleziona l'opzione **Grande**, vengono stampati dei campioni più grandi per agevolare le misurazioni con una stampante a bassa risoluzione. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle loro dimensioni.

Selezionare l'impostazione di connessione scegliendo **USB** o **Rete**.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Quando lo schermo indica che eXact 2 Plus sta effettuando la misurazione, posizionare eXact 2 Plus nello spazio bianco sopra o sotto la striscia specificata sullo schermo.
- 3 Tenere premuto il pulsante e far scorrere eXact 2 Plus lungo la striscia dei campioni lentamente e con un ritmo costante.
- 4 Rilasciare il pulsante quando eXact 2 Plus raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Dopo aver misurato con successo una striscia di campioni, spostare eXact 2 Plus sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare con Epson SD-10

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro Epson SD-10.

Quando si seleziona SD-10 come metodo di misurazione, è possibile impostare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una passata.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** una passata, UV D50 incluso
 - **M2:** una passata, taglio UV

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Posizionare l'SD-10 sul primo campione della prima striscia, allineandolo con la linea di posizionamento bianca.
- 3 Premere il pulsante due volte finché SD-10 non emette un segnale acustico e appare un messaggio.
- 4 Far scorrere il dispositivo lungo la striscia dei campioni, a velocità lenta e costante, fino a quando SD-10 non raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare SD-10 sul primo campione della striscia successiva allineandolo con la linea di posizionamento bianca.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare con Epson SD-10 Auto Chart Reader

Il lettore Epson SD-10 Auto Chart Reader sposta automaticamente Epson SD-10 su ciascuna fila di campioni per misurarli. L'immagine visualizzata sullo schermo evidenzia ciascuna riga man mano che viene misurata.

Prima di misurare le pagine di campioni, è necessario calibrare SD-10 collegato al lettore Auto Chart Reader. SD-10 è calibrato sul segmento bianco del lettore Auto Chart Reader. La calibrazione potrebbe non riuscire se il segmento bianco è coperto o non è pulito.

Quando si seleziona Auto Color Adjuster come metodo di misurazione, è possibile specificare le impostazioni dello strumento.

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una passata.
 - **M0:** una passata, UV incluso
 - **M1:** una passata, UV D50 incluso
 - **M2:** una passata, taglio UV

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

- 1** Posizionare la prima pagina dei campioni su Auto Chart Reader, quindi fare clic su **Avanti**.
Posizionare la pagina con il bordo superiore più vicino al braccio di Auto Chart Reader.
- 2** Seguendo le istruzioni sullo schermo, posizionare il mirino sul punto contrassegnato con la lettera A e premere il pulsante su SD-10. Ripetere per i campioni contrassegnati con B e C.
L'immagine visualizzata sullo schermo è di aiuto per individuare i campioni A, B e C.
- 3** Fare clic su **Avanti**.
- 4** Quando Auto Chart Reader ha terminato la misurazione della pagina, fare clic su **Avanti**.
- 5** Misurare le restanti pagine dei campioni (se ve ne sono) nello stesso modo della prima, iniziando con il posizionamento della pagina e la registrazione dei campioni A, B e C.
- 6** Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Strumenti di misurazione su Fiery Color Profiler Suite

FieryMeasure supporta uno strumento di misurazione aggiuntivo per Fiery Color Profiler Suite.

Effettuare misurazioni con Ricoh Auto Color Adjuster

La misurazione tramite Ricoh Auto Color Adjuster è automatica. Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

Quando si utilizza Ricoh Auto Color Adjuster, procedere in uno dei seguenti modi:

- Associare Ricoh Auto Color Adjuster a una licenza solo software Fiery Color Profiler Suite e lo strumento di misurazione fungerà da chiave hardware.
- Connettere uno strumento di misurazione con licenza, come ES-3000, a un computer con il software Fiery Color Profiler Suite installato, quindi collegarsi a Ricoh Auto Color Adjuster per utilizzarlo solo come strumento di misurazione.

Nota: La licenza Fiery Color Profiler Suite deve essere installata su un computer diverso da quello in cui è installata l'applicazione Ricoh Auto Color Adjuster.

Prima di misurare le pagine, controllare che lo strumento di misurazione sia collegato correttamente.

- Collegare Ricoh Auto Color Adjuster al computer e attivarlo.
- Per informazioni su Ricoh Auto Color Adjuster, vedere la documentazione fornita con lo strumento.

Quando si seleziona Auto Color Adjuster come metodo di misurazione, è possibile specificare le impostazioni dello strumento.

Modo di misurazione: selezionare il tipo di misurazione desiderato. Ciascuna striscia viene misurata in una o due passate.

- **M0** - illuminazione standard (a incandescenza), senza filtro UV
- **M1** - illuminazione aggiuntiva (D50), senza filtro UV
- **M2** - illuminazione standard (a incandescenza), filtro UV (o UV-cut)

Nota: M0, M1 e M2 sono condizioni di misurazione standard descritte in ISO 13655.

È possibile impostare la dimensione campione scegliendo una delle dimensioni disponibili: **Normale (predefinito)**, **Medio** e **Grande**. Il metodo di misurazione è lo stesso per tutti i campioni indipendentemente dalle dimensioni del campione.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

1 Per aprire la finestra **Connetti strumento di rete**, procedere in uno dei seguenti modi:

- Selezionare **File > Collega strumento di rete**.
- Fare clic su **Collega strumento di rete**.

2 Digitare l'indirizzo IP dello strumento di rete.

Alcuni strumenti di rete potrebbero richiedere credenziali aggiuntive come nome utente, password e numero di porta. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla documentazione fornita con lo strumento.

3 Fare clic su **Test** per verificare il collegamento.

Nota: In Fiery Color Profiler Suite, se lo strumento di rete è concesso in licenza su un altro computer, fare clic su **Scarica licenza** per scaricare la licenza sul computer. Se non si dispone della licenza per lo strumento di rete, fare clic su **Attiva licenza** e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

4 Fare clic su **Fatto**.

5 Dopo aver configurato le impostazioni di rete, collocare la prima pagina delle misurazioni nello strumento nella direzione indicata sulla pagina e premere il pulsante.

6 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine di misurazioni fino a che non saranno state misurate tutte le pagine.

7 Dopo la misurazione dell'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Strumenti di misurazione su Digital Factory

FieryMeasure supporta uno strumento di misurazione aggiuntivo per Digital Factory.

Misurazione con Nix Spectro 2

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro Nix Spectro 2.

Quando si seleziona Spectro 2 come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. La misurazione avviene solo in modalità campione.
 - **M0** - UV incluso
 - **M1** - D50 UV incluso
 - **M2** - UV tagliato

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Posizionare lo Spectro 2 al centro del primo campione della striscia indicato sullo schermo.
- 3 Premere la barra spaziatrice e, dopo la vibrazione emessa da Spectro 2, spostarlo rapidamente sul campione successivo a destra.
- 4 Attendere che Spectro 2 vibri di nuovo e continuare a misurare fino a raggiungere la fine della striscia.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare Spectro 2 sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurazione con Nix Spectro L

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro Nix Spectro L.

Quando si seleziona Spectro L come metodo di misurazione, è possibile specificare le seguenti impostazioni dello strumento:

- **Modo di misurazione:** selezionare il tipo di misurazione desiderato. La misurazione avviene solo in modalità campione.
 - **M0** - UV incluso
 - **M1** - D50 UV incluso
 - **M2** - UV tagliato

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Posizionare lo Spectro L al centro del primo campione della striscia indicato sullo schermo.
- 3 Premere la barra spaziatrice e, dopo la vibrazione emessa da Spectro , spostarlo rapidamente sul campione successivo a destra.
- 4 Attendere che Spectro L vibri di nuovo e continuare a misurare fino a raggiungere la fine della striscia.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare Spectro L sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurare i campioni con Nix Mini 3

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro Nix Mini 3.

Quando si seleziona Mini 3 come metodo di misurazione, l'opzione **Modalità di misurazione** è impostata su **M2 - UV cut**.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Posizionare il Mini 3 al centro del primo campione della striscia indicato sullo schermo.
- 3 Premere la barra spaziatrice e, dopo il segnale acustico emesso da FieryMeasure, spostarlo rapidamente sul campione successivo a destra.
- 4 Attendere che FieryMeasure emetta di nuovo un segnale acustico e continuare a misurare fino a raggiungere la fine della striscia.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare Mini 3 sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Misurazione con i1Studio

È possibile misurare i campioni di colore su una pagina utilizzando lo spettrofotometro X-Rite i1Studio.

Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni. Se le misurazioni non sono quelle previste, è possibile misurare nuovamente la striscia.

- 1 Collocare la pagina dei campioni su una superficie piana e uniforme.
- 2 Quando lo schermo indica che i1Studio sta misurando, collocare i1Studio sullo spazio bianco sopra o sotto la striscia specificata sullo schermo.
- 3 Tenendo premuto il pulsante, far scorrere i1Studio lungo la striscia dei campioni a velocità lenta e costante.
- 4 Rilasciare il pulsante quando i1Studio raggiunge lo spazio bianco alla fine.
- 5 Una volta misurata correttamente una striscia di campioni, spostare i1Studio sullo spazio bianco all'inizio della striscia successiva.
- 6 Ripetere la stessa procedura per misurare le strisce rimanenti, fino a che non saranno stati misurati tutti i campioni sulla pagina.
- 7 Ripetere la stessa procedura per misurare eventuali altre pagine, fino a che non saranno state misurate tutte le pagine di campioni.
- 8 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Effettuare misurazioni con lo strumento di misurazione integrato

La misurazione con lo strumento di misurazione integrato installato sulla stampante è automatica. Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

Prima di misurare le pagine, lo strumento di misurazione integrato deve essere installato nella stampante. Per ulteriori informazioni sullo strumento di misurazione integrato, vedere la documentazione fornita con lo strumento stesso.

Per informazioni specifiche sul flusso di lavoro, vedere *Color Printing*, che fa parte della documentazione per l'utente.

Misurare le pagine (qualsiasi strumento)

Prima di misurare le pagine delle misurazioni, controllare che lo strumento di misurazione sia collegato correttamente. Calibrare lo strumento se viene richiesto.

Nota: I campioni possono essere contornati da righe di campioni di giallo o nero che consentono allo strumento di eseguire le misurazioni in entrambe le direzioni. I campioni di giallo o nero non sono inclusi nei dati di misurazione.

- 1 Collocare la prima pagina delle misurazioni nello o sullo strumento.
- 2 Se è necessario registrare la pagina, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per registrare la posizione della pagina.

- 3 Se lo strumento richiede la scansione manuale dei campioni, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per eseguire la scansione di ciascuna striscia.

Nota: In alcuni casi, è possibile che venga rilevata una misurazione non valida anche se è stata misurata la striscia corretta. Misurare nuovamente la striscia per confermare che è stata misurata quella corretta. Il messaggio di errore non ha effetto sul processo di misurazione e lo strumento di misurazione completerà correttamente l'operazione.

- 4 Dopo aver misurato correttamente una pagina, è possibile controllare le misurazioni.

Se le misurazioni non sono come previsto, è possibile rimisurare la striscia se lo strumento consente la scansione manuale.

- 5 Misurare le altre pagine rimanenti.

- 6 Dopo aver misurato l'ultima pagina, fare clic su **Avanti**.

Errori di misurazione

Quando si misurano i campioni di colore, le misurazioni vengono verificate in base a una serie di regole che rilevano gli errori nei valori di misurazione e consentono di eseguire la scansione delle strisce in entrambe le direzioni.

Se viene rilevata una misurazione non corretta, è possibile ripetere la misurazione.

Le cause di misurazioni non corrette possono essere le seguenti:

- È stata misurata la striscia errata, anche se questa si trova sulla pagina corretta.
- È stata misurata la pagina errata.
- Una pagina presenta difetti di stampa che producono colori non previsti.
- La stampante o il media presenta una condizione che causa colori inaspettati.

Nota: In alcuni casi, è possibile che venga rilevata una misurazione non valida anche se è stata misurata la striscia corretta. Misurare nuovamente la striscia per confermare che è stata misurata quella corretta. Il messaggio di errore non ha effetto sul processo di misurazione e lo strumento di misurazione completerà correttamente l'operazione.

Controllare le misurazioni dopo aver misurato una pagina

È possibile controllare le misurazioni di una pagina prima di continuare. Sullo schermo, appare una vista ingrandita della striscia selezionata e di quella successiva. I valori delle misurazioni appaiono quando si sposta il puntatore del mouse su un campione.

- 1 Nel layout mostrato sullo schermo, fare clic sulla striscia da controllare.
- 2 Nella vista ingrandita, spostare il puntatore del mouse sul campione da controllare.

Rimisurare una striscia

Con gli strumenti di misurazione palmari, è possibile rimisurare una striscia. La vista ingrandita sullo schermo visualizza la striscia selezionata e quella accanto.

- 1 Nel layout mostrato sullo schermo, fare clic sulla striscia da rimisurare.
- 2 Nella vista ingrandita, fare clic sul numero o sulla lettera della striscia da misurare.
- 3 Quando viene richiesto, misurare la striscia come in precedenza.
- 4 Fare clic su **Avanti** per andare alla pagina successiva o continuare con la procedura.

Stampare e misurare le destinazioni G7

La specifica G7 definisce le curve standard in scala di grigi che possono essere utilizzate per far corrispondere l'output di diverse stampanti. La calibrazione G7 regola il risultato cromatico di una stampante in base alla specifica G7, utilizzando i dati di misurazione di una destinazione G7 specifica (pagina campione). Fiery Color Profiler Suite supporta la stampa e la misurazione delle destinazioni P2P25Xa e P2P51Xa utilizzati per la calibrazione G7. È possibile misurare con qualsiasi strumento di misurazione supportato.

Le destinazioni P2P51Xa e P2P25Xa vengono stampate e misurate con FieryMeasure, un modulo di Fiery Color Profiler Suite. I dati di misurazione risultanti possono essere utilizzati con IDEAlliance Curve o un altro software di calibrazione G7.

- 1 Per avviare FieryMeasure, procedere in uno dei seguenti modi:
 - Windows: andare alla cartella Programmi\Fiery\Applications3\FieryMeasure ed eseguire l'applicazione FieryMeasure.
 - macOS: andare alla cartella Applicazioni/Fiery/FieryMeasure ed eseguire l'applicazione FieryMeasure.
- 2 Selezionare il server Fiery o il server Fiery XF e fare clic su **Avanti**.
- 3 Selezionare le impostazioni per il layout della pagina dei campioni e fare clic su **Stampa**.
Per **Misura**, selezionare **G7**, quindi selezionare il set di campioni P2P25Xa, P2P51, P2P51 casuale o P2P51 casuale su 2 pagine.
- 4 Selezionare le impostazioni del lavoro per stampare la pagina dei campioni e fare clic su **OK**.
Non cambiare le impostazioni di gestione del colore.
- 5 Prelevare la pagina dalla stampante e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per misurarla.
- 6 Salvare il file delle misurazioni (.it8) sul computer.