

Software da taglio per uso professionale

***fine* Cut 3** per CorelDRAW®

MANUALE D'USO

MIMAKI ENGINEERING CO., LTD.

<http://www.mimaki.co.jp/>

E-mail: traiding@mimaki.co.jp

D200880

Informazioni su FineCut per CorelDRAW

Grazie per avere acquistato un prodotto Mimaki.

FineCut, il software da taglio per CorelDRAW[®], offre un ambiente di taglio stabile mai realizzato prima da altri software da taglio. La funzione di selezione incorporata diminuisce notevolmente il tempo di taglio.

Requisiti di sistema.

Per utilizzare FineCut, è necessario soddisfare le seguenti condizioni.

- PC IBM o compatibile con un processore Pentium o una CPU compatibile
- Microsoft[®] Windows[®] 98, Windows[®] ME, Windows[®] NT4.0 (service pack da 3 a 6), Windows[®] 2000, Windows[®] XP
 - * Gli OS forniti sono gli stessi della versione corrispondente del CorelDRAW.
 - * Quando collegato a un plotter mediante USB, è necessario che sul computer sia installato Windows2000 service-pack3, WindowsXP service-pack1 o versioni successive.
- CorelDRAW[®] 10 (service pack 1 o versioni successive), 11, 12
- Visual Basic per Applications[®]
- MIMAKI serie CG, MIMAKI serie CF



Installare Visual Basic for Applications altrimenti FineCut non funzionerà correttamente. Quando si installa CorelDRAW, assicurarsi di installare anche Visual Basic per Applications scegliendo l'installazione personalizzata nel gestore dell'installazione di CorelDRAW. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alle procedure del gestore dell'installazione accluse. CorelDRAW 11 esegue le funzioni standard.

Note:

- È vietato riprodurre il presente manuale, interamente o in parte, sotto qualsiasi forma senza l'autorizzazione di Mimaki.
- Non copiare il presente software su dischetti per scopi diversi dalla creazione di un disco di backup oppure caricarlo in memoria a scopi diversi dalla sua esecuzione.
- Ad eccezione dei danni indicati nelle Note sulla garanzia di Mimaki Engineering Co., Ltd., Mimaki Engineering Co., Ltd. declina qualsiasi tipo di responsabilità per gli effetti (inclusi la perdita di profitto, danni indiretti o speciali, o altri danni finanziari) derivanti dall'uso o dal mancato utilizzo del prodotto. Ciò si applica inoltre anche nel caso in cui Mimaki Engineering venga avvertito della possibilità di danni. Ad esempio, Mimaki Engineering Co., Ltd. declina qualsiasi responsabilità per i danni al supporto (lavoro) causati dall'uso del prodotto e per i danni indiretti causati da un prodotto creato utilizzando il supporto.

Sommario

Informazioni sul manuale	2
Menu di FineCut	3
Guida introduttiva	4
Operazioni avanzate	8
Ingrandimento e riduzione di un oggetto	8
Taglio di un oggetto più volte (Copia)	10
Taglio di un oggetto a strati	12
Taglio di un oggetto in base al colore	13
Identificazione dello spessore del tratto e della sovrapposizione	14
Impostazione delle condizioni di taglio per ciascun supporto	15
Impostazione automatica della posizione della testina e dell'origine dopo il taglio	17
Creazione di un timbro	19
Inserimento di un contorno	19
Creazione dei crocini di registro	21
Rilevamento e taglio con crocini di registro (con la serie CG-EX)	23
Rilevamento e taglio con crocini di registro (con la serie CG-FX)	25
Riempimento e contorno di un oggetto	32
Impostazioni plotter/utente	33
Finestra di dialogo Taglia	35
Risoluzione dei problemi	41

► Informazioni sul manuale ◀

Nel manuale d'uso di FineCut sono descritte le funzioni di FineCut.

Note

Le voci del menu sono racchiuse tra parentesi quadre, come ad esempio menu [File]. I pulsanti visualizzati nelle finestre di dialogo sono racchiusi tra parentesi graffe, come ad esempio Taglia.

Simboli



Indica che è necessario prestare attenzione quando si utilizza il prodotto.

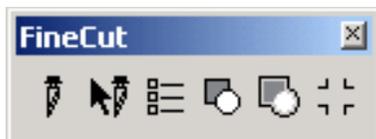


Indica una procedura che è necessario eseguire.



Viene descritta una procedura utile.

FineCut è costituito da sei elementi. Dopo avere installato FineCut, attivare CoreIDRAW per visualizzare le sei icone di FineCut nella schermata di CoreIDRAW.

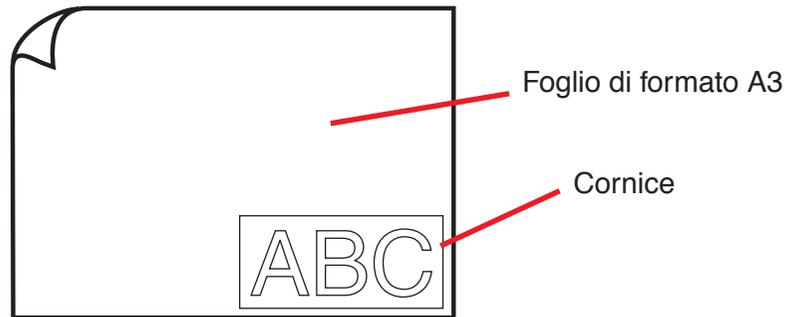


- | | | |
|---|--|---|
|  | [Taglia] : | viene visualizzata l'area di taglio per impostare il layout dell'oggetto e varie opzioni. Viene inoltre inviato al plotter un oggetto da tagliare (vedere a pagina 35). |
|  | [Solo taglio selezionato] : | consente di tagliare solo l'oggetto selezionato. |
|  | [Imposta] : | consente di impostare le condizioni di collegamento per eseguire la connessione con il plotter in uso (vedere a pagina 33). |
|  | [Riconosci cornice e sovrapposizione] : | consente di rilevare la larghezza della cornice e la sovrapposizione dell'oggetto selezionato (vedere a pagina 14). |
|  | [Creazione cornice] : | consente di creare una cornice per l'oggetto selezionato (vedere a pagina 19). |
|  | [Crocini di registro] : | consente di creare i crocini di registro per essere rilevato dal plotter (vedere a pagina 21). |

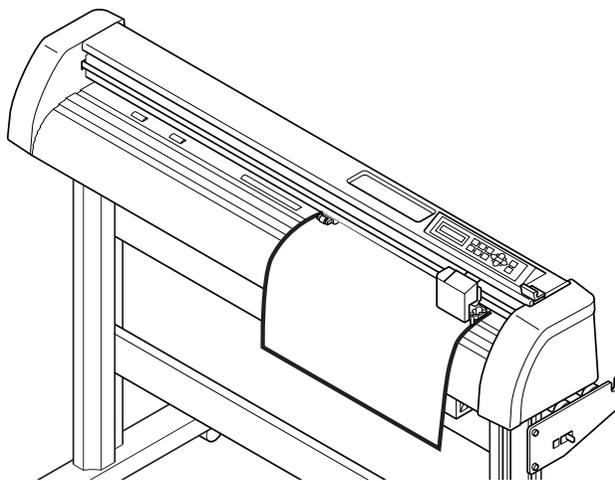
► Guida introduttiva

Il processo riportato di seguito indica come tagliare ABC nella parte inferiore destra del foglio di formato A3 utilizzando lo strumento di taglio Mimaki serie CG.

Viene inoltre descritto come aggiungere una cornice intorno ad ABC e tagliarla a una distanza di 5 mm dai caratteri.



- 1 Caricare il foglio di formato A3 nel plotter come mostrato di seguito.



- 2 Impostare il plotter sulla modalità REMOTE.

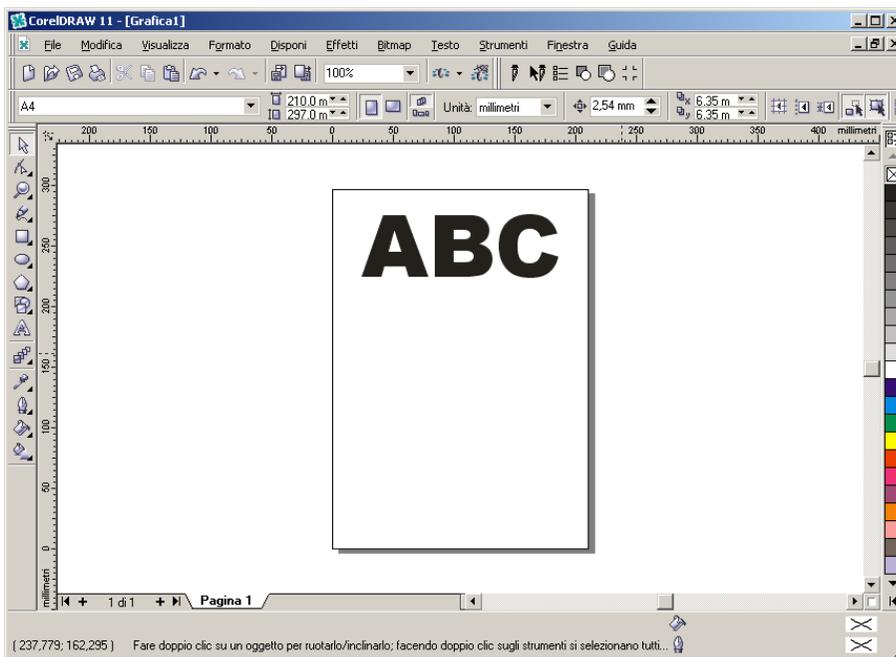


Assicurarsi di impostare il plotter sulla modalità REMOTE. Se è impostata la modalità LOCAL, FineCut non è in grado di caricare la lunghezza del foglio.

3 Attivare CoreIDRAW.

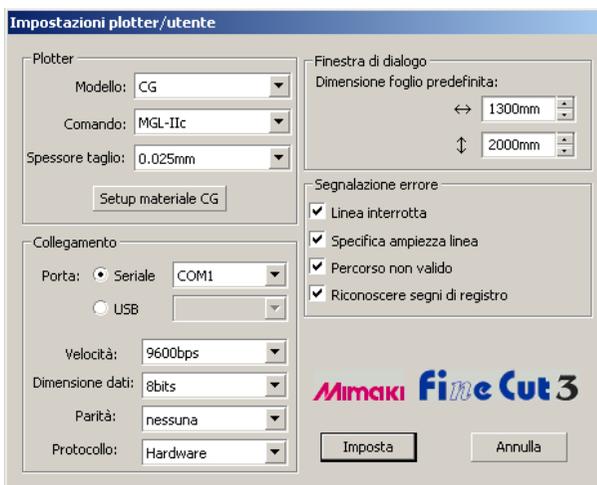
Non è necessario impostare il formato carta su A3.

4 Inserire "ABC".



5 Fare clic sul pulsante [Imposta] .

Impostare le condizioni di collegamento per abilitare il collegamento tra FineCut e il plotter (vedere a pagina 33).

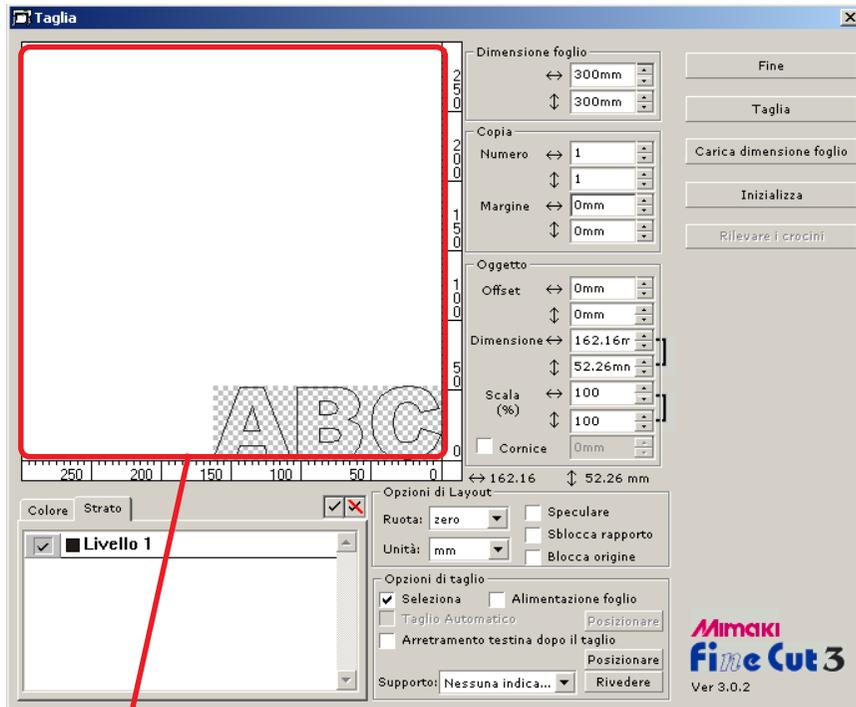


Fare clic su **Imposta**.

6

Fare clic sul pulsante [Taglia] .

Viene visualizzata la finestra di dialogo Taglia.



Area di taglio effettiva

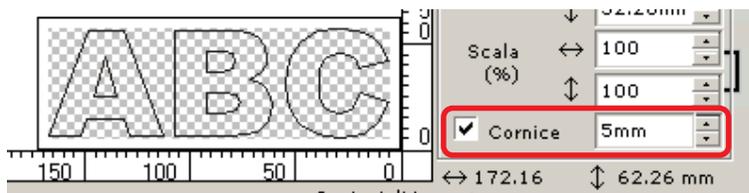
(In Mimaki serie CF il punto di origine viene impostato nella parte inferiore sinistra del foglio, quindi i caratteri ABC vengono visualizzati in basso a sinistra).



Se a sinistra del pulsante [Carica dimensione foglio] viene visualizzato il segno , non è possibile caricare il formato del foglio sul plotter. Impostare il plotter sulla modalità REMOTE, quindi fare clic sul pulsante [Carica dimensione foglio] per caricare il formato del foglio.

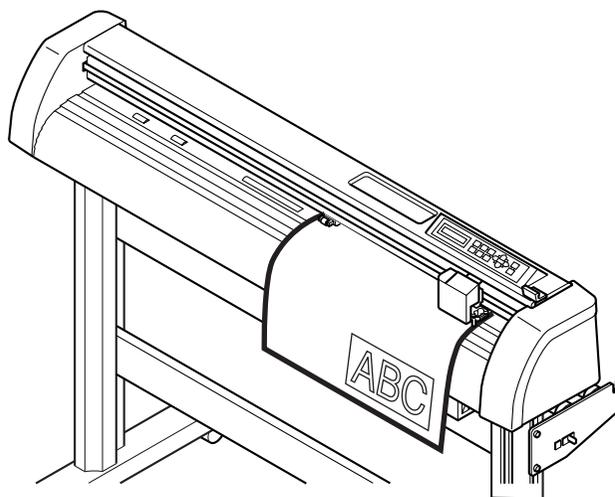
7 Inserire una cornice.

Inserire una cornice a circa 5 mm di distanza dall'oggetto. Selezionare la casella di controllo [Cornice] e immettere il valore 5 come spazio della cornice.



8 Fare clic sul pulsante **Taglia** per iniziare a tagliare.

Il punto di origine è impostato nella parte inferiore destra del foglio, quindi il taglio del foglio viene eseguito dalla parte inferiore destra (inferiore sinistra con Mimaki serie CF).



9 Fare clic sul pulsante **Fine**.

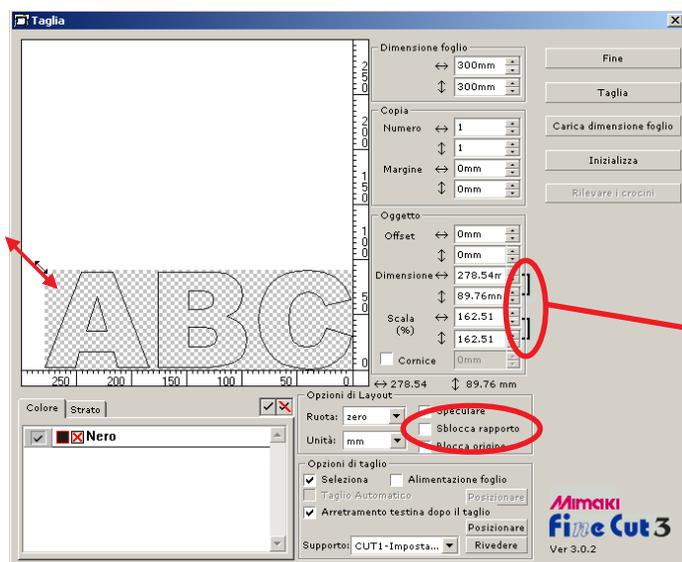
La finestra di dialogo Taglia si chiude.

Ingrandimento e riduzione di un oggetto

Per ingrandire o ridurre un oggetto spostare il cursore sull'angolo dell'oggetto e trascinarlo.

1. Ingrandimento e riduzione di un oggetto con una proporzione fissa.

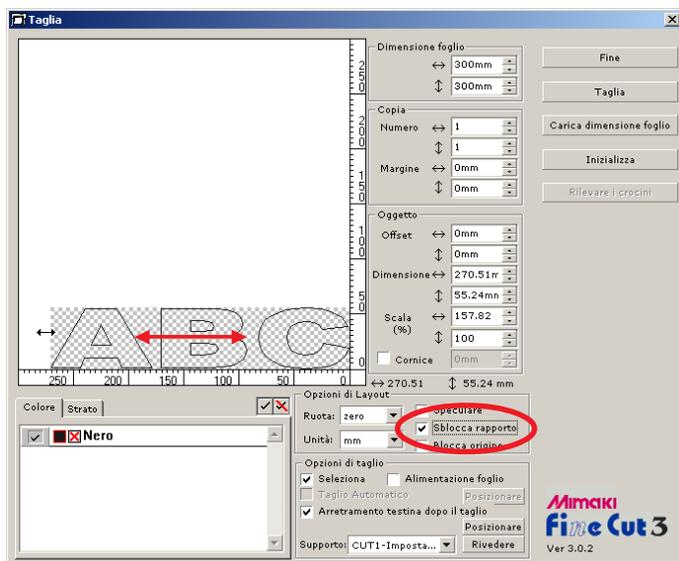
Fare clic su [Sblocca rapporto] nel menu delle opzioni per ingrandire o ridurre l'oggetto trascinandolo da un angolo.

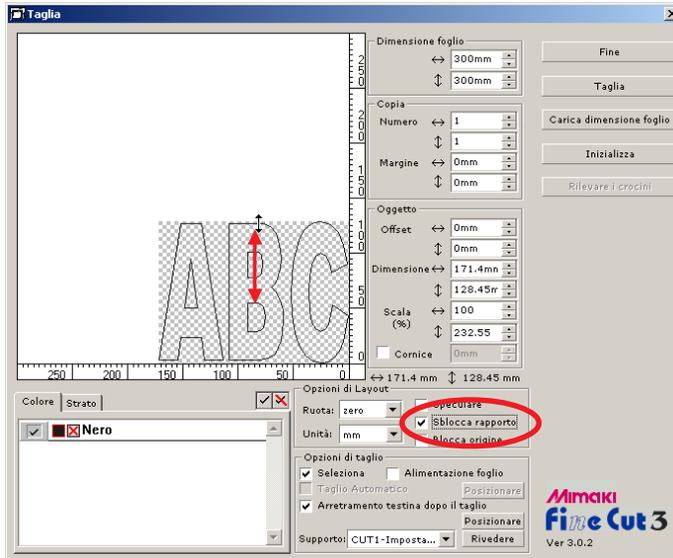


Indica che la proporzione è fissa (vedere a pagina 37)

2. Ingrandimento o riduzione di un oggetto solo in direzione orizzontale o verticale.

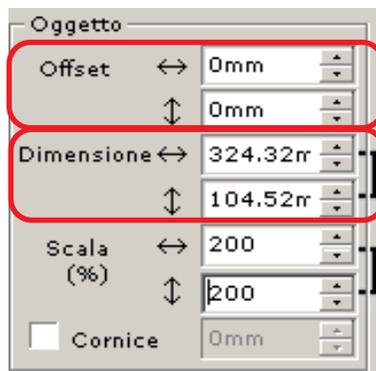
Fare clic su [Sblocca rapporto] nel menu delle opzioni per ingrandire o ridurre l'oggetto trascinandone un lato.





- Trascinare con il mouse tenendo premuto il tasto MAIUSC della tastiera per ingrandire o ridurre l'oggetto mantenendone le proporzioni.
- Modificare le dimensioni orizzontale e verticale separatamente prima di deselezionare Sblocca rapporto per ingrandire o ridurre l'oggetto mantenendo la nuova proporzione.

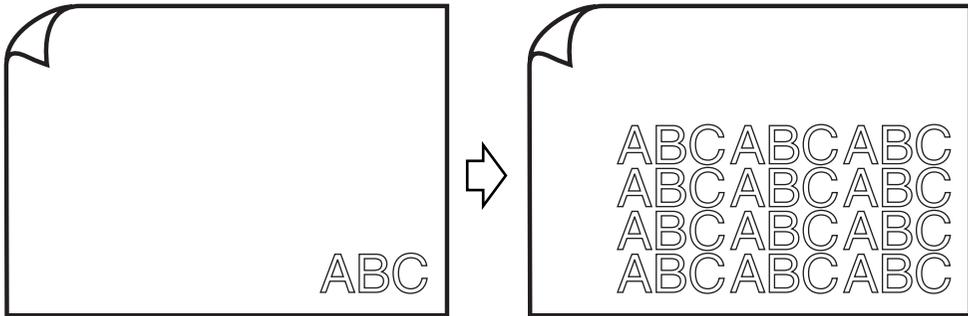
Immettere i valori nei campi Dimensione e Scala nel menu Oggetto per ingrandire o ridurre l'oggetto in modo più preciso.



Taglio di un oggetto più volte (Copia)

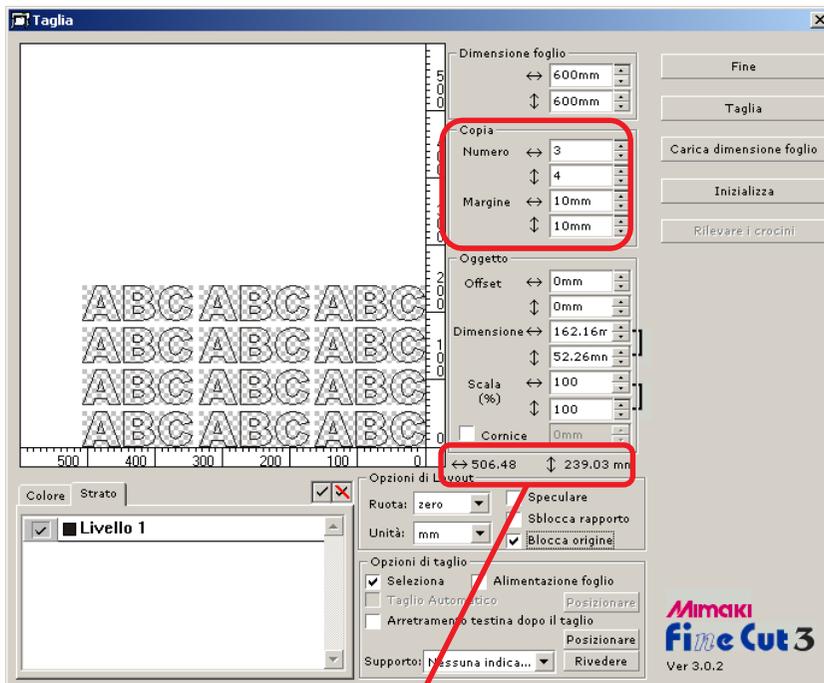
Utilizzare la funzione Copia per tagliare un oggetto più volte in direzione verticale e orizzontale.

Nell'esempio seguente viene indicato come tagliare ABC nel foglio di formato A3.



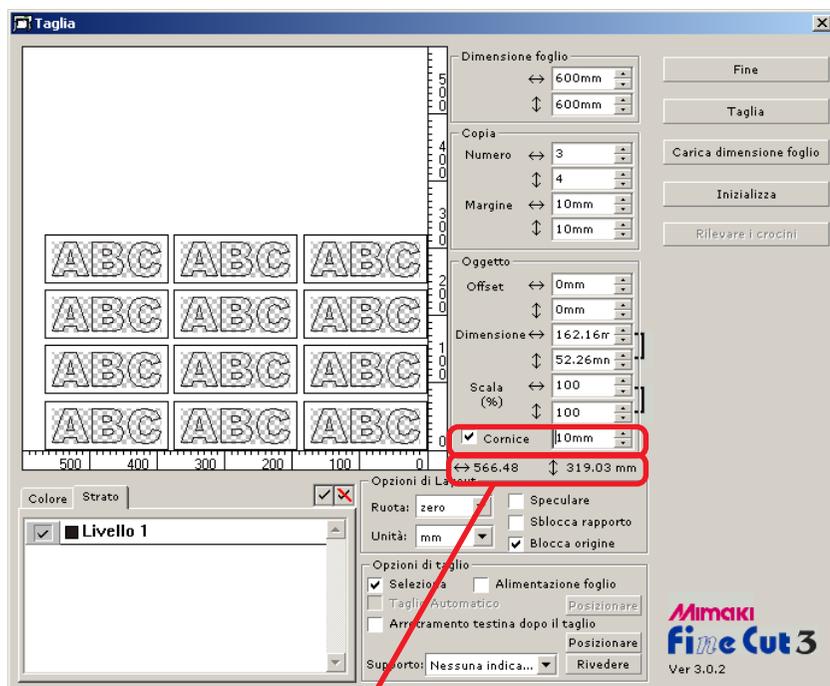
Immettere nel campo [Copia] il valore 3 per la direzione orizzontale e il valore 4 per la direzione verticale.

Inserire 10 mm come valore per il margine tra gli oggetti (in senso orizzontale e verticale).



La lunghezza totale indica la dimensione, inclusi tutti i margini dell'oggetto.

Selezionare la casella di controllo [Cornice] e immettere 10 mm nel campo Cornice per inserire 10 mm di spazio intorno all'oggetto.



La lunghezza totale indica la dimensione, inclusa quella della cornice.

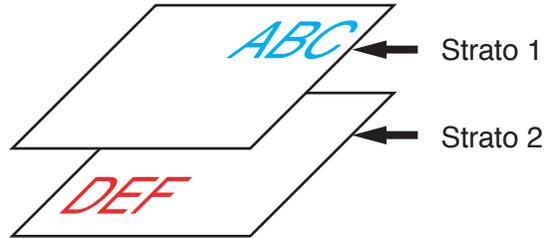


Quando si imposta una cornice, questa viene mantenuta per tutti gli oggetti e non è possibile includere tutti gli oggetti copiati in un'unica cornice.

Taglio di un oggetto a strati

Se sono presenti oggetti con più strati in CorelDRAW, è possibile tagliare uno strato specifico.

Nell'esempio seguente viene indicato come tagliare ABC sullo strato 1.



Selezionare la scheda Strato nella finestra di dialogo Taglia.

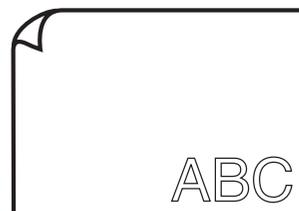
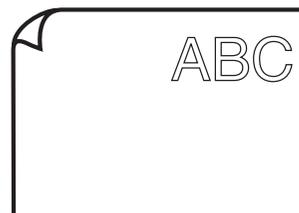
Deselezionare la casella di controllo Strato 2.



L'oggetto DEF nello strato 2 scompare dall'area di taglio.

Selezionare la casella di controllo [Blocca origine] per tagliare l'oggetto (ABC) mantenendo la posizione del layout originale. Quando si deseleziona la casella di controllo, l'oggetto viene tagliato nella parte inferiore destra del foglio (inferiore sinistra per Mimaki serie CF) in base all'origine.

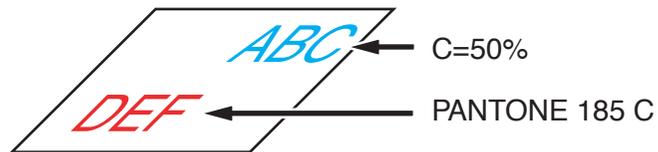
Impostazioni Blocca origine



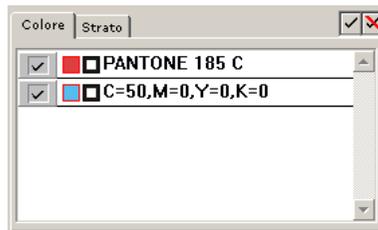
Taglio di un oggetto in base al colore

Se un oggetto include più colori in CorelDRAW, è possibile tagliare l'oggetto colorato specifico.

Il seguente esempio indica come tagliare ABC di colore azzurro (C=50%).



L'elenco dei colori nella finestra di dialogo Taglia indica la configurazione dei colori dell'oggetto.

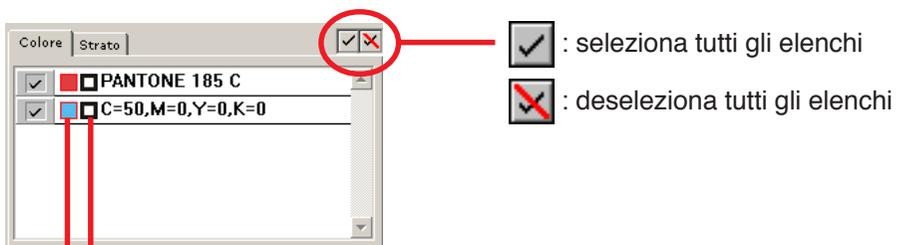


Deselezionare la casella di controllo dell'impostazione dei colori dell'oggetto DEF. L'oggetto DEF scompare dall'area di taglio.

Selezionare la casella di controllo [Blocca origine] per tagliare l'oggetto mantenendo la posizione di ABC (vedere a pagina 12).

Elenco dei colori

Nell'elenco dei colori vengono visualizzati tutti i colori (inclusi PANTONE e altre caratteristiche) utilizzati per l'oggetto. Viene inoltre visualizzato il colore di riempimento e i colori di contorno dell'oggetto.



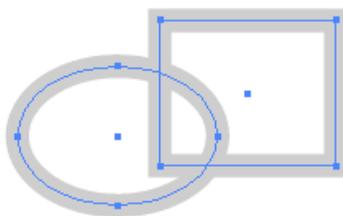
Colore cornice: vengono visualizzate le informazioni sul colore di contorno.

Colore di riempimento: vengono visualizzate le informazioni sul colore di riempimento.

Identificazione dello spessore del tratto e della sovrapposizione

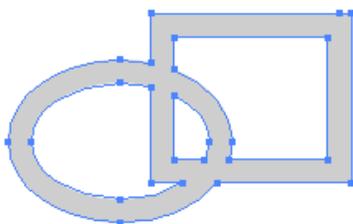
È possibile identificare lo spessore del contorno e la sovrapposizione degli oggetti da tagliare, in modo da tagliarli come una figura visualizzata sullo schermo.

- 1 Selezionare l'oggetto da identificare.



- 2 Fare clic sul pulsante [Rilevamento contorno e sovrapposizione]  .

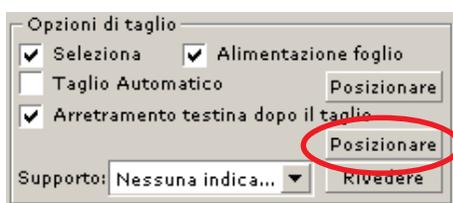
- 3 Vengono identificati lo spessore della linea di contorno e la sovrapposizione.



Impostazione automatica della posizione della testina e dell'origine dopo il taglio

Quando la casella di controllo [Arretramento testina dopo il taglio] è selezionata, la testina del plotter si sposta nella posizione specificata dopo avere tagliato i dati. Quando si fa clic sul pulsante [Posizionare], è possibile impostare la posizione di arretramento della testina e l'aggiornamento dell'origine.

(Per impostazione predefinita, la posizione di arretramento si trova su massima lunghezza taglio +1 cm senza [Rinnovo Origine alimentazione foglio]).



Fare clic sul pulsante [Posizionare] per modificare la posizione di arretramento della testina o impostare l'origine sulla posizione di arretramento.

Viene visualizzata la finestra di dialogo [Posizione di arretramento della testina].



(1) Impostazione della posizione di arretramento della testina per la direzione orizzontale.

Posizione di riferimento da [Origine corrente] o [massima lunghezza taglio].

Ad esempio, nella figura riportata sopra, la testina arretra alla posizione 0 mm dall'origine corrente per la direzione orizzontale.

(2) Impostazione della posizione di arretramento della testina per la direzione di lunghezza.

Posizione di riferimento da [Origine corrente] o [massima lunghezza taglio].

Ad esempio, nella figura riportata sopra la testina arretra in posizione +100 mm da massima lunghezza taglio per la direzione di lunghezza.

(3) Impostazione della posizione di arretramento della testina come origine.

(Questa funzione è attiva solo per i comandi MGL-Ilc su Mimaki serie CG).

Selezionare questa opzione per eseguire operazioni utili come la copia continua.



Quando si seleziona “Rinnovo Origine alimentazione foglio”, la funzione del [numero di copie] o del [taglio divisione] sul plotter Mimaki non funzionerà in modo corretto. Deselezionare “Rinnovo Origine alimentazione foglio” prima di utilizzare la funzione del [numero di copie] o del [taglio divisione].

► Creazione di un timbro

Nel seguente esempio viene indicato come tagliare il contorno di una modello stampato per creare un timbro o un adesivo.

FineCut fornisce la funzione di estrazione del contorno che consente di creare contorni su un oggetto, e la funzione di rilevazione dei crocini di registro che consente di eseguire la correzione assiale e la correzione della distanza utilizzando il plotter da taglio Mimaki serie CG-EX e Mimaki serie CG-FX con un lettore dei segni.

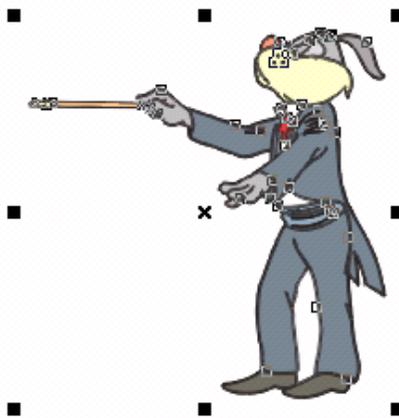


Se il valore immesso è diverso da quelle di impostazione del plotter, l'oggetto non verrà stampato correttamente.

Inserimento di un contorno

Questa funzione consente di inserire automaticamente dei contorni.

- 1 Selezionare l'oggetto in cui inserire un contorno.



2 Fare clic sul pulsante [Creazione cornice]  .

Impostare la distanza del contorno dall'oggetto.



Immettere un valore negativo per eseguire il taglio.

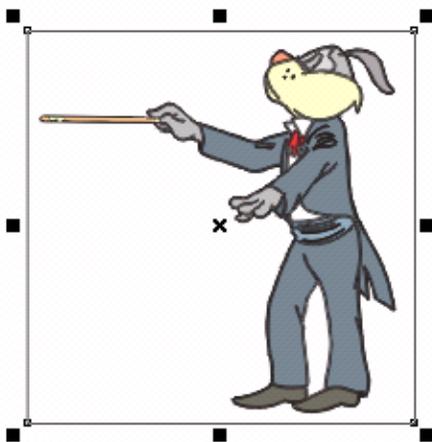
3 Fare clic su **OK** . Estrarre il contorno per creare un percorso su FC Contorno strato.



→ Risoluzione dei problemi: parte del contorno fuoriesce (vedere a pagina 41).

Creazione dei crocini di registro

- 1 Evidenziare la posizione per creare i crocini di registro.
Racchiudere l'oggetto nel riquadro.



- 2 Fare clic sul pulsante [Crea crocini di registro] .



ATTENZIONE

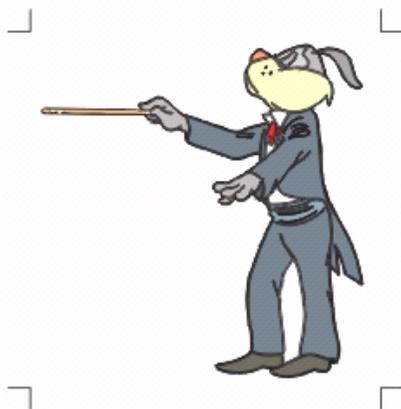
Quando i crocini di registro vengono tagliati continuamente, impostare la dimensione dei crocini di registro su 8 mm.

Selezionare Tipologia dei crocini di registro e Misura segno, quindi fare clic sul pulsante

Creare.

3

I crocini di registro vengono creati ed inviati alla stampante.

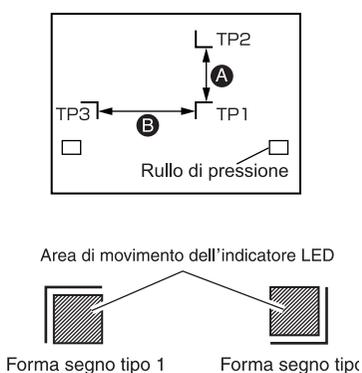


Rilevamento e taglio con crocini di registro (con la serie CG-EX)

1 Impostare il risultato di copia su un plotter, in modo che venga eseguita la rilevazione dei crocini di registro.

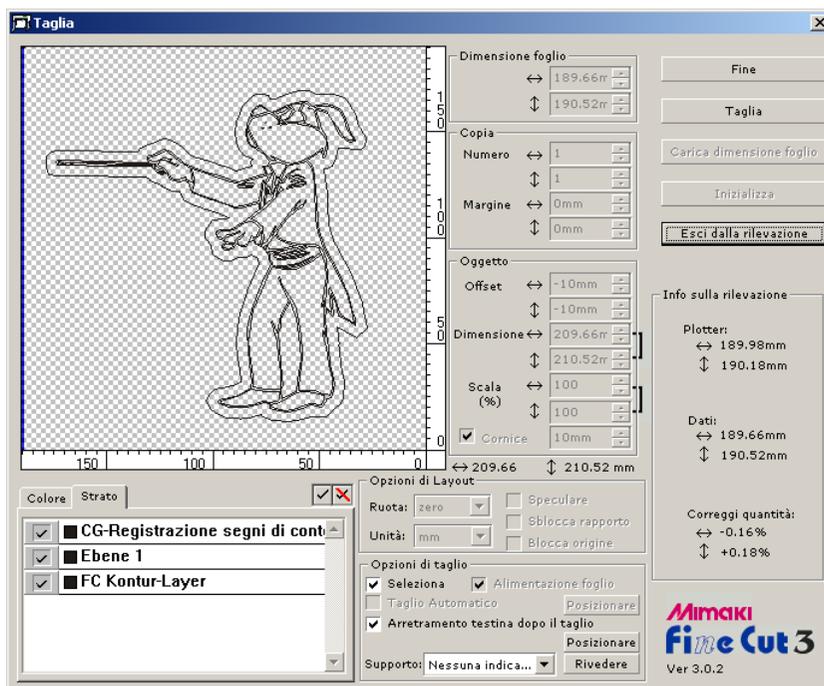
Per informazioni sulla procedura di rilevamento dei crocini di registro, consultare il manuale d'uso Mimaki serie CG-EX.

Rilevamento crocini di registro (modello semiautomatico)



1. Posizionare il foglio sul dispositivo e ruotare la leva di inserimento del foglio verso l'esterno.
2. Premere il tasto o per eseguire il rilevamento del foglio.
3. Spostare l'estremità della lama di taglio con il tasto di spostamento finché non si ferma nell'area mostrata a sinistra.
4. Premere il tasto . Viene avviato il rilevamento dei crocini di registro.
5. Dopo che i crocini di registro sono stati rilevati, la lunghezza (A) che intercorre tra TP1 e TP2 verrà visualizzata sul display LCD. Premere il tasto . La dimensione viene calibrata automaticamente nella modalità FineCut. Non è necessario immettere la dimensione reale con il tasto di scorrimento.
6. Dopo che i crocini di registro sono stati rilevati, la lunghezza (B) che intercorre tra TP1 e TP3 verrà visualizzata sul display LCD. Premere il tasto .
7. Viene impostata l'origine.

- 2 Fare clic sul pulsante **Rilevare i crocini** nella finestra di dialogo Taglia per identificare i crocini di registro.



Fare clic sul pulsante **Esci dalla rilevazione** per annullare la rilevazione dei crocini di registro.

- 3 **Avvio del taglio.**

Selezionare solo FC Contorno strato nell'elenco degli strati per tagliare solo una cornice. Fare clic sul pulsante **Taglia**.

Rilevamento e taglio con crocini di registro (con la serie CG-FX)

FineCut consente di rilevare i crocini di registro impostati su CG-FX ad alta velocità. Consente di eseguire due motivi di taglio: taglio continuo di più dati su un foglio laminato e taglio continuo di più dati su fogli di carta.

< Taglio continuo su un foglio laminato >

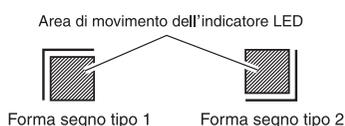
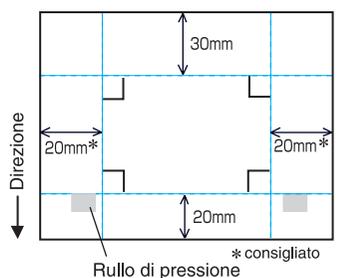


- Solo un set di dati di crocini di registro (4 segni) è disponibile per il taglio continuo. Nel caso in cui esistano due o più set di dati registrati in un foglio, non è possibile eseguire il taglio continuo.
- Unificare una forma di crocini di registro. Nel caso in cui venga unita una forma diversa di crocini di registro, non è possibile rilevare con precisione il crocini di registro.
- Impostare la dimensione del crocini di registro su un valore pari a 8 mm o superiore (vedere a pagina 21).
- Impostare in serie un massimo di cinque crocini di registro orizzontali.
- Impostare la stessa dimensione e posizione tra la dimensione del foglio di carta per la copia e la posizione di stampa.

1 Impostare un risultato di copia sul plotter per rilevare i crocini di registro.

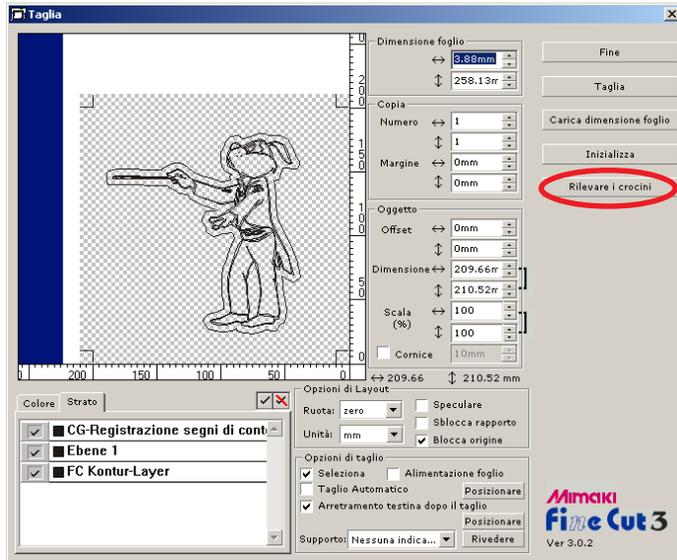
Per informazioni sulla procedura di rilevamento dei crocini di registro, consultare il manuale d'uso di Mimaki serie CG-FX.

Rilevamento dei crocini di registro (modello semiautomatico)

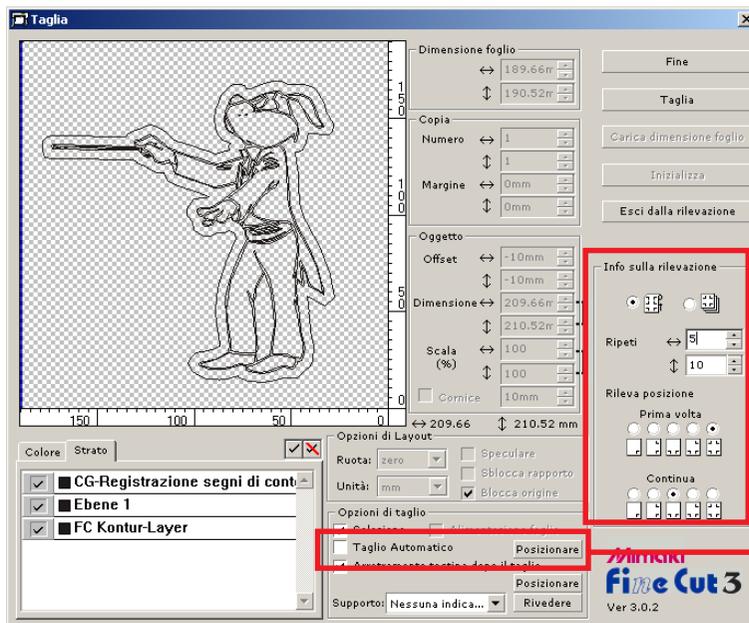


1. Abilitare la funzione “RILEVARE I CROCINI” sul plotter. Inserire le informazioni sui crocini di registro: dimensione, forma e così via. Selezionare “1pt” come numero di rilevazione dei segni.
2. Posizionare il foglio sul plotter e tirare la leva di inserimento del foglio verso l'esterno.
3. Premere il tasto di spostamento per rilevare il foglio inserito.
4. Spostare l'indicatore LED nell'area illustrata nella figura a sinistra.
5. Premere il tasto .
6. Reimpostare la modalità LOCAL dopo avere rilevato il crocini di registro.

- 2 Fare clic sul pulsante **Rilevare i crocini** nella finestra di dialogo Taglia.



↓ Rilevamento dei crocini di registro.



Fare clic sul pulsante **Esci dalla rilevazione** per annullare la rilevazione dei crocini di registro.

3 Impostare i crocini diregistro per il rilevamento continuo.



- Selezionare l'icona del "foglio laminato" (a sinistra).
- Impostare i numeri continui in ciascuna direzione, verticale e orizzontale. Nel caso in cui il numero è indeterminato, immettere il numero massimo, "9999".
- Selezionare il primo punto di rilevamento del crocino di registro.
- Selezionare il secondo punto di rilevamento del crocino di registro e quelli successivi.



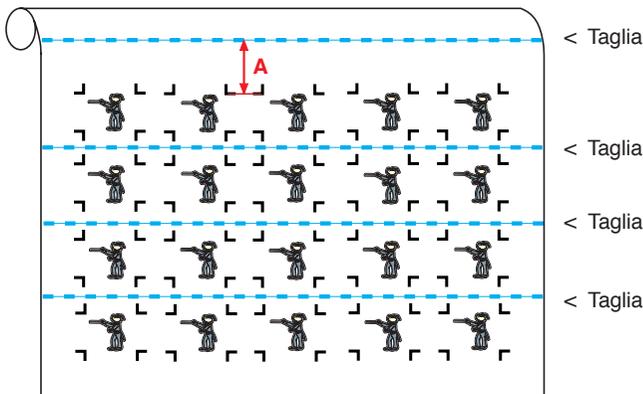
- Quando si rilevano grandi quantità di dati, impostare più punti di rilevamento per il secondo punto di rilevamento e per quelli successivi per eseguire un taglio più preciso.
- Quando si rilevano piccole quantità di dati, impostare un numero inferiore di punti di rilevamento sul secondo punto di rilevamento e in quelli successivi per ridurre il tempo di rilevamento.

4 Selezionare [Taglio automatico] per abilitare il taglio automatico dei fogli al completamento di tutte le operazioni di taglio.

Fare clic su **Posizionare** per impostare le informazioni in Setup del taglio automatico.



- Impostare la lunghezza massima dall'ultima linea fino al punto di taglio (vedere la figura A di seguito).
- Selezionare [Dettagli taglio] per tagliare i dati a ogni linea.

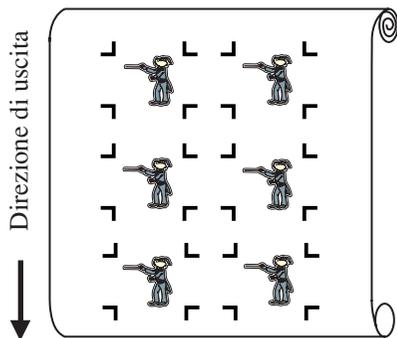


Fare clic su **Imposta** .

5 Fare clic sul pulsante **Taglia** nella finestra di dialogo Taglia.

- Nel caso in cui i dati stampati dal plotter (Mimaki serie JV, ecc.) si arrotolano come un tubo di carta

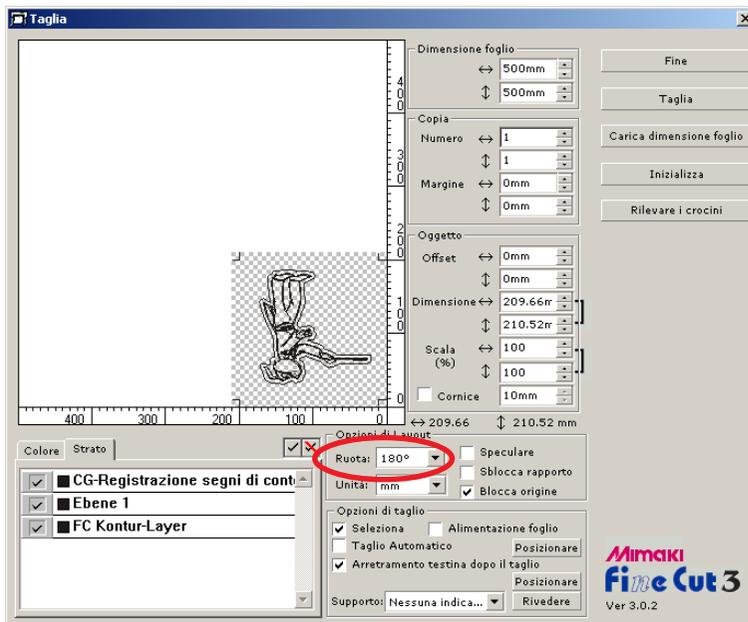
Ruotare i dati di 180 gradi in FineCut e inserire direttamente il tubo di carta nel CG-FX: in questo modo è possibile tagliare i dati continuamente (non è necessario riavvolgere il rullo).



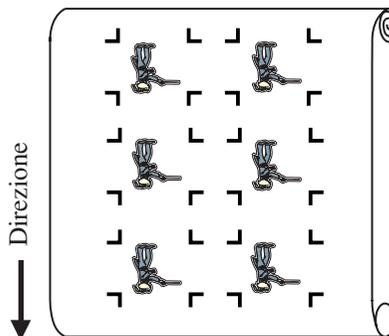
Uscita dalla stampante

Confermare i margini del foglio (vedere a pagina 25).

Ruotare i dati di 180 gradi per eseguire il rilevamento del crocino di registro in FineCut.

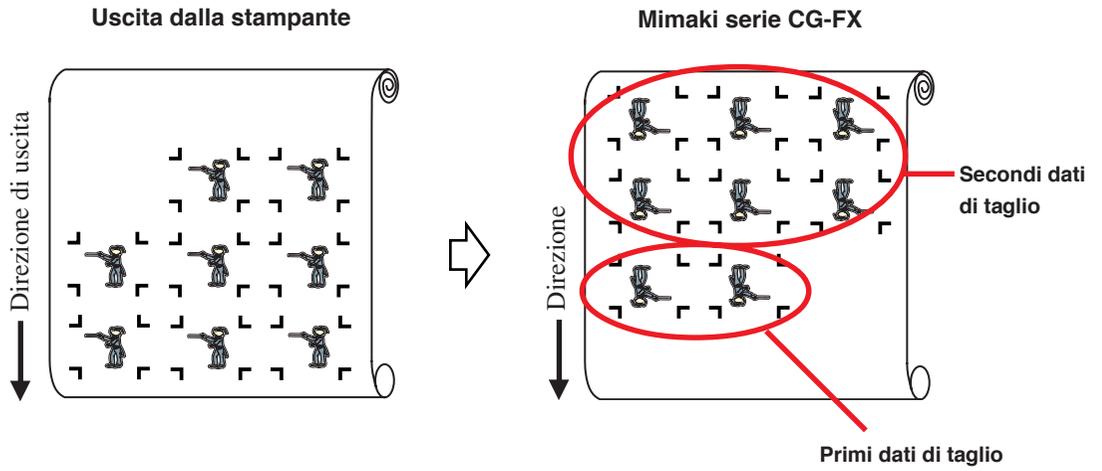


Mimaki serie CG-FX



• Nel caso di dati stampati continuamente al centro di una linea

Eeguire il taglio due volte per tagliare tutti i dati.



< Taglio continuo di un foglio di carta >



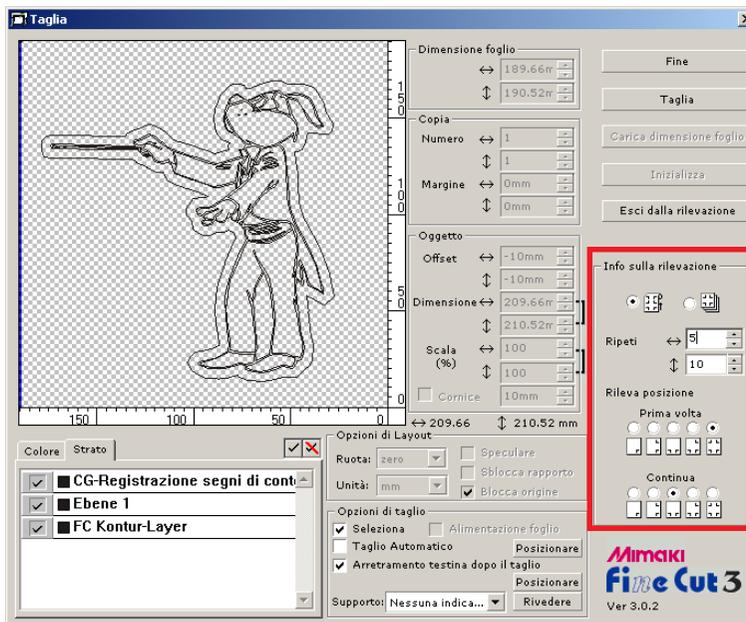
- Per il taglio continuo, è disponibile solo un set di dati dei crocini di registro (4 segni). Nel caso in cui in un foglio siano presenti due o più set di dati, non è possibile eseguire il taglio continuo.
- Impostare la stessa dimensione e posizione tra la dimensione del foglio di carta per la copia e la posizione di stampa.

1 Impostare un risultato di copia sul plotter per rilevare il crocini di registro (vedere a pagina 25).

Per informazioni sulla procedura di rilevamento dei segni di registro, consultare il manuale d'uso di Mimaki serie CG-FX.

2 Fare clic sul pulsante **Rilevare i crocini** nella finestra di dialogo Taglia.

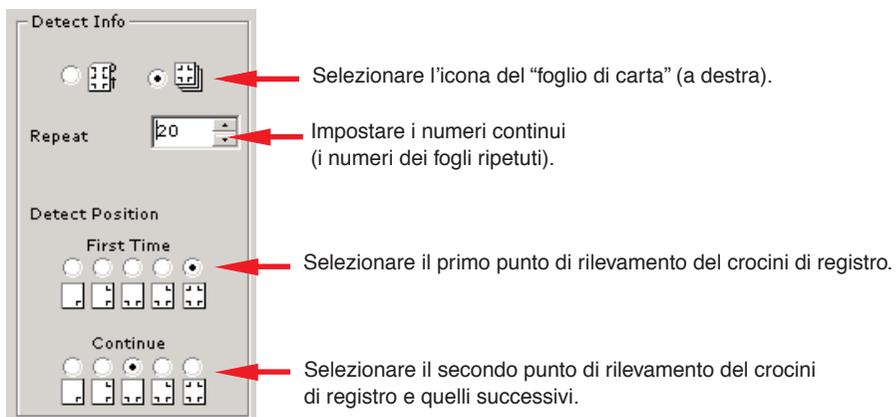
I crocini di registro vengono rilevati.



PASSAGGIO 3

Impostare il crocini di registro per il rilevamento continuo.

3 Impostare i crocini di registro per il rilevamento continuo.

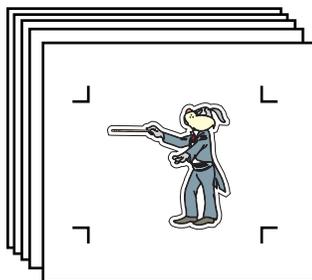


4 Fare clic sul pulsante **Taglia** per avviare l'operazione di taglio.

5 Dopo che il primo foglio è stato taglia, sul pannello del plotter "serie CG-FX" viene visualizzato il seguente messaggio.

CAMBIO FOGLIO

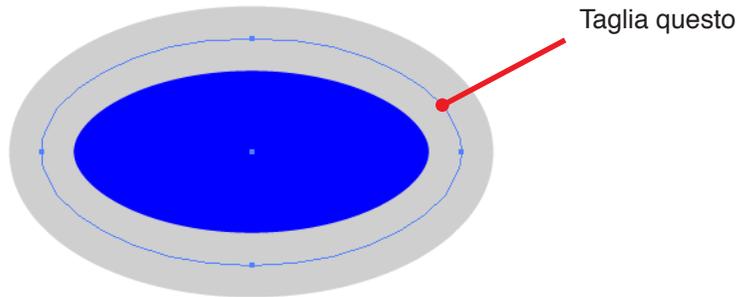
6 Inserire il foglio successivo. Il crocini di registro viene rilevato automaticamente per eseguire il taglio.



► Riempimento e contorno di un oggetto ◀

Nella figura riportata di seguito il riempimento dell'ellisse è impostato e i contorni sono resi più spessi.

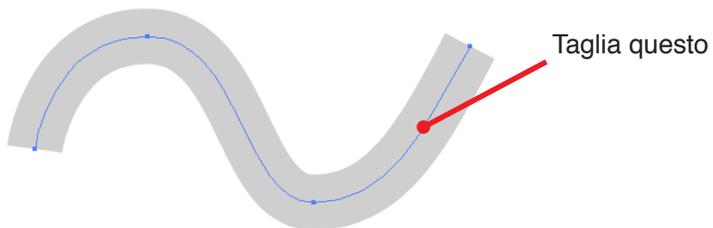
Il taglio non è eseguito dal contorno ma dal riempimento.



Nel caso in cui un oggetto non sia riempito con il colore, viene tagliato il contorno.

In tal caso, il contorno viene tagliato indipendentemente dal suo spessore.

Controllare questa impostazione quando si seleziona un oggetto o si è impostata la modalità Wire frame di CorelDRAW.



► Impostazioni plotter/utente

Impostare le condizioni di collegamento per abilitare il collegamento tra FineCut e il plotter.



Se il valore immesso è diverso da quello delle impostazioni del plotter, l'oggetto non viene stampato in modo corretto.

Fare clic sul pulsante [Impostazioni plotter/utente]  nel menu FineCut.

Impostazioni plotter/utente

Plotter

Modello: CG

Comando: MGL-IIc

Spessore taglio: 0.025mm

Setup materiale CG

Collegamento

Porta: Seriale COM1 USB

Velocità: 9600bps

Dimensione dati: 8bits

Parità: nessuna

Protocollo: Hardware

Finestra di dialogo

Dimensione foglio predefinita:

↔ 1300mm

↕ 2000mm

Segnalazione errore

Linea interrotta

Specifica ampiezza linea

Percorso non valido

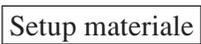
Riconoscere segni di registro

Mimaki Fine Cut 3

Imposta Annulla

- **Plotter**

Selezionare il modello di plotter collegato, il comando inserito dal plotter e la dimensione del passaggio.

Fare clic sul pulsante  per visualizzare l'apposita schermata (vedere a pagina 15).

- **Collegamento**

Selezionare le condizioni di collegamento impostate dal plotter collegato.

- **Finestra di dialogo Taglia**

Dimensione foglio predefinita : quando in FineCut viene visualizzata la finestra di dialogo Taglia, viene caricato il formato carta dal plotter. Se questa operazione di caricamento non viene eseguita in modo corretto, il formato di anteprima è relativo al formato predefinito.



- **Segnalazione errore**

Selezionare questa opzione per visualizzare i seguenti avvertimenti.

Linea interrotta :

la linea non è chiusa.

(Il punto di inizio e di fine non coincidono).

Specifica ampiezza linea :

è presente una linea con l'ampiezza specificata.

Percorso non valido :

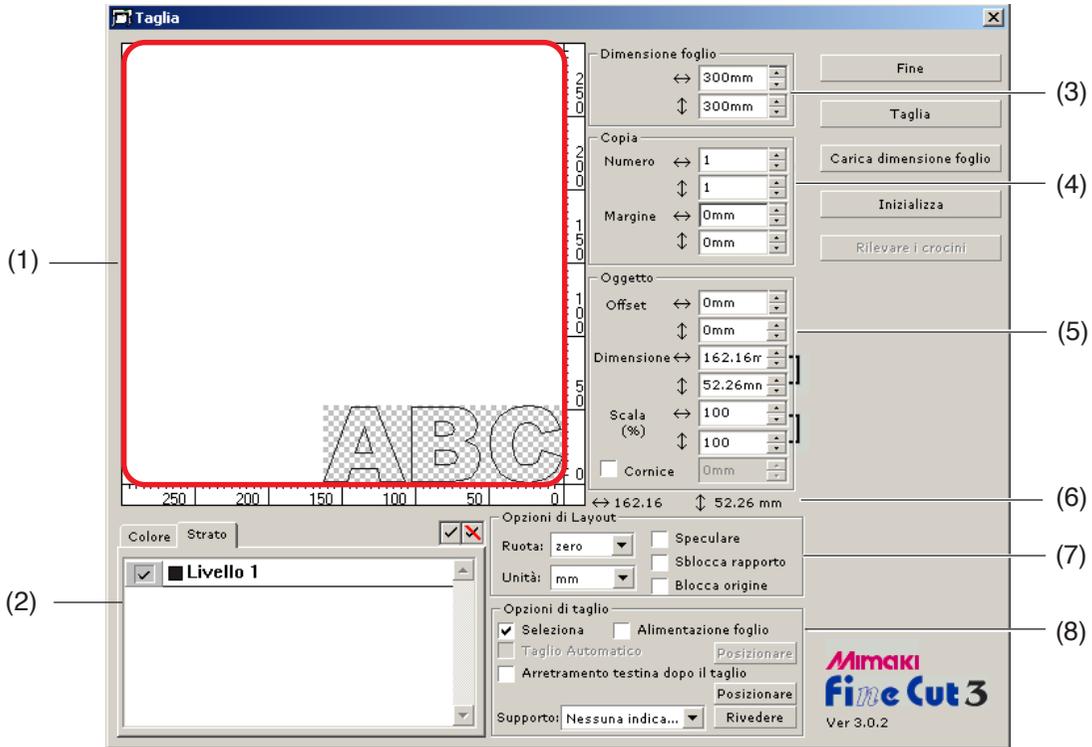
alcuni supporti, come ad esempio quelli artistici, non possono essere tagliati correttamente da FineCut.

Riconoscere segni di registro :

il rilevamento dei crocini di registro viene eseguito dai due punti di rilevamento.

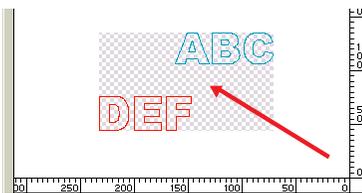
Finestra di dialogo Taglia

Di seguito viene descritta la finestra di dialogo Taglia.



(1) Area layout

La parte bianca rappresenta l'area di taglio effettiva caricata dal foglio. In quest'area la larghezza del foglio viene visualizzata lungo l'asse orizzontale e la lunghezza lungo l'asse verticale. Nell'area di taglio viene visualizzato un oggetto colorato creato da CorelDRAW. Gli oggetti bianchi vengono visualizzati come motivi tratteggiati per facilitarne il rilevamento. Può non essere facile rilevare il motivo tratteggiato in un display LCD o in uno schermo con contrasto basso.



Consente di spostare l'oggetto trascinandolo con il mouse.

Se l'oggetto fuoriesce dall'area di taglio, viene visualizzato il segno  a sinistra del pulsante **Taglia**.

Fare clic sul segno  per le informazioni sull'errore.

(2) Elenco di selezione (vedere a pagine 12 e 13)

Consente di selezionare il motivo di taglio dell'oggetto a strati o a colori. L'opzione selezionata è visualizzata nell'elenco in basso.

Vengono tagliati solo gli oggetti selezionati. Nell'elenco dei colori, selezionare il colore di riempimento o del contorno per visualizzare le informazioni sull'oggetto.

(3) Dimensione foglio

Viene visualizzata l'area di taglio in base al formato del foglio impostato nel plotter. Inserire il formato del foglio (larghezza e lunghezza dell'area di taglio).

(4) Copia (vedere a pagina 10)

Num (Numero)

Consente di immettere il numero di copie per le direzioni verticale e orizzontale.

Margine

Consente di impostare il margine tra gli oggetti per le direzioni verticale e orizzontale.

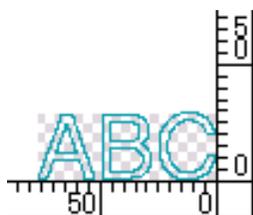
(5) Oggetto

Offset

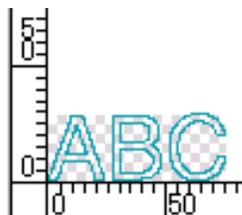
Il punto di origine è impostato nell'angolo inferiore destro (Mimaki serie CG) o nell'angolo sinistro (Mimaki serie CF) dell'area di layout. Il punto di origine predefinito è posizionato a 0 mm (sia verticalmente che orizzontalmente) dall'area di layout. Modificare il valore dell'origine per spostare l'oggetto.

Quando si utilizzano i comandi MGL-IIc, gli oggetti di grandi dimensioni possono fuoriuscire (vedere a pagina 40).

Mimaki serie CG



Mimaki serie CF



Dimensione (vedere a pagina 8)

Consente di cambiare le lunghezze verticale e orizzontale dell'oggetto. Quando i valori delle lunghezze verticale e orizzontale sono interbloccati (il segno] viene visualizzato a destra di Dimensione e Scala), la proporzione non viene modificata. Selezionare la casella di controllo [Sblocca rapporto] per modificare separatamente la lunghezza verticale e quella orizzontale.

Scala (vedere a pagina 8)

Consente di impostare l'ingrandimento della lunghezza verticale e di quella orizzontale. Quando i valori delle due lunghezze sono interbloccati (il segno] viene visualizzato a destra di Dimensione e Scala), la proporzione non viene modificata. Selezionare la casella di controllo [Sblocca rapporto] per modificare separatamente la lunghezza verticale e quella orizzontale.

Cornice (vedere a pagina 19)

Consente di tagliare una cornice intorno all'oggetto di destinazione. Inoltre, consente di impostare la distanza tra l'oggetto e la cornice e di regolare facilmente la parte di foglio da tagliare.

(6) Lunghezza totale

In genere, vengono visualizzate la larghezza e l'altezza di un oggetto. Quando si immette il numero di copie nella funzione di copia, viene visualizzata la lunghezza totale in direzione orizzontale e verticale. Se i margini e la cornice sono impostati, i relativi valori di lunghezza saranno inclusi.

(7) Opzioni di Layout

Ruota

Consente di ruotare l'oggetto di 90 gradi in senso orario.

Unità

Consente di selezionare cm, mm, pollici o o pt.

Speculare

Consente di invertire l'oggetto in un'immagine speculare.

Sblocca rapporto (vedere a pagina 8)

Consente di modificare la dimensione dell'oggetto con una proporzione variabile.

Blocca origine (vedere a pagina 12)

Consente di bloccare l'origine per mantenere la posizione dell'oggetto. Sbloccare l'origine per tagliare un oggetto con il colore (o strato) selezionato senza sprecare fogli.

8) Opzioni di taglio

Selezione

Consente di eseguire le operazioni di selezione riducendo al minimo il movimento della testina e garantendo un taglio più efficace. Mimaki serie CF consente di tagliare le figure in base alla dimensione (dalle figure più piccole a quelle più grandi).

Alimentazione foglio

Prima di eseguire l'operazione di taglio, alimentare i fogli per assicurarsi che possano essere tagliati tutti i dati.



Se il taglio non viene eseguito, nel plotter viene visualizzato un messaggio di errore. Interrompere l'operazione di taglio, inserire nuovamente il foglio, quindi riavviare l'operazione di taglio.

Taglio Automatico (vedere a pagina 27)

Con Mimaki serie CG-FX, la funzione è attiva.

Quando si esegue il taglio continuo su un rullo di carta, il foglio viene tagliato automaticamente al completamento dell'operazione.

Fare clic sul pulsante **Imposta** per inserire le seguenti informazioni.



Lunghezza massima taglio + : consente di inserire la lunghezza massima dall'ultima linea fino al punto di taglio.

Dettagli taglio : selezionare questa casella di controllo per tagliare i dati a ogni linea.

Arretramento testina dopo il taglio (vedere a pagina 17)

Dopo l'uscita dei dati, la testina si sposta facilmente per controllare i dati. Fare clic sul pulsante **Imposta** per impostare la posizione di arretramento della testina e i dettagli sull'aggiornamento dell'origine.



Direzione orizzontale

Consente di inserire la posizione di arretramento della testina per la direzione orizzontale. Posizione di riferimento da [Origine corrente] o [massima lunghezza taglio].

Direzione della lunghezza

Consente di inserire la posizione di arretramento della testina per la direzione della lunghezza. Posizione di riferimento da [Origine corrente] o [massima lunghezza taglio].

Rinnovo Origine alimentazione foglio

Consente di impostare la posizione di arretramento della testina come origine. Selezionare questa opzione per eseguire operazioni utili come la copia continua.



L'aggiornamento dell'origine è attivo solo con MGL-Ilic per Mimaki serie CG.

Supporto /solo per MGL-Ilic (vedere a pagina 15)

Consente di selezionare un supporto. Dopo qualche istante, i parametri relativi al supporto selezionato vengono visualizzati nella finestra a comparsa.



Fare clic sul pulsante **Rivedere** per visualizzare la finestra di dialogo di inserimento del supporto. (vedere a pagina 15)



Impostare la priorità del plotter su Host in base al supporto selezionato. L'impostazione del supporto è attiva solo per i comandi MGL-Ilic.

< Pulsanti >

Pulsante **Fine**

Per chiudere la finestra di dialogo Taglia.

Pulsante **Taglia**

Per avviare l'operazione di taglio. Quando il segno  è visualizzato a sinistra del pulsante **Taglia**, l'oggetto fuoriesce dall'area di taglio. Spostare l'oggetto per adattarlo all'area di taglio.

Pulsante **Carica dimensione foglio**

Per caricare la dimensione del foglio nel plotter.

Quando il segno  viene visualizzato a sinistra del pulsante **Carica dimensione foglio**, non è possibile caricare la dimensione del foglio del plotter.

Impostare il plotter sulla modalità REMOTE prima di fare clic sul pulsante

Carica dimensione foglio per caricare la dimensione del foglio.

Pulsante **Inizializza**

Per inizializzare la condizione.

Pulsante **Rilevare i crocini**

Quando si esegue il rilevamento dei crocini di registro utilizzando il plotter da taglio Mimaki serie CG-EX e Mimaki serie CG-FX con un lettore dei segni, viene eseguita la correzione automatica del crocino di registro letto.

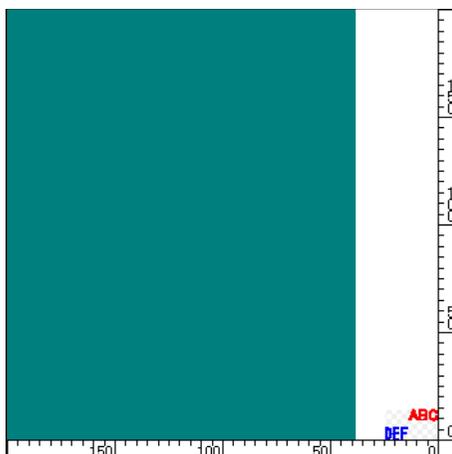
► **Risoluzione dei problemi**



- È possibile ottenere ulteriori informazioni nella cartella FAQ nel CD-ROM. Aprire FAQ.htm con il browser.

Per ulteriori informazioni sulla risoluzione dei problemi, accedere a FAQ.htm nel CD-ROM.

L'area di layout visualizzata è più sottile della dimensione normale.



Quando si utilizza un rullo di carta, il plotter non rileva la lunghezza del foglio. Di conseguenza, l'area di layout visualizzata corrisponde al valore predefinito immesso nel campo Dimensione foglio predefinita nella finestra di dialogo Impostazioni plotter/utente. Diminuire il valore nel campo Dimensione foglio predefinita (vedere a pagina 33).

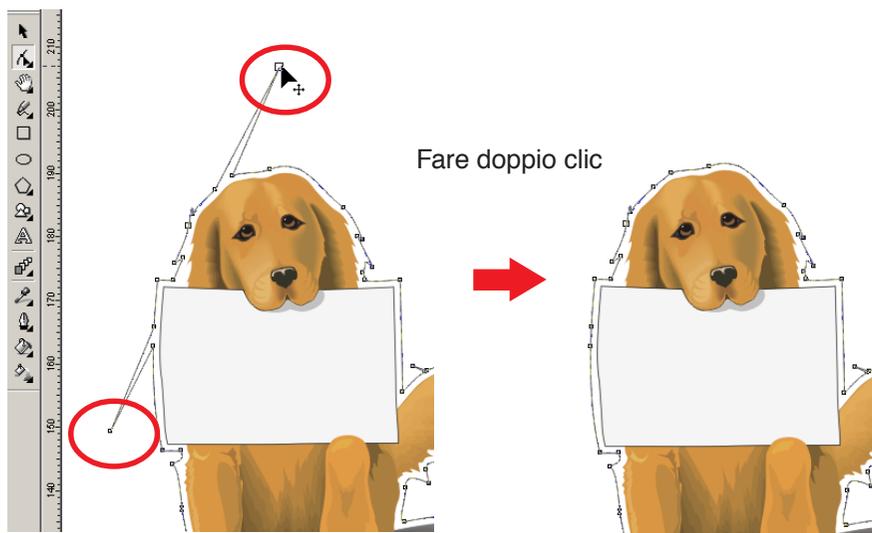
Impossibile cambiare il formato carta.

Quando vengono utilizzati i comandi MGL-IIc, il formato carta rimane invariato anche se si modifica l'origine nel plotter e si fa clic sul pulsante . In tal caso, il formato carta inserito nel plotter viene sempre visualizzato. Anche se si adattano all'area di layout, i dati possono essere tagliati come se fossero fuoriusciti dall'area. Quando vengono utilizzati i comandi MGL-Ic, viene visualizzata l'area di taglio effettiva. Di conseguenza, anche se l'origine nel plotter viene modificata, è possibile eseguire il taglio normalmente ammesso che i dati rientrino nell'area di taglio.

Se parte del contorno fuoriesce

Quando viene creato un contorno utilizzando la funzione di estrazione del contorno, parte del contorno può fuoriuscire. Fare doppio clic sul nodo fuoriuscito per eliminarlo con l'apposito strumento di CorelDRAW.

Per informazioni su altre funzioni di modifica del nodo, consultare il manuale d'uso di CorelDRAW.



Non è possibile attivare le funzioni di FineCut con CoreDRAW. / Viene visualizzato un messaggio di avviso.

CoreDRAW è dotato di un'impostazione che consente di annullare un'operazione e visualizzare un messaggio di avviso in risposta alle operazioni di Visual Basic for Applications.

Se non è possibile attivare una funzione di FineCut oppure se viene visualizzato un messaggio di avviso, controllare le seguenti impostazioni.

Selezionare [Opzioni...] dal menu [Strumenti] di Core DRAW10.

Selezionare [VBA] dall'elenco sulla sinistra.

Se l'impostazione VBA è diversa da quella predefinita di CoreDRAW, modificarla di conseguenza.

