

SANTONI WHOLE STUDIO 3D

Indice

1. [Funzioni Grafiche](#)
 2. [Funzioni di Programmazione](#)
 3. [Funzioni della Simulazione 3D](#)
 4. [Varie](#)
 5. [Glossario Termini Tecnici](#)
 6. [Lista errori e warning](#)
 7. [Assistenza e Contatti](#)
-

Funzioni Grafiche

Menu Bar

Menu File

Nuovo

With the “*New*” command you can create a new pattern.

After selecting the “*New*” command in the “*File*” menu or after pressing the key combination **Ctrl + N**, the window “*New document*” will open.

The pattern can be created either by setting certain parameters which will then open a default pattern the user has to modify, or by using the integrated wizard.

Apri

With the “*Open*” command you can load an LG file.

After selecting the “*Open*” command in the “*File*” menu or after pressing the default key combination **Ctrl + O**, the window “*Open pattern*” will open.

Tip: You can also use the drag and drop function: by dragging the file from its folder to ADIKnit’s window and the software will automatically load it for you

Apri Recenti

After clicking on menu item “*Reopen*” in the “File” menu, a list of recently loaded pattern files will show. From the list in “*Reopen*” you can open recently loaded pattern files.

Esporta

With the “Export file” command in the “File” menu, the active pattern can be exported into an image file.

- Open the “*File*” menu and select the “*Export file*” command. The window “Save as” will open.
- Select the image directory from directory selection menu.
- Select the desired file type from drop-down list.
- Enter the file name into field.
- Click on the “Save” button.

Importa File

With the “*Import image*” command in the “*File*” menu, image files can be imported as new patterns.

Chiudi

With the “*Close*” command in the “*File*” menu, the active pattern can be closed.

If the pattern has been changed since the last save, a confirmation prompt will open.

- A click on the “*Cancel*” button cancels the procedure. The active pattern remains in the drawing area.
- A click on the “*No*” button closes the active pattern. All changes since the last save are lost.
- A click on the “*Yes*” button saves the pattern to the respective LG file and closes the active pattern.

Salva

With the “Save” command in the “*File*” menu or by pressing the key combination **Ctrl + S**, the active pattern is saved to the current LG file.

Salva come

With the “Save as..” command in the “*File*” menu, the active pattern can be saved to a new LG file.

Salva area

Inserisci Anteprima personalizzata

From the “Insert custom preview” menu you get the following options:

- Insert from file – Lets you load the preview image from a file.
- Insert from clipboard – Lets you paste the preview image from the clipboard.
- Copy to clipboard – Lets you copy the current preview to the clipboard.
- Modify – Lets you modify the current preview.
- Delete Preview – Lets you delete the current preview.

Scansiona

With the “Acquire” command, acquiring images from Twin compatible devices like scanners and cameras is made possible, adding endless possibilities to your pattern creation.

Impostazioni di Stampa

After clicking on menu item “*Print setup*” in the “*File*” menu, the window “*Print setup*” is opened.

Stampa

After clicking on menu item “*Print*” in the “*File*” menu, the active pattern is printed.

Esci

With the “*exit*” command or the “*ALT+F4*” shortcut, SWS3D will be closed.

Modifica

Tagia

Copies the current selection to the clipboard and removes it from the pattern.

Copia

Copies the current selection to the clipboard.

Incolla

Pastes the previously copied selection.

Tasti scelta rapida

Modifica dimensioni documento

In this window you can change the pattern size.

Strumenti

Barra degli strumenti

Track Ball

Impostazioni d' ambiente

Resa Maglia

In the "Made fabric" window the user can set the number of needles and rows for every 10 centimeters. This setting allows the software to calculate the real measurements of the pattern that's being created.

Riduzione Colori

Unità di Misura

Editor pattern Gallery

Gallery Sagome

Varianti Colore

Modalità

Generatore Fili

Artificial Intelligence Suites

Elaborazione

Modello Macchina

Elabora

Elabora con Parametri

Colonne Comandi

Tabella Infilatura

Tabella Gradazioni

Tabella Grammature

Configurazione Cam Manuali

Inserisci funzioni Manuali in Co.

Trasferimento FTP alla Macchina

Start Rib

End Pattern

Finestre

Disponi a Cascata

After clicking on the “Cascade” command in the “Window” menu, all open windows in the drawing area will be tiled on top of each other.

Disponi Orizzontale

After clicking on the “Tile horizontally” command in the “Window” menu, all open windows in the drawing area will be arranged one next to the other.

Disponi Verticale

After clicking on the “Tile vertically” command in the “Window” menu, all open windows in the drawing area will be arranged one above the other.

Minimizza tutti

After clicking on the “Minimize all” command in the “Window” menu, all open windows in the drawing area are going to be minimized at the bottom of the drawing area.

Disponi Automatico

Help

[Manuale](#)

[Informazioni](#)

[Release Note](#)

[Suggerimenti del Giorno](#)

Left Toolbar

[Strumento Penna](#)

Strumento Poligoni
Strumento Area
Strumento Area Libera
Strumento Riempimento
Strumento Linea
Strumento Cambia/Scambia Colore
Strumento Inserisce/Toglie Ranghi/Aghi disegno
Strumento Contorno
Strumento Shifta Disegno
Strumento Testo
Strumento Propaga su Colore
Strumento Vettoriale
Strumento Cerca Moduli

Right Toolbar

Moduli

Specchiare un disegno

Cambiare un colore

Propagazione su un disegno

Modificare l'area di lavoro

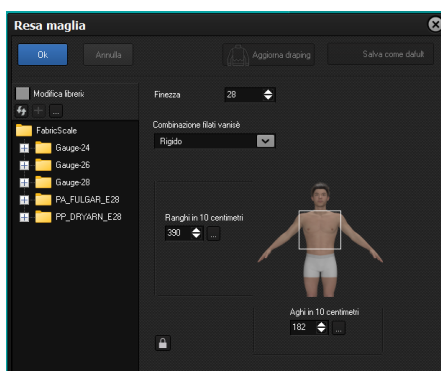
Trovare un colore nel disegno

Importare un disegno

Funzioni di Programmazione

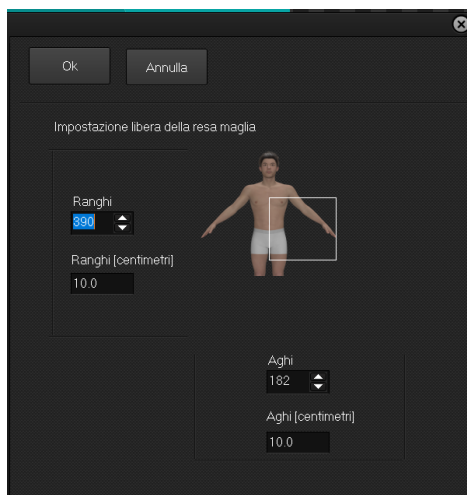
Gestione della Resa Maglia

La resa maglia va inserita in aghi e ranghi per 10 cm , è possibile vedere il risultato della resa applicata nel draping per rendersi conto se è corretta o occorre modificarla.



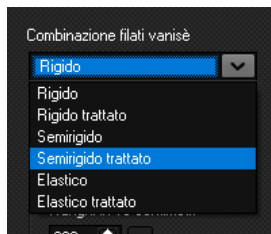
Modalità inserimento della resa maglia

Per aiutare l'utente è possibile decidere di quanti centimetri di maglia andare a mettere gli aghi e ranghi poi il software calcolerà in automatico i valori a lui necessari.



Gestione della resa maglia in base al Filo e trattamento capo

Possibilità di gestire la resa maglia in base al tipo di filo utilizzato e se le misure si vogliono inserire per il capo trattato o smacchinato



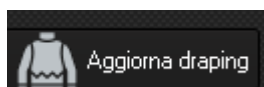
Possibilità di salvarsi le varie rese maglia in modo da utilizzarle in un secondo momento



Possibilità di salvarsi una propria resa maglia di default che viene proposta ogni volta che si crea un nuovo campione



Possibilità di vedere la modifica della resa maglia fatta in real time sul draping



Gallery delle sagome

Come inserire una nuova sagoma

Aprire la sagoma più simile in grafica dalla directory
C:\SWS3D_DATA\Gallery\Vector\shape

Modificare la sagoma a proprio piacimento

Aprire il gallery delle sagome

Premere File aggiungi e salvare la propria nuova sagoma

Come inserire un Anteprema ad una sagoma

Simulare la propria sagoma nel draping

copiare la sagoma 3d simulata negli appunti

Andare nel gallery delle sagome e selezionare la sagoma che si vuole

aggiornare premere Anteprema , inserisci da appunti

Come inserire un Tooltip ad una sagoma

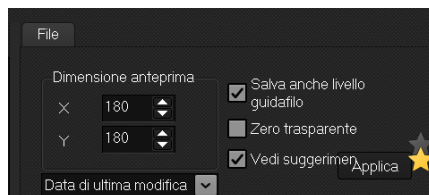
Simulare la propria sagoma nel draping

copiare la sagoma 3d simulata negli appunti

Andare nel gallery delle sagome e selezionare la sagoma che si vuole

aggiornare premere Tooltip , inserisci da appunti

Come modificare le dimensioni dell' anteprema delle sagome

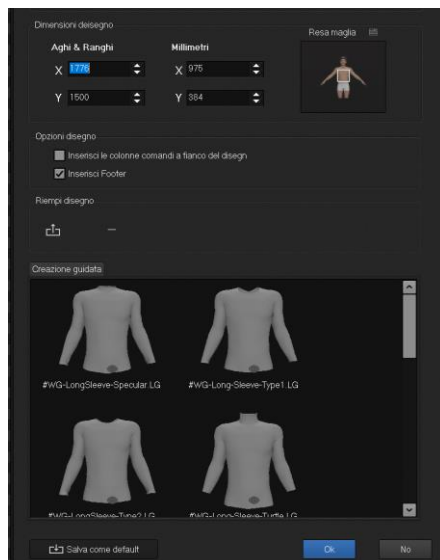


Come inserire una sagoma in un disegno esistente

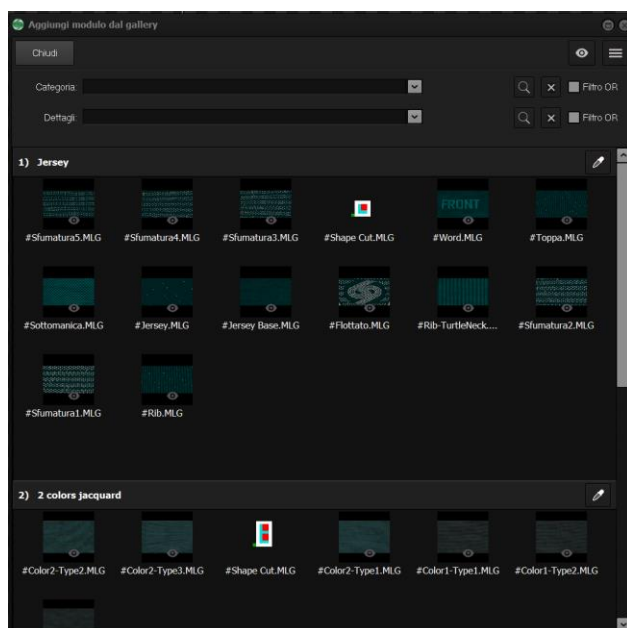
Doppio click sulla sagoma che si vuole inserire

Possibilità di scegliere se si vuole fare automaticamente il fit della sagoma alle dimensioni disegno

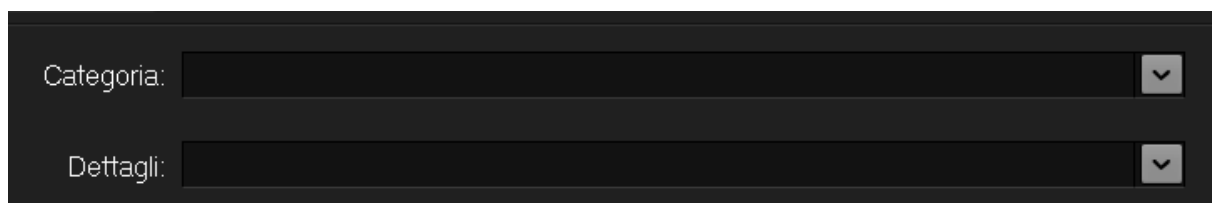
Possibilità di scegliere il tipo di sagoma quando si crea un nuovo pattern.



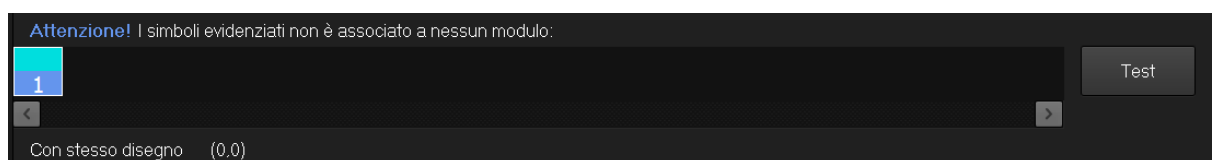
Gallery dei Moduli



Possibilità di filtrare i moduli in base alla categoria



Possibilità di filtrare i moduli in base al tipo di lavorazione che hanno all' interno

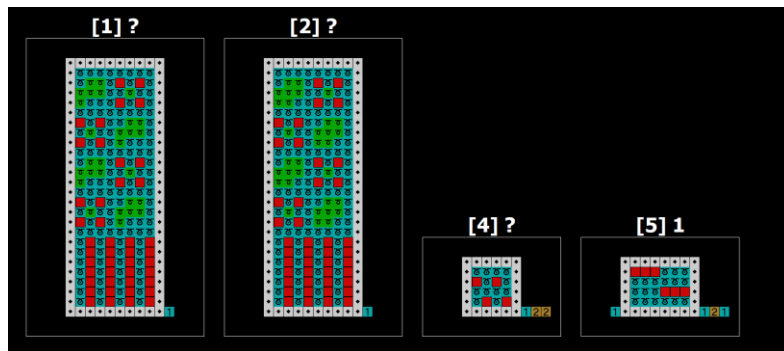


Possibilità di visualizzare i moduli con simulazione o lavorazione tecnica

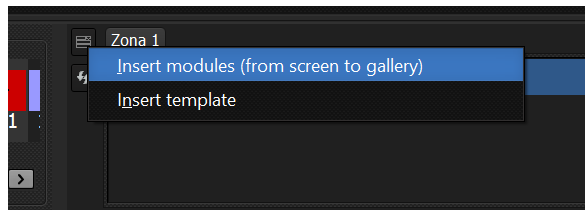
Assegnazione di un modulo di lavorazione a un colore disegno

Trascinando il modulo desiderato su un determinato colore del disegno il modulo viene automaticamente abbinato a quel colore e zona disegno.

Modifica di un modulo di lavorazione



Inserimento di un modulo di lavorazione nel gallery



Controllo automatico se il modulo è già presente

Inserimento nel gallery di più moduli contemporaneamente

Inserimento di un anteprima a un modulo del gallery

Simulare il modulo di lavorazione

copiare l' immagine simulata negli appunti

Andare nel gallery dei moduli e selezionare quello che si vuole aggiornare premere Anteprima , inserisci da appunti

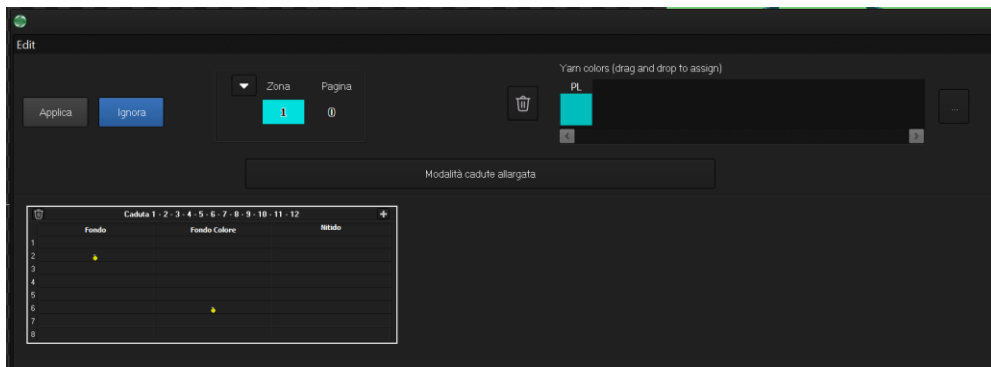
Inserimento di un Tooltip a un modulo del gallery

Simulare il modulo di lavorazione

copiare l' immagine simulata negli appunti

Andare nel gallery dei moduli e selezionare quello che si vuole aggiornare premere Tooltip , inserisci da appunti

Tabella Infilatura



Generazione automatica dell' infilatura se non viene compilata

In automatico vengono utilizzati i rigatori

1 per il fondo

6 per il fondo colore

4 per il nitido

Corretta assegnazione dei guidafile per le lavorazioni Fondo , fondo Colore e Nitido.

Come assegnare i rigatori ad ogni caduta

Possibilità di compilare una sola caduta e ripetere in automatico sulle altre.

Gestione di piu' pagine guidafile

Modalità di lavoro a caduta allargata

Creare un nuovo disegno partendo da un template

Processare un disegno

Eseguire la simulazione 3D di un disegno

Inserire una lavorazione del gallery

Modificare l' area di lavoro

Lavorare con la colonna comandi

Creare una sagoma utilizzando un template

Funzioni della simulazione 3D

Aggiungere un disegno a una scena

Adattare un modello

Verificare la tensione superficiale

Draping

Varie

Funzionamento del simbolo “#” nel nome dei file.

Come usare gli Short Cut

Requisiti Tecnici

Come installare il programma

Glossario Termini Tecnici

Guida dettagliata su come utilizzare il dispositivo in modo corretto.

Lista Errori e Warning

Suggerimenti e istruzioni per la corretta manutenzione e pulizia del dispositivo.

- 1) Errore: colonne comandi non trovate.
- 2) Errore: guidafile fuori fase che provoca la caduta del telo.
- 3) Errore: valore errato nelle colonne comandi.
- 4) Errore: economia settata su un solo passo.
- 5) Errore: aghi che fanno inglese consecutivamente.
- 6) Errore: modello non abilitato per eseguire questa riga disegno.
- 7) Warning: fine disegno in direzione sbagliata (Finire in moto circolare).
- 8) Errore: zona intarsio troppo larga (Lavorano troppi aghi).
- 9) Errore: numero massimo aree raggiunte per la propagazione.
- 11) Warning: too many floating needles.
- 12) Errore: numero aghi disegno maggiore del consentito.
- 13) Errore: codice di lavorazione non valido.
- 14) Warning: numero ranghi del disegno non divisibile per il numero di cadute macchina.
- 15) Errore: numero aghi del disegno non corrispondente al numero di aghi macchina.
- 16) Warning: uscita YF nella direzione macchina sbagliata.
- 17) Errore: altezza intarsio non valida (deve essere pari).
- 18) Warning: Ultimo Circolare selezione Fuori Zona.
- 23) Errore: modulo di carico maglia non assegnato.
- 24) Errore: modulo di sfilatura finale maglia non assegnato.
- 25) Errore: colore non abbinato nell'infilatura.
- 26) Warning: colore non abbinato nell'infilatura..

- 27) Errore: ciclo di carico/scarico del plattorello. Cadute non trovate per scaricare il plattorello.
- 28) Errore: lavorazione non consentita.
- 29) Warning: lavorazione non coperta da apri ago.
- 30) Warning: sono presenti settaggi manuali delle cam macchina.
- 31) Warning: infilatura automatica, esauriti i guidafile. Alcuni colori sono stati associati al medesimo guidafile.
- 32) Warning: tutte le cadute a inizio campione hanno codice simbolo o guidafile a 0. Controllare per prevenire problemi al carico maglia.
- 33) Warning: tutte le cadute a fine campione hanno codice simbolo o guidafile a 0. Controllare per prevenire problemi nello scarico maglia.
- 34) Warning: spazio insufficiente per inserire il rientro parziale uncini.
- 35) Errore: cadute non presenti nel test.
- 36) Errore: punti inglesi sovrapposti.
- 37) Errore: punti inglesi affiancati.
- 38) Errore: fili flottanti troppo lunghi.
- 39) Errore: punti appesi.
- 40) Errore: bordo troppo corto. Allungare la zona di bordo.
- 41) Errore: carico uncini, guidafile mancante durante la selezione di carico.
- 42) Errore: bordi troppo vicini. Spazio non sufficiente per lo scarico/carico degli uncini.
- 43) Warning: è stato utilizzato un alimentatore filo non presente nella attuale configurazione macchina.
- 44) Errore: processo abortito.
- 45) Errore: problema nel cercare le colonne comandi.
- 46) Warning: controllare opzioni bordo. Nel carico uncini è stato selezionato un guidafile usato anche nel diegno.
- 47) Errore: lavorazione di flottato e nitido sulla stessa semi-stecca. Operazione non consentita.
- 48) Errore: lavorazione di flottato e trattenuto sulla stessa semi-stecca. Operazione non consentita.

- 49) Warning: punto flottato non eseguito correttamente. Tutti i gruppi guidafile sono in utilizzo.
- 50) Errore: uncinatura effettuata in modalità caduta allargata con guidafile del gruppo1 della caduta dispari. Selezionare guidafile maggiore di 3
- 51) Errore: uncinatura troppo vicina a cambio di zona caduta allargata.51) Errore: uncinatura troppo vicina a cambio di zona caduta allargata.
- 52) Errore: scarico uncini con cam trattenuto o scaricato inserite: i guidafile 7 e 8 non possono essere in posizione di lavoro.
- 53) Warning: non bastano due giri per finire il taglio nello scarico.
- 54) Warning: non bastano due giri per finire il taglio nel Carico maglia.
- 55) Errore: non trovata caduta 9 su cui applicare il 2x1 , preselezione di 90 gradi, carico uncini.
- 56) Errore: modulo Sfilatura finale Espanso aghi non compatibili.
- 57) Errore: modulo Caricomaglia iniziale Espanso aghi non compatibili.
- 58) Warning: movimento di uscita delle CAM Trattenuto/scaricato/selettorini anticipato di mezzo giro.

Assistenza e Contatti

Informazioni su come contattare l'assistenza clienti per ulteriore supporto.