

# SC-F9400H Series SC-F9400 Series

## Guida utente

CMP0194-01 IT

### Copyrights e Marchi registrati

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, memorizzata in sistemi informatici o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, con fotocopie, registrazioni o altro mezzo, senza il consenso scritto di Seiko Epson Corporation. Le informazioni qui contenute riguardano solo questa stampante Epson. Epson non è responsabile per l'utilizzo di queste informazioni in riferimento ad altre stampanti.

Né Seiko Epson Corporation, né suoi affiliati sono responsabili verso l'acquirente di questo prodotto o verso terzi per danni, perdite, costi o spese sostenuti o patiti dall'acquirente o da terzi in conseguenza di: incidenti, cattivo uso o abuso di questo prodotto o modifiche, riparazioni o alterazioni non autorizzate effettuate sullo stesso o (esclusi gli Stati Uniti) la mancata stretta osservanza delle istruzioni operative e di manutenzione di Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation non è responsabile per danni o problemi originati dall'uso di opzioni o materiali di consumo altri da quelli designati come prodotti originali Epson o prodotti approvati Epson da parte di Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation non può essere ritenuta responsabile per danni cagionati da interferenze elettromagnetiche che avvengono per l'uso di cavi di interfaccia diversi dai prodotti approvati Epson specificati da Seiko Epson Corporation.

EPSON e EPSON EXCEED YOUR VISION o EXCEED YOUR VISION ed i relativi logo sono marchi commerciali registrati o marchi di Seiko Epson Corporation.

Microsoft<sup>®</sup> and Windows<sup>®</sup> are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple, Mac, and OS X are registered trademarks of Apple Inc.

Adobe, Acrobat, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

Bemcot<sup>™</sup> is a trademark of Asahi Kasei Corporation.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

Avviso generale: gli altri nomi di prodotto qui riportati sono utilizzati solo a scopo identificativo e possono essere marchi dei rispettivi proprietari. Epson non riconosce alcun altro diritto relativamente a tali marchi.

© 2019 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

### Sommario

### Copyrights e Marchi registrati

### Introduzione

### Funzionamento generale

supporti.29Note sul caricamento dei supporti.29Caricamento di supporti.30Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico).30Punti importanti per il corretto riavvolgimento.36Punti importanti per il corretto riavvolgimento.37Montaggio dell'anima rotolo.38Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'interno.41Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'esterno.43Impostazioni per caricamento supporti.45Rimozione del rotolo riavvolto47	Precauzioni durante la manipolazione dei
Note sul caricamento dei supporti.29Caricamento di supporti.30Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico).36Punti importanti per il corretto riavvolgimento.37Montaggio dell'anima rotolo.38Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'interno.41Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'esterno.43Impostazioni per caricamento supporti.45Rimozione del rotolo riavvolto47	supporti
Caricamento di supporti.30Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico).36Punti importanti per il corretto riavvolgimento.37Montaggio dell'anima rotolo.38Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'interno.41Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'esterno.43Impostazioni per caricamento supporti.45Rimozione del rotolo riavvolto47	Note sul caricamento dei supporti
Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico)	Caricamento di supporti
automatico).36Punti importanti per il correttoriavvolgimento.37Montaggio dell'anima rotolo.38Avvolgimento con il lato stampato rivoltoverso l'interno.41Avvolgimento con il lato stampato rivoltoverso l'esterno.43Impostazioni per caricamento supporti.45Rimozione del rotolo riavvolto47	Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore
Punti importanti per il corretto riavvolgimento	automatico)
riavvolgimento	Punti importanti per il corretto
Montaggio dell'anima rotolo.    38      Avvolgimento con il lato stampato rivolto    41      Avvolgimento con il lato stampato rivolto    41      Avvolgimento con il lato stampato rivolto    43      Impostazioni per caricamento supporti.    45      Rimozione del rotolo riavvolto    47	riavvolgimento
Avvolgimento con il lato stampato rivolto      verso l'interno.    41      Avvolgimento con il lato stampato rivolto      verso l'esterno.    43      Impostazioni per caricamento supporti.    45      Rimozione del rotolo riavvolto    47	Montaggio dell'anima rotolo
verso l'interno	Avvolgimento con il lato stampato rivolto
Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'esterno	verso l'interno
verso l'esterno	Avvolgimento con il lato stampato rivolto
Impostazioni per caricamento supporti	verso l'esterno
Rimozione del rotolo riavvolto 47	Impostazioni per caricamento supporti 45
	Rimozione del rotolo riavvolto
Stampa della quantità di supporto residuo 47	Stampa della quantità di supporto residuo 47
	1 1 11

Taglio del supporto
Rimozione supporto
Prima della stampa
Salvataggio delle nuove impostazioni del
supporto
Riepilogo e tipo di impostazioni supporto 50
Procedura Impost Facile Supporti
Regolaz. Supporto
Regolaz. Supporto (Reg. alim. auto) 53
Regolaz. Supporto (Manuale)
Modificare le impostazioni durante la stampa 56
Modifica della temperatura del riscaldatore 56
Correzione effetto strisce
Area di stampa

### Manutenzione

Quando si procede a diversi interventi di
manutenzione
Sedi e Tempi Pulizia
Sostituzione e riempimento consumabili 62
Manutenzione regolare
Altra Manutenzione
Articoli necessari
Precauzioni in merito alla manutenzione 65
Pulizia giornaliera
Effettuare la pulizia con regolarità
Uso del ink cleaner (kit solvente per
inchiostro)
Spostamento della testina di stampa 67
Pulizia dell'area circostante la testina di stampa
Pulizia dell'area circostante ai Cappucci 69
Completamento della pulizia
Riempimento inchiostro
Periodo per riempimento dell'inchiostro 72
Precauzioni quando si riempie l'inchiostro 73
Procedura per riempire l'inchiostro
Mescolare l'inchiostro nero ad alta intensità e
l'inchiostro fluorescente
Smaltimento dell'inchiostro di scarico 81
Tempo di preparazione e sostituzione 81
Contatore Inch Scarico
Sostituzione della Waste Ink Bottle (Tanica di
scarico inchiostro)
Sostituzione del set pulizia testine

#### Sommario

Tempo di preparazione e sostituzione 83	
Come effettuare la sostituzione del set pulizia	
testine	
Sostituire le piastre laterali del supporto	
Procedura di sostituzione	
Smaltire i materiali di consumo usati	
Smaltimento	
Controllo di eventuali ugelli ostruiti	
Metodi di verifica di ostruzioni	
Stampa motivi verifica ugelli	
Pulizia della testina	
Tipi di pulizia della testina	
Procedure pulizia testina	
Pulizia dello schermo termico	
Applicazione di grasso all'asta carrello 92	
Posizione asta carrello e tampone usato 92	
Procedura di ingrassaggio dell'asta carrello A	
Procedura di ingrassaggio dell'asta carrello B	
Conservazione del grasso	

### Utilizzo dei menu del pannello di controllo

Funzionamento dei Menu
Elenco dei Menu
Dettagli del Menu
Menu Impostaz Supporti
Menù Impostaz Stampante 108
Menu Manutenzione
Menu Stato Stampante
Menu Preferenze

### Risoluzione dei problemi

Quando viene visualizzato un messaggio 116
In caso di messaggi sulle chiamate di
manutenzione/assistenza
Risoluzione dei problemi
Non è possibile stampare (perché la stampante
non funziona)
La stampante emette un rumore come se stesse
stampando, ma non viene stampato nulla 120
Il risultato di stampa non è quello previsto 120
Supporto
Altri

### Appendice

Unità opzionali e materiali di consumo 125
Tipi di carta supportati
Spostamento e trasporto della stampante 127
Spostamento della stampante
Trasporto
Regolazione parallela del riavvolgitore
automatico
Operazioni preparatorie per la regolazione
parallela
Effettuare la regolazione
Elenco impostazioni supporto per ogni tipo di
supporto
Requisiti di sistema
Epson Edge Dashboard
Epson Edge Print
Tabella delle specifiche. 141

### Dove rivolgersi per l'assistenza

Sito web del supporto tecnico
Contattare l'assistenza Epson
Prima di contattare Epson 143
Assistenza agli utenti residenti in America
settentrionale
Assistenza per gli utenti residenti in Europa 144
Assistenza per gli utenti residenti in Taiwan 144
Assistenza utenti in Australia/Nuova Zelanda
Assistenza per gli utenti residenti a Singapore
Assistenza per gli utenti residenti in Tailandia
Assistenza per gli utenti residenti in Vietnam
Assistenza per gli utenti residenti in Indonesia
Assistenza per gli utenti residenti ad Hong
Kong
Assistenza per gli utenti residenti in Malesia 147
Assistenza per gli utenti residenti in India 148
Assistenza per gli utenti residenti nelle
Filippine

### Termini della licenza software

Licenze software Open Source.	150
Bonjour	150
OpenSSL License/Original SSLeay License	155
Altre licenze software	159

#### Sommario

### Introduzione

### Parti della stampante

#### **Sezione anteriore**

Questa descrizione utilizza le illustrazioni della SC-F9400H Series.



#### **1** Coperchio di manutenzione (sinistra)

Aprire questo coperchio per pulire l'area che circonda la testina di stampa. Risulta chiuso durante l'uso normale della stampante.

∠ "Pulizia dell'area circostante la testina di stampa" a pagina 68

#### 2 Riscaldatore

Il riscaldatore può essere utilizzato per essiccare rapidamente l'inchiostro dopo la stampa.

∠ <sup>3</sup> "Modifica della temperatura del riscaldatore" a pagina 56

#### 8 Barra di guida supporto

La barra mantiene la tensione per evitare che i supporti cartacei cedano durante il riavvolgimento.

#### 4 Maniglia

Dopo aver collocato l'anima rotolo sul supporto dell'anima rotolo di sinistra, ruotare la maniglia per premere il supporto dell'anima rotolo e applicare pressione sull'anima rotolo.

#### Supporto per anima rotolo

Collocare l'anima rotolo per il riavvolgimento dei supporti cartacei su tali supporti. Sono presenti le stesse parti a sinistra e a destra.

🖅 "Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico)" a pagina 36

#### 6 Appoggio per rotolo

Consente di sostenere temporaneamente i supporti cartacei quando si rimuove il rotolo riavvolto. Sono presenti le stesse parti a sinistra e a destra.

#### Interruttore Auto

Utilizzare questo interruttore per selezionare la direzione di riavvolgimento automatico. Scegliere Off per disattivare il riavvolgimento automatico.

#### Interruttore Manual

Utilizzare questo interruttore per selezionare la direzione di riavvolgimento manuale. L'opzione selezionata viene abilitata quando l'interruttore Auto è nella posizione Off.

#### Schermo termico

Ciò evita un innalzamento della temperatura dell'inchiostro nella tanica di inchiostro quando si utilizza un riscaldatore disponibile in commercio. Se risulta difficile vedere all'interno della tanica di inchiostro poiché l'inchiostro ha aderito allo schermo termico, pulirlo.

∠ "Pulizia dello schermo termico" a pagina 91

#### 🛈 Tanica di inchiostro

La SC-F9400 Series dispone di otto taniche di inchiostro.

Contiene l'inchiostro da utilizzare per la stampa.

#### Slider

∠ Slider" a pagina 14

#### 🕑 Leve di arresto

Quando si rimuove lo slider per sostituire l'unità chip, sollevare le leve di arresto per sbloccarlo. Una volta installato lo slider, assicurarsi di abbassare le leve di arresto.

#### 🚯 Spie di verifica unità chip

Si illuminano per indicare messaggi relativi all'unità chip.

- Accesa : Verificare il messaggio sullo schermo del pannello di controllo ed effettuare le operazioni necessarie.
- Spenta : Nessun errore.

#### Miscelatore

È in dotazione solo con le taniche di inchiostro High Density Black (Nero Alta Densità) e inchiostro fluorescente (solo per la SC-F9400H Series). Mescolare l'inchiostro all'interno tanica con il miscelatore una volta a settimana.

∠ "Mescolare l'inchiostro nero ad alta intensità e l'inchiostro fluorescente" a pagina 79

#### Coperchio di manutenzione (destra)

Aprire questo coperchio per pulire l'area che circonda i cappucci. Risulta chiuso durante l'uso normale della stampante.

∠ "Pulizia dell'area circostante ai Cappucci" a pagina 69

#### Leva di caricamento supporto

Dopo aver caricato il supporto, abbassare la leva di caricamento supporto per mantenere il supporto in posizione. Sollevare la leva per rilasciare il supporto prima della rimozione.

#### Spia di avviso

Questa spia si illumina o lampeggia quando si verifica un errore.

Spia/lam- : Si è verificato un errore. Il tipo di errore è indicato dalla modalità di accensione o lampeggiamento della spia. Verificare il contenuto dell'errore nello schermo del pannello di controllo.

Spenta : Nessun errore.

#### Pannello di controllo

∠ Pannello di controllo" a pagina 14

#### Coperchio anteriore

Aprire quando occorre caricare i supporti, pulire l'interno della stampante o rimuovere i supporti inceppati. Risulta chiuso durante l'uso normale della stampante.

### Lato destro



#### Fessure di ventilazione

Permettono all'aria di entrare nella stampante. Non ostruire tali fessure.

#### **2** Tubo di scarico inchiostro

Tubi di espulsione inchiostro di scarico. Assicurarsi che l'estremità di questo tubo sia inserita nella Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) quando la stampante è in uso.

#### 8 Tappo

Evita gli schizzi quando si espelle l'inchiostro di scarico.

Stampare con l'apertura della Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) sigillata, tranne quando si sostituisce la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro).

#### Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro)

L'inchiostro di scarico viene raccolto in questa tanica.

Sostituirla con una Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) nuova quando nel pannello di controllo viene visualizzato un messaggio con tale richiesta.

#### A "Smaltimento dell'inchiostro di scarico" a pagina 81

#### 6 Rotelle

Sono presenti due rotelle su ciascuna gamba. Al termine dell'installazione, le rotelle anteriori devono venire bloccate quando la stampante è in uso.

#### 6 Regolatori

Per l'installazione su un pavimento con moquette o un pavimento in pendenza, controllare l'indicatore di livello della stampante e adattare i regolatori in modo da mantenere stabile la stampante.

∠ Guida di installazione

#### Ingresso CA #1/Ingresso CA #2

Consente di collegare il cavo di alimentazione. Assicurarsi di collegare entrambi i cavi.

#### 8 Porta LAN

Consente la connessione del cavo LAN. Utilizzare un cavo schermato a coppie intrecciate (categoria 5e o superiore).

#### Spia dei dati

La spia dei dati si accende o lampeggia per indicare lo stato della connessione di rete e se la stampante sta ricevendo dati.

Accesa : Connessa.

Lampeg- : Connessa. Ricezione dati. giante

#### O Spia di stato

Il colore indica la velocità della connessione di rete.

Rossa : 100Base-TX

Verde : 1000Base-T

#### Porta USB

Consente la connessione del cavo USB.

#### Interno

Eventuale sporco su una delle seguenti parti può ridurre la qualità di stampa. Pulire regolarmente o sostituire queste parti come descritto nei capitoli elencati nelle sezioni di riferimento sotto riportate.



#### Testina di stampa

La testina di stampa stampa spostandosi da sinistra a destra ed erogando l'inchiostro. Pulire almeno una volta al mese

🖙 "Pulizia dell'area circostante la testina di stampa" a pagina 68

#### Piastre laterali del supporto

Le piastre laterali del supporto impediscono che i supporti avanzino verso l'alto e che le fibre sul bordo tagliato dei supporti entrino a contatto con la testina di stampa. Sistemare le piastre su entrambi i lati del supporto prima di stampare.

∠ Caricamento di supporti" a pagina 30

#### Scanalatura per taglierina

Far scorrere la lama di una taglierina (disponibile in commercio) su questa scanalatura per tagliare i supporti.

∠ Taglio del supporto" a pagina 47

#### 4 Rulli di pressione

Tali rulli premono sui supporti durante la stampa.

∠ Pulizia giornaliera" a pagina 65

#### 6 Platina

Preleva e regola i supporti per una stampa omogenea e l'alimentazione dei supporti.

∠ Pulizia giornaliera" a pagina 65

#### 6 Cappucci

Tranne che in fase di stampa, tali cappucci coprono gli ugelli della testina di stampa per evitare l'essiccazione dell'inchiostro sugli stessi. Pulire almeno una volta al mese

Pulizia dell'area circostante ai Cappucci" a pagina 69

#### 🕖 Unità Dispos. Pulizia

Il dispositivo di pulizia rimuove l'inchiostro dagli ugelli della testina di stampa. L'unità dispositivo di pulizia è una parte di consumo. Sostituire quando nel pannello di controllo viene visualizzato un messaggio con tale richiesta.

∠ Sostituzione del set pulizia testine" a pagina 83

#### 8 Tampone di assorbimento

Una certa quantità di inchiostro viene assorbita in questo tampone durante l'erogazione. Questa è una parte di consumo; sostituire anche l'unità dispositivo di pulizia.

∠ Sostituzione del set pulizia testine" a pagina 83

#### Retro



#### **1** Interruttore di azionamento

L'interruttore di azionamento viene utilizzato per alimentare il supporto durante il caricamento e il riavvolgimento per la sostituzione.

#### **2** Portarotolo

Collocare i supporti cartacei su tali portarotolo. Sono presenti le stesse parti a sinistra e a destra.

#### Indicatore di livello

Per l'installazione su un pavimento con moquette o un pavimento in pendenza, controllare l'indicatore di livello della stampante. Sono presenti le stesse parti a sinistra e a destra.

∠ Guida di installazione

#### Appoggio per rotolo

Sistemare i supporti cartacei su tali appoggi prima di collocarli nei portarotolo. Sono presenti le stesse parti a sinistra e a destra.

#### Leva di sollevamento

Se il supporto cartaceo da caricare sui portarotolo è pesante, utilizzare queste leve per sollevare con facilità i supporti cartacei al livello dei portarotolo. Sono presenti su entrambi i lati sinistro e destro.

#### 6 Maniglia

Dopo aver collocato i supporti cartacei sul portarotolo destro, ruotare la maniglia per premere il portarotolo e applicare pressione sull'anima rotolo.



#### Slider

Installare l'unità chip inclusa nelle confezione di inchiostro.

∠ r "Riempimento inchiostro" a pagina 72

#### **2** Coperchio ingresso inchiostro

Aprirlo per riempire la tanica di inchiostro.

#### Onità chip

Il chip IC è un'unità integrata,

inclusa nella confezione di inchiostro.

### Pannello di controllo



#### • Tasto () (tasto di alimentazione) Consente di accendere e spegnere la stampante.

#### ❷ Spia <sup>()</sup> (spia di alimentazione)

Lo stato di funzionamento della stampante viene indicato da una spia accesa o lampeggiante.

Accesa : La stampante è accesa.

Lampeggian-: La stampante sta ricevendo dati o te sta eseguendo la pulizia della testina o altre operazioni durante l'arresto.

Spenta : La stampante è spenta.

#### 3 Tasto ལ (tasto Impostaz Supporti)

Premendo questo tasto si visualizza il menu Impostaz Supporti sullo schermo per eseguire Fino Posizione Taglio, Supporti Rimanenti, Seleziona Supporto, Personalizza Impostaz e Impost Facile Supporti.

#### ∠ <sup>¬</sup> "Menu Impostaz Supporti" a pagina 102

Se si preme questo tasto durante la stampa è possibile regolare l'alimentazione supporti.

∠ Correzione effetto strisce" a pagina 57

#### O Display

Visualizza lo stato della stampante, i menu, i messaggi di errore e altro ancora. ∠ Apprendimento del display" a pagina 16

#### 5 Tasto Menu

Premere questo tasto per visualizzare i menu. 27 "Utilizzo dei menu del pannello di controllo" a pagina 96

#### **6** Tasto **5** (tasto indietro)

Premere questo tasto per tornare al menu precedente quando sono visualizzate le opzioni.

#### ⑦ Tasti ◄/► (tasti freccia sinistra e destra)

Utilizzare per posizionare il cursore quando si eseguono operazioni quali l'immissione di un **Nome Impostazione** o di un **Indirizzo IP** nel menu di impostazione.

#### 8 Tasti ▲/▼ (tasti in alto ed in basso)

Quando la leva di caricamento supporto si trova in posizione abbassata e si preme il pulsante ▼, il supporto viene alimentato. Se si preme il pulsante ▲, il supporto verrà riavvolto. Questo si verfica indipendentemente dal modo in cui il supporto caricato è stato avvolto.
 Tenere presente che quando il tasto ▲ viene en il intere presente alimentationali il supporto el si preme di avvolto.

utilizzato per il riavvolgimento, il supporto si arresterà quando il relativo bordo raggiunge la posizione di inizio stampa. Il riavvolgimento può essere ripreso rilasciando il tasto e quindi premendolo un'altra volta.

- Quando la leva di caricamento supporto si trova in posizione sollevata, il pulsante per riavvolgere il supporto dipende dalla modalità in cui è stato avvolto il supporto caricato.
  Lato stampabile est.: premere il pulsante ▲.
  Lato stampabile int.: premere il pulsante ▼.
  Tenere il pulsante premuto per riavvolgere il supporto fino a 25 cm.
- Quando sono visualizzati i menu, tali tasti possono essere utilizzati per selezionare le voci e le opzioni dei menu.
   "Funzionamento dei Menu" a pagina 96

#### **1** Tasto OK

- Premendo questo tasto quando è evidenziata una voce di menu è possibile visualizzare le opzioni della voce selezionata.
- Premendo questo tasto quando è evidenziata un'opzione è possibile selezionare la voce evidenziata o eseguire l'operazione selezionata.
- Premendo questo stato quando il segnale acustico dell'allarme è in funzione, lo si tacita.
- Tasto (tasto di riscaldamento e asciugatura) Nel menu Riscald. e Asciugatura visualizzato, è possibile selezionare Preriscald. Avvio, Temperatura Riscaldat., Aliment. area vuota, Tempo Essic. X Passata e Alimentaz. Post Essic. Durante la stampa è possibile impostare solo l'opzione Temperatura Riscaldat.

 $\bigtriangleup$  "Modifica della temperatura del riscaldatore" a pagina 56

#### 🛈 Tasto 🖘 (tasto di manutenzione)

Viene visualizzato il menu Manutenzione, ed è possibile selezionare Verifica Ugelli, Pulizia, Manutenzione Testina, Sost. Bottiglia Inch., Set pulizia testine e Altra Manutenzione. Nessuna operazione viene effettuata durante la stampa, indipendentemente dal tasto premuto.

∠ ‴Menu Manutenzione" a pagina 112

#### 🕑 Tasto II · 🗑 (tasto di pausa/annullamento)

- La stampante viene impostata in stato di pausa se premuto durante la stampa. Per annullare lo stato di pausa, premere di nuovo il tasto Ⅱ·m o selezionare Annulla Pausa nello schermo e quindi premere il tasto OK. Per annullare i lavori di stampa in elaborazione, selezionare Annulla Lavoro nello schermo e quindi premere il tasto OK.
- Premendo questo tasto quando sono visualizzati i menu, i menu vengono chiusi e la stampante torna allo stato di pronta.

#### 🚯 Tasto [-🔆-] (tasto spia)

Premere quando la spia interna è accesa per spegnerla.

Premere quando la spia interna è spenta per accenderla.

Tuttavia, quando si preme il tasto durante un'operazione che non consente di accendere la spia, essa rimane spenta.

### Apprendimento del display

Questa descrizione utilizza le schermate della SC-F9400H Series.



#### Messaggi

Visualizza lo stato, il funzionamento e i messaggi di errore della stampante.

∠ "Quando viene visualizzato un messaggio" a pagina 116

#### 2 Temperatura Riscaldat.

Le icone del termometro forniscono un'indicazione approssimata delle temperature correnti dei riscaldatori.



: Il riscaldatore ha raggiunto la temperatura selezionata.



W

: Il riscaldatore non ha raggiunto la temperatura selezionata.

#### Informazioni regolazione alimentazione durante la stampa

Le informazioni sono visualizzate quando il valore di regolazione è precisato nel corso della stampa.

#### Informazioni sui supporti

Visualizza informazioni relative ai supporti, come mostrato di seguito.

- 1 : Si tratta del numero di impostazione relativo al supporto selezionato.
- PGE: I valori dello spessore sono indicati dalle loro posizioni sull'icona , come mostrato di seguito.



: Questo è lo spessore del supporto caricato.



Se è **III**: la quantità di supporto rimanente (lunghezza del rotolo rimanente) è visualizzata in incrementi di 0,1 m.

Se è **L**: la lunghezza di stampa per ciascun lavoro è visualizzata in incrementi di 1 m.

Cambiare la visualizzazione tramite **Visualizzaz. Schermata** nel menu di impostazione.

Se si imposta la **Lunghezza** in **Supporti Rimanenti** su **Off**, i supporti rimanenti non vengono visualizzati.

∠ "Menu Impostaz Supporti" a pagina 102

### Quantità di inchiostro stimata e stato dell'unità chip

Vengono visualizzati la quantità stimata di inchiostro e lo stato dell'unità chip installata sulla stampante.

La visualizzazione cambia, come mostrato di seguito, in presenza di un avviso o errore.



#### 1 Indicatori di stato

Lo stato dell'unità chip e degli indicatori che misurano e mostrano la quantità di inchiostro viene visualizzato come segue.



Viene rilevata una quantità sufficiente di inchiostro nella tanica di inchiostro ed è possibile stampare senza problemi.

Il numero di livelli dell'indicatore diminuisce in base alla quantità di inchiostro stimata.



Viene rilevata una quantità di inchiostro ridotta.

Preparare una nuova confezione di inchiostro.



La quantità di inchiostro rilevata ha quasi raggiunto il limite di utilizzo. Verificare la quantità di inchiostro, quindi sostituire l'unità chip e riempire l'inchiostro con una nuova confezione se il livello di inchiostro rimanente si trova a 50 mm o meno dal fondo della tanica. Se il livello di inchiostro rimanente si trova a oltre 50 mm dal fondo della tanica, prima di effettuare la sostituzione e il riempimento continuare a utilizzare la stampante finché il livello non si trova al di sotto di 50 mm.



La stampa si è interrotta poiché la quantità di inchiostro stimata ha raggiunto il limite di utilizzo.

Sostituire l'unità chip e riempire l'inchiostro con una nuova confezione.

La parte inferiore degli indicatori cambia in base allo stato dell'unità chip, come mostrato di seguito.



Viene installata un'unità chip per la ricarica automatica<sup>\*</sup>.

Quando l'inchiostro stimato è in esaurimento, il relativo avviso non viene visualizzato. Riempire l'inchiostro con una confezione di inchiostro se l'inchiostro rimanente è a 50 mm o meno dal fondo della tanica.



(Se lampeggia)

L'unità chip per la ricarica automatica<sup>\*</sup> precedentemente installata è stata rimossa.

Se si abbassano le leve di arresto, viene visualizzata l'icona normale.

L'unità chip rimossa è come nuova.



Non è possibile effettuare la ricarica automatica poiché le leve di arresto sono sollevate. Abbassare le leve di arresto.



Si riferisce a uno dei seguenti stati.

Riposizionare l'unità chip, oppure sostituirla con un'unità chip corretta.

- L'unità chip non è stata installata correttamente.
- È stata installata un'unità chip per una confezione di inchiostro di un colore diverso da quello della tanica.
- È stata installata un'unità chip per una confezione di inchiostro incompatibile con questa stampante.
- \* Quando sulla stampante viene installata un'unità chip, le informazioni relative alla quantità di inchiostro disponibile nella confezione di inchiostro registrate nella nuova unità chip vengono salvate automaticamente sulla stampante. Il salvataggio delle informazioni dell'unità chip sulla stampante viene chiamato "ricarica".

Al completamento della ricarica, tutti livelli dell'indicatore si illuminano e l'icona dello stato della ricarica diventa grigia. Dopo la ricarica, non è più necessaria l'unità chip installata sulla stampante.

La ricarica viene effettuata automaticamente quando il livello dell'indicatore raggiunge lo 0 se si rimuove un'unità chip non più necessaria e la si sostituisce con una nuova. L'operazione di installazione di una nuova unità chip sulla stampante per eseguire la ricarica automatica è chiamata "riserva".

La riserva può essere fatta in qualsiasi momento se il livello dell'indicatore della quantità stimata di inchiostro è compreso tra 1 e 6.

#### 2 Codici di colore inchiostro

#### Serie SC-F9400H

- FY : Fluorescent Yellow
- FP : Fluorescent Pink
- HDK : High Density Black (Nero Alta Densità)
- Y : Yellow (Giallo)
- M : Magenta

#### C : Cyan (Ciano)

Serie SC-F9400

- HDK : High Density Black (Nero Alta Densità)
- Y : Yellow (Giallo)
- M : Magenta
- C : Cyan (Ciano)

### Stato della Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro)

Mostra la quantità approssimata di spazio disponibile nella Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro). La visualizzazione cambia come mostrato sotto quando la tanica di scarico inchiostro è quasi piena o si verifica un errore.

Avviso o errore



#### 1 Indicatori di stato

Normale

Lo stato della Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) viene mostrato come segue.



: Nessun errore. L'indicatore cambia in modo da mostrare la quantità di spazio disponibile.



: La Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) è quasi piena. Predisporre una nuova Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro).



La Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) è piena. Sostituire con una nuova Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro).

#### 🕖 Stato del set pulizia testine

Vengono visualizzate le istruzioni per la sostituzione del set pulizia testine.



Man mano che si avvicina il momento della sostituzione, l'indicatore si riduce gradualmente.

Avviso relativo alla pulizia periodica/automatica Gli avvisi che indicano quando effettuare la pulizia periodica o automatica\* vengono visualizzati come mostrato di seguito.

La frequenza di queste operazioni varia considerevolmente in base alla temperatura ambientale delle testine di stampa. Inoltre, la pulizia automatica può essere effettuata indipendentemente dalla visualizzazione dell'avviso quando la stampante viene accesa nuovamente.

- \*\* H\*\* M : Compare 24 ore prima del momento in cui è necessario effettuare la pulizia automatica e la pulizia periodica (se è stato impostato l'intervallo in Tempo di stampa).
- \*\*\* m : Compare 20 minuti prima del momento in cui è necessario effettuare la pulizia periodica (se è stato impostato l'intervallo in **Uso supporto**).

Se si desidera stampare anche se è quasi arrivato il momento di effettuare la pulizia delle testine, è utile aggiungere l'opzione **Pulizia preventiva** nel menu di impostazione prima di procedere per evitare che la stampa venga interrotta.

∠ <sup>3</sup> "Menu Manutenzione" a pagina 112

\* La pulizia automatica è la pulizia delle testine effettuata automaticamente dalla stampante al termine di un intervallo di tempo predefinito per conservare le testine in buono stato.

### Funzioni

Questa stampante a getto d'inchiostro a colori di grande formato utilizza supporti cartacei in rotolo con larghezza di 1626 mm (64 pollici). Le funzionalità principali di questa stampante vengono descritte di seguito.

### Elevata produttività

### Migliori prestazioni di asciugatura grazie al riscaldatore integrato

Il riscaldatore è in grado di asciugare l'inchiostro quasi istantaneamente, migliorando la qualità e la produttività di stampa.

#### Media Feeding Unit (Unità di alimentazione supporto) Alloggia rotoli fino a 45 kg

L'Media Feeding Unit (Unità di alimentazione supporto) consente di gestire rotoli ad alta capacità con diametri esterni fino a 250 mm e con peso fino a 45 kg e permette quindi di sostituire i supporti con minore frequenza.

#### Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico) in dotazione standard

Il riavvolgitore automatico consente di riavvolgere i supporti stampati in modo uniforme e senza pieghe. È possibile effettuare stampe di grandi volumi e stampe notturne in continuo grazie ai riavvolgitori ad alta precisione necessari per supportare stampanti a sublimazione costante.

#### Tanica di inchiostro ad alta capacità installata

La tanica di inchiostro ad alta capacità integrata assicura un'elevata produttività. Le cartucce di inchiostro sostitutive sono disponibili anche in grandi volumi pari a 1100 ml (High Density Black (Nero Alta Densità), Cyan (Ciano), Magenta e Yellow (Giallo)) e pari a 1000 ml (Fluorescent Yellow e Fluorescent Pink). Non sarà necessario sostituire frequentemente le cartucce di inchiostro.

#### Stampa a velocità elevata

Una configurazione di suddivisione in due testine consente la stampa ad alta velocità. Inoltre, sono disponibili due taniche di inchiostro per ogni colore per supportare la stampa ad alta velocità, fatta eccezione per l'inchiostro fluorescente.

### Maggiore facilità d'uso

#### Installazione dei supporti e sollevamento facilitati

I portarotolo e i supporti per anima rotolo non richiedono l'uso di rulli di alloggiamento da montare prima di installare i supporti cartacei. È sufficiente trasportare i supporti cartacei alla stampante e installarli direttamente. Non è più necessario far uso di lunghi rulli di alloggiamento e l'installazione dei supporti risulta agevole anche in spazi limitati.

Poiché sono disponibili anche supporti per rotolo che forniscono un alloggiamento per i supporti cartacei durante l'installazione, è possibile sollevare senza sforzo i supporti cartacei fino al livello dei portarotolo.

### Supporta (solo Windows) "Epson Edge Print", un software RIP con funzioni di base

"Epson Edge Print" è il software RIP standard sviluppato da Epson. Dotato delle migliori tecnologie di elaborazione delle immagini di Epson, assicura la massima velocità di stampa e un'elevata qualità delle immagini. Epson Edge Print è utilizzabile con facilità da chiunque proprio come un driver di stampa, per salvare le impostazioni relative ai supporti e visualizzare lo stato della stampante.

Supporta anche l'inchiostro fluorescente utilizzato nella SC-F9400H Series, ed è possibile utilizzare colori fluorescenti nelle seguenti operazioni di base.

- Quando si creano dati immagine, è possibile selezionare un colore fluorescente dal campionario dei colori Epson.
- È possibile creare un'immagine separata utilizzando l'inchiostro fluorescente insieme a un'immagine che utilizza un colore esistente.
- Esiste una modalità che consente di stampare sostituendo un colore specifico con l'inchiostro fluorescente anche nelle immagini normali.

### Facile registrazione delle impostazioni di stampa ottimali per il supporto da utilizzare

Sono disponibili svariate impostazioni che consentono di eseguire una stampa ottimale in base al formato e al tipo del supporto da utilizzare. Quando l'opzione **Impost Facile Supporti** è abilitata nel menu di impostazione, è possibile registrare svariate impostazioni in modo semplice e veloce in base al tipo di supporto. Quando si utilizza il software "Epson Edge Dashboard", è possibile scaricare e impostare i file delle impostazioni di stampa (EMX) forniti da Epson. Un EMX è un file delle impostazioni di stampa per ciascun tipo di supporto e include informazioni di stampa necessarie per stampare correttamente su supporti disponibili in commercio, tra cui impostazioni per supporti registrati nella stampante, profili ICC da utilizzare in RIP, il numero di passi e la risoluzione. Per effettuare stampe ottimali con facilità, basta registrare le impostazioni dei supporti nella stampante e specificare le informazioni di stampa utilizzando l'applicazione di stampa "Epson Edge Print" in dotazione o un RIP disponibile in commercio.

#### Facilità di manutenzione

La qualità di stampa può venire assicurata solo tramite manutenzione. Gli interventi di pulizia sono stati ridotti tramite dispositivi di pulizia incorporati nella stampante. Inoltre, il design di questa stampante lascia ampi spazi per semplificare le operazioni di manutenzione.

Inoltre, è possibile evitare che gli ugelli si ostruiscano con la funzione di pulizia periodica.

#### Verificare lo stato della stampante è semplice

È possibile verificare le condizioni della stampante con facilità grazie alla spia LED al suo interno, che si illumina automaticamente durante la stampa.

#### Notifica di errore/avviso tramite email

Il sistema EpsonNet Config con browser Web incorporato nell'interfaccia di rete della stampante offre funzionalità di notifica tramite email. Se configurata per la notifica tramite e-mail, la stampante invierà errori e avvisi agli indirizzi e-mail selezionati, garantendo tranquillità quando la stampante non è sorvegliata durante le operazioni notturne o in altre situazioni simili.

Avvio di EpsonNet Config (con il browser web) *ご Guida di rete* (pdf)

#### Avvisi di errore tramite spia e segnale acustico

Quando si verifica un errore, verrà emesso un segnale acustico e la spia di avviso si illuminerà. La spia di avviso di grandi dimensioni è estremamente visibile, anche a lunghe distanze.

Verrà contemporaneamente emesso un segnale acustico affinché non vi siano interruzioni di lavoro a causa di errori passati inosservati.

#### Ethernet ad alta velocità USB/Gigabit

La stampante è dotata di interfacce di rete USB ad alta velocità e 100 Base-TX/1000 Base-T.

### Stampa ad alta qualità

#### Utilizzo dell'inchiostro High Density Black (Nero Alta Densità)

High Density Black (Nero Alta Densità) è in grado di offrire una tonalità di nero ancora più scura e intensa migliorando la concentrazione del nero rispetto all'inchiostro Black (Nero). Inoltre, la gamma di colori è stata ampliata, realizzando in tal modo colori vivaci per creare contrasti audaci.

### La prima stampante Epson a sublimazione che supporta l'inchiostro fluorescente

Adottando i nuovi inchiostri fluorescenti, SC-F9400H Series crea colori vivaci e brillanti che non possono essere riprodotti utilizzando i tradizionali inchiostri a quattro colori. La stampante potrà così essere utilizzata per una vasta gamma di applicazioni, come abbigliamento sportivo e soft signage. L'utilizzo di Fluorescent Yellow consente di ottenere un'elevata luminosità mentre Fluorescent Pink assicura una colorazione eccellente anche con una piccola quantità di inchiostro.

### Stabilizzare la posizione del supporto durante la stampa

La forma ottimizzata della platina stabilizza la posizione del supporto durante la stampa per garantire un'elevata qualità di stampa.

### Note sull'uso e la conservazione

### Spazio di installazione

Assicurarsi di predisporre lo spazio che segue e di rimuovere eventuali altri oggetti in modo che l'espulsione della carta e la sostituzione dei materiali di consumo non risulti ostacolata. Per le dimensioni esterne della stampante, vedere la "Tabella delle specifiche".

#### ∠ "Tabella delle specifiche" a pagina 141



### Note per l'uso della stampante

Tenere presente i seguenti punti quando si utilizza la stampante, al fine di evitare rotture, funzionamenti difettosi e diminuzioni della qualità di stampa.

- Quando si utilizza la stampante, rispettare i valori di temperatura e umidità di esercizio descritti nella sezione "Tabella delle specifiche".
  "Tabella delle specifiche" a pagina 141
  Tenere tuttavia presente che i risultati desiderati potrebbero non venire raggiunti se la temperatura e l'umidità rientrano nei limiti della stampante ma non nei limiti relativi ai supporti cartacei. Assicurarsi che le condizioni operative siano adatte per i supporti. Per ulteriori informazioni, vedere la documentazione fornita con i supporti. Inoltre, quando si opera in luoghi secchi, ambienti con condizionamento d'aria o alla luce solare diretta, mantenere un livello di umidità appropriato.
- Evitare l'uso della stampante in luoghi con sorgenti di calore o esposti a correnti dirette da ventilatori o condizionatori d'aria. Gli ugelli della testina di stampa potrebbero essiccarsi e ostruirsi.
- Quando si utilizza un riscaldatore disponibile in commercio, si consiglia di rispettare l'intervallo di temperatura di esercizio indicato.
   L'utilizzo del riscaldatore al di fuori dell'intervallo consigliato può causare una riduzione della qualità di stampa o l'ostruzione degli ugelli delle testine di stampa.

∠ "Tabella delle specifiche" a pagina 141

- Non piegare o strattonare il tubo di scarico inchiostro. L'inchiostro potrebbe fuoriuscire all'interno o intorno alla stampante.
- □ La testina di stampa potrebbe non venire sigillata (la testina di stampa non torna sul lato destro) se la stampante viene spenta quando i supporti sono inceppati o si verifica un errore. Il sigillamento è una funzione di copertura automatica della testina di stampa con un tappo (coperchietto) per evitare che la testina di stampa si secchi. In questo caso, accendere la stampante e attendere qualche istante fino a che il sigillamento viene automaticamente eseguito.
- Quando la stampante è accesa, non rimuovere la spina di alimentazione o staccare la corrente dall'interruttore generale. La testina di stampa potrebbe non venire sigillata in modo corretto. In questo caso, accendere la stampante e attendere qualche istante fino a che il sigillamento viene automaticamente eseguito.

 La testina di stampa viene automaticamente pulita a intervalli fissi dopo la stampa affinché gli ugelli non si ostruiscano.
 Assicurarsi che la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) sia posizionata ogniqualvolta che la stampante viene accesa.

- Oltre ad essere utilizzato durante la stampa, l'inchiostro viene usato per la pulizia della testina e per altre attività di manutenzione necessarie a garantire il corretto funzionamento della testina di stampa.
- Per garantire che i colori delle stampe corrispondano a quelli desiderati, mantenere una temperatura ambiente costante compresa tra 15 e 25 °C.

### Note in caso di stampante non in uso

Se la stampante non è in uso, tenere presente i seguenti punti per la conservazione della stampante. Se la stampante non viene conservata correttamente, potrebbe non risultare possibile stampare in modo appropriato durante il successivo utilizzo.

- In caso di inutilizzo per un periodo prolungato, accendere la stampante una volta ogni 7 giorni. Se non si stampa per un lungo periodo di tempo, gli ugelli della testina di stampa potrebbero ostruirsi. La pulizia della testina verrà eseguita automaticamente dopo l'accensione e l'avvio della stampante. La pulizia della testina ne impedisce l'ostruizione e mantiene la qualità di stampa. Non spegnere la stampante fino al completamento della pulizia.
- Se la stampante non viene utilizzata per più di 2 settimane, un tecnico deve effettuare la manutenzione prima e dopo il periodo di inutilizzo. Queste operazioni di manutenzione vengono fornite a pagamento.
   Inoltre, anche se viene eseguita la manutenzione preventiva, potrebbero essere necessarie riparazioni durante il periodo successivo in funzione dell'ambiente e del periodo di conservazione. Se sono necessarie riparazioni, verranno effettuate a pagamento.
   Contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.
- I rulli di pressione possono increspare i supporti cartacei rimasti nella stampante. I supporti possono inoltre divenire ondulati o piegati, causando inceppamenti o venendo in contatto con la testina di stampa. Rimuovere i supporti prima di mettere a riposo la stampante.
- Riporre la stampante dopo aver verificato che la testina di stampa sia stata sigillata (testina di stampa posizionata nell'angolo destro). Se la testina di stampa viene lasciata priva di sigillatura per un periodo prolungato, la qualità di stampa potrebbe diminuire.

#### Nota:

Se la testina di stampa non è sigillata, accendere e quindi spegnere la stampante.

- Chiudere tutti i coperchi prima di mettere a riposo la stampante. Se la stampante non viene utilizzata per un periodo prolungato, posizionare un panno o una copertura antistatica sulla stampante per prevenire il deposito di polvere. Gli ugelli della testina di stampa sono estremamente piccoli e possono ostruirsi facilmente se della polvere fine raggiunge la testina di stampa; in questo caso, la stampa potrebbe non risultare corretta.
- Se la stampante non è stata utilizzata per un lungo periodo di tempo, controllare gli ugelli delle testine di stampa prima di stampare. Pulire le testine di stampa se sono ostruite.
  Cr "Controllo di eventuali ugelli ostruiti" a pagina 88
- Quando si ripone la stampante, assicurarsi che sia posizionata in piano; non conservarla in posizione angolata, su un'estremità o capovolta.

### Note sulla manipolazione delle confezioni e delle taniche di inchiostro

Quando si maneggiano le confezioni e le taniche di inchiostro, osservare quanto segue.

- Non rimuovere le taniche di inchiostro. Dopo l'installazione, alle taniche di inchiostro vengono apportate alcune regolazioni. La loro rimozione potrebbe danneggiarne la qualità e le prestazioni.
- Conservare le confezioni di inchiostro a temperatura ambiente in un locale che non sia esposto alla luce solare diretta.
- Per garantire una qualità di stampa ottimale, utilizzare tutto l'inchiostro della tanica prima dello scadere delle seguenti date:
  - Data di scadenza indicata sulla confezione di inchiostro
  - 25 giorni dopo il riempimento della tanica di inchiostro
- Si consiglia di attendere per 4 ore prima dell'uso che le confezioni di inchiostro conservate a basse temperature per un lungo periodo di tempo tornino alla temperatura ambiente.

- Quando si riempie una tanica di inchiostro, versare tutto l'inchiostro della confezione in modo che non ne rimanga alcun residuo.
- □ Riempire immediatamente la tanica di inchiostro una volta aperta la confezione.
- Non posizionare nulla sulle taniche di inchiostro né sottoporre la tanica a forti urti. La tanica di inchiostro potrebbe staccarsi.
   Se la tanica d'inchiostro si stacca, contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.

### Gestione dei supporti

Tenere presente quanto segue quando si maneggiano o si ripongono i supporti cartacei. I supporti in condizioni scadenti non produrranno stampe di buona qualità.

Assicurarsi di leggere la documentazione fornita con ogni tipo di supporto.

### Note sulla gestione

- □ Non piegare i supporti o danneggiare la superficie stampabile.
- Non toccare la superficie stampabile. Tracce umide o oleose sulle mani possono avere effetto sulla qualità di stampa.
- Quando si maneggiano i supporti, tenerli dai bordi. Si consiglia di indossare dei guanti di cotone.
- □ Mantenere asciutti i supporti.
- □ I materiali di imballaggio possono essere utilizzati per conservare i supporti e non devono essere gettati.
- □ Evitare di esporre la stampante alla luce diretta del sole, a fonti di calore elevato o all'umidità.
- Quando non vengono utilizzati, i supporti cartacei devono venire rimossi dalla stampante, riavvolti e inseriti nelle confezioni originali. Se i supporti vengono lasciati nella stampante per periodi prolungati possono deteriorarsi.

#### Gestione dei supporti dopo la stampa

Per ottenere risultati di stampa di lunga durata e qualità ottimale, tenere presente i seguenti punti.

- □ Non strofinare o graffiare la superficie stampata. Altrimenti, l'inchiostro potrebbe staccarsi.
- □ Non toccare la superficie stampata; l'inchiostro potrebbe venire rimosso.
- Assicurarsi che le stampe siano completamente asciutte prima di piegarle o sovrapporle. Se le stampe vengono impilate o avvolte senza essere sufficientemente asciutte, la superficie di stampa potrebbe danneggiarsi.
- **D** Evitare la luce diretta del sole.
- Per evitare lo scolorimento, esibire e conservare le stampe come descritto nella documentazione fornita con i supporti cartacei.

### Introduzione al software in dotazione

Con questa stampante sono inclusi i seguenti 2 tipi di CD.

- Disco del software Consultare la seguente sezione per le descrizioni del software in dotazione.
- Disco Epson Edge Print

Epson Edge Print è un software RIP utilizzabile con facilità grazie alle funzioni intuitive. Consultare la *Guida di installazione* (manuale) per istruzioni sull'installazione del software. Consultare la guida online per maggiori dettagli sulle funzioni.

Le seguenti applicazioni sono disponibili per Windows nel disco del software fornito in dotazione. Se si utilizza un computer con sistema operativo Mac o un computer privo di unità disco, è possibile installare il software da http://epson.sn. Installare come richiesto.

Per informazioni su tali applicazioni, vedere la *Guida di rete* (manuale online) o la guida online della specifica applicazione.

#### Nota:

I driver della stampante non sono forniti. Per la stampa è richiesto un software RIP. Il software RIP Epson, "Epson Edge Print", è incluso con questa stampante su un CD separato.

Il sito web Epson fornisce plug-in per la stampante.

Nome software	Descrizione	
Epson Edge Dashboard	È possibile acquisire facilmente la seguente gamma di informazioni fornite da Epson in internet.	
	File delle impostazioni di stampa (EMX)*	
	Informazioni aggiornate per il firmware della stampante (è possibile aggiornare facilmente il firmware da Epson Edge Dashboard)	
	Informazioni di aggiornamento (se sono disponibili informazioni di aggiornamento, avviare EPSON Software Updater per eseguire l'aggiornamento) relative al software e ai manuali installati dal disco del software in dotazione e al navigatore di installazione	
	Informazioni da Epson	
	Installando Epson Edge Dashboard, è possibile monitorare lo stato della stampante collegata a un computer su una rete o tramite una connessione USB.	
	È possibile eseguire e modificare facilmente le impostazioni dei supporti da un computer e registrarle nella stampante.	
	"Avvio di Epson Edge Dashboard" a pagina 27	
	"Chiusura di Epson Edge Dashboard" a pagina 27	
EPSON Software Updater	Il software verifica se sono disponibili nuovo software o aggiornamenti in Internet e li installa qualora disponibili. È inoltre possibile aggiornare i manuali, Epson Edge Dashboard e Epson Edge Print per questa stampante.	
Epson communications drivers (Driver di comuni- cazione Epson)	(Solo Windows)	
	Gli Epson communications drivers (Driver di comunicazione Epson) sono richiesti quando viene utilizzato Epson Edge Dashboard, Epson Edge Print e quando un computer viene collegato alla stampante tramite connessione USB. Assicurarsi che siano installati.	

Nome software	Descrizione
Install Navi	È il programma di installazione. Durante l'installazione, è possibile utilizzare una semplice procedura guidata per impostare gli indirizzi per la connessione a una rete.
EpsonNet Config SE	Con questo software, è possibile configurare varie impostazioni di rete per la stampante dal computer. Ciò risulta utile in quanto consente di immettere indirizzi e nomi tramite la tastiera.

\* I file disponibili variano in base al paese o alla regione di utilizzo.

### Avvio di Epson Edge Dashboard

Epson Edge Dashboard è un'applicazione Web.



Avviare l'applicazione utilizzando uno dei seguenti metodi.

#### Windows

Sul desktop, fare clic su **Epson Edge Dashboard** sulla Taskbar (Barra delle applicazioni), quindi selezionare **Open Epson Edge Dashboard**.



#### Mac

Sul desktop, fare clic su **Epson Edge Dashboard** sulla menu bar (barra dei menu), quindi selezionare **Open Epson Edge Dashboard**.



#### Linux

Fare clic su Applications — Other — Epson Edge Dashboard.



Epson Edge Dashboard viene avviato.

Per dettagli vedere la guida Epson Edge Dashboard.

### Chiusura di Epson Edge Dashboard

Chiudere il browser Web.

### Utilizzo di EPSON Software Updater

#### Verifica della disponibilità di aggiornamenti software



Controllare lo stato seguente. Il computer è collegato a Internet. La stampante e il computer possono comunicare.



Avviare EPSON Software Updater.

Windows 8.1/Windows 8

Inserire il nome del software nell'accesso alla ricerca e selezionare l'icona visualizzata.

#### Eccetto per Windows 8.1/Windows 8

Fare clic su Start > All Programs (Tutti i programmi) (o Programs (Programmi)) > Epson Software > EPSON Software Updater.

Mac

Fare clic su Move (Sposta) — Applications (Applicazioni) — Epson Software — EPSON Software Updater.

#### Nota:

In Windows, è anche possibile iniziare facendo clic sull'icona della stampante nella barra degli strumenti del desktop e selezionando **Software Update (Aggiornamento software)**.



Aggiornare il software e i manuali.

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per continuare.

#### Importante:

Non spegnere il computer o la stampante durante l'aggiornamento.

#### Nota:

Il software non visualizzato nell'elenco non può essere aggiornato con EPSON Software Updater. Verificare le ultime versioni del software dal sito Web Epson.

http://www.epson.com

#### Ricezione di notifiche sugli aggiornamenti



Avviare EPSON Software Updater.

2

Fare clic su Auto update settings (Impostazioni aggiornamento automatico).

Selezionare un intervallo per la ricerca di 3 aggiornamenti nella casella Interval to Check (Intervallo di verifica) della stampante, quindi fare clic su OK.

### Disinstallazione del software

#### Importante:

- □ Accedere con un account di Computer administrator (Amministratore del *Computer) (un accont con administrative* privileges (privilegi amministrativi)).
- □ *Immettere la password di amministratore* quando viene richiesto e quindi procedere con le operazioni.
- Uscire da ogni altra applicazione in esecuzione.

Di seguito viene descritto come rimuovere gli Epson communications drivers (Driver di comunicazione Epson).



Spegnere la stampante, quindi scollegare il cavo di interfaccia.



Andare a Control Panel (Pannello di controllo) e fare clic su Uninstall a program (Disinstalla un programma) dalla categoria Programs (Programmi).



Programs Uninstall a program

- Selezionare EPSON SC-F9400H Series Comm 3 Driver Printer Uninstall oppure EPSON SC-F9400 Series Comm Driver Printer Uninstall, quindi fare clic su Uninstall/Change (Disinstalla/Cambia).
- Selezionare l'icona della stampante di 4

5

- destinazione, e quindi fare clic su OK.
- Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per continuare.

Quando viene visualizzato un messaggio di conferma eliminazione, fare clic su Yes (Sì). Se si stanno reinstallando i Epson communications drivers (Driver di comunicazione Epson), riavviare il computer.

### Precauzioni durante la manipolazione dei supporti

Se i seguenti punti non vengono osservati durante la manipolazione dei supporti, piccole quantità di polvere e lanugine possono aderire alla superficie dei supporti e provocando la fuoriuscita dell'inchiostro nella stampa o l'ostruzione degli ugelli.

### Non posizionare i supporti esposti direttamente sul pavimento.

I supporti devono essere riavvolti e inseriti nella confezione originale per la conservazione.



#### Non trasportare i supporti con la superficie premuta contro gli indumenti.

Maneggiare i supporti nelle singole confezioni fino a poco prima di caricare i supporti nella stampante.



### Note sul caricamento dei supporti

#### Attenzione:

- Il riscaldatore può essere caldo; osservare tutte le precauzioni necessarie. La mancata osservanza delle precauzioni richieste può comportare il rischio di ustioni.
- Poiché i supporti sono pesanti, non devono essere trasportati da una sola persona. Si consiglia di utilizzare un sollevatore per i supporti che pesano più di 40 kg.
- Fare attenzione a non intrappolare le mani o le dita durante l'apertura o la chiusura del coperchio anteriore. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare rischi di lesione.
- Non strofinare le mani lungo i bordi dei supporti. I bordi dei supporti sono taglienti e possono causare lesioni.

#### Caricare il supporto appena prima della stampa.

I rulli di pressione possono increspare i supporti cartacei rimasti nella stampante. I supporti possono inoltre divenire ondulati o piegati, causando inceppamenti o venendo in contatto con la testina di stampa.

### Non caricare supporti se i bordi destro e sinistro sono irregolari.

Se il supporto viene caricato e i bordi destro e sinistro del rullo sono irregolari, i problemi di alimentazione dei supporti possono causare lo spostamento dei supporti durante la stampa. Riavvolgere per allineare i bordi o utilizzare un rullo senza problemi.



#### Supporti che non possono essere usati

Non utilizzare supporti piegati, increspati, segnati, usurati o sporchi. I supporti potrebbero sollevarsi, toccare le testine di stampa e danneggiarle.

Esempio di supporto con bordi piegati/increspati



### Caricamento di supporti

È possibile controllare la procedura in un video su YouTube.

Epson Video Manuals

1

Premere il tasto 😃 e attendere finché **Caricare supporti.** non viene visualizzato sullo schermo.





Aprire il coperchio anteriore, quindi abbassare la leva di caricamento supporto.



3 Mentre si trattengono entrambe le linguette sulla piastra laterale del supporto da entrambi i lati, spostare la piastra sul bordo sinistro della platina.





#### Importante:

Se l'alberino della maniglia del portarotolo destro non è visibile, ruotare la maniglia in avanti fino all'arresto. I supporti cartacei non possono essere caricati in modo corretto se l'alberino della maniglia non risulta visibile.



5 Spostare il porta rotolo nella posizione impostata in base al diametro interno del rotolo dei supporti che saranno caricati.



6 Tenendo premuto dalla parte superiore del porta rotolo, stringere la vite di fissaggio fino al suo arresto.

Stringere in modo che il porta rotolo non si muova.







Il metodo di posizionamento dei supporto del rullo varia a seconda di come il supporto è stato avvolto.

#### Lato stampabile est.









Inserire saldamente l'anima del rotolo del supporto sul porta rotolo.



#### Nota:

Se il rotolo ha un diametro esterno inferiore a 140 mm, l'anima del rotolo non raggiungerà il supporto del rotolo quando viene sollevato usando la leva di sollevamento.

Sollevare con le mani, e inserire l'anima del rotolo nel porta rotolo.

### 10





#### Nota:

Se il rotolo ha un diametro esterno inferiore a 140 mm, l'anima del rotolo non raggiungerà il supporto del rotolo quando viene sollevato usando la leva di sollevamento.

Sollevare con le mani, e inserire l'anima del rotolo nel porta rotolo.

12

Per garantire che il porta rotolo sia sufficientemente inserito nell'anima del rotolo, spingere la parte superiore del supporto del rotolo verso la fine del rotolo due volte.



#### Importante:

Se il portarotolo non è inserito a sufficienza nell'anima del rotolo, il supporto non viene alimentato correttamente durante la stampa a causa dello slittamento tra il portarotolo e l'anima del rotolo.

Questo può provocare strisce sui risultati di stampa.



Tenendo premuto dalla parte superiore del porta rotolo, stringere la vite di fissaggio fino al suo arresto.

Stringere in modo che il porta rotolo non si muova.



#### Importante:

Se la vite del portarotolo è troppo allentata, il portarotolo può spostarsi durante la stampa. Questo può provocare strisce e irregolarità sui risultati di stampa.

15



Ruotare la maniglia fino a che la parte A nella figura sotto riportata risulta interamente inserita.



#### Importante:

Una volta che la parte A risulta non visibile, non ruotare ulteriormente la maniglia. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare danni al portarotolo.

Se la parte A è ancora visibile, anche dopo aver ruotato completamente la maniglia, riavvolgere la maniglia. Allentare la vite del porta rotolo sul lato destro, quindi ripartire dal passaggio 4. Inserire il supporto circa di 30 cm nell'apertura, e poi abbassare la lega di caricamento del supporto.





Confermare che il bordo sinistro del supporto è all'interno del rettangolo dell'etichetta nella figura sotto.



#### Importante:

Se il bordo sinistro del supporto non è all'interno del quadrato nero dell'etichetta, eseguire i passi da 5 a 16 in senso inverso per regolare la posizione del porta rotolo. Non tentare di riposizionare i porta rotoli mentre sono inseriti nei supporti.



18 Stringere il supporto con una mano, tirarlo finché non è allineato con il bordo inferiore dell'etichetta sul riscaldatore.



Non tirare il supporto con entrambe le mani. Ciò potrebbe causare l'inclinazione o il movimento del supporto.





Se vi è una differenza di tensione, il supporto si allenta.

Dalla parte anteriore della stampante, sollevare la leva di caricamento supporto, e correggere l'allentamento.

Una volta corretto, abbassare la leva di caricamento del supporto.

21 Tenendo le linguette della piastra laterale del supporto su entrambi i lati, spostare la piastra al bordo superiore del supporto. Regolare in modo che i bordi del supporto siano allineati con il centro dei fori rotondi nelle piastre laterali del supporto.

> Le piastre laterali del supporto evitano che i supporti si sollevino e li mantengono sul bordo di taglio per non toccare la testina di stampa.



#### Importante:

- Non usare le piastre laterali del supporto con spessore di 0,4 mm o più. Le piastre laterali del supporto potrebbero toccare e danneggiare la testina di stampa.
- Posizionare sempre le piastre in modo che i bordi del supporto risultino al centro dei fori rotondi. Un posizionamento errato causa l'effetto strisce (strisce orizzontali, righe o striature di colori non uniformi) durante la stampa.
- Spostare le piastre laterali del supporto verso i bordi sinistro e destro della platina quando non sono in uso.
- Non usare le piastre laterali del supporto se i lati della carta stampata sono macchiati.



### Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico)

Il Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico) riavvolge automaticamente il supporto non appena viene stampato migliorando l'efficienza delle operazioni non sorvegliate.

Il Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico) per questa stampante può riavvolgere il supporto in una delle seguenti direzioni.


Avvolgere con il lato stampato all'interno colloca la superficie stampata all'interno del rotolo. "Lato stampato in." è consigliato nella maggior parte delle situazioni.

Avvolgere con il lato stampato all'esterno colloca la superficie stampata all'esterno del rotolo.

È possibile controllare la procedura in un video su YouTube.

#### Epson Video Manuals



Seguire le istruzioni del manuale quando si caricano i supporti o le anime rotolo, o quando si rimuove il supporto dal rullo di riavvolgimento.

Far cadere i supporti, i nuclei dei rulli o i rulli di riavvolgimento può causare lesioni.

Assicurarsi che le mani o i capelli non restino incastrati nell'Media Feeding Unit (Unità di alimentazione supporto) o nel Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico) mentre sono in funzione.

La mancata osservanza di questa precauzione può comportare rischi di lesione.

# Punti importanti per il corretto riavvolgimento

Osservare i seguenti punti per il corretto riavvolgimento dei supporti.

Si consiglia di utilizzare un'anima del rotolo di riavvolgimento con la stessa larghezza del supporto. Se l'anima del rotolo di riavvolgimento utilizzata ha una larghezza diversa può piegarsi, e il supporto verrà riavvolto non correttamente.

- Si consiglia di utilizzare "lato stampato in." per il riavvolgimento del supporto. "Lato stampato est." può causare lo spostamento del supporto, creando un grande disallineamento con il rotolo. Quando il riavvolgimento non può essere fatto correttamente con "lato stampato est.", eseguire il riavvolgimento utilizzando "lato stampato in".
- Supporti più piccoli di 36 pollici di larghezza possono muoversi ed essere presi in modo non corretto.
- Non applicare anime del rotolo di riavvolgimento come quelli mostrati nella figura seguente. La tensione del riavvolgimento sarà irregolare e l'anima girerà liberamente. Di conseguenza, la carta non si potrà avvolgere correttamente, causando strisce nei risultati di stampa.

I bordi sono usurati



Deformati



## Montaggio dell'anima rotolo

### Preparazione

Utilizzare un'anima del rotolo di riavvolgimento che abbia la stessa larghezza del supporto.

Prendere un nastro adesivo disponibile in commercio.

### Caricamento

Dopo aver verificato che il supporto sia caricato correttamente, mantenere il tasto ▼ premuto finché il bordo del supporto non raggiunge il centro del supporto dell'anima rotolo.



### Importante:

Tenere sempre premuto il tasto ▼ per alimentare il supporto. Se il supporto viene tirato a mano, il supporto può ruotarsi durante il riavvolgimento. 2 Allentare le viti di fissaggio del supporto del porta rotolo su entrambi i lati e regolare i porta rotoli in modo che la distanza tra i due è più ampia rispetto al supporto.

Se i supporti del rotolo non sono posizionati in modo uniforme, spostarli in modo che lo siano.



#### Importante:

Se l'alberino della maniglia dell'anima rotolo destro non è visibile, ruotare la maniglia in avanti fino all'arresto. Il rotolo non può essere caricato in modo corretto se l'alberino della maniglia non risulta visibile.





4

Allineare e spostare il supporto dell'anima del rotolo di destra al bordo destro del supporto.



Tenendo premuto dalla parte superiore del porta rotolo, stringere la vite di fissaggio.



Inserire l'anima rotolo nel supporto per anima 5 rotolo destro.



6

Verificare che il supporto dell'anima del rotolo di sinistra sia completamente inserito nel rotolo e che l'anima del rotolo e i bordi del supporto non siano correttamente allineati.



#### **Importante:**

Se i bordi del supporto sono disallineati, il supporto non può essere preso correttamente. Se i bordi sono disallineati, allentare la vite di fissaggio del supporto dell'anima del rotolo di destra, e quindi ripartire dal passo 3.

7 Per garantire che il supporto dell'anima del rotolo sia sufficientemente inserito nell'anima del rotolo, spingere la parte superiore del supporto del rotolo verso la fine del rotolo due volte.

Confermare che l'anima del rotolo e i bordi del supporto non sono disallineati.



8 Tenendo premuto dalla parte superiore del porta rotolo di sinistra, stringere la vite di fissaggio.

Stringere in modo che il supporto dell'anima del rotolo non si muova.



9

Ruotare la maniglia fino a che la parte A nella figura sotto riportata risulta interamente inserita.



### Importante:

Una volta che la parte A risulta non visibile, non ruotare ulteriormente la maniglia. Una pressione troppo forte potrebbe danneggiare il supporto dell'anima del rotolo.

Se la parte A è ancora visibile anche dopo che la maniglia è stata ruotata completamente, il supporto dell'anima rotolo potrebbe non essere completamente inserito. Ritornare al passo 6. 10 Lasciare una vasta sezione da 10 a 20 cm al centro del supporto e tagliare almeno 25 cm di altezza dagli angoli destro e sinistro del foglio.

Il taglio del supporto previene problemi di alimentazione, come ad esempio la piegatura e l'inceppamento degli angoli sinistro e destro del supporto.



Per i passaggi successivi, vedere quanto indicato di seguito a seconda di come è arrotolato il supporto.

Per informazioni sull'avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'interno, vedere 27 "Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'interno" a pagina 41.

# Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'interno

Tirando verso il basso il centro del supporto, avvolgerlo intorno all'anima rotolo da dietro in avanti, e fissarlo utilizzando del nastro adesivo disponibile in commercio.



### Importante:

Fissare il supporto tirato all'anima del rotolo di riavvolgimento. Se il supporto è fissato in un modo lento, può spostarsi durante il caricamento.

Tenere premuto il tasto ▼ sul pannello di 2 controllo per alimentare sufficientemente il supporto con un singolo giro intorno all'anima del rotolo di riavvolgimento.



Posizionare l'interruttore Auto su Off e tenere 3 premuto l'interruttore Manual sul lato 🕻 👍 per riavvolgere il supporto con un solo giro intorno all'anima.



- Portare l'interruttore Auto su 🕻 👍 . 4 מ מ ))

5

Verificare che il supporto sia fissato senza essere allentato.

Se la tensione sulla sinistra e sulla destra del supporto è differente nelle aree mostrate nella figura seguente, i supporti non saranno avvolti correttamente. Quando un lato è allentato, riavviare la procedura dal passaggio 1.



#### Nota:

È possibile verificare le differenze di tensione battendo leggermente entrambi i bordi del supporto, come mostrato nella figura seguente.



6 Tenere premuto il tasto ▼ finché i bordi del supporto non vengono prelevati e avvolti intorno all'anima una o due volte.



# Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'esterno

1 Tirando la sezione centrale del supporto verso il basso, fissare il supporto sull'anima di avvolgimento del rotolo con nastro adesivo disponibile in commercio.



### Importante:

Fissare il supporto tirato all'anima del rotolo di riavvolgimento. Se il supporto è fissato in un modo lento, può spostarsi durante il caricamento.

Tenere premuto il tasto ▼ sul pannello di 2 controllo per alimentare sufficientemente il supporto con un singolo giro intorno all'anima del rotolo di riavvolgimento.



3

Posizionare l'interruttore Auto su Off e tenere premuto l'interruttore Manual sul lato 🕻 🛴 per riavvolgere il supporto con un solo giro intorno all'anima.



Portare l'interruttore Auto su  $\Box$ . Δ



5

Verificare che il supporto sia fissato senza essere allentato.

Se la tensione sulla sinistra e sulla destra del supporto è differente nelle aree mostrate nella figura seguente, i supporti non saranno avvolti correttamente. Quando un lato è allentato, riavviare la procedura dal passaggio 1.









Usare i tasti ▼/▲ per selezionare il numero di impostazione del supporto per cui sono state registrate le impostazioni di stampa, quindi premere il tasto OK.



Se le impostazioni dei supporti non sono ancora state effettuate per i nuovi supporti, selezionare un numero non assegnato, finire di caricare i supporti, e quindi eseguire Impost Facile Supporti.

∠ Salvataggio delle nuove impostazioni del supporto" a pagina 50

Usare i tasti  $\bigvee / \blacktriangle$  per selezionare il tipo di rotolo che corrisponde a quello caricato, quindi premere il tasto OK.

2



3

Viene visualizzata la schermata in cui è possibile inserire la lunghezza del materiale caricato.

Utilizzare i tasti ▼/▲ per scegliere una lunghezza compresa tra 1,0 e 600,0 m e premere il tasto OK.



Impostare il valore di quantità residua di materiale stampato sul rotolo.

Premere il tasto ► se si vuole selezionare Off. Quando si seleziona Off, la quantità residua non viene calcolata.

#### Nota:

#### Sono abilitate due funzioni in Config Rimanente — On

Le seguenti due funzioni danno un'idea generale della quantità di supporti disponibili prima della stampa, rendendo più facile sapere quando è richiesta la sostituzione del supporto.

- Mostrare la quantità di materiale residuo Il display del pannello di controllo mostra la quantità approssimativa di materiale rimasto in base alla lunghezza del supporto e alla quantità utilizzata durante la stampa.
- Avviso Rimanente Un avviso viene visualizzato quando la quantità di supporto rimasto raggiunge un determinato livello.

Nella stampante verrà visualizzato Pronta dopo una breve pausa, indicando che la stampante è pronta per la stampa. Trasmettere i dati da stampare dal computer.

# Rimozione del rotolo riavvolto

Seguire i passi che seguono per la sostituzione del supporto.

1. Stampare la quantità rimanente di supporto. (Quando Supporti Rimanenti è impostato su On)

2. Tagliare il supporto.

3. Rimuovere i supporti.

Stampa della quantità di supporto residuo

Stampando sul supporto residuo in fase di rimozione, è possibile controllare questo valore la prossima volta che viene caricato il supporto e si immette la sua lunghezza. Ciò è utile per la gestione accurata della quantità di supporto residuo. La quantità residua non può essere stampata quando **Config Rimanente** è impostato su **Off**.

Nella sezione che segue viene descritta la modalità di stampa della quantità di supporto residuo.

Tasti da utilizzare nelle seguenti impostazioni



- Verificare che la stampante sia pronta per la stampa.
- 2 Premere il tasto D, selezionare **Supporti Rimanenti**, quindi premere il tasto OK.
  - Selezionare **Stampa Lungh Rimanente** e premere il tasto OK.
- 4 Premere il tasto OK per stampare la quantità di supporto residuo.

# Taglio del supporto

È possibile controllare la procedura in un video su YouTube.

#### Epson Video Manuals

3

### Attenzione:

- Il riscaldatore può essere caldo; osservare tutte le precauzioni necessarie. La mancata osservanza delle precauzioni richieste può comportare il rischio di ustioni.
- Nel tagliare i supporti, fare attenzione a non tagliarsi dita o mani con la taglierina o con altre lame.

Premere il tasto D, selezionare Fino Posizione<br/>Taglio, quindi premere il tasto OK.

Il bordo di uscita della stampa viene alimentato alla posizione di taglio (cutter groove).



Se è stata stampata la quantità di supporto residuo, premere il tasto ▲ per riavvolgere il supporto fino a visualizzare le informazioni sul lato del rullo oltre la scalanatura per taglierina così che rimanga sul rotolo dopo che il supporto viene tagliato. 2 Impostare l'interruttore Auto su Off.



3

Sollevare la taglierina, quindi spostarla in modo che la lama si inserisca correttamente nella scanalatura della taglierina.

Se non è possibile posizionare la mano correttamente a causa del coperchio anteriore, aprire il coperchio anteriore e poi tagliare.



#### *Importante:*

Quando si taglia il supporto, verificare che questo non si alzi all'interno del coperchio anteriore o non fuoriesca liberamente dalla piastra laterale del supporto prima di procedere alla stampa.

4

Riavvolgere il supporto di taglio completamente attivando Manual l'interruttore a seconda di come il supporto è stato avvolto.



## **Rimozione supporto**

#### Attenzione:

- Se il supporto pesa più di 20 kg, non deve essere trasportato da una sola persona. Durante il caricamento o la rimozione del supporto, utilizzare almeno due persone.
- Seguire le istruzioni del manuale quando si caricano i supporti o le anime rotolo, o quando si rimuove il rullo di riavvolgimento. Far cadere i supporti, i nuclei dei rulli o i rulli di riavvolgimento può causare lesioni.

Ruotare la maniglia del supporto dell'anima del rotolo di sinistra.



2

3

Per evitare che il supporto cartaceo si svolga dal rotolo, sostenere il rotolo all'estremità sinistra.

Allentare la vite di fissaggio del supporto per anima rotolo sinistro e rimuovere il supporto per anima rotolo dal rotolo.





Abbassare il rotolo sull'appoggio per rotolo.





Per evitare che il supporto cartaceo si svolga dal rotolo, sostenere il rotolo all'estremità destra.

6

Allentare la vite di fissaggio del supporto per anima rotolo destro e rimuovere il supporto per anima rotolo dal rotolo.





Abbassare il rotolo sull'appoggio per rotolo.



8 Per rimuovere i supporti dall'unità posteriore di alimentazione supporto, invertire i passaggi effettuati per caricarli.

# Prima della stampa

Per preservare la qualità di stampa, eseguire le seguenti ispezioni prima di iniziare il lavoro quotidiano.

#### Verificare la quantità di inchiostro rimanente

Verificare il livello dell'inchiostro. Se l'inchiostro rimanente è a 50 mm o meno dal fondo della tanica di inchiostro, sostituire l'unità chip e riempire l'inchiostro.

Durante la stampa, è possibile sostituire l'unità chip e rabboccare l'inchiostro quando il livello di inchiostro è a 50 mm o meno dal fondo della tanica.

∠ "Procedura per riempire l'inchiostro" a pagina 74

#### Stampa Motivo Verifica

Stampare un motivo di verifica per controllare l'eventuale presenza di ugelli ostruiti.

Eseguire la pulizia della testina se parti del motivo appaiono sbiadite o mancanti.

Stampare un motivo di verifica

Pulizia della testina <sup>(27)</sup> "Pulizia della testina" a pagina 89

# Salvataggio delle nuove impostazioni del supporto

# Riepilogo e tipo di impostazioni supporto

Per stampare nelle condizioni ottimali per il supporto in uso, registrare le informazioni di stampa e i valori di impostazione appropriati per il supporto utilizzato sulla stampante e sul RIP.

Ogni supporto ha le proprie caratteristiche particolari: alcuni, per esempio, richiedono una grande quantità di inchiostro per la stampa o un tempo di asciugatura più lungo. Se la stampa non viene effettuata in base a tali caratteristiche, non si otterranno risultati di stampa soddisfacenti.

Tuttavia, individuare le impostazioni di stampa ottimali per ciascun tipo di supporto può risultare un'operazione complessa e richiedere molto tempo.

È possibile salvare i valori di impostazione dei supporti nella stampante in modo semplice e rapido utilizzando uno dei metodi seguenti.

- Impost Facile Supporti È ideale per la stampa rapida. Dopo aver registrato le impostazioni dei supporti sulla stampante in Impost Facile Supporti, selezionare le informazioni di stampa generiche già registrate sul RIP in dotazione (Epson Edge Print).
- Registrare le impostazioni dei supporti sulla stampante da Epson Edge Dashboard. Utilizzando i file delle impostazioni di stampa (EMX) forniti gratuitamente da Epson, è possibile stampare con facilità con la stessa qualità di

stampa che si otterrebbe con una configurazione effettuata da un esperto.

Un file EMX è un file delle impostazioni di stampa per ciascun tipo di supporto e contiene le seguenti informazioni necessarie per stampare in modo ottimale sui supporti disponibili in commercio.



## Esecuzione dell'opzione Impost Facile Supporti dal menu di impostazione della stampante

Quando si seleziona il tipo di supporto caricato nella stampante, vengono caricate le impostazioni specifiche. Successivamente, vengono eseguite le regolazioni supporto per ottimizzare le impostazioni per la larghezza del supporto corrente, se il supporto è installato su Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico) o meno, e così via.

Per regolare i supporti, è possibile scegliere tra **Reg. alim. auto** o **Manuale**. Normalmente, si dovrebbe utilizzare **Reg. alim. auto**.

Con **Reg. alim. auto**, l'alimentazione del supporto viene regolata automaticamente durante la stampa e la lettura del motivo di regolazione dell'alimentazione. Al termine della regolazione automatica è completa, viene stampato il motivo di allineamento della testina consentendo di eseguire l'allineamento manuale della testina.

La lunghezza massima approssimativa del supporto richiesta per stampare il motivo di prova è precisata in seguito.

#### Circa 670 mm

Con **Manuale**, controllare visivamente il motivo di regolazione stampato, quindi effettuare le regolazioni inserendo i valori appropriati.

La lunghezza massima approssimativa del supporto richiesta per stampare il motivo di prova è precisata in seguito.

R	egolazione Alimentaz.	Circa 330 mm
Allineam Testina		
	Nella modalità 1 Testina	Circa 270 mm
	Nella modalità 2 Testina	Circa 320 mm

### Salvataggio delle impostazioni del supporto tramite Epson Edge Dashboard

Installare Epson Edge Dashboard da "Epson Setup Navi (Impostazione Epson Navi)" (http://epson.sn) o dal disco fornito e avviare il software. È possibile registrare le impostazioni dei supporti per la stampante utilizzando le impostazioni disponibili nelle impostazioni Web o dei supporti salvati nello stesso modello di stampante.

Per maggiori informazioni, vedere la guida online di Epson Edge Dashboard.

Di seguito è indicata la procedura per **Impost Facile Supporti**.

# Procedura Impost Facile Supporti

Tasti da utilizzare nelle seguenti impostazioni



1

Dopo aver verificato che la stampante sia pronta, premere il tasto **Menu**.

Verrà visualizzato il menu di impostazione.



Selezionare **Impostaz Supporti** e premere il tasto OK.

3 Utilizzare il tasto ▼ o ▲ per selezionare Impost Facile Supporti e premere il tasto OK. Utilizzare i tasti ▼/▲ per selezionare il numero di supporto desiderato e premere il tasto OK.

Se fosse selezionato un numero con le impostazioni salvate, le impostazioni esistenti saranno sovrascritte.



6

8

Il nome dell'impostazione viene registrato.

Assegnare un nome alla posizione di memoria impostazioni. Utilizzando nomi specifici risulterà più agevole selezionare le posizioni di memoria.

Utilizzare i tasti ♥/▲ per visualizzare le lettere e i simboli. Quando viene visualizzato il carattere desiderato, premere il tasto ▶ per selezionare la successiva posizione di immissione.

Eventuali errori possono essere cancellati premendo il tasto ◀ per eliminare il carattere precedente e spostare il cursore indietro di una posizione.

Dopo aver immesso il nome, premere il tasto OK.

Usare i tasti  $\bigvee/\triangle$  per selezionare il tipo di supporto che corrisponde a quello caricato, quindi premere il tasto OK.

Tipo Supporto	Grammatura carta (g/m <sup>2</sup> )
Molto sottile	60 o inferiore
Sottile	Da 61 a 80
Spessa	Da 81 a 120
Molto spessa	121 o superiore
Adesivo	_*

\* Selezionare Adesivo per i supporti adesivi, indipendentemente dalla grammatura carta.

Premere i tasti ▼/▲, selezionare Reg. alim. auto o Manuale, quindi premere il tasto OK.

Quando si effettua **Reg. alim. auto**: per prima cosa, viene stampato un motivo di regolazione dell'alimentazione e le regolazioni vengono eseguite automaticamente. Al completamento delle regolazioni automatiche, viene stampato un motivo di allineamento della testina. Una volta stampato il motivo, andare al passaggio 11 poiché la schermata di inserimento del valore di regolazione viene già visualizzata. Quando si esegue **Manuale**: viene stampato un motivo di regolazione. Una volta stampato il motivo, andare al passaggio 9 poiché la schermata di inserimento del valore di regolazione viene già visualizzata.



Verificare il motivo di regolazione stampato.

Vengono stampati due gruppi di motivi di regolazione, A e B. Selezionare il motivo con sovrapposizione o spazi minimi per ciascun gruppo. Selezionare "0,0" nei casi illustrati di seguito.



In presenza di motivi con sovrapposizione o spazi uguali, inserire il valore medio nel passaggio 10. Inserire "-0,05%" nei casi indicati di seguito.



Se tutti i motivi di regolazione contengono sovrapposizioni o disallineamenti e non è possibile restringerli a uno solo, inserire "0,0%" temporaneamente.

In questo caso, l'alimentazione del supporto non viene regolata. Eseguire le seguenti operazioni per completare Impost Facile Supporti, quindi eseguire Manuale — Regolazione Alimentaz. — **Motivo 500mm** dal menu Regolaz. Supporto.

∠ \* "Regolazione Alimentaz." a pagina 54



Viene visualizzata la schermata per inserire i risultati di controllo per il motivo di regolazione.

Premere i tasti ▼/▲ e impostare il valore stampato sotto il motivo selezionato nel gruppo A dal passaggio 9, quindi premere il tasto OK.

Impostare B nello stesso modo.

Quando la stampa viene riavviata per il motivo di regolazione e la stampa è completa, appare la schermata di inserimento del valore di regolazione.

Verificare il motivo di regolazione stampato.

Stato	Motivo di regola- zione
Nella modalità 1 Testina	4 blocchi, da A a D
Nella modalità 2 Testina	12 blocchi, da A a L

Per entrambi, selezionare il motivo con le righe più sottili (tutte le righe si sovrappongono). Selezionare "-1" nei casi illustrati di seguito.



Viene visualizzata la schermata per inserire i valori.

Utilizzare i tasti  $\blacktriangle/ \blacktriangledown$ , modificare il valore con quello registrato nel Passaggio 11 e premere il tasto OK.

Quando devono essere stampati più motivi di controllo, selezionare il numero di motivi di controllo, quindi premere il tasto OK.

13

Utilizzare i tasti  $\blacktriangle/ \blacktriangledown$ , modificare il valore con quello registrato nel Passaggio 11 e premere il tasto OK.

Quando si inserisce l'impostazione finale, appare lo schermo di visualizzazione dello stato.

#### Personalizza Impostaz dopo la registrazione

Dopo la registrazione, quando si esegue **Tipo Supporto** o **Impostazioni Avanzate** in **Personalizza Impostaz**, è necessario eseguire di nuovo **Regolaz**. **Supporto**.

```
∠ r "Regolaz. Supporto" a pagina 53
```

# **Regolaz. Supporto**

Utilizzare questo menu nei seguenti casi.

Se i valori di impostazione dei supporti per i file EMX sono stati salvati sulla stampante tramite Epson Edge Dashboard.

#### Se si verificano le seguenti condizioni dopo aver eseguito la regolazione del supporto.

- Nei risultati di stampa sono visibili striature dopo aver effettuato una Reg. alim. auto Selezionare Standard, quindi impostare Regolazione Alimentaz. — Standard
- Il tipo di supporto è lo stesso ma la larghezza è diversa
- □ Quando si modificano le **Impostazioni Avanzate** dopo aver salvato le impostazioni del supporto

# Regolaz. Supporto (Reg. alim. auto)

Regolare l'alimentazione supporto durante la stampa di un motivo, proprio come per la Reg. alim. auto effettuata in Impost Facile Supporti.

La lunghezza massima approssimativa del supporto richiesta per stampare il motivo di prova è precisata in seguito.

#### Circa 670 mm



Controllare che la stampante sia pronta e caricare il supporto in base alle effettive condizioni di utilizzo.

Quando si utilizza il Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico), inserire il supporto nell'anima rotolo.

∠ Caricamento di supporti" a pagina 30

#### ∠ "Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico)" a pagina 36



Premere il tasto **Menu**. Verrà visualizzato il menu di impostazione.

- 3 Selezionare nell'ordine Impostaz Supporti Personalizza Impostaz — Regolaz. Supporto — Reg. alim. auto.
- 4 Quando si preme OK, la regolazione automatica ha inizio e viene stampato un motivo di regolazione.

Attendere finché la regolazione è completa.

## **Regolaz. Supporto (Manuale)**

### **Regolazione Alimentaz.**

Questo menù viene utilizzato quando viene rilevato l'effetto strisce (strisce orizzontali, righe o striature di colori non uniformi) nei risultati di stampa.

È possibile effettuare regolazioni selezionando Standard, Motivo 100mm, Motivo 250mm o Motivo 500mm.

#### Standard

Generalmente questa opzione è selezionata.

#### Motivo 100mm, Motivo 250mm e Motivo 500mm

Selezionare un'opzione nei seguenti casi.

- Nei risultati di stampa sono visibili striature anche dopo aver effettuato le regolazioni per l'opzione Standard
- È difficile effettuare una verifica a causa di macchie di inchiostro, ecc. nei motivi per l'opzione Standard
- □ Si desidera stampare con precisione lunghi lavori

Se dopo aver stampato il **Motivo 100mm** e il **Motivo 250mm** si osserva che il supporto non è ancora allineato completamente, stampare un **Motivo 500mm**.

La lunghezza massima approssimativa del supporto richiesta per stampare il motivo di prova è precisata in seguito.

Quando si esegue Standard: circa 330 mm

Quando si esegue Motivo 100mm: circa 570 mm

Quando si esegue il Motivo 250mm: circa 720 mm

Quando si esegue il Motivo 500mm: circa 970 mm

#### Impostare la procedura



Controllare che la stampante sia pronta e caricare il supporto in base alle effettive condizioni di utilizzo.

Quando si utilizza il Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico), inserire il supporto nell'anima rotolo.

∠ Caricamento di supporti" a pagina 30

∠ "Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico)" a pagina 36



4

Premere il tasto Menu.

Verrà visualizzato il menu di impostazione.

- 3 Selezionare Impostaz Supporti Personalizza Impostaz – Regolaz. Supporto – Manuale – Regolazione Alimentaz.
  - Premere i tasti ▼/▲ e selezionare Regolazione Alimentaz. per procedere.
  - Premere il tasto OK per stampare il motivo di regolazione.

Attendere finché la stampa è completa.

Verificare il motivo di regolazione stampato.

6

#### Quando è selezionata la regolazione Standard

Vengono stampati due gruppi di motivi di regolazione, A e B. Selezionare il motivo con sovrapposizione o spazi minimi per ciascun gruppo. Selezionare "0,0" nei casi illustrati di seguito.



In presenza di motivi con sovrapposizione o spazi uguali, inserire il valore medio nel passaggio 7. Inserire "-0,05%" nei casi indicati di seguito.



Se tutti i motivi di regolazione contengono sovrapposizioni o disallineamenti e non è possibile restringerli a uno solo, inserire "0,0%" temporaneamente.

In questo caso, l'alimentazione del supporto non viene regolata. Attenersi alla seguente procedura per completare la Regolazione Alimentaz., quindi selezionare Regolazione Alimentaz. — Motivo 500mm.

#### Se si seleziona Motivo 100mm, Motivo 250mm o Motivo 500mm

Eseguire la misurazione utilizzando una scala fino a 0,5 mm.





Viene visualizzata la schermata per inserire i risultati di conferma per il motivo di regolazione.

#### Quando è selezionata la regolazione Standard

Impostare i valori stampati sotto i motivi selezionati in A e B, quindi premere il tasto OK.

#### Se si seleziona Motivo 100mm, Motivo 250mm o Motivo 500mm

Selezionare il valore definito al punto 6, quindi premere il tasto OK.

Quando le impostazioni sono complete, appare lo schermo di visualizzazione dello stato.

### Allineam Testina

A seconda del modello o dello stato dell'impostazione usata, la lunghezza massima dei supporti necessari per stampare il modello di prova varia come illustrato di seguito.

Stato	Lunghezza del sup- porto utilizzato
Nella modalità 1 Testina	Circa 270 mm
Nella modalità 2 Testina	Circa 320 mm

#### Impostare la procedura

Controllare che la stampante sia pronta e caricare il supporto in base alle effettive condizioni di utilizzo.

Quando si utilizza il Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico), inserire il supporto nell'anima rotolo.

∠ Caricamento di supporti" a pagina 30

∠ "Uso del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico)" a pagina 36

Premere il tasto **Menu**. Verrà visualizzato il menu di impostazione.

3 Selezionare Impostaz Supporti – Personalizza Impostaz – Regolaz. Supporto – Manuale – Allineam Testina.

Premere il tasto OK per stampare il motivo di regolazione.

Attendere finché la stampa è completa.



6

2

Verificare il motivo di regolazione stampato.

Stato	Motivo di regola- zione
Nella modalità 1 Testina	4 blocchi, da A a D
Nella modalità 2 Testina	12 blocchi, da A a L

Per entrambi, selezionare il motivo con le righe più sottili (tutte le righe si sovrappongono). Selezionare "-1" nei casi illustrati di seguito.



Viene visualizzata la schermata per inserire i valori.

Utilizzare i tasti ▲/▼, immettere il numero del motivo annotato al passaggio 5 e premere il tasto OK.



Quando devono essere stampati più motivi di controllo, selezionare il numero di motivi di controllo, quindi premere il tasto OK.

Quando si immette il numero di motivo per l'ultimo colore, verrà visualizzato il menu di impostazione supporto.

# Modificare le impostazioni durante la stampa

# Modifica della temperatura del riscaldatore

Tasti da utilizzare nelle seguenti impostazioni



- Premere il tasto durante la stampa. Viene visualizzato il menu **Riscald. e** Asciugatura.
- Premere i tasti ▼/▲ per selezionare Temperatura Riscaldat., quindi premere il tasto OK.

2

3 Scegliere un valore.

Premere i tasti ▼/▲ per impostare la temperatura.

4 Quando si preme il tasto OK, le impostazioni per il supporto selezionato vengono aggiornate e viene visualizzato il menu Riscald. e Asciugatura.

5

1

2

Quando si preme il tasto 3, il menu viene chiuso e appare lo schermo di visualizzazione dello stato.

#### Nota:

Il tempo richiesto per i riscaldatori per raggiungere le temperature specificate varia a seconda della temperatura ambiente.

# **Correzione effetto strisce**

Per correggere l'effetto strisce durante la stampa, eseguire Regolazione Alimentaz.

Tasti da utilizzare nelle seguenti impostazioni



- Premere il tasto D durante la stampa. Viene visualizzato l'attuale valore di correzione.
- Utilizzare i tasti ▼/▲ per modificare il valore corrente.

Se la quantità di alimentazione è troppo piccola, appariranno delle bande nere (strisce scure); regolare la quantità di alimentazione verso l'alto.

Se, al contrario, la quantità di alimentazione è troppo grande, appariranno delle bande bianche (strisce chiare); regolare la quantità di alimentazione verso il basso. Controllare il risultato della stampa. Se non si è soddisfatti dei risultati, utilizzare i tasti ▼/▲ per cambiare il valore.

Così si aggiorna il valore dell'impostazione della **Regolazione Alimentaz.** a livello delle impostazioni del supporto attualmente selezionate.

4

3

Premere il tasto OK per visualizzare la schermata di visualizzazione dello stato.

#### Nota:

Se l'impostazione è stata modifica, l'icona viene visualizzata sulla schermata del pannello di controllo come illustrato in seguito. Per cancellare l'icona, procedere alle seguenti operazioni.

- **Gamma Regolazione Alimentaz.**
- **G** Eseguire **Ripristina Impostaz**.



# Area di stampa

I bordi sinistro e destro del supporto riconosciuti dalla stampante variano come mostrato di seguito a seconda delle impostazioni Verifica Dim. Supporto.

Verifica Dim. Supporto: La stampante rileva automaticamente i bordi sinistro e destro del supporto caricato. **On** 

Una volta fissate le piastre laterali del supporto, la zona entro 5 mm dai bordi sinistro e destro del supporto viene riconosciuta come bordo del supporto.



I bordi del supporto non sono rilevati correttamente se le piastre laterali del supporto non sono posizionate correttamente.

#### ∠ Caricamento di supporti" a pagina 30

Verifica Dim. Supporto: Il centro del rettangolo nero sull'etichetta del riscaldatore (nella figura sotto) viene Off utilizzato come posizione standard per il bordo destro del supporto. Indipendentemente dalla larghezza del supporto caricato, il bordo sinistro del supporto deve essere 1626 mm (64 pollici) dalla posizione standard per il bordo destro.



L'area grigia nella figura sotto riportata indica l'area stampabile. La freccia indica la direzione di alimentazione.



\* Quando Verifica Dim. Supporto è su **Off**, questo è 1626 mm (64 pollici) indipendentemente della larghezza del supporto caricato.

#### Da **①** a **②** indicano i margini sui quattro lati. Per maggiori dettagli, fare riferimento a:

Posizione margine	Spiegazione	Intervallo di impostazioni disponibili
• Posterio- re <sup>*1, *2</sup>	Può essere impostato in RIP. Per mantenere l'accuratezza nell'alimentazione dei supporti, se le impostazioni sono inferiori a 5 mm o superiori a 17 mm, tali impostazioni devono essere spostate rispettivamente su 5 mm e su 17 mm.	Da 5 a 17 mm
<b>2</b> Bordo ante- riore <sup>*1</sup>	Può essere impostato in RIP. Il valore differisce per la lunghezza con cui è stato tirato il supporto al momento del caricamento. Per la stampa in continuo, nonostante si aggiungano i margini impostati in RIP, per mantenere l'accuratezza nell'alimentazione dei supporti, se l'impostazione è inferiore a 5 mm, tale impostazione dovrà essere spostata a 5 mm.	5 mm o più
<ul> <li>Bordo sini- stro<sup>*3, *4</sup></li> <li>Il valore selezionato per Margine Lato(Sinistra) nel menù di impostazione. Il valore predefinito è 5 mm.</li> </ul>		Da 3 a 25 mm
Bordo de- stro <sup>*3, *4</sup>	Il totale dei valori selezionati per Stampa Posizione Avvio e per Margine Lato(Destra) nel menù di impostazione. L'impostazione predefinita per Stampa Posizione Avvio è 0 mm e per Margine Lato(Destra) è 5 mm.	Da 3 a 825 mm

- \*1 Il margine impostato e i risultati di stampa reali possono variare a seconda del RIP utilizzato. Contattare il produttore del RIP per ulteriori informazioni.
- \*2 Selezionando **Nessun margine** in **Margine Tra Pagine** dal menu di impostazione della stampante, è possibile regolare i margini in un intervallo compreso tra -10 e 10 mm.
- \*3 Disponibile nel RIP a seconda del software RIP utilizzato. Contattare il produttore del RIP per ulteriori informazioni.
- \*4 Prendere nota dei seguenti punti durante l'impostazione dei margini.
  - Lasciare margini di 10 mm o superiori quando si utilizzano le piastre laterali del supporto. Margini inferiori possono comportare la stampa sopra le piastre.
  - Se il totale della larghezza dei dati di stampa e i margini di sinistra e destra impostati superano l'area stampabile, una porzione dei dati non verrà stampata.

#### Nota:

Se i seguenti punti non vengono osservati quando Verifica Dim. Supporto è **Off**, la stampa può oltrepassare i margini sinistro e destro del supporto. L'inchiostro versato oltre i bordi del supporto macchierà l'interno della stampante.

- Assicurarsi che la larghezza dei dati di stampa non superi la larghezza del supporto caricato.

# Quando si procede a diversi interventi di manutenzione

# Sedi e Tempi Pulizia

Se si continuasse ad utilizzare la stampante senza procedere a pulizia, ciò potrebbe causare ostruzione degli ugelli o gocciolamento dell'inchiostro.



Quando si procede	Componente da pulire
Quando si avvia il lavoro ogni giorno	Platina e piastre laterali del supporto
	ব্র্রে "Pulizia giornaliera" a pagina 65
Almeno una volta al mese	Intorno alla testina di stampa
	З Сарриссі
	4 Tampone di assorbimento (se sporco)
	ব্রে "Effettuare la pulizia con regolarità" a pagina 66
	È possibile controllare la procedura in un video su YouTube.
	Epson Video Manuals

#### Importante:

La stampante contiene strumenti di precisione. Se fili o polvere aderiscono agli ugelli sulla testina di stampa, la qualità di stampa si ridurrà.

*Eseguire la pulizia regolare con maggiore frequenza, per esempio una volta a settimana, a seconda dell'ambiente e dell'utilizzo dei supporti.* 

# Sostituzione e riempimento consumabili



Quando si procede	Componente da sostituire
Quando appare un messaggio di prepara- zione e sostituzione sullo schermo del pannello di controllo	<ul> <li>Tampone di assorbimento</li> <li>Unità dispositivo di pulizia</li> <li>"Sostituzione del set pulizia testine" a pagina 83</li> <li>Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro)</li> <li>"Smaltimento dell'inchiostro di scarico" a pagina 81</li> </ul>
Non appena viene visualizzato un avviso di livello basso di inchiostro sul display del pannello di controllo	<ul> <li>Riempimento inchiostro</li> <li>"Riempimento inchiostro" a pagina 72</li> </ul>
Quando le piastre sono deformate o dan- neggiate	Piastre laterali del supporto 3 "Sostituire le piastre laterali del supporto" a pagina 85

# Manutenzione regolare

Quando si procede	Operazione
Settimanalmente	Mescolare l'inchiostro nero ad alta intensità e l'inchiostro fluorescente
	"Mescolare l'inchiostro nero ad alta intensità e l'inchiostro fluorescente" a pagina 79

# Altra Manutenzione

Quando si procede		Operazione
	Per controllare se gli ugelli sono ostruiti	Controllo di eventuali ugelli ostruiti কে "Controllo di eventuali ugelli ostruiti" a pagina 88
	Per controllare quali colori sono ostruiti	
	Compaiono strisce orizzontali o irregolarità di tinta (strisce)	
Quando si riscontra la presenza di un'ostruzione dopo aver effettuato il con- trollo di ostruzioni negli ugelli		Pulizia della testina CF "Pulizia della testina" a pagina 89
Quando è difficile vedere all'interno delle taniche di inchiostro a causa dello sporco sullo schermo termico		Pulizia dello schermo termico Pulizia dello schermo termico" a pagina 91
Quando viene visualizzato un messaggio di ingrassaggio sul pannello di controllo		Applicare il grasso fornito all'asta carrello

# Articoli necessari

Predisporre i seguenti articoli prima di iniziare la pulizia e la sostituzione.

Quando i pezzi fornito sono stati utilizzati completamente, acquistare nuovi materiali di consumo.

Preparare ricambi originali durante la sostituzione delle confezioni di inchiostro o la manutenzione.

Se i vostri guanti sono consumato, preparare guanti di nitrile disponibili in commercio.

#### Occhiali protettivi (disponibili in commercio)

Protegge gli occhi da inchiostro e ink cleaner (kit solvente per inchiostro).

#### Maschera (disponibili in commercio)

Protegge naso e bocca da inchiostro e ink cleaner (kit solvente per inchiostro).

# Strumenti di manutenzione (in dotazione con la stampante)

Per la pulizia generale.

Sono inclusi nel set gli accessori seguenti.



**1** Strofinacci (x100)

**2** Pinzette (x1)

#### Kit di manutenzione (in dotazione con la stampante)

Da utilizzare per togliere le macchie di inchiostro.

Sono inclusi nel kit gli accessori seguenti.



- 1 Kit solvente per inchiostro (x1)
- **2** Cappucci (x1)
- 3 Guanti (x12)
- **4** Bastoncino per la pulizia (x25)

Modalità di utilizzo T "Uso del ink cleaner (kit solvente per inchiostro)" a pagina 67

#### Un vassoio metallico (in dotazione con la stampante)



Utilizzare quando si spostano utensili per la pulizia, materiali di consumo o ink cleaner (kit solvente per inchiostro) nel contenitore fornito in dotazione con la stampante.

#### Panno morbido (disponibile sul mercato)

Da utilizzare per pulire l'interno del coperchio anteriore. Utilizzare materiale che non genera pelucchi o elettricità statica.

#### Un kit di grasso (in dotazione con la stampante)

Utilizzare quando si applica il grasso all'asse del carrello.

Sono inclusi nel set gli accessori seguenti.



6 Grasso (x2)

# Precauzioni in merito alla manutenzione

Fare attenzione ai seguenti punti durante la pulizia e la sostituzione delle parti.

### Attenzione:

- Conservare le confezioni di inchiostro, il ink cleaner (kit solvente per inchiostro), il lubrificante e l'inchiostro di scarico in un luogo fuori dalla portata dei bambini.
- Nel corso della manutenzione, indossare capi di abbigliamento di protezione, tra cui occhiali di protezione, guanti ed una maschera. Se liquidi come l'inchiostro di scarico, il ink cleaner (kit solvente per inchiostro) o il lubrificante entrano a contatto con la pelle oppure con occhi o bocca, adottare le seguenti misure:
  - Se del liquido viene versato sulla pelle, lavare immediatamente utilizzando grandi volumi di acqua e sapone. Consultare un medico se la pelle appare irritata o scolorita.
  - Se del liquido entra a contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con acqua. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare rischi di arrossamento o infiammazione leggera agli occhi. Se il problema persistesse, rivolgersi ad un medico.
  - □ Se un liquido entrasse in contatto con la bocca, rivolgersi immediatamente ad un medico.
  - Se il liquido fosse ingoiata, non indurre il vomito, e consultare immediatamente un medico. Se fosse indotto il vomito, c'é il rischio di pericolosa ostruzione della trachea.
- Non bere l'inchiostro.
- Rimuovere il supporto dalla stampante prima di procedere con la pulizia o la sostituzione del set di pulizia della testina.

- Non toccare mai le cinghie, le schede dei circuiti o altre parti che non richiedono pulizia. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare rischi di funzionamento difettoso o di riduzione della qualità di stampa.
- Utilizzare esclusivamente i bastoncini di pulizia in dotazione o i bastoncini inclusi nel Kit di manutenzione. Altri tipi di bastoncino che lasciano tracce di filamenti possono danneggiare la testina di stampa.
- Utilizzare sempre bastoncini di pulizia nuovi. I bastoncini riutilizzati possono creare delle macchie ancora più difficili da rimuovere.
- Non toccare le estremità dei bastoncini. Le sostanze oleose presenti nella mani possono danneggiare la testina di stampa.
- Non usare altro che il kit solvente per inchiostro specificato durante la pulizia attorno alla testina di stampa, ai cappucci, ecc Utilizzare qualsiasi altra cosa potrebbe causare malfunzionamenti o riduzione della qualità di stampa.
- □ Toccare un oggetto metallico prima di iniziare a operare, al fine di scaricare eventuale elettricità statica.

# Pulizia giornaliera

Quando filamenti, polvere o inchiostro aderiscono alla patina o alle piastre laterali del supporto, ciò potrebbe causare l'ostruzione degli ugelli o il gocciolamento dell'inchiostro.

Per mantenere un'ottima qualità di stampa, si consiglia di effettuare la pulizia ogni giorno, prima di iniziare il lavoro.

### Attenzione:

- Il riscaldatore può essere caldo; osservare tutte le precauzioni necessarie. La mancata osservanza delle precauzioni richieste può comportare il rischio di ustioni.
- Fare attenzione a non intrappolare le mani o le dita durante l'apertura o la chiusura del coperchio anteriore. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare rischi di lesione.

#### Importante:

Non usare il ink cleaner (kit solvente per inchiostro) nella pulizia della platina o delle piastre di supporto. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare danni ai componenti.

Accertarsi che la stampante sia spenta e che il display sia spento, quindi staccare la spina di alimentazione dalla presa di corrente elettrica.

Scollegare entrambi i cavi di alimentazione.

2

Attendere un minuto dopo aver staccato la spina di alimentazione.



Aprire il coperchio anteriore.

4 Immergere un panno morbido in acqua, strizzarlo bene, ed eliminare inchiostro, filamenti o polvere sulla patina.

Rimuovere delicatamente polvere e lanuggine bloccata nella scanalatura della platina.



5

Immergere un panno morbido in acqua, strizzarlo bene, ed eliminare filamenti o polvere sulle piastre laterali del supporto.



Quando viene utilizzato un supporto con colla, pulire la colla utilizzando un detergente neutro diluito. Se si continua a stampare mentre la colla è attaccata alla parte posteriore, questa può sfregare contro la testina di stampa.

#### Quando si utilizzano supporti con colla e l'inchiostro aderisce

Rimuovere le piastre laterali del supporto dalla stampante e pulire le piastre davanti e dietro.

Quando le macchie sono rimosse, assicurarsi di fissare nuovamente le piastre nelle loro posizioni originali.

Rimozione e installazione delle piastre laterali del supporto 🖅 "Sostituire le piastre laterali del supporto" a pagina 85



# Effettuare la pulizia con regolarità

Pulire le parti nel seguente ordine.

Spostamento della testina di stampa



Pulizia dell'area circostante la testina di stampa



Pulizia dell'area circostante ai Cappucci

#### Importante:

Il seguente messaggio viene visualizzato sul display del pannello di controllo, se la pulizia non è stata eseguita da un mese. Quando viene visualizzato il messaggio, eseguire una pulizia regolare appena possibile.

Consultare il manuale e eseguire regolarm pulizia

È possibile controllare la procedura in un video su YouTube.

#### Epson Video Manuals

# Uso del ink cleaner (kit solvente per inchiostro)

Usare esclusivamente ink cleaner (kit solvente per inchiostro) per pulire le parti indicate nel manuale. L'uso del ink cleaner (kit solvente per inchiostro) in altre parti della stampante può danneggiare il prodotto.

Prima di attivare la procedura, assicurarsi di aver letto quanto segue:

∠ Precauzioni in merito alla manutenzione" a pagina 65



Appoggiare il contenitore fornito con il ink cleaner (kit solvente per inchiostro) sul vassoio in metallo e versare circa 10 ml di ink cleaner (kit solvente per inchiostro) nel contenitore.





Inumidire il bastoncino di pulizia nel ink cleaner (kit solvente per inchiostro).

Evitare che il ink cleaner (kit solvente per inchiostro) goccioli dal bastoncino di pulizia.



Quando si inumidisce uno strofinaccio con ink cleaner (kit solvente per inchiostro), utilizzare ink cleaner (kit solvente per inchiostro) versato in un contenitore.

#### Importante:

- Non usare ink cleaner (kit solvente per inchiostro) già usato. Utilizzare il ink cleaner (kit solvente per inchiostro) sporco peggiorerà la macchia.
- Chiudere con forza il coperchio del ink cleaner (kit solvente per inchiostro) e conservarlo a temperatura ambiente, lontano dalla luce solare diretta e da alte temperature o umidità.
- Il ink cleaner (kit solvente per inchiostro), il bastoncino di pulizia, gli strofinacci sono rifiuti industriali. Smaltirli nello stesso modo degli inchiostri di scarico.

∠ S<sup>™</sup> "Smaltire i materiali di consumo usati" a pagina 88

# Spostamento della testina di stampa

Questa sezione descrive come mettere nella posizione di pulizia la testina di stampa.

#### Importante:

Assicurarsi di seguire i passaggi sotto riportati quando si sposta la testina di stampa. Lo spostamento manuale della testina di stampa può causare funzionamenti difettosi. Tasti da utilizzare nelle seguenti impostazioni





Verificare che venga visualizzata la schermata di stato mostrata qui sotto, quindi premere il tasto च्यो.



Verrà visualizzato il menu Manutenzione.

- 2 Utilizzare i tasti V/▲ per selezionare Manutenzione Testina e premere il tasto OK.
- 3 Usare i tasti Press the ▼/▲ per selezionare Pulizia Normale, quindi premere il tasto OK due volte.

La testina di stampa si sposta nella posizione di pulizia.

#### Nota:

L'allarme sonoro rimane attivato per 10 minuti dopo che la testina della stampante si è spostata (impostazione di serie). Premere il tasto OK per continuare la procedura di pulizia. Dopo altri 10 minuti, il segnale acustico si riattiva.



# Pulizia dell'area circostante la testina di stampa

In caso di coaguli di inchiostro, polvere o lanugine quando si controlla l'area circostante la testina di stampa, pulire l'area seguendo i seguenti passaggi.

Prima di attivare la procedura, assicurarsi di aver letto quanto segue:

∠ "Precauzioni in merito alla manutenzione" a pagina 65



Controllare che la testina di stampa si sia spostata all'estremità sinistra della stampante, quindi aprire il coperchio sinistro per la manutenzione.



)	

Inumidire il bastoncino di pulizia nel ink cleaner (kit solvente per inchiostro).

Utilizzare prodotti nuovi sia per il bastoncino per pulizia che per il ink cleaner (kit solvente per inchiostro).

∠ <sup>3</sup> "Uso del ink cleaner (kit solvente per inchiostro)" a pagina 67

#### Importante:

- Gereal Sciacquare il bastoncino per pulizia utilizzando il ink cleaner (kit solvente per inchiostro) per ogni passaggio.
- Dopo aver rimosso un coagulo di inchiostro con un bastoncino di pulizia, pulire con uno strofinaccio.

Pulire l'inchiostro aderito, i filamenti e la polvere dalle parti che sono indicate dalle frecce di seguito.

Pulire l'area circostante le testine di stampa.





3

Pulire l'inchiostro aderito, i filamenti e la polvere dalle parti che sono indicate da 📩 sotto.



Pulire l'inchiostro aderito, i filamenti e la polvere dalle parti che sono indicate da 🗾 sotto.





Chiudere il coperchio di manutenzione sinistro.

# Pulizia dell'area circostante ai Cappucci

Prima di attivare la procedura, assicurarsi di aver letto quanto segue:

Precauzioni in merito alla manutenzione" a pagina 65

### Pulizia dei cappucci





2

3

Inumidire il bastoncino di pulizia nel ink cleaner (kit solvente per inchiostro).

∠ <sup>3</sup> "Uso del ink cleaner (kit solvente per inchiostro)" a pagina 67

Tenere il bastoncino piatto e pulire l'area esterna dei cappucci.

I cappucci hanno due blocchi. Pulire tutti i cappucci.

#### Importante:

Quando si utilizza un bastoncino per pulizia o le pinzette, non toccare la parte interna del cappuccio e non spingere con forza contro i bordi o la zona intorno al cappuccio. Il componente potrebbe deformarsi, e potrebbe non essere più possibile eseguire correttamente il sigillamento.





4

Tenere il bastoncino per pulizia perpendicolarmente e pulire le aree esterne di tutti i cappucci e l'interno di tutte le guide.





5 Sostituire con un nuovo bastoncino di pulizia asciutto, quindi rimuovere lo sporco o ink cleaner (kit solvente per inchiostro) rimanente sui bordi, sull'area esterna e all'interno delle guide dei cappucci.







#### Punti di attenzione nella pulizia dei cappucci

- □ C'è qualche residuo di filamento attaccato alla parte interna del cappuccio?
- □ C'è qualche residuo di filamento attaccato al tampone di lavaggio?

Se non sono sporchi, la pulizia è completata.

∠ Completamento della pulizia" a pagina 72

Se hanno bisogno di pulizia, vedere le seguenti sezioni e eseguire la pulizia necessaria.

# Se ci sono lanugine o polvere nel cappuccio

Rimuoverle utilizzando la punta di un bastoncino di pulizia o una pinzetta.



Se è necessario pulire altre parti, passare alla sezione successiva.

∠ Completamento della pulizia" a pagina 72

### Quando vi è residuo di filamento attaccato al tampone di lavaggio

Rimuovere filamenti e polvere con la punta di un bastoncino per pulizia.

### Importante:

Non deformare la sezione metallica della superficie superiore. In caso contrario, può danneggiare la testina di stampa.



Se è necessario pulire altre parti, passare alla sezione successiva.

∠ Completamento della pulizia" a pagina 72

# Completamento della pulizia

Dopo che la pulizia è completata, richiudere il coperchio di manutenzione destro e premere il tasto OK.

I menù verranno chiusi quando la testina di stampa torna nella posizione normale.

Per continuare le stampe, eseguire la Verifica Ugelli.

∠ Stampa motivi verifica ugelli" a pagina 89

Smaltimento di ink cleaner (kit solvente per inchiostro), bastoncini per pulizia e strofinacci usati Smaltire i materiali di consumo usati" a pagina 88

# **Riempimento inchiostro**

# Periodo per riempimento dell'inchiostro

Fare attenzione immediatamente ai seguenti due punti quando viene visualizzato il messaggio **Verifica livelli** sullo schermo del pannello di controllo.

- Preparare una confezione di inchiostro del colore appropriato.
- Verificare il livello dell'inchiostro. Se l'inchiostro rimanente è a 50 mm o meno dal fondo della tanica di inchiostro, sostituire l'unità chip e riempire l'inchiostro.

La stampa non può essere effettuata se anche un solo colore è nello stato **Carica Esaurita.** o **Riempire Tanica Inch.** Se appare il messaggio **Verifica livelli** durante un lavoro di stampa, è possibile sostituire l'unità chip e riempire l'inchiostro mentre la stampa continua.

Confezioni di inchiostro compatibili con questa stampante

∠ "Unità opzionali e materiali di consumo" a pagina 125

### Importante:

Questa stampante è dotata di un sistema di allarme inchiostro rimanente. L'informazione sulla quantità di inchiostro disponibile in una confezione è registrata nell'unità chip fornito con una nuova confezione di inchiostro. Queste informazioni vengono inviate alla stampante quando l'unità chip è installata sulla stampante.

Il sistema di allarme di inchiostro rimanente stima l'inchiostro rimanente in base alle condizioni di utilizzo dell'inchiostro e le informazioni inviate alla stampante circa la quantità di inchiostro disponibile in una confezione, e quindi visualizza un messaggio.

Per mantenere la precisione di questo sistema, sostituire l'unità chip e riempire l'inchiostro appena possibile dopo che l'inchiostro rimanente è a 50 mm o meno dal fondo della tanica.
### Ricarica e riserva di unità chip

Scrivere le informazioni sulla quantità disponibile di inchiostro in una confezione di inchiostro quando un'unità chip è installata sulla stampante si chiama "ricarica".

Dopo la ricarica, non è più necessaria l'unità chip installata sulla stampante. Se la si sostituisce con l'unità chip allegata a una nuova confezione di inchiostro, la ricarica sarà fatta automaticamente quando necessario.

L'operazione di installazione di una nuova unità chip sulla stampante per eseguire la ricarica automatica si chiama "Riserva".

La riserva può essere fatta in qualsiasi momento se il livello dell'indicatore della quantità stimata di inchiostro è compreso tra 1 e 6.

Tuttavia, quando è presente la riserva e l'inchiostro è in esaurimento, non viene visualizzato alcun messaggio di avviso. Riempire l'inchiostro con una confezione di inchiostro se l'inchiostro rimanente è a 50 mm o meno dal fondo della tanica.

Vedere i passi da 2 a 6 nella "Procedura per il riempimento inchiostro" per la procedura di sostituzione dell'unità chip.

## ∠ "Procedura per riempire l'inchiostro" a pagina 74

È possibile verificare se un'unità chip è riservata o meno, osservando l'icona di stato dell'unità chip.

∠ Apprendimento del display" a pagina 16

## Precauzioni quando si riempie l'inchiostro

Leggere la scheda di sicurezza prima di eseguire la procedura.

È possibile scaricare tale foglio dal sito Web Epson locale.

## Attenzione:

Fare attenzione ai seguenti punti durante il riempimento dell'inchiostro.

- Strappare delicatamente l'ugello di apertura della confezione di inchiostro. Se si taglia l'ugello troppo in fretta, l'inchiostro potrebbe schizzare.
- Non schiacciare le confezioni di inchiostro aperte. L'inchiostro potrebbe fuoriuscire.
- Inclinare delicatamente la confezione di inchiostro quando si versa l'inchiostro nella tanica.

## Importante:

- Epson raccomanda l'uso di confezioni di inchiostro originali Epson.
   Epson non garantisce la qualità o l'affidabilità di inchiostri non originali. L'uso di inchiostro non originale potrebbe provocare danni non coperti dalle condizioni di garanzia Epson e, in determinate circostanze, potrebbe causare un funzionamento non corretto della stampante. Le informazioni relative allo stato di unità chip non originali potrebbero non venire visualizzate e l'uso di inchiostro non originale viene registrato per un eventuale uso in sede di assistenza.
- Inchiostro Epson originale, diverso da quelli specificati qui, potrebbe causare danni non coperti dalle condizioni di garanzia Epson.
  "Unità opzionali e materiali di consumo" a pagina 125
- Non posizionare oggetti sul serbatoio di inchiostro o sottoporre il serbatoio dell'inchiostro a impatti forti. La tanica di inchiostro potrebbe staccarsi. Contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.

## Procedura per riempire l'inchiostro

Quando sulla schermata del pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Verifica livelli**, controllare i livelli di inchiostro rimanente nelle taniche di inchiostro.



### 1 Il livello di inchiostro rimanente è di 50 mm o meno dalla base della tanica.

È possibile ricaricare l'inchiostro.

Se lo stato dell'unità chip sul pannello di controllo è "Riservato", andare al passaggio 7. Se non è Riservato, andare al passaggio 2.

### 2 Il livello di inchiostro rimanente è di oltre 50 mm dalla base della tanica.

Non è possibile versare un'intera nuova confezione di inchiostro nella tanica.

Continuare a stampare finché il livello di inchiostro non raggiunge 50 mm. ③ Il livello di inchiostro è inferiore alla parte superiore delle fessure rettangolari.

Ricaricare immediatamente l'inchiostro.

Se il livello di inchiostro scende al di sotto della parte superiore del foro, potrebbe essere inferiore al valore minimo e la stampa potrebbe interrompersi.

Se lo stato dell'unità chip sul pannello di controllo è "Riservato", andare al passaggio 7. Se non è Riservato, andare al passaggio 2.

## Importante:

Quando l'inchiostro residuo è a 50 mm o meno dal fondo della tanica, apparirà il messaggio **Riempire Tanica Inch.** Sostituire la tanica dell'inchiostro. Le sostituzioni e le riparazioni saranno fornite a pagamento.

Durante le sostituzioni e le riparazioni, l'inchiostro nella tanica viene scartato. Questo è necessario perché polveri sottili, sporcizia e altri corpi estranei miscelati nell'inchiostro nella tanica causano il malfunzionamento della tanica stessa.

L'intervallo di sostituzione della tanica di inchiostro dipende dall'ambiente e dalle condizioni di utilizzo.

Contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.

2

Sollevare la leva di arresto per lo slider dell'unità chip da sostituire.





4

Inserire un dito nella rientranza nella parte superiore dello slider e tirare verso se stessi.



## Importante:

Non inclinare lo slider. Se l'unità chip cade potrebbe rompersi.

Rimuovere l'unità chip dallo slider.



5 Co

Collegare l'unità chip fornita con la nuova tanica di inchiostro allo slider.

Durante l'installazione controllare e confermare che il colore dell'etichetta sullo slider corrisponde al colore dell'etichetta sull'unità chip.





Tenere il livello dello slider e inserirlo, quindi abbassare la leva di blocco.



## *Importante:*

Non spingere lo slider con troppa forza. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare danni alla stampante.

7 Come mostrato in figura, scuotere la nuova confezione di inchiostro orizzontalmente, circa 5 cm a sinistra e a destra, per circa 15 volte in 5 secondi.



8 Confermare che nessun messaggio di errore è visualizzato sullo schermo del pannello di controllo, quindi aprire il coperchio dell'ingresso inchiostro dello slider.

Quando viene visualizzato un messaggio di avviso o di errore, risolvere l'avviso/errore secondo le istruzioni, poi effettuare le seguenti operazioni.



Rimuovere il cappuccio ingresso inchiostro dalla tanica.

Il metodo per rimuovere il cappuccio ingresso inchiostro differisce a seconda del tipo di inchiostro da riempire.

## *Importante:*

9

*Rimuovere lentamente il cappuccio ingresso inchiostro. Se si rimuove il cappuccio troppo in fretta, l'inchiostro potrebbe schizzare.* 

## Inchiostro diverso dall'inchiostro nero ad alta densità e dall'inchiostro fluorescente



## Inchiostro nero ad alta densità e inchiostro fluorescente

 Afferrare il gancio del cappuccio di ingresso dell'inchiostro e sollevarlo. L'inchiostro aderirà se si tiene un'altra parte per rimuovere il cappuccio di ingresso dell'inchiostro.



(2) Agganciare il miscelatore alla sporgenza sulla tanica di inchiostro.





Strappare l'ugello di apertura della confezione di inchiostro.



Riempire la tanica di inchiostro con l'inchiostro dalla confezione.

Inserire l'ugello della confezione di inchiostro nell'apertura della tanica e lentamente inclinare per versare l'inchiostro.



## Importante:

12

*Versare tutto l'inchiostro della confezione in modo che non ne rimanga alcun residuo.* 

Non usare l'inchiostro di una confezione per riempire più taniche di inchiostro.

Ciò può far visualizzare non correttamente i messaggi dal sistema di allarme dell'inchiostro rimanente.

Rimettere il cappuccio ingresso inchiostro nella tanica.

Il metodo per rimettere il cappuccio ingresso inchiostro differisce a seconda del tipo di inchiostro che è stato riempito.

## Inchiostro diverso dall'inchiostro nero ad alta densità e dall'inchiostro fluorescente



Inchiostro nero ad alta densità e inchiostro fluorescente



### Importante:

Premere il cappuccio di ingresso dell'inchiostro saldamente in modo che non si stacchi. Se lo slider viene a contatto con il cappuccio di ingresso dell'inchiostro quando lo si tira fuori, il cappuccio potrebbe danneggiarsi.



Chiudere il coperchio ingresso inchiostro dello slider.



Quando l'inchiostro aderisce allo schermo termico durante il riempimento, rimuovere lo schermo termico e pulirlo.

∠ Pulizia dello schermo termico" a pagina 91

## Mescolare l'inchiostro nero ad alta intensità e l'inchiostro fluorescente

Una caratteristica dell'inchiostro nero ad alta densità e dell'inchiostro fluorescente è che si sedimenta facilmente. Mescolare il seguente tipo di inchiostro una volta alla settimana. Ci possono essere differenze di colore nelle stampe se la stampa viene eseguita quando si verifica la sedimentazione. □ SC-F9400H Series: HDK, FY, FP



□ SC-F9400 Series: HDK



È possibile mescolare l'inchiostro ogni volta che si vuole, a prescindere se si stampa o se la stampante è accesa o spenta.

Prima di attivare la procedura, assicurarsi di aver letto quanto segue:

∠ "Precauzioni in merito alla manutenzione" a pagina 65



Aprire il coperchio di ingresso della cartuccia di inchiostro che si desidera mescolare.



Rimuovere il cappuccio ingresso inchiostro dalla tanica.

Afferrare il gancio del cappuccio di ingresso dell'inchiostro e sollevarlo. L'inchiostro aderirà se si tiene un'altra parte per rimuovere il cappuccio di ingresso dell'inchiostro.

## *Importante:*

2

*Rimuovere lentamente il cappuccio ingresso inchiostro. Se si rimuove il cappuccio troppo in fretta, l'inchiostro potrebbe schizzare.* 



3

In intervalli di un secondo, spostare il miscelatore su e giù. Ripetere 15 volte.

Quando si sposta il miscelatore su e giù, toccare il cappuccio di ingresso dell'inchiostro nella tanica e sollevarlo fino a vedere completamente il gancio sul miscelatore.



## Importante:

*Muovere il miscelatore lentamente. Se lo si muove troppo in fretta, l'inchiostro potrebbe schizzare.* 

4 <sup>R</sup>

Rimettere il cappuccio ingresso inchiostro nella tanica.



## Importante:

Premere il cappuccio di ingresso dell'inchiostro saldamente in modo che non si stacchi. Se lo slider viene a contatto con il cappuccio di ingresso dell'inchiostro quando lo si tira fuori, il cappuccio potrebbe danneggiarsi.



Chiudere il coperchio ingresso inchiostro.



## Smaltimento dell'inchiostro di scarico

# Tempo di preparazione e sostituzione

## Viene visualizzato Preparare bottiglia di scarico inchiostro vuota.

Preparare una nuova Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) non appena possibile.

Quando si desidera sostituire la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) in questa fase a causa di operazioni notturne e così via, selezionare **Sost. Bottiglia Inch.** dal menu di configurazione, quindi sostituire la bottiglia. Se si effettua la sostituzione senza selezionare **Sost. Bottiglia Inch.**, il contatore inchiostro di scarico non funzionerà correttamente.

Menu Manutenzione Menu Manutenzione" a pagina 112

## Importante:

Non rimuovere mai la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) durante la stampa o mentre vengono pulite le testine, a meno che non compaiano le istruzioni su schermo. La mancata osservanza di questa precauzione può causare perdite di inchiostro.

## Viene visualizzato Cambiare la bottiglia di scarico e premere OK.

Sostituire immediatamente la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) con una nuova bottiglia.

scarico inchiostro)" a pagina 82

## **Contatore Inch Scarico**

La stampante utilizza un contatore che tiene traccia dell'inchiostro di scarico e visualizza un messaggio quando il contatore raggiunge il livello di avviso. Se si seguono le istruzioni del messaggio (**Cambiare la bottiglia di scarico e premere** OK .) e si sostituisce la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) con una nuova, il contatore viene reimpostato automaticamente.

Se è necessario sostituire la tanica dell'inchiostro di scarico prima della visualizzazione del messaggio, selezionare **Sost. Bottiglia Inch.** dal menu di configurazione.

Menu Manutenzione ∠͡͡͡͡ "Menu Manutenzione" a pagina 112

## Importante:

Se si sostituisce la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) prima di essere richiesto da un messaggio, deselezionare sempre il contatore dell'inchiostro di scarto. Altrimenti, l'intervallo di sostituzione per la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) non sarà più correttamente notificato dal messaggio successivo.

## Sostituzione della Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro)

Seguire la procedura descritta di seguito per sostituire le parti.

Prima di attivare la procedura, assicurarsi di aver letto quanto segue:

∠ Precauzioni in merito alla manutenzione" a pagina 65

Rimuovere la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) dal supporto perWaste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro).



Se la parte posteriore del tappo è macchiata, pulirla.

2

Inserire il tubo dell'inchiostro di scarto nella bocca della nuova Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) e posizionare la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) nel supporto.

Sigillare strettamente il coperchio sulla Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) usata.



- Assicurarsi di verificare che il tubo di scarico inchiostro sia inserito nell'apertura della tanica di scarico inchiostro. Se il tubo non è inserito nella tanica, l'inchiostro verrà versato nell'area circostante.
- Sarà necessario il coperchio per la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) nello smaltimento dell'inchiostro di scarico. Conservare il coperchio in un luogo sicuro e non gettarlo.

## Abbassare il tappo.



## Importante:

Sigillare la bocca della bottiglia con il tappo. Se c'è uno spazio, l'inchiostro residuo può fuoriuscire e macchiare l'area circostante.

## Premere il tasto OK.

5 Controllare nuovamente per verificare che una nuova Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) sia stata installata correttamente. Premere il tasto OK per azzerare il contatore inchiostro di scarico.

Lasciare l'inchiostro di scarico nella Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) per lo smaltimento; non trasferirlo in un altro contenitore.

#### Nota:

Fare attenzione ai seguenti punti durante il trasferimento dell'inchiostro di scarto dalla tanica di scarico inchiostro ad un altro contenitore.

- □ Utilizzare un contenitore in PE (polietilene) per trasferire l'inchiostro di scarto.
- Agganciare l'erogatore fornito con la stampante al bordo della tanica di scarico inchiostro e trasferire l'inchiostro di scarto.
- Versare accuratamente l'inchiostro di scarto. Versare l'inchiostro di scarto velocemente può causarne la fuoriuscita e schizzi.
- Conservare l'inchiostro di scarto chiudendo saldamente il coperchio del contenitore in cui lo si è trasferito.

Smaltimento dell'inchiostro di scarico utilizzato e della Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro)

## Sostituzione del set pulizia testine

# Tempo di preparazione e sostituzione

Quando viene visualizzato II set pulizia testine è quasi termine vita utile

Preparare un nuovo set pulizia testine non appena possibile.

Se si desidera sostituire le parti in questa fase a causa di operazioni notturne e così via, selezionare **Set pulizia testine** dal menu di impostazione, quindi sostituire le parti. Se le si sostituisce senza selezionare **Set pulizia testine**, il contatore del set di pulizia testine non funzionerà correttamente.

### Menu Manutenzione 🆅 "Menu Manutenzione" a pagina 112

## Importante:

### Informazioni sul contatore set pulizia testine

La stampante traccia le quantità consumate con il contatore set pulizia testine e visualizza un messaggio quando il contatore raggiunge il livello di attenzione.

Se si sostituiscono le parti quando viene visualizzato il messaggio "S Fine durata set pulizia", il contatore viene azzerato automaticamente.

Se è necessario sostituire le parti prima che il messaggio venga visualizzato, selezionare **Set pulizia testine** dal menu di impostazione.

### Quando viene visualizzato 🙆 Fine durata set pulizia

Vedere la pagina seguente, e sostituire tutte le parti incluse nel set pulizia testine. Non è possibile stampare senza sostituire le parti.

I set pulizia testine contengono le parti seguenti.

- Unità Dispos. Pulizia (x1)
- **Tampone di assorbimento (x1)**
- Guanti (x2)

Scegliere sempre un set di pulizia testine di sostituzione specifico per questa stampante.

∠ "Unità opzionali e materiali di consumo" a pagina 125

Prima di attivare la procedura, assicurarsi di aver letto quanto segue:

Precauzioni in merito alla manutenzione" a pagina 65

## Come effettuare la sostituzione del set pulizia testine

Premere il tasto OK nella schermata 🙆 Fine durata set pulizia.

2

Appare due volte un messaggio di conferma. Verificare attentamente il contenuto di ogni

schermata, quindi fare clic sul tasto OK.

Quando la testina di stampa si sposta 3 all'estremità sinistra della stampante, aprire il coperchio destro per la manutenzione.



Posizionare le dita nella scanalatura sul retro 4 dell'unità dispos. pulizia, e inclinarlo un po' in avanti.



Afferrare i lati e tirare verso l'alto per estrarlo. 5



Per evitare di sporcare l'ambiente circostante 6 con l'inchiostro, avvolgere l'unità dispos. pulizia utilizzato nell'imballaggio fornito con la nuova unità dispos. pulizia.





Inserire la nuova unità dispos. pulizia.

Collocare sul punto di montaggio e premere verso il basso fino allo scatto.



8

Dopo la sostituzione dell'unità dispos. pulizia, premere il tasto OK.



Sollevare la scheda sul tampone di assorbimento, e rimuoverlo.

Rimuovere il tampone di assorbimento tolto e posizionarlo nel vassoio metallico.



10

Inserire i due ganci sul tampone di assorbimento nelle fessure della stampante e premere la linguetta verso il basso fino a quando il tampone scatta in posizione.





Dopo la sostituzione del tampone di assorbimento, premere il tasto OK.



Chiudere il coperchio di manutenzione, quindi premere il tasto OK.



Un messaggio di conferma viene visualizzato sullo schermo. Controllare il contenuto del messaggio, selezionare **Sì**, quindi premere il tasto OK.

## Sostituire le piastre laterali del supporto

Quando le piastre laterali del supporto fornite con la stampante sono deformate o danneggiate, assicurarsi di sostituirle con piastre nuove.

Contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.

## Importante:

Se una piastra laterale del supporto danneggiata o deformata continuasse ad essere utilizzata, potrebbe danneggiare la testina della stampante.

## Procedura di sostituzione

Rimuovere il supporto e disattivare la stampante. Verificare che lo schermo sia stato spento, quindi scollegare il cavo di alimentazione dalla presa.

∠ "Rimozione del rotolo riavvolto" a pagina 47

Scollegare entrambi i cavi di alimentazione.

Allontanarsi dalla stampante per un minuto, quindi aprire il coperchio sinistro per la manutenzione e il coperchio anteriore.



3

2

Mentre si trattengono entrambe le linguette sulla piastra laterale del supporto da entrambe i lati, spostare la piastra sul bordo sinistro della platina per rimuoverla.

Quando si sostituisce la piastra laterale destra del supporto, rimuovere prima il lato sinistro, quindi quello destro.

## Importante:

Controllare di rimuovere la piastra laterale del supporto dal bordo sinistro della platina. Se la platina fosse rimossa dal bordo destro, cadrà nella stampante provocandone il funzionamento non corretto.





Inserire una nuova piastra laterale del supporto nel bordo sinistro della platina.

## Importante:

4

Non è possibile collegare le piastre laterali del supporto dal lato destro.

Quando si inserisce la piastra, controllare i seguenti due punti.

(1) Allineare la riga bianca sulla platina con quella della piastra laterale del supporto.

5



(2) Mentre si preme la punta della piastra metallica contro la platina, fissare le sezioni agganciate sull'angolo anteriore della platina.



Controllare che le tre sezioni agganciate sul retro della piastra laterale del supporto siano fissate correttamente come illustrato in seguito e che siano fissate senza alcuno spessore tra la platina e la piastra laterale del supporto.

- (1) Agganciare nell'estremità: angoli del rullo
- (2) Agganciare nella parte posteriore del foro quadrato: scanalatura di fronte alla linea bianca
- (3) Agganciare nella parte posteriore della linguetta: angolo frontale del rullo



## Importante:

Se le sezioni agganciate non fossero posizionate correttamente, tornare al Passaggio 3 per fissare nuovamente. Altrimenti c'è il rischio di danno alla testina di stampa.

6 Mentre si trattengono le linguette su ogni piastra laterale del supporto da entrambi i lati, spostare le piastre sui bordi sinistro e destro della platina rispettivamente.

Rilasciando la linguetta si fissa la piastra laterale del supporto.





Chiudere il coperchio di manutenzione sinistro ed il coperchio anteriore.

## Smaltire i materiali di consumo usati

## **Smaltimento**

Le seguenti parti usate con inchiostro aderito sono classificate come rifiuti industriali.

- Confezioni di inchiostro
- Unità chip
- Bastoncino di pulizia
- Strofinaccio
- □ Ink cleaner (Kit solvente per inchiostro)
- Inchiostro di scarico
- U Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro)
- Unità Dispos. Pulizia
- **D** Tampone di assorbimento
- □ Supporti dopo la stampa

Smaltire le articoli in base alle leggi e alle normative locali. Ad esempio, assumere una società di smaltimento di rifiuti industriali per lo smaltimento. In tali casi, presentare la "Scheda di sicurezza" all'azienda di smaltimento di rifiuti industriali.

È possibile scaricare tale foglio dal sito Web Epson locale.

## Controllo di eventuali ugelli ostruiti

Si consiglia di controllare eventuali ostruzioni degli ugelli ad ogni stampa, al fine di garantire risultati di qualità.

## Metodi di verifica di ostruzioni

È possibile verificare eventuali ostruzioni degli ugelli nei seguenti due modi.

### Motivo di controllo ugelli a richiesta

Quando si desidera verificare che non vi siano ostruzioni o strisce e irregolarità nella stampa prima di stampare, stampare un motivo di controllo degli ugelli. Controllare visivamente il motivo di controllo degli ugelli stampato per verificare se gli ugelli sono ostruiti.

Per dettagli, fare riferimento a:

∠ "Stampa motivi verifica ugelli" a pagina 89

A seconda della larghezza del supporto utilizzato, è possibile risparmiare supporto stampando altri motivi di prova nello spazio oltre un motivo esistente:

- Se la larghezza corrisponde o fosse superiore a 51 pollici ma inferiore a 64 pollici, potranno essere stampati fino a tre motivi (uno a sinistra, uno nel centro ed uno a destra).
- □ Se la larghezza corrisponde o fosse pari superiore a 34 pollici ma inferiore a 51 pollici, potranno essere stampati fino a due motivi (uno a sinistra ed uno a destra).

□ I motivi non potranno essere stampati uno accanto all'altro se la larghezza del supporto è inferiore a 34 pollici e se Verifica Dim. Supporto è impostato su Off.

### Contr. Ugelli Tra Pag. - Stampa Motivo

Quando termina la stampa del numero di pagine impostato, la pagina successiva viene stampata sul motivo di controllo stampato. Al termine di tutta la stampa, è possibile osservare visivamente il motivo per verificare l'eventuale presenza di colori sbiaditi o mancanti nella stampa precedente o successiva.

∠ \* "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

## Stampa motivi verifica ugelli

Tasti da utilizzare nelle seguenti impostazioni



Dopo aver verificato che la stampante sia pronta, premere il tasto ज्ञ∤.

Verrà visualizzato il menu Manutenzione.

2 Selezionare Verifica Ugelli, scegliere la posizione e premere il tasto OK.

Verrà stampato un motivo di controllo ugelli.

3 <sup>Ta</sup>

Tagliare i supporti, se necessario, e quindi controllare i motivi stampati.

#### Esempio di ugelli puliti

 <u> </u>	<u> </u>
 +	
 	-

Il motivo non contiene spazi vuoti.

### Esempio di ugelli ostruiti



Eseguire la pulizia della testina se eventuali segmenti risultano mancanti nel motivo.

∠ Pulizia della testina" a pagina 89

## Importante:

Rimuovere sempre le ostruzioni dagli ugelli di tutti i colori prima di riutilizzarli. Se vengono utilizzati ugelli ostruiti (inclusi ugelli intasati per i colori che non vengono utilizzati), le ostruzioni non possono più essere rimosse.



I menu si chiudono quando la stampa è completata.

## Pulizia della testina

## Tipi di pulizia della testina

La pulizia della testina è composta dai due seguenti tipi.

#### Eseguire la pulizia della testina secondo necessità

Ristampare un motivo di controllo e verificare la presenza colori sbiaditi o mancanti per controllare se vi sono ostruzioni dopo aver eseguito la pulizia della testina.

È possibile eseguire la pulizia della testina durante la stampa mettendo in pausa il lavoro. Tenere tuttavia presente che le tonalità di colore nella stampa possono risultare diverse quando la stampa viene ripresa.

Per dettagli, fare riferimento a:

∠ <sup>¬</sup> "Procedure pulizia testina" a pagina 90

### Pulizia periodica della testina

Effettuare preventivamente una pulizia periodica della testina prima che si verifichi un'ostruzione degli ugelli. Impostare l'Uso supporto e l'intervallo in Tempo di stampa.

## Ciclo CL Periodico

∠ \* "Menu Impostaz Supporti" a pagina 102

## Procedure pulizia testina

Tasti da utilizzare nelle seguenti impostazioni



Dopo aver verificato che la stampante sia pronta, premere il tasto 🖘?.

Verrà visualizzato il menu Manutenzione.

Per eseguire la pulizia durante la stampa, premere il pulsante II·m.

- Utilizzare i tasti ▼/▲ per selezionare **Pulizia** e premere il tasto OK.
- 3 Se

2

Selezionare un livello di pulizia, quindi premere il tasto OK.

La pulizia della testina prevede due livelli.

Effettuare dapprima la **Pulizia (Leggero)**. Effettuare **Pulizia (Profondo)** se ci sono segmenti deboli o mancanti sui motivi di controllo stampati dopo aver effettuato una Pulizia (Leggero).

4

Selezionare il metodo di pulizia che si desidera utilizzare per ogni riga di ugelli.

## Tutti Gli Ugelli

Scegliere questa opzione se tutti i motivi nei risultati di verifica ugelli stampati contengono segmenti sbiaditi o mancanti. Dopo aver fatto la selezione, procedere al passo 6.

### Ugelli Selezionati

Selezionare questa opzione se ci sono segmenti deboli o mancanti in solo alcuni dei modelli numerati (array ugelli) nel motivo di controllo. È possibile selezionare più serie di ugelli.



Scegliere le serie di ugelli da pulire.

- Usare i tasti V/▲ per scegliere i gruppi di ugelli con segmenti deboli o mancanti nel motivo, quindi premere il tasto OK.
- (2) Dopo aver selezionato gli array che si desidera pulire, selezionare Esegui Con Selezione, quindi premere il tasto OK.



### Avvio pulizia testina.

Un messaggio di conferma viene visualizzato al completamento della pulizia.

Se la stampante è stata messa in pausa al passaggio 1, la stampa verrà ripresa al completamento della pulizia della testina; osservare la stampa per verificare se il problema è stato risolto o meno.

#### Nota:

Se la temperatura ambiente è bassa, questa operazione potrebbe richiedere più tempo.

Per stampare un motivo di controllo e verificare lo stato dell'ostruzione, utilizzare il tasti ▼/▲ per selezionare Verifica Ugelli, quindi premere il tasto OK.

> Quando si stampa un motivo di controllo a margine del supporto su cui è già stato stampato un motivo di controllo, premere il tasto ▲ per spostare la posizione di inizio stampa alla posizione dei rulli di pressione.

> Quando si seleziona **Esci** e si preme il menu OK, il menu delle impostazioni si chiude.

## Gli ugelli sono ancora ostruiti dopo aver eseguito diverse volte la pulizia della testina

Le zone intorno le testine di stampa possono essere sporche.

Procedere come indicato di seguito.

(1) Eseguire **Automanutenzione Test.** dal menu di impostazioni.

∠ 37 "Menu Manutenzione" a pagina 112

Se l'ostruzione non viene eliminata dopo l'esecuzione del passaggio (1), procedere con il passaggio (2).

(2) Effettuare regolarmente la pulizia.

∠ 3° "Effettuare la pulizia con regolarità" a pagina 66

## Pulizia dello schermo termico

Se risulta difficile vedere all'interno della tanica di inchiostro poiché l'inchiostro ha aderito allo schermo termico, rimuovere lo schermo termico e pulirlo.

Per eseguire la seguente operazione è necessario un cacciavite a taglio Philips. Procurarsene uno prima di procedere.

Prima di attivare la procedura, assicurarsi di aver letto quanto segue:

## ∠ Precauzioni in merito alla manutenzione" a pagina 65



Rimuovere lo schermo termico.

Allentare completamente le cinque viti che fissano lo schermo termico in posizione per rimuoverlo.





Immergere un panno morbido in acqua, strizzarlo con cura e pulire l'inchiostro che ha aderito allo schermo termico.





Installare lo schermo termico.

Allineare i fori dello schermo termico a quelli del supporto della tanica di inchiostro, quindi stringere le viti.



## Applicazione di grasso all'asta carrello

Quando **Ap. grasso asse secondario carrello. Vedere manuale.** appare sullo schermo del pannello di controllo, procedere come indicato di seguito per applicare il grasso all'asta del carrello nel più breve tempo possibile.

# Posizione asta carrello e tampone usato



Sono presenti due aste carrello, asta A e asta B. Applicare il grasso a entrambe le aste usando l'apposito kit fornito con la stampante.

Lo strumento di applicazione grasso varia in base all'asta, come mostrato di seguito.

Asta carrello A



### Asta carrello B



Prima di attivare la procedura, assicurarsi di aver letto quanto segue:

∠ "Precauzioni in merito alla manutenzione" a pagina 65

## Procedura di ingrassaggio dell'asta carrello A

Tasti da utilizzare nelle seguenti impostazioni



1

Dopo aver verificato che la stampante sia pronta, premere il tasto च**1**.

Verrà visualizzato il menu Manutenzione.



Usare il pulsante ▲ per selezionare Altra Manutenzione, quindi premere il pulsante OK.



Quando appare **Richiesto kit grasso. Continuare?** Verificare di avere un kit di grasso pronto per l'uso.



5

Selezionare Sì, quindi premere il tasto OK.

Inserire la linguetta del tampone A (nuovo) saldamente nello slot rettangolare sull'utensile di ingrassamento e fissare il tampone all'utensile come illustrato.





7

Aprire il coperchio anteriore.

Tenere il tampone dell'utensile saldamente contro la parte posteriore dell'asta carrello A, quindi farlo scorrere uniformemente dall'estremità destra all'estremità sinistra per rimuovere le macchie sul carrello.

Ripetere quattro volte.



## Importante:

Non far scorrere l'utensile avanti e indietro.

Se lo si fa scorrere avanti e indietro, la polvere verrà spostato nella posizione di stand-by della testina di stampa e potrebbe verificarsi un malfunzionamento.





9

Rimuovere il tampone sporco dall'utensile.

Fissare un nuovo tampone A all'utensile di ingrassaggio.



Utilizzando un bastoncino di pulizia pulito, girare il grasso nel contenitore circa dieci volte.

**11** 

Pulire la punta del bastoncino di pulizia sul bordo del contenitore per rimuovere il grasso in eccesso.

## Importante:

La mancata rimozione del grasso in eccesso provocherà la caduta di grasso che sporcherà la platina ed il supporto.



Utilizzando il bastoncino di pulizia, applicare grasso sul tampone applicato all'utensile come descritto in seguito.

- Inserire la punta del bastoncino di pulizia completamente nel contenitore e ruotarla 2–3 volte per prelevare una quantità sufficiente di grasso.
- (2) Applicare il grasso al tampone sull'utensile.



13

Tenere il tampone dell'utensile come descritto al passaggio 7, e far scorrere l'utensile di ingrassamento avanti e indietro due volte.



Quindi, applicare il grasso all'asta del carrello B.

## Procedura di ingrassaggio dell'asta carrello B

Tenere un nuovo tampone B saldamente contro la parte grigia del carrello come mostrato i figura, quindi farlo scorrere uniformemente dall'estremità destra all'estremità sinistra per rimuovere le macchie sul carrello.

Ripetere quattro volte.



## Importante:

Non far scorrere il tampone B avanti e indietro.

Se lo si fa scorrere avanti e indietro, la polvere verrà spostato nella posizione di stand-by della testina di stampa e potrebbe verificarsi un malfunzionamento.



2

Applicare il grasso al nuovo tampone B come descritto di seguito.

Sostituire il tampone B utilizzato nel passaggio 1. Questi non devono essere riutilizzati.

- (1) Inserire la punta del bastoncino di pulizia completamente nel contenitore e ruotarla 2–3 volte per prelevare una quantità sufficiente di grasso.
- (2) Applicare il grasso al nuovo tampone B.





3

4

Tenere il tampone B come descritto al passaggio 1, e farlo scorrere avanti e indietro due volte.



Chiudere il coperchio anteriore e premere il tasto OK.

Il carrello si sposta avanti e indietro.

5 Rimuovere il tampone sporco dall'utensile con grasso e riporre l'utensile con il grasso.

Smaltire i tamponi usati, i bastoncini di pulizia ed altre prodotti utilizzati per applicare grasso.

∠ Smaltire i materiali di consumo usati" a pagina 88

## Conservazione del grasso

- □ Sostituire il coperchio per evitare che corpi estranei cadano nel grasso.
- Conservare il contenitore a temperatura ambiente con il cappuccio in un locale che non sia esposto alla luce solare diretta.



## Funzionamento dei Menu

I menu vengono utilizzati come descritto di seguito.



\* Quando si esegue la stampa o la regolazione dopo avere selezionato un elemento e si preme il pulsante OK, al termine del processo appare la schermata di visualizzazione stato.

Normalmente, quando si seleziona un elemento e si preme il pulsante OK, la scelta viene confermata e si ritorna alla schermata precedente.

## Elenco dei Menu

Le voci e i parametri che seguono possono essere impostati ed eseguiti nel menu. Per maggiori dettagli su ciascun elemento, fare riferimento alle relative pagine.

### Impostaz Supporti

Per ulteriori informazioni su tali opzioni, vedere 🏼 "Menu Impostaz Supporti" a pagina 102.

Opzione	Parametro	
Fino Posizione Taglio	Invia la fine della stampa alla scanalatura per taglierina	
Impost Facile Supporti	Registra le impostazioni dei nuovi supporti con facilità	
Visualizzaz. Schermata	Supporti Rimanenti, Lunghezza stampa	
Supporti Rimanenti		
Stampa Lungh Rimanente	Stampa	
Lunghezza	Off, da 1,0 a 600,0 m	
Avviso Rimanente	Da 1 a 15 m	
Ripristina lung stampa		
Reset Manuale	Esegui	
Reset Automatico	Off, Per Lavoro	
Personalizza Impostaz		
Impostazioni Correnti		
Da 1 a 30 (numero di impostazione del supporto)		
Nome Impostazione	Fino a 22 caratteri a mezza grandezza	
Tipo Supporto	Molto sottile, Sottile, Spessa, Molto spessa, Adesivo	
Regolaz. Supporto		
Reg. alim. auto	Stampa	
Manuale		
Regolazione Alimentaz.	Standard, Motivo 100mm, Motivo 250mm, Motivo 500mm	
Allineam Testina	Stampa	
Impostazioni Avanzate		
Spessore	1.6, 2.0, 2.5	

ione	Parametro
Riscald. e Asciugatura	
Temperatura Riscaldat.	Off, da 30 ℃ a 55 ℃
Tempo Essic. X Passata	Da 0 a 10 sec
Aliment. area vuota	Rapida, Standard, Lenta, Molto lenta
Alimentaz. Post Essic.	Breve, riavvolgimento, Breve, senza riavvolg., Lunga, riavvolg mento, Lunga, senza riavvolg., Off
Tensione Alimentazione	Da Lv1 a Lv8
Tensione Avvolgimento	Automatico, da Lv1 a Lv9
Aspirazione Supporto	Da Lv0 a Lv10
Movimento Testina	Larghezza Dati, Largh. Tot Stamp., Larghezza supporto
Stampa Più Strati	Off, da 2 a 8
Limitatore Vel. Alim.	On, Off
Carico Rullo Pressione	Bassa, Medio, Alta
Rimuovi Inclinazione	On, Off
Ciclo CL Periodico	
Automatico	
Manuale	
Tempo di stampa	
Inserisci tempo	Da 1 a 240 ore
Quando Pulire	Tra Pagine, Durante Stampa Pagina
Livello Pulizia	Leggero, Profondo
Uso supporto	
Immettere Valore	Da 1 a 999
Quando Pulire	Tra Pagine, Durante Stampa Pagina
Livello Pulizia	Leggero, Profondo
Off	
Evita Adesione	On, Off
Riduci strisce stampa	Off, Leggero, Medio, Profondo
Ripristina Impostaz.	Sì, No
ziona Supporto	Da 1 a 30 (numero di impostazione del supporto)

## Impostaz Stampante

Per ulteriori informazioni su tali opzioni, vedere 🖅 "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

Opzione	Parametro
Impostazione Margine	
Margine Lato(Destra)	Da 3 a 25 mm
Margine Lato(Sinistra)	Da 3 a 25 mm
Stampa Posizione Avvio	Da 0 a 800 mm
Margine Tra Pagine	Normale, da -10 mm a +10 mm
Salta supp. con grinze	On, Off
Verifica Supporto	
Verifica Dim. Supporto	On, Off
Verifica Fine Supporto	On, Off
Verif. Inclin Supporto	On, Off
Opzione Fine Supporto	Continua, Arresta stampa
Contr. Ugelli Tra Pag.	
Off	-
Stampa Motivo	Da 1 a 10
Impostazione Lampada	Automatico, Manuale
Modalità Testina	Modo 2 Testine, Head1, Head2
Modalità Sleep	Da 15 a 240 minuti
Impostazione Carica	
Modif. momento carica	
Selezione della tanica inch. di destinazione	On, Off
Carica Forzata	
Selezione della tanica inch. di destinazione	Esegui, Annulla
Pulizia in standby	
Quando Pulire	Off, da 1 a 240 ore
Livello Pulizia	Leggero, Profondo
Interv.manut. testine	Da 20 a 400 m
Ripristina Impostaz.	Sì, No

SC-F9400H Series/SC-F9400 Series Guida utente

## Utilizzo dei menu del pannello di controllo

### Manutenzione

Per ulteriori informazioni su tali opzioni, vedere 🆙 "Menu Manutenzione" a pagina 112

Opzione	Parametro
Verifica Ugelli	
Stampa a destra	Stampa
Stampa al centro	(Le opzioni disponibili variano con l'opzione selezionata per <b>Veri-</b> fica Dim. Supporto e la larghezza del supporto utilizzata).
Stampa a sinistra	
Pulizia	
Pulizia (Leggero)	Tutti Gli Ugelli
Pulizia (Profondo)	Ugelli Selezionati
Pulizia preventiva	Esegui, Annulla
Manutenzione Testina	
Automanutenzione Test.	Esegui
Pulizia Normale	Sposta Testina
Sost. Bottiglia Inch.	-
Set pulizia testine	-
Altra Manutenzione	
Ingrassa Asta Carrello	Sì, No

## Stato Stampante

Dettagli sul menù 29 "Menu Stato Stampante" a pagina 114

Opzione	Parametro
Versione Firmware	XXXXXXX,X_XX,XXXX
Passaggi carrello	XXXXXXXXX passag.

### Preferenze

Dettagli sul menù 🖉 "Menu Preferenze" a pagina 114

Opzione	Parametro
Configuraz Rete	

Opzione	Parametro
Imposta Indirizzo IP	
Automatico	-
Pannello	IP: 000.000.000 – 255.255.255.255 SM: 000.000.000 – 255.255.255.255 DG: 000.000.000 – 255.255.255.255
Stampa Foglio Stato	Stampa
Ripristina Impostaz.	Sì, No
Preferenze	
Data E Ora	MM/GG/AA HH:MM
Lingua/Language	Giapponese, inglese, francese, italiano, tedesco, portoghese, spa- gnolo, olandese, russo, coreano, cinese, turco, indonesiano, thai- landese
Unità	
Unità: Lunghezza	m, ft/in
Unità: Temperatura	°C, °F
Impost. Suono Avviso	On, Off
Suono compl. stampa	On, Off
Impost. Spia Avviso	On, Off
Reset Impostazioni	Sì, No

## Dettagli del Menu

## Menu Impostaz Supporti

È possibile accedere direttamente al menu Impostaz Supporti premendo il tasto $\mathbbm .$ 

\* Indica le impostazioni predefinite.

Opzione	Parametro	Spiegazione
Fino Posizione Taglio		Invia la fine della stampa alla scanalatura per taglierina.
Impost Facile Supporti		È possibile registrare in modo rapido e semplice le impostazioni dei sup- porti usando la procedura guidata per stampare correttamente in base alla dimensione e al tipo di supporto usato.
Visualizzaz. Schermata		
Supporti Rimanenti		Selezionare questa voce per visualizzare le informazioni sui supporti nel- la schermata di stato.
Lunghezza stampa		Se si seleziona <b>Supporti Rimanenti</b> , accanto all'icona <b>La</b> viene visualiz- zata la lunghezza del rotolo rimanente in incrementi di 0,1 m.
		Se si seleziona <b>Lunghezza stampa</b> , accanto all'icona <b>L</b> viene visualiz- zata la lunghezza stampata per ciascun lavoro in incrementi di 1 m. La quantità alimentata con il tasto di alimentazione supporti o il post-riscal- datore non è inclusa.
		Se si imposta la <b>Lunghezza</b> in <b>Supporti Rimanenti</b> su <b>Off</b> , i supporti rimanenti non vengono visualizzati nella schermata di stato.
		Se si imposta <b>Reset Automatico</b> su <b>Off</b> in <b>Ripristina lung stampa</b> della sezione successiva, viene visualizzato un valore cumulativo relativo alla lunghezza di stampa finché non si esegue un <b>Reset Manuale</b> .
Supporti Rimanenti		
Stampa Lungh Rimanente	Stampa	Utilizzare <b>Stampa Lungh Rimanente</b> per stampare la quantità di sup- porto residuo sul rotolo corrente prima di sostituirlo con un altro tipo di supporto da caricare. È possibile quindi immettere questo numero co- me lunghezza del supporto al successivo uso del rotolo.
Lunghezza	Off, da 1,0 a 600,0 m (120 <sup>*</sup> )	Immettere un valore per la lunghezza totale del rotolo tra 1,0 e 600,0 m. Si possono impostare incrementi di 0,5 m. Se si seleziona <b>Off</b> , la seguen- te quantità residua non viene calcolata.
		Visualizzare il supporto rimanente sulla schermata di stato.
		Visualizzare il messaggio di avvertimento per la quantità rimanente di supporto.
Avviso Rimanente	Da 1 a 15 m (5 <sup>*</sup> )	Se la quantità di supporto rimanente raggiunge questa lunghezza, verrà visualizzato un avviso. Scegliere un valore da 1 a 15 m. Si possono impo- stare incrementi di 1 m.
Ripristina lung stampa		

Opzione	Parametro	Spiegazione		
Reset Manuale		Quando si preme il tasto OK, il valore relativo alla lunghezza di stampa ritorna a 0.		
Reset Automatico	Off	Selezionare <b>Off</b> (non resettare automaticamente il valore della lunghez-		
	Per Lavoro <sup>*</sup>	za di stampa) o <b>Per Lavoro</b> (resettare quando si inizia a stampare il lavo ro successivo).		
		Se si seleziona <b>Off</b> , il valore non viene resettato finché non si esegue il <b>Reset Manuale</b> . Tuttavia, al raggiungimento del valore 9999, viene resettato automaticamente e ritorna a 0.		
		Se si seleziona <b>Per Lavoro</b> , il valore ritorna a 0 all'avvio della stampa del lavoro successivo, in modo che sia possibile verificare la lunghezza di stampa per ciascun lavoro. Inoltre, è possibile verificare lo stato di avan- zamento della stampa in corso.		
Personalizza Impostaz	Personalizza Impostaz			
Impostazioni Correnti		Per cambiare l'impostazione attualmente selezionata, selezionare <b>Impo</b> -		
Da 1 a 30 (numero di impostazione del suppor-		stazioni Correnti. Quando si modificano le impostazioni specifiche dei supporti, selezionare il numero dell'impostazione per il supporto target.		
to) XXXXXXXXXXXXXXX (visualizz ta personalizzata registrata)	a il nome della car-	Consultare la tabella seguente per dettagli sul contenuto delle imposta- zioni.		
		∠𝔅 "Voce di impostazione del supporto" a pagina 103		
Seleziona Supporto				
Da 1 a 30 (numero di impostazione del suppor- to) XXXXXXXXXXX (visualizza il nome della car- ta personalizzata registrata)		Scegliere le impostazioni del supporto utilizzate per la stampa.		
		Per registrare nuove impostazioni, effettuare un' <b>Impost Facile Suppor-</b> <b>ti</b> o registrare le impostazioni dei supporti sulla stampante tramite la Epson Edge Dashboard in dotazione.		
		"Salvataggio delle nuove impostazioni del supporto" a pagina 50		
		iviodificare il contenuto delle impostazioni in <b>Personalizza Impostaz</b> .		

## Voce di impostazione del supporto

È possibile impostare i valori ottimali dei supporti effettuando un'**Impost Facile Supporti** o registrando le impostazioni dei supporti sulla stampante tramite la Epson Edge Dashboard in dotazione. Generalmente, utilizzare le impostazioni predefinite. Se si utilizza un supporto speciale o viene rilevato un problema, per esempio segni sulla superficie di stampa o strisce nei risultati di stampa, modificare le impostazioni predefinite.

Le impostazioni predefinite per ognuna delle seguenti voci variano in base ai valori impostati in **Tipo Supporto**. Vedere di seguito i dettagli sulle impostazioni predefinite per ciascuna tipologia di supporto.

## 🖅 "Elenco impostazioni supporto per ogni tipo di supporto" a pagina 137

Opzione	Parametro	Spiegazione
Nome Impostazione		Assegnare un nome alla posizione di memoria impostazioni utilizzando fino a 22 caratteri di media grandezza. Utilizzando nomi specifici risulterà più agevole selezionare le posizioni di memoria.

0	ozione	Parametro	Spiegazione
Tij	oo Supporto	Molto sottile	Selezionare il tipo di supporto in base al supporto caricato.
Sottile		Sottile	La stampante memorizza impostazioni del supporto ottimali in base al tipo di
		Spessa	supporto, Quando si cambia il tipo di supporto, clascuna impostazione dei supporto registrato nel numero di impostazione del supporto corrente cambia in base al valore del tipo di supporto dopo la sostituzione.
		Molto spessa	Di seguito sono riportate le linee guida relative alla grammatura carta (g/m²) di
		Adesivo	ciascun tipo di supporto.
			Molto sottile: 60 o sotto
			Sottile: da 61 a 80
			Spessa: da 81 a 120
			Molto spessa: 121 o superiore
			Adesivo: per i supporti adesivi, selezionare <b>Adesivo</b> , indipendentemente dalla grammatura carta.
Re	golaz. Supporto		
	Reg. alim. auto	Stampa	Impostare queste voci nei seguenti casi.
	Manuale		Se i valori di impostazione dei supporti per i file EMX sono stati salvati sulla stampante tramite Epson Edge Dashboard.
	Regolazione Alime	entaz.	Se si verificano le seguenti condizioni dopo aver eseguito la regolazione del
	Standard	Stampa	supporto.
	Motivo	Stampa	alim. auto.
			Quando il tipo di supporto è lo stesso ma la larghezza è diversa.
	Motivo 250mm	Stampa	Quando si modifica Impostazioni Avanzate dopo aver salvato le impostazioni del supporto.
	Motivo 500mm	Stampa	Tipi di regolazione e procedura di esecuzione - "Regolaz. Supporto" a pagina 53
	Allineam Testi- na	Stampa	
Impostazioni Avanzate		2	
	Spessore	1.6	Selezionare lo spessore (rappresenta la distanza tra la testina di stampa e il
		2.0*	L'impostazione predefinita di <b>2.0</b> è consigliata nella maggior parte della situazioni.
		2.5	Se appaiono graffi o macchie nei risultati di stampa, è possibile risolvere questo problema impostando <b>2.5</b> . Tuttavia, la scelta di uno spessore superiore al necessario può comportare il rilascio di macchie di inchiostro all'interno della stampante, una minore qualità di stampa e una durata minore del prodotto.

Opzione		Parametro	Spiegazione			
Riscald.	Riscald. e Asciugatura					
Temp scalda	eratura Ri- at.	Off, da 30 °C a 55 °C (50 <sup>*</sup> )	È possibile impostare la temperatura del riscaldatore.			
Temp Passa	oo Essic. X ta	Da 0 a 10 sec (0*)	Selezionare il tempo di pausa della testina di stampa per consentire l'essiccazione dopo ciascun passaggio. Scegliere tra valori compresi tra 0,0 e 10,0 secondi. Il tempo necessario per l'essiccazione dell'inchiostro varia a seconda della densità dell'inchiostro e del supporto utilizzato. Se l'inchiostro presenta sbavature sul supporto, impostare un tempo superiore per l'asciugatura dell'inchiostro.			
			L'aumento del tempo di asciugatura aumenta il tempo necessario per la stampa.			
			Se si desidera mantenere un tempo di essiccazione costante anche quando la larghezza del supporto cambia, impostare i seguenti valori in base alla larghezza del supporto caricato.			
			64 pollici: 2,3 secondi			
			52 pollici: 2,0 secondi			
			44 pollici: 1,8 secondi			
			42 pollici: 1,7 secondi			
			36 pollici: 1,6 secondi			
			24 pollici: 1,3 secondi			
Alime vuota	Aliment. area vuota	Rapida	ll supporto viene caricato rapidamente nelle parti di un lavoro di stampa che non contengono dati (aree vuote).			
		Standard <sup>*</sup>	Saltare le aree vuote impostando <b>Rapida</b> . Se l'inchiostro non si asciuga a sufficienza quando si imposta questa opzione, si consiglia di utilizzare i seguenti valori di impostazione in base al numero di passaggi durante la stampa.			
		Lenta				
		Molto lenta	Da 1 a 3 passaggi: <b>Standard</b>			
			4 passaggi: <b>Lenta</b>			
			6 o più passaggi: <b>Molto lenta</b>			
Alime Essic.	nentaz. Post ic.	Breve, riav- volgimento	Selezionare se caricare o meno ( <b>Off</b> ) l'estremità della stampa nel riscaldatore dopo la stampa.			
		Breve, senza riavvolg.	Come descritto di seguito, esistono due motivi per la lunghezza del supporto da alimentare per l'asciugatura e su come dovrebbe essere elaborata; ciò consente di selezionare l'operazione da una combinazione di quattro motivi.			
		Lunga, riav- volgimento	Lunghezza di alimentazione dell'estremità della stampa: è possibile scegliere di alimentare in una posizione in corrispondenza di 1/3 superiore del riscaldatore (breve) o 50 mm al di sotto della parte inferiore del riscaldatore (lungo). Per evitare una colorazione non uniforme dovuta al tempo di asciugatura, impostare su Lunga, riavvolgimento o su Lunga, senza riavvolg.			
		Lunga, senza riavvolg.				
		Off*	Riavvolgimento/Senza riavvolgimento: è possibile selezionare se riavvolgere o meno il supporto che è stato alimentato per eseguire l'asciugatura quando viene ricevuto il lavoro successivo.			
			Si consiglia di selezionare Breve, senza riavvolg. o Lunga, senza riavvolg. se si desidera stampare immediatamente dopo aver tagliato il supporto.			
			Quando viene impostato Breve, riavvolgimento o Lunga, riavvolgimento, il supporto viene riavvolto automaticamente prima che venga ricevuto il lavoro di stampa successivo, per evitare di creare margini non necessari. Questa opzione è ideale per la stampe in continuo.			
			Se è necessario tagliare il supporto quando è impostato Breve, riavvolgimento o Lunga, riavvolgimento, tenere premuto il pulsante ▲ per far tornare l'estremità della stampa alla scanalatura di taglierina prima di eseguire il taglio.			
			Se si taglia il supporto senza riavvolgerlo manualmente, il lavoro di stampa successivo non verrà eseguito correttamente.			

Opzione	Parametro	Spiegazione			
Tensione Alimen- tazione	Da Lv1 a Lv8 (Lv6 <sup>*</sup> )	Aumentare la tensione se appaiono delle increspature nel supporto durante la stampa. Quanto maggiore è il valore, tanto più alta è la tensione.			
Tensione Avvolgime	ento				
Automatico*	-	Solitamente, si utilizza l'opzione <b>Automatico</b> . Se i supporti presentano pieghe			
Manuale	Da Lv1 a Lv9	impostazione.			
		Effettuare le stesse impostazioni se l'inchiostro aderisce al retro del rotolo di avvolgimento. Se i supporti spessi non vengono avvolti correttamente, si consiglia di impostare l'opzione <b>Manuale</b> e aumentare il valore di impostazione. Quanto maggiore è il valore, tanto più alta è la tensione.			
Aspirazione Sup- porto	Da 0 a 10 (8 <sup>*</sup> )	Quando i supporto è ondulato sulla platina aumentare l' <b>Aspirazione Supporto</b> . Quanto maggiore è il valore, tanto più alta è l'aspirazione.			
		Se fossero rilevate granulosità o fuori fuoco sui risultati di stampa ottenuti con un supporto sottile o morbido oppure se il supporto non fosse alimentato correttamente, ridurre l' <b>Aspirazione Supporto</b> .			
Movimento Testi-	Larghezza	Scegliere l'intervallo di spostamento della testina durante la stampa.			
na	Dati <sup>*</sup>	Larghezza Dati: le testine di stampa si spostano lungo l'intervallo della larghezza dei dati di stampa a la limitazione della corsa della testina di stampa aumenta la			
	Largh. Tot Stamp.	velocità di stampa.			
	Larghezza supporto	<b>Largh. Tot Stamp.</b> : le testine di stampa si spostano lungo l'intervallo della larghezza massima del supporto della stampante. Selezionare questa opzione per risultati di stampa più uniformi.			
		<b>Larghezza supporto</b> : le testine di stampa si spostano lungo l'intervallo della larghezza del supporto caricato.			
Stampa Più Strati	Off <sup>*</sup>	Scegliere il numero di passaggi di stampa su ciascuna riga. Per effettuare una stampa ad alta densità utilizzando Pellicola retroillum, aumentare la frequenza.			
	Da 2 a 8				
Limitatore Vel.	On	Off è l'impostazione consigliata in circostanze normali.			
Alim.	Off*	Impostarla su <b>On</b> se il supporto si attacca, si arriccia o si strappa facilmente quando si stampa su un supporto sottile.			
		Quando si imposta su <b>On</b> , la velocità di stampa si riduce.			
Carico Rullo Pres- sione	Bassa	Se durante la stampa si verifica quanto segue, è possibile evitare il problema passando a un carico che riduce la pressione sui rulli (esempio: <b>Medio → Bassa</b> ).			
	Medio <sup>*</sup>				
	Alta	Se ci sono macchie dovute alla collisione della testa.			
		Quando le macchie sul rullo si fissano sul supporto.			
Rimuovi Inclina-	On*	Selezionare se eseguire o meno ( <b>On</b> o <b>Off</b> ) la correzione dell'inclinazione per il supporto caricato nella stampante. Nella maggior parte della situazioni si consiglia di utilizzare l'impostazione predefinita <b>On</b> . Impostare <b>Off</b> se sul supporto appaiono tracce provenienti dai rulli a causa della correzione dell'inclinazione.			
zione	Off				

Opzione	Parametro	Spiegazione			
Ciclo CL Periodico					
Automatico		Esegue la pulizia della testina all'orario più adatto in base alle impostazioni del supporto. Se il tempo precisato per la pulizia periodica fosse raggiunto durante la stampa, si procederà alla pulizia della testina al completamento della stampa.			
Manuale		Impostare l'intervallo per la pulizia periodica in Tempo di stampa o Uso supporto.			
Tempo di stampa		Se si seleziona <b>Tempo di stampa</b> , impostare in <b>Inserisci tempo</b> la lunghezza totale			
Inserisci tempo	Da 1 a 240 ore	dei tempo di stampa da raggiungere prima di effettuare una pulizia della testina. Se si seleziona <b>Uso supporto</b> , impostare in <b>Immettere Valore</b> i metri di lunghezz del supporto utilizzato per l'alimentazione (per stampa o asciugatura) da			
Quando	Tra Pagine	raggiungere prima di effettuare una pulizia della testina. Per <b>Quando Pulire</b> , impostare l'esecuzione di una pulizia della testina ancho so il			
Pulire	Durante Stampa Pagi- na	momento specificato per la pulizia periodica viene raggiunto durante la stampa, oppure impostare il momento della pulizia dopo il completamento della stampa di una pagina e prima dell'inizio della stampa della pagina successiva. Poiché la pulizia viene effettuata durante la stampa se si imposta <b>Durante Stampa Pagina</b> ,			
Livello Puli-	Leggero	la qualità di stampa potrebbe peggiorare o le testine potrebbero spostarsi.			
	Profondo	Liveno Pulizia consente di impostare il liveno di pulizia della testina.			
Uso supporto					
Immettere Valore	Da 1 a 999				
Quando	Tra Pagine				
Pulire	Durante Stampa Pagi- na				
Livello Puli-	Leggero				
zia	Alta				
Off*		Non viene eseguita né la pulizia periodica Automatica né quella Manuale.			
Evita Adesione	On	Scegliere se effettuare operazioni per evitare adesioni ( <b>On</b> ) o meno ( <b>Off</b> ) quando la			
	Off*	stampante è accesa, quando la stampa si avvia, ecc. <b>Off</b> è l'impostazione consigliata in circostanze normali. Alcune tipologie di supporti possono aderire facilmente alla platina. Se si avviano operazioni quando un supporto è attaccato alla platina, il supporto potrebbe non essere alimentato correttamente, causando un inceppamento della carta. Se ciò accade, impostare <b>On</b> . Le operazioni richiedono più tempo se viene impostato <b>On</b> .			
Riduci strisce	Off*	Si consiglia di utilizzare l'opzione Off in circostanze normali.			
stampa	Leggero	Se nella stampa compaiono strisce di colore verticali o diagonali, impostare questa opzione per renderle meno evidenti.			
	Medio				
	Alta				
Ripristina Impostaz. Sì		Se si seleziona <b>Sì</b> , il contenuto delle impostazioni del supporto selezionato viene			
	No	ripristinato alle impostazioni predefinite.			

## Menù Impostaz Stampante

\* Indica le impostazioni predefinite.

Opzione	Parametro	Spiegazione				
Impostazione Margine						
Margine Lato(Destra)	Da 3 a 25 mm (5 <sup>*</sup> )	Scegliere la larghezza del margine destro quando il supporto viene cari- cato nella stampante. Per maggiori informazioni, fare riferimento a:				
Margine Lato(Sinistra)	Da 3 a 25 mm (5 <sup>*</sup> )	Scegliere la larghezza del margine sinistro quando il supporto viene ca- ricato nella stampante. Per maggiori informazioni, fare riferimento a:				
Stampa Posizione Avvio	Da 0 a 800 mm (0 <sup>*</sup> )	Regolare questo parametro se si desidera stampare dalla posizione ap- prossimata al centro del supporto o se si desidera spostare l'area stam- pata dall'impostazione di <b>Margine Lato(Destra)</b> . L'area tra il bordo de- stro del supporto e la posizione di <b>Stampa Posizione Avvio</b> viene lascia- ta vuota. Se viene selezionato un valore per <b>Margine Lato(Destra)</b> , un'area supplementare corrispondente alla larghezza impostata in <b>Mar- gine Lato(Destra)</b> verrà lasciata vuota. Per maggiori informazioni, fare riferimento a:				
		ব্রে "Area di stampa" a pagina 58				
Margine Tra Pagine						
Normale <sup>*</sup>	- Da - 10 mm a + 10 mm	È possibile regolare un margine tra le pagine. Anche dopo le regolazioni, la dimensione del margine può cambiare a seconda del supporto e dell'ambiente d'uso.				
		Il margine aumenta quando il numero viene spostato nella direzione + e diminuisce quando il numero viene spostato nella direzione				
Salta supp. con grinze	On	Off è l'impostazione consigliata in circostanze normali.				
	Off*	Se la testina di stampa risulta graffiata a causa delle pieghe che compaio- no se si lascia un supporto sul riscaldatore, impostare questa opzione su <b>On</b> .				
		Impostare questa opzione su <b>On</b> per alimentare supporti da 200mm ed evitare la formazione di pieghe quando si stampano lavori non continui. Nei seguenti casi, il supporto non viene alimentato anche se questa op- zione è impostata su <b>On</b> .				
		Quando si stampano lavori in continuo.				
		Quando il Margine Tra Pagine è impostato su Nessun margine.				
Verifica Supporto						
Opzione	Parametro	Spiegazione				
------------------------	-----------------------	--				
Verifica Dim. Supporto	On*	Scegliere se la stampante rileva automaticamente ( <b>On</b> ) o meno ( <b>Off</b> ) i				
	Off	za <b>Errore Dimens. Supporto</b> quando il supporto è caricato correttamen- te. Tuttavia, tenere presente che la stampante potrebbe stampare oltre i bordi del supporto quando si seleziona <b>Off</b> . L'inchiostro versato oltre i bordi del supporto macchierà l'interno della stampante. Generalmente, si consiglia di impostare questa opzione su <b>On</b> .				
		Le impostazioni modificate vengono applicate quando il supporto vie- ne ricaricato.				
Verifica Fine Supporto	On*	Scegliere se abilitare ( <b>On</b> ) o disabilitare ( <b>Off</b> ) la rilevazione automatica				
	Off	lizza <b>Supporti esauriti</b> nonostante i supporti siano caricati correttamen- te. Generalmente, si consiglia di impostare questa opzione su <b>On</b> .				
Verif. Inclin Supporto	On*	Quando viene rilevato un supporto inclinato, la stampa viene arrestata				
	Off	e compare un errore ( <b>On</b> ), oppure la stampa prosegue ( <b>Off</b> ). <b>On</b> e l'impo- stazione consigliata nella maggior parte dei casi, in quanto un supporto inclinato può causare inceppamenti nella stampante.				
Opzione Fine Supporto	Continua <sup>*</sup>	Se si sostituiscono i supporti durante la stampa, selezionare <b>Continua</b>				
	Arresta stampa	stampare).				

#### Contr. Ugelli Tra Pag.

Off	-	Impostare l'esecuzione periodica del Controllo ugelli.
Stampa Motivo	Da 1 a 10 (1 <sup>*</sup> )	Se si imposta questa opzione su <b>Off</b> , il Contr. Ugelli Tra Pag. non viene effettuato.
		<b>Stampa Motivo</b> consente di stampare un motivo di controllo durante un lavoro di stampa una volta completata la stampa del numero di pagi- ne impostato. Al termine dell'intero lavoro di stampa, è possibile osser- vare visivamente il motivo di controllo per verificare l'eventuale presen- za di colori sbiaditi o mancanti nella stampa precedente o successiva.
Impostazione Lampada	Automatico <sup>*</sup>	Selezionare se attivare/disattivare la luce all'interno del coperchio ante- riore automaticamente ( <b>Automatico</b> ) o se usare il pulsante sul pannello
	Manuale	secondo necessità ( <b>Manuale</b> ).
		In <b>Automatico</b> , la luce si accende automaticamente durante la stampa e così via, e si spegne al termine dell'operazione.
		In <b>Manuale</b> , è necessario premere il tasto 🐥 sul pannello di controllo per accendere/spegnere la luce. Quando si preme il pulsante durante un'operazione che non consente l'accensione della luce, la luce si accende appena possibile.
Modalità Testina	Modo 2 Testine*	Utilizzare in <b>Modo 2 Testine</b> nella maggior parte delle situazioni.
	Head1	Per esempio, se c'è un ugello intasato in un'unica testina di stampa e l'ostruzione non può essere rimossa dopo una pulizia ripetuta della testi-
	Head2	na, è possibile continuare a stampare utilizzando la testina di stampa non intasata. Questa funzione è utile perché la stampa può continuare durante l'orario di lavoro ed è possibile effettuare l' <b>Automanutenzione</b> <b>Test.</b> e altre operazioni di manutenzione dopo il lavoro.
		Controllare il motivo di controllo stampato in <b>Verifica Ugelli</b> , quindi se- lezionare la testina non ostruita.

Opzione	Parametro	Spiegazione
Modalità Sleep	Da 15 a 240 minuti (15 <sup>*</sup> )	La stampante entra in modalità riposo quando non vengono rilevati er- rori e non vengono ricevuti lavori di stampa per un determinato perio- do di tempo. In modalità di riposo, tutti i riscaldatori si disattivano, il pannello di controllo si spegne e i motori interni e gli altri componenti consumano meno energia.
		Per riattivare il display del pannello di controllo, premere un qualsiasi tasto del pannello ad eccezione di <sup>(J)</sup> . Tuttavia, il display del pannello di controllo si spegnerà nuovamente se non vengono eseguite operazioni per altri 30 secondi in tali condizioni. La stampante e i riscaldatori verran- no completamente riattivati solo se si riceve un lavoro di stampa, si uti- lizza la leva di caricamento supporto o si compie un'altra operazione relativa all'hardware della stampante.
		Per uscire dalla modalità di riposo e iniziare a predisporre i riscaldatori, premere il tasto <b>∫</b> ed eseguire <b>Preriscald. Avvio</b> .
Impostazione Carica		

Opzione	Parametro	Spiegazione
Modif. momento carica		Se è stata riservata un'unità chip e si continua a utilizzarla, se si verifica
Selezione della tani- ca inch. di destina- zione	On Off <sup>*</sup>	una discrepanza tra la quantità di inchiostro stimata indicata sullo scher- mo e il momento in cui è necessario ricaricare l'inchiostro (quando il livello di inchiostro si trova a 50 mm dal fondo della tanica), effettuare le seguenti impostazioni per correggere la discrepanza.
		Impostare questa opzione su <b>On</b> se l'indicatore è sceso di 2 o più livelli (fare riferimento alla figura seguente) quando è il momento di ricaricare l'inchiostro.
		Indicatore
		Tanica di inchiostro
		Impostare questa opzione su <b>Off</b> se tutti i livelli dell'indicatore sono illu- minati o se manca 1 livello (fare riferimento alla figura seguente) quan- do è il momento di ricaricare l'inchiostro.
		Indicatore
		Tanica di inchiostro
		Se si continua a utilizzare la stampante mentre è impostato <b>On</b> , potreb- be essere necessaria una <b>Carica Forzata</b> .
		Non è possibile regolare questa impostazione se l'indicatore presenta 1 solo livello rimanente quando è il momento di ricaricare l'inchiostro. Ef- fettuare una <b>Carica Forzata</b> , come mostrato nella sezione seguente.
Carica Forzata Selezione della tanica	inch. di destinazione	Effettuare questa operazione se si verifica una discrepanza con l'indica- tore se è presente 1 solo livello rimanente (fare riferimento alla figura seguente) quando è il momento di ricaricare l'inchiostro mentre si conti- nua a utilizzare un chip riservato.
		Indicatore
		Tanica di inchiostro
		Configurare una nuova unità chip sullo slider della tanica di inchiostro desiderata e installarla sulla stampante prima di procedere, quindi effet- tuare questa impostazione. Se si seleziona la tanica di inchiostro deside- rata in questa impostazione e si preme il tasto OK, la ricarica viene an- nullata e la stampante viene ricaricata dall'unità chip installata in prece- denza. Non è possibile ripristinare una ricarica annullata allo stato origi- nale.
		Questa impostazione non può essere effettuata quando nell'indicatore sono presenti più di 2 livelli.

Opzione	Parametro	Spiegazione	
Pulizia in standby	Pulizia in standby		
Quando Pulire	Off, da 1 a 240 ore (72 <sup>*</sup> )	Impostare il momento in cui effettuare una pulizia periodica della testi- na quando la stampante non viene utilizzata	
Livello Pulizia	Leggero	La pulizia della testina non verrà effettuata se questa opzione è imposta- ta su <b>Off</b> .	
	Profondo <sup>*</sup>	Livello Pulizia consente di impostare il livello di pulizia della testina.	
Interv.manut. testine	Da 20 a 400 m (400 <sup>*</sup> )	La manutenzione automatica della testina viene effettuata automatica- mente quando la lunghezza totale dei supporti stampati raggiunge i va- lori impostati. La manutenzione automatica della testina viene effettua- ta prima dell'inizio del lavoro di stampa successivo se la lunghezza di questo valore di impostazione viene raggiunta durante la stampa.	
Ripristina Impostaz.	Sì	Selezionare <b>Sì</b> per ripristinare tutte le voci del menu <b>Impostaz Stampan</b> -	
	No	te sulle impostazioni predefinite.	

## Menu Manutenzione

È possibile accedere direttamente al menu Manutenzione premendo il tasto  $rac{\bf r}$ .

Opzione	Parametro	Spiegazione
Verifica Ugelli		
Stampa a destra	Stampa	Verrà stampato un motivo di controllo ugelli. Ispezionare visivamente il
Stampa al centro		motivo ed eseguire la pulizia della testina se si notano colori sbladiti o mancanti.
Stampa a sinistra		ব্রে "Stampa motivi verifica ugelli" a pagina 89
		Le opzioni disponibili variano con l'opzione selezionata per <b>Verifica</b> <b>Dim. Supporto</b> e la larghezza del supporto utilizzata.
Pulizia		

Opzione	Parametro	Spiegazione
Pulizia (Leggero)		È possibile impostare due tipi di pulizia della testina.
Tutti Gli Ugelli		Innanzitutto, effettuare una <b>Pulizia (Leggero)</b> . Se gli ugelli sono ostruiti anche dopo aver effettuato una <b>Pulizia (Leggero)</b> , effettuare una <b>Puli- zia (Profondo)</b> .
Pulizia (Profondo)		
Ugelli Selezionati	Head1 XX/XX Head2 XX/XX Effettuare la selezio- ne, quindi effettua- re la pulizia della te- stina (il codice del colore di inchiostro è indicato da XX).	Quando si seleziona <b>Pulizia (Profondo)</b> , annotare i numeri dei motivi che contengono colori sbiaditi o mancanti e pulire gli ugelli selezionati che presentano problemi.
Pulizia preventiva	Esegui	Se si prevede che la pulizia della testina verrà effettuata durante un lavo- ro di stampa (sullo schermo del pannello di controllo compare un avvi- so relativo al momento di esecuzione della pulizia periodica/automati- ca), è possibile evitare l'interruzione dovuta alla pulizia della testina e proseguire con la stampa come previsto effettuando la pulizia prima di procedere. Se si effettua questa operazione,relativo al momento di esecuzione del- la pulizia periodica/automatica verrà rimosso dallo schermo del pannel- lo di controllo. L'avviso relativo al momento di esecuzione della pulizia periodica/auto- matica potrebbe essere rimosso anche se si esegue una <b>Pulizia (Profon- do)</b>
Manutenzione Testina		
Automanutenzione Test.	Esegui	Effettuare questa operazione se si verificano ostruzioni degli ugelli o fuo- riuscite di inchiostro una volta eseguita la pulizia delle testine.
Pulizia Normale	Sposta Testina	Effettuare questa operazione più di una volta al mese o nel caso in cui <b>Consultare il manuale e eseguire regolarm pulizia</b> compaia sullo schermo del pannello di controllo.
Sost. Bottiglia Inch.		Usare questo menu se si desidera sostituire la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) prima che il messaggio che indica che è necessario sostituire la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) compaia sullo schermo del pannello di controllo.
Set pulizia testine		Usare questo menu se si desidera sostituire il set pulizia testine prima che il messaggio che indica che è necessario sostituire il set pulizia testi- ne compaia sullo schermo del pannello di controllo.
Altra Manutenzione		
Ingrassa Asta Carrello	Sì	Quando <b>Ap. grasso asse secondario carrello. Vedere manuale.</b> è il
	No	messaggio visualizzato sulla schermata del pannello di controllo, selezio- nare <b>Sì</b> per ingrassare l'asse del carrello.

## Menu Stato Stampante

Opzione	Parametro	Spiegazione
Versione Firmware	xxxxxxx,x_xx,xxxx	Visualizzare la Versione Firmware della stampante.
Passaggi carrello	XXXXXXXXXX passag.	Viene visualizzato il numero corrente di Passaggi carrello.

## Menu Preferenze

\* Indica le impostazioni predefinite.

	Opzione	Parametro	Spiegazione
(	Configuraz Rete		
	Imposta Indirizzo IP		
	Automatico	-	Scegliere se acquisire gli indirizzi IP automaticamente (Automati-
	Pannello	IP: XXX.XXX.XXX.XXX	<b>co</b> ) tramite DHCP o manualmente ( <b>Pannello</b> ). Se si seleziona <b>Pan-</b> <b>nello</b> , immettere un indirizzo IP, una maschera di sottorete e un
		SM: XXX.XXX.XXX.XXX	indirizzo gateway predefinito. Per informazioni dettagliate, con- tattare l'amministratore di sistema.
		DG: XXX.XXX.XXX.XXX	
	Stampa Foglio Stato	Stampa	Selezionare per stampare lo stato corrente di Configuraz Rete. Uti- lizzare tali informazioni per ottenere una panoramica completa sulle impostazioni di rete.
	Ripristina Impostaz.	Sì	Selezionare <b>Sì</b> per ripristinare tutte le voci del menu Configuraz
		No	Rete sulle impostazioni predefinite.
F	Preferenze		

Opzione	Parametro	Spiegazione
Data E Ora	MM/GG/AA HH:MM	Impostare l'orologio incorporato della stampante. Il tempo che è impostato qui viene utilizzato per visualizzare lo stato della stam- pante nei log dei lavori e sull'Epson Edge Dashboard.
Lingua/Language	Giapponese	Selezionare la lingua da utilizzare nel display del pannello di con-
	Inglese*	trollo.
	Francese	
	Italiano	
	Tedesco	
	Portoghese	
	Spagnolo	
	Olandese	
	Russo	
	Coreano	
	Cinese	
	Turco	
	Indonesiano	
	Thailandese	
Unità		
Unità: Lunghezza	m*	Scegliere le unità di misura da utilizzare nel display del pannello di controllo o por la stampa dei motivi di prova
	ft/in	di controllo e per la stampa del motivi di prova.
Unità: Temperatura	°C*	Selezionare le unità di temperatura da utilizzare nel display del
	°F	pannello di controllo.
Impost. Suono Avviso	On*	Abilitare ( <b>On</b> ) o disabilitare ( <b>Off</b> ) il segnale acustico che viene
	Off	emesso quando si verifica un errore.
Suono compl. stampa	On	Abilitare ( <b>On</b> ) o disabilitare ( <b>Off</b> ) il segnale acustico che viene
	Off*	emesso al termine della stampa.
Impost. Spia Avviso	On*	Abilitare ( <b>On</b> ) o disabilitare ( <b>Off</b> ) la spia di avviso che si accende
	Off	quando si verifica un errore.
Reset Impostazioni	Sì	Quando si seleziona <b>Sì</b> , tutte le impostazioni nel menu di configu-
	No	razione, tranne le voci in <b>Preferenze</b> , tornano ai valori predefiniti.

# Risoluzione dei problemi

# Quando viene visualizzato un messaggio

Se viene visualizzato uno dei seguenti messaggi, leggere e seguire le istruzioni sotto riportate.

Messaggi	Operazione da eseguire	
Preparare bottiglia di scarico inchiostro vuota.	La Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro) è quasi piena. Predisporre una nuova Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro). 39 "Unità opzionali e materiali di consumo" a pagina 125	
Errore Unità Chip Unità chip non riconosciuta. Sostituire l'unità chip. Errore Unità Chip Riconoscimento impossibile. Rimuovere o sostituire l'unità chip. Errore Unità Chip Unità chip sconosciuta. Inchiostro suppor- tato da questo modello stampante? Errore Unità Chip Sostituire con unità chip che supporti que- sta stampante.	<ul> <li>Si riferisce a uno dei seguenti stati. Riposizionare l'unità chip, oppure sostituirla con un'unità chip corretta.</li> <li>L'unità chip non è stata installata correttamente.</li> <li>È stata installata un'unità chip per una confezione di inchiostro di un colore diverso da quello della tanica.</li> <li>È stata installata un'unità chip per una confezione di inchiostro incompatibile con questa stampante.</li> <li>Potrebbe essersi formata della condensa sull'unità chip. Prima di montare l'unità chip, lasciarla a temperatura ambiente per almeno quattro ore.</li> <li>Mote sulla manipolazione delle confezioni e delle taniche di inchiostro" a pagina 23</li> </ul>	
Verifica livelli Stampa in pausa se l'unità chip non viene sostituita.	<ul> <li>L'inchiostro scarseggia. Fare attenzione immediatamente ai seguenti due punti.</li> <li>Preparare una confezione di inchiostro del colore appropriato.</li> <li>∠𝔅 "Unità opzionali e materiali di consumo" a pagina 125</li> <li>Verificare il livello dell'inchiostro. Se l'inchiostro rimanente è a 50 mm o meno dal fondo della tanica di inchiostro, sostituire l'unità chip e riempire l'inchiostro.</li> <li>∠𝔅 "Procedura per riempire l'inchiostro" a pagina 74</li> </ul>	
Riscaldamento In Corso OK Avvio stampa forzato	Uno o più riscaldatori è in fase di riscaldamento per raggiungere la temperatura specificata. Per avviare la stampa senza attendere che il riscaldatore si riscaldi, premere il tasto OK.	
Rilevata ostr. ugelli. Si consiglia pulizia.	Interrompere la stampa ed eseguire la pulizia della testina se si ritiene necessaria dopo aver visionato i risultati di stampa. 27 "Pulizia della testina" a pagina 89	
Errore Installaz. F/W Aggiorn. firmware fallito. Riavviare la stampante.	Spegnere la stampante, attendere qualche minuto e quindi riaccenderla. Utilizzare Epson Edge Dashboard per aggiornare nuovamente il firmware. Se questo messaggio appare di nuovo sul pannello di controllo, contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.	
La testina di stampa è prossima a fine du- rata.	La testina di stampa corrente è prossima alla fine della durata utile. Contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.	

Messaggi	Operazione da eseguire
Unità di riavvolgimento arrestata.	Il supporto non è correttamente montato sul Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico).
	Premere il tasto <b>I</b> .∙í e selezionare <b>Annulla Lavoro</b> per annullare la stampa.
	Portare l'interruttore Auto del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico) su Off, quindi riportarlo in posizione originale e rimontare il supporto sul Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico).
	ব্রে "Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'esterno" a pagina 43
	∠ "Avvolgimento con il lato stampato rivolto verso l'interno" a pagina 41
Temp. interna alta Abbassare temp. ambiente.	Abbassare la temperatura ambiente fino a farla rientrare nell'intervallo di temperatura descritto nella "Tabella delle specifiche".
	∠ "Tabella delle specifiche" a pagina 141
Temp. interna alta Spegnere la stampante. Attendere che si	Spegnere la stampante e abbassare la temperatura ambiente fino a farla rientrare nell'intervallo di temperatura descritto nella "Tabella delle specifiche".
raffreddi e riaccendere.	Quando la temperatura ambiente è diminuita, accendere la stampante.
	Lo stesso errore si verificherà, anche se la stampante è accesa, se la temperatura non è completamente diminuita.
	ঞ্চে "Tabella delle specifiche" a pagina 141
Errore Dimens. Supporto Caricare supporti di formato corretto.	Il supporto correntemente caricato non è della larghezza adatta. Sollevare la leva di caricamento supporto e rimuovere il supporto.
	La larghezza minima supportata dalla stampante è 300 mm. Verificare che il supporto abbia una larghezza minima di 300 mm.
	Se questo messaggio viene visualizzato anche quando il supporto è della larghezza corretta, la stampante potrà stampare se si seleziona <b>Off</b> come impostazione di <b>Verifica Dim. Supporto</b> .
	🖙 "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108
Err. Sensore Supporti	Premere Ⅱ-፹ per cancellare il messaggio dal display.
Problema con supporto o sensore carica- to. Vedere il manuale per dettagli sull'errore.	Impossibile eseguire Reg. alim. auto in <b>Regolaz. Supporto</b> e Reg. alim. auto in Impost Facile Supporti con i seguenti supporti, impostazioni o ambienti.
	Supporto con superficie irregolare.
Err. Sensore Supporti Vedere il manuale per dettagli sull'errore.	Supporto che scorre facilmente.
Regolare manualmente?	Lo <b>Spessore</b> è impostato su <b>2.5</b> nelle impostazioni supporto.
	La stampante è utilizzata in una posizione esposta alla luce solare diretta o a interferenze da altre sorgenti luminose ambientali.
	ln questi casi, eseguire il menù manuale.
	∠ℑ "Regolaz. Supporto" a pagina 53
	Se la stampante fosse esposta ad interferenza da fonti di luce ambientale, proteggerla da tali fonti e ripetere la funzione, potrebbe andare a buon fine. Quando la funzione non si attiva anche dopo aver oscurato la stampante, eseguire il menù manuale.
	Se quanto sopra non si verifica mentre si effettua la Reg. alim. auto per Impost Facile Supporti e Regolaz. Supporto, fare riferimento al manuale online, Risoluzione dei problemi e suggerimenti.

#### Risoluzione dei problemi

Messaggi	Operazione da eseguire
Errore Tipo Rotolo Rilasciare e reimpostare la leva di carica- mento supporti, quindi abbinare l'impo- stazione di Tip Rotolo al supporto reale.	<ul> <li>Il <b>Tipo Rotolo</b> precisato sul caricamento supporto è compatibile con il tipo di rullo effettivo?</li> <li>Sollevare la leva di caricamento supporto e risolvere l'errore. Abbassare nuovamente la leva di carico supporto e poi, seguendo le istruzioni a video sulla stampante, precisare correttamente il <b>Tipo Rotolo</b>.</li> </ul>
Consultare il manuale e eseguire rego- larm pulizia	Questo messaggio viene visualizzato quando non si è proceduto a pulizia regolare per oltre un mese. Se si continuasse ad utilizzare la stampante senza procedere a regolare pulizia, potrebbero cadere gocce di inchiostro oppure verificarsi ostruzione ugelli o danni alla testina di stampa sulla stampante stessa.

# In caso di messaggi sulle chiamate di manutenzione/ assistenza

Messaggi di errore	Operazione da eseguire
Richiesta Manutenzione Sostit. Parte Ora/Sostit. A Breve XXXXXXXX	Uno dei componenti utilizzato nella stampante ha quasi raggiunto la fine della durata utile.
	Contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson e specificare il codice di richiesta manutenzione.
	Non risulta possibile rimuovere la richiesta di manutenzione fino alla sostituzione del componente. Se si continua a usare la stampante, si verificherà una chiamata di assistenza.
Chiamare Assistenza XXXX Errore XXXX Spegnere e accendere. Se non funziona, annotare il codice e chiamare assistenza.	Una chiamata di assistenza si verifica quando:
	Il cavo di alimentazione non è collegato in modo saldo
	Si verifica un errore non risolvibile dall'utente
	Quando si verifica una chiamata di assistenza, la stampante interrompe automaticamente la stampa. Spegnere la stampante, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa e dall'ingresso CA sulla stampante e quindi ricollegare. Accendere la stampante nuovamente per diverse volte.
	Se la stessa chiamata di assistenza viene visualizzata sul display LCD, contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson per ottenere assistenza. Indicare che il codice di assistenza è "XXXX".

# **Risoluzione dei problemi**

## Non è possibile stampare (perché la stampante non funziona)

#### La stampante non si accende

#### Il cavo di alimentazione è inserito nella presa elettrica o nella stampante?

Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia ben inserito nella stampante.

#### C'è qualche problema con la presa elettrica?

Assicurarsi che la presa elettrica funzioni collegando il cavo di alimentazione di un altro apparecchio elettrico.

# La stampante non comunica con il computer

#### Il cavo è inserito correttamente?

Accertarsi che il cavo d'interfaccia della stampante sia collegato saldamente al terminale corretto del computer e della stampante. Inoltre accertarsi che il cavo non sia rotto o piegato. Se si dispone di un cavo di scorta, provare a connettere il cavo di scorta.

#### Le specifiche del cavo d'interfaccia corrispondono a quelle del computer?

Accertarsi che le specifiche del cavo di interfaccia corrispondano a quelle della stampante e del computer.

A "Tabella delle specifiche" a pagina 141

# Se si utilizza un hub USB, lo si sta usando correttamente?

Nelle specifiche USB, sono possibili catene a margherita fino a 5 hub USB. In ogni caso, si consiglia di collegare la stampante al primo hub collegato direttamente al computer. A seconda dell'hub in uso, le operazioni della stampante potrebbero divenire poco stabili. Se ciò si verifica, collegare il cavo USB direttamente alla porta USB del computer.

# L'hub USB è stato riconosciuto correttamente?

Accertarsi che l'hub USB venga riconosciuto correttamente nel computer. In caso affermativo, disconnettere l'hub USB dal computer e connettere il computer direttamente alla stampante. Chiedere informazioni sul funzionamento dell'hub USB al produttore dell'hub USB.

### Non risulta possibile stampare nell'ambiente di rete

#### Le configurazioni di rete sono corrette?

Chiedere informazioni sulle configurazioni di rete all'amministratore di rete.

# Collegare la stampante direttamente al computer usando un cavo USB e quindi provare a stampare.

Se si riesce a stampare tramite USB, significa che ci sono dei problemi nell'ambiente di rete. Chiedere all'amministratore del sistema o consultare il manuale del sistema di rete. Se non si riesce a stampare tramite USB, vedere la sezione appropriata in questa Guida utente.

## La stampante ha un errore

Confermare se gli errori si sono verificati nella stampante controllando le spie ed i messaggi sul pannello di controllo della stampante.

∠ "Pannello di controllo" a pagina 14

∠ "Quando viene visualizzato un messaggio" a pagina 116

## La stampante emette un rumore come se stesse stampando, ma non viene stampato nulla

## La testina di stampa si sposta ma non viene eseguita la stampa

	Verificare il funzionamento della stampante
--	---

Stampare un motivo di prova. I motivi di prova possono essere stampati senza collegare la stampante a un computer e possono quindi essere utilizzati per verificare il funzionamento e lo stato della stampante.

🖙 "Stampa motivi verifica ugelli" a pagina 89

Per informazioni sulle operazioni da eseguire se il motivo non viene stampato correttamente, vedere la sezione seguente.

## Il motivo di prova non viene stampato correttamente

#### Eseguire la pulizia della testina.

Gli ugelli potrebbero essere ostruiti. Stampare nuovamente un motivo di prova dopo aver eseguito la pulizia della testina.

∠ "Pulizia della testina" a pagina 89

# La stampante non è stata utilizzata per un lungo periodo di tempo?

Se la stampante non è stata utilizzata per un lungo periodo di tempo, l'inchiostro potrebbe essersi essiccato e aver ostruito gli ugelli. Passaggi da eseguire quando la stampante non è stata utilizzata per un periodo prolungato.

 $\ensuremath{ \ensuremath{ \en$ 

## Il risultato di stampa non è quello previsto

La qualità di stampa è scarsa, irregolare, troppo chiara o troppo scura, c'è un'evidente granulosità o il tono è diverso

# Gli ugelli della testina di stampa sono ostruiti?

Se degli ugelli sono ostruiti, tali ugelli non erogano inchiostro e la qualità di stampa diminuisce. Provare a stampare un motivo di prova.

∠ Stampa motivi verifica ugelli" a pagina 89

#### Procedere ad Allineam Testina.

Poiché esiste un sottile spessore tra la testina di stampa e il supporto, i punti di atterraggio dei diversi colori di inchiostro possono venire influenzati da umidità, temperatura, forze inerziali impartite dalla testina di stampa, dalla direzione di spostamento della testina da destra a sinistra o da sinistra a destra, oppure dall'uso di due testine di stampa. Di conseguenza la stampa potrebbe presentare un'ovvia granulosità o risultato fuori fuoco.

Selezionare **Regolaz. Supporto — Allineam Testina** a livello delle configurazioni supporto per regolare un allineamento non corretto della testina di stampa che si è verificato nel corso della stampa.

∠𝔅 "Allineam Testina" a pagina 55

#### Procedere a Regolazione Alimentaz.

Eventuali grosse discrepanze nella quantità di alimentazione causano l'effetto strisce (strisce orizzontali, righe o striature di colori non uniformi). Selezionare **Regolaz. Supporto** — **Regolazione Alimentaz.** nelle impostazioni supporto per procedere a regolazioni in base al supporto target.

∠ "Regolazione Alimentaz." a pagina 54

# Si sta utilizzando una confezione di inchiostro originale Epson?

Questa stampante è studiata per l'uso con le confezioni di inchiostro Epson. Se si usano confezioni di inchiostro non originali Epson, le stampe potrebbero risultare chiare oppure il colore dell'immagine stampata potrebbe cambiare in quanto il livello di inchiostro rimanente non viene rilevato correttamente. Accertarsi di utilizzare la confezione di inchiostro corretta.

# Si sta usando una confezione di inchiostro vecchia?

La qualità di stampa diminuisce se si usa una confezione di inchiostro datata. Utilizzare completamente l'inchiostro prima della data di scadenza indicata sul pacco inchiostro oppure entro 25 giorni dal giorno in cui la tanica di inchiostro è stata riempita.

#### I riscaldatori sono alla temperatura corretta?

Alzare la temperatura se i risultati di stampa sono offuscati o macchiati oppure se l'inchiostro si raggruma. Tenere tuttavia presente che un innalzamento eccessivo della temperatura può causare il restringimento, la spiegazzatura o il deterioramento del supporto.

Inoltre, i riscaldatori potrebbero richiedere del tempo per raggiungere la temperatura desiderata se la temperatura ambiente è bassa. Se il supporto è troppo freddo, i riscaldatori potrebbero inoltre non fornire l'effetto desiderato dopo il raggiungimento della temperatura selezionata. Attendere che il supporto si porti a temperatura ambiente prima dell'uso.

#### Le impostazioni del supporto sono corrette?

Verificare che le impostazioni del supporto nel software RIP o nella stampante corrispondano al supporto effettivamente in uso.

#### È selezionato Larghezza Dati per Movimento Testina?

Se si seleziona Larghezza Dati per Movimento Testina nel menu di impostazione, la velocità di stampa aumenta ma la qualità di stampa potrebbe diminuire leggermente. Per risultati di qualità migliore, selezionare Largh. Tot Stamp. per Movimento Testina.

A "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

# E' stato confrontato il risultato di stampa con l'immagine sul monitor?

Siccome i monitor e le stampante producono i colori in modo diverso, i colori stampati non corrisponderanno sempre perfettamente con i colori sullo schermo.

#### Il coperchio della stampante è stato aperto durante la stampa?

L'apertura di coperchi durante la stampa comporta il brusco arresto della testina di stampa, con conseguenti colori non uniformi nella stampa. Non aprire i coperchi mentre la stampa è in corso.

Mescolare l'inchiostro nero ad alta densità e l'inchiostro fluorescente.

L'inchiostro nero ad alta densità e l'inchiostro fluorescente possono essersi sedimentati (i componenti si depositano sul fondo del liquido). Mescolare l'inchiostro nelle taniche di inchiostro.

∠ "Mescolare l'inchiostro nero ad alta intensità e l'inchiostro fluorescente" a pagina 79

## La stampa non è posizionata correttamente sul supporto

# Il supporto è caricato correttamente e i margini sono appropriati?

Se il supporto non è caricato correttamente, i risultati potrebbero non risultare centrati o parte dei dati potrebbero non venire stampati. Verificare sempre che siano impostate le opzioni corrette per **Margine Lato** e **Stampa Posizione Avvio** nel menu di impostazione.

∠ "Caricamento di supporti" a pagina 30

A "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

#### Il supporto è inclinato di traverso?

Se è selezionato **Off** per **Verif. Inclin Supporto** nel menu di impostazione, la stampa continuerà anche se il supporto è inclinato e i dati appariranno esternamente all'area di stampa. Impostare **Verif. Inclin Supporto** su **On** nel menu.

A "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

#### Il supporto è sufficientemente largo per i dati di stampa?

Sebbene la stampa generalmente si interrompa se l'immagine di stampa è più larga rispetto al supporto, i dati verranno stampati oltre i bordi del supporto se è selezionato Off per Verifica Dim. Supporto nel menu di impostazione. Scegliere On per Verifica Dim. Supporto nel menu di impostazione.

A "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

## Le linee rette verticali risultano fuori allineamento

#### Il supporto è ondulato?

Alcuni tipi di supporto possono divenire ondulati in determinate condizioni di umidità e temperatura quando installati nella stampante. Se si nota un'ondulazione, premere il tasto ▼ nel pannello di controllo per alimentare il supporto ed evitare l'area interessata. Si consiglia di abbassare la temperatura e l'umidità per evitare la formazione di ondulazioni.

#### La testina di stampa non è correttamente allineata?

Se la testina di stampa è fuori allineamento, le linee rette potrebbero risultare fuori allineamento allo stesso modo. In tal caso, selezionare Regolaz. Supporto — Allineam Testina a livello delle configurazioni supporto per regolare un allineamento non corretto della testina di stampa che si è verificato nel corso della stampa.

∠𝔅 "Allineam Testina" a pagina 55

## Supporto

## Inceppamenti del supporto

Il supporto è arricciato, piegato, curvato, increspato o ondulato?

Tagliare e rimuovere il pezzo arricciato, piegato, curvato, increspato o ondulato.

∠ "Taglio del supporto" a pagina 47

#### Il supporto è caricato appena prima della stampa?

I rulli di pressione potrebbero provocare l'arricciamento del supporto nella stampante oppure il supporto potrebbe risultato ondulato o increspato.

#### Il supporto è troppo spesso o troppo sottile?

- Verificare le specifiche del supporto per assicurarsi che possa essere utilizzato nella stampante. ∠ 7 "Tipi di carta supportati" a pagina 127
- Per informazioni su come configurare le impostazioni di stampa utilizzando il software RIP, contattare il produttore RIP.

#### L'impostazione di Aspirazione Supporto è troppo elevata?

Nelle impostazioni dei supporti, ridurre l'Aspirazione Supporto (la forza che aspira i supporti lungo il relativo percorso).

∠ "Voce di impostazione del supporto" a pagina 103

## La stampa non si arresta quando termina il rotolo

La voce per fare in modo che la stampante rilevi la fine del supporto è impostata su Off? Quando Verifica Fine Supporto è impostata a Off

dal menu Impostaz Stampante, la fine del supporto non viene rilevata.

∠ "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

## Rimozione di supporti inceppati

Per rimuovere i supporti inceppati, effettuare i passaggi che seguono.



### Attenzione:

*Fare attenzione a non intrappolare le mani o le* dita durante l'apertura o la chiusura del coperchio anteriore. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare rischi di lesione.



9

Accendere la stampante.

#### Importante:

Se la stampante viene lasciata spenta per un periodo prolungato, la testina di stampa rimarrà priva di copertura e l'inchiostro si essiccherà su di essa; di conseguenza, la stampa successiva non risulterà appropriata.

L'accensione della stampante sigilla automaticamente la testina di stampa.

Ricaricare il supporto e riprendere la stampa.

∠ Caricamento di supporti" a pagina 30

# Il supporto scivola quando inizia la stampa

I supporti vengono tagliati parzialmente con Alimentaz. Post Essic. impostata su Breve, riavvolgimento o Lunga, riavvolgimento?

> Se il supporto viene tagliato in corrispondenza del punto appena dopo la stampa e poi riavvolto quando il lavoro di stampa successivo inizia, il supporto può uscire dal rullo di pressurizzazione e la stampa non può essere eseguita.

> Quando si taglia dopo la stampa, tenere premuto il tasto ▲ per riavvolgere la fine della stampa alla scalanatura per taglierina, e poi tagliare.

## Altri

## Discrepanze nel periodo di ricarica di inchiostro e visualizzazione dello stato di carica

Ci possono essere discrepanze dovute allo stato di utilizzo e all'ambiente di utilizzo.

Può essere possibile eliminare le discrepanze selezionando **Impostazione Carica** nel menu **Impostaz Stampante**. Per maggiori informazioni, fare riferimento a:

∠ "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

Se non vengono eliminate anche quando si seleziona **Impostazione Carica**, eliminare le discrepanze continuando a usare il chip senza fare una riserva.

## Il riscaldatore si spegne automaticamente

Il riscaldatore si spegne se nessun lavoro di stampa viene ricevuto per qualche tempo e non si verifica alcun errore nella stampante. Il tempo al cui scadere i riscaldatori si spegneranno Off automaticamente può essere selezionato tramite l'opzione **Modalità Sleep** nel menu di impostazione.

A "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

l riscaldatori verranno completamente riattivati se si riceve un lavoro di stampa, si utilizza la leva di caricamento supporto o si compie un'altra operazione relativa all'hardware della stampante.

# Lo schermo del pannello di controllo si spegne in continuazione

#### La stampante è in modalità Sleep?

Quando non si eseguono operazioni sulla stampante per il periodo impostato in **Modalità Sleep** dal menu di impostazione, la stampante entra in modalità di riposo. Il tempo all'impostazione della modalità di riposo può essere modificato nel menu Impostaz Stampante.

🖅 "Menù Impostaz Stampante" a pagina 108

l riscaldatori verranno completamente riattivati e la modalità di riposo terminerà se si riceve un lavoro di stampa, si utilizza la leva di caricamento supporto o si compie un'altra operazione relativa all'hardware della stampante.

## Password dimenticata per protezione impostazione rete

Contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.

### La spia luminosa rossa è accesa all'interno della stampante

#### Non è un errore.

La spia luminosa rossa è una luce situata all'interno della stampante.

Per ottenere gli ultimi aggiornamenti, visitare il sito Web Epson (a partire da novembre 2019).

# Unità opzionali e materiali di consumo

Modello di stam- pante	Prodotto		Numero parte
SC-F9400H	0H Confezione di inchio-	Cyan (Ciano)	T46D2
SC-F9460H	stro	Magenta	T46D3
		Yellow (Giallo)	T46D4
		Fluorescent Pink	T46D5
		Fluorescent Yellow	T46D6
		High Density Black (Nero Alta Den- sità)	T46D8
SC-F9430H	Confezione di inchio-	Cyan (Ciano)	T46H2
	stro	Magenta	T46H3
		Yellow (Giallo)	T46H4
	9480H Confezione di inchio-	Fluorescent Pink	T46H5
		Fluorescent Yellow	T46H6
		High Density Black (Nero Alta Den- sità)	T46H8
SC-F9480H		Cyan (Ciano)	T46F2
	stro	Magenta	T46F3
		Yellow (Giallo)	T46F4
		Fluorescent Pink	T46F5
		Fluorescent Yellow	T46F6
		High Density Black (Nero Alta Den- sità)	T46F8
SC-F9400	Confezione di inchio-	Cyan (Ciano)	T46D2
SC-F9460	stro	Magenta	T46D3
		Yellow (Giallo)	T46D4
		High Density Black (Nero Alta Den- sità)	T46D8

Modello di stam- pante	Prodotto		Numero parte
SC-F9430	Confezione di inchio-	Cyan (Ciano)	T46H2
	stro	Magenta	T46H3
		Yellow (Giallo)	T46H4
	High Density Black (Nero Alta Den- sità)	T46H8	
SC-F9480	Confezione di inchio-	Cyan (Ciano)	T46F2
stro	stro	Magenta	T46F3
		Yellow (Giallo)	T46F4
		High Density Black (Nero Alta Den- sità)	T46F8

Epson raccomanda l'uso di confezioni di inchiostro originali Epson. Epson non garantisce la qualità o l'affidabilità degli inchiostri non originali. L'uso di inchiostro non originale potrebbe provocare danni non coperti dalle condizioni di garanzia Epson e, in determinate circostanze, potrebbe causare un funzionamento non corretto della stampante.

Le informazioni relative ai livelli dell'inchiostro non originale potrebbero non venire visualizzate e l'uso di inchiostro non originale viene registrato per un eventuale uso in sede di assistenza.

Prodotto	Numero parte	Spiegazione
Head Cleaning Set (Set pulizia te- stina) (eccetto per SC-F9480H/SC-F9480)	C13S210051	Le seguenti parti di consumo sono comprese in un set di manutenzione. Unità Dispos. Pulizia (x1)
Head Cleaning Set (Set pulizia te- stina) (per SC-F9480H/SC-F9480)	C13S210052	<ul> <li>Tampone di assorbimento (x1)</li> <li>Guanti (x2)</li> </ul>
Maintenance Kit (Kit manutenzio- ne) (eccetto per SC-F9480H/SC-F9480) Maintenance Kit (Kit manutenzio-	C13S210063 C13S210064	Le seguenti parti di consumo sono comprese in un set di manutenzione. Kit solvente per inchiostro (x1) Cappucci (x1)
ne) (per SC-F9480H/SC-F9480)		<ul> <li>Guanto (x12)</li> <li>Bastoncino per la pulizia (x25)</li> </ul>
Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro)	T7240	Identica alla Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchio- stro) in dotazione con la stampante.
Cleaning Stick (Bastoncino di puli- zia)	C13S090013	Identica al prodotto in dotazione con la stampante.
Clean Room Wiper (Strofinaccio) <sup>*1</sup>	C13S090016	

\*1 Non disponibile per l'acquisto in alcuni paesi e regioni. Consigliamo BEMCOT M-3II di Asahi Kasei Corporation per l'acquisto di prodotti commerciali.

# Tipi di carta supportati

I seguenti supporti non possono essere utilizzati con la stampante.

La qualità di stampa viene fortemente influenzata dal tipo e dalla qualità del supporto di stampa utilizzato. Scegliere un supporto appropriato per stampa prevista. Per informazioni sull'uso, vedere la documentazione fornita con il supporto o contattare il produttore del supporto. Prima di acquistare grandi quantità di supporti, provare a stampare su un campione più ridotto e controllare i risultati.

### Attenzione:

Poiché i supporti sono pesanti, non devono essere trasportati da una sola persona.

Si consiglia di utilizzare un sollevatore per i supporti che pesano più di 40 kg.

#### Importante:

Non utilizzare supporti che siano increspati, segnati, consumati o sporchi.

#### Supporto in rotolo

Dimensioni anima rotolo	2 o 3 pollici
Diametro esterno rotolo	Fino a 250 mm
Larghezza suppor- to	Da 300 a 1626 mm (64 pollici)
Spessore supporto	Da 0,04 mm a 1,00 mm
Peso rotolo	Massimo 45 kg <sup>*</sup>

\* Le specifiche dei sollevatori che possono essere utilizzati per caricare supporti che pesano più di 40 kg sono riportate di seguito.

Spessore forca e tavola: meno di 28 mm.

La superficie della forca e della tavola può essere abbassata di circa 190 mm rispetto al pavimento.

# Spostamento e trasporto della stampante

In questa sezione viene descritta la modalità di spostamento e trasporto del prodotto.

## Spostamento della stampante

In questa sezione si presume che il prodotto sia da spostare in altro locale posto sullo stesso piano senza attraversamento di scale, rampe o elevatori. Per informazioni sullo spostamento della stampante tra piani o edifici diversi, vedere quanto segue.

#### ∠ Trasporto" a pagina 128

## Attenzione:

Non inclinare il prodotto di più di 10 gradi in avanti o indietro durante lo spostamento. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare il ribaltamento della stampante con conseguenti rischi di incidente.

## Preparazione



2

Accertarsi che la stampante sia spenta.



Rimuovere la Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro).

☐ "Sostituzione della Waste Ink Bottle (Tanica di scarico inchiostro)" a pagina 82



Scollegare i cavi di alimentazione e ogni altro cavo.



Rimuovere il supporto dall'Media Feeding Unit (Unità di alimentazione supporto) e dal Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico).



Sbloccare le due rotelle sulla parte anteriore.



#### Importante:

Quando si esegue la regolazione del livello usando i regolatori, accertarsi di sollevare i regolatori sopra le rotelle prima di spostare la stampante. Lo spostamento della stampante senza sollevare i regolatori può causare funzionamenti difettosi. È necessaria la chiave fornita per la regolazione dei regolatori.

1. Allentare il dado nella parte superiore del regolatore.

2. Ruotare il dado sul fondo in senso antiorario.

3. Verificare che si trovi sopra la rotella.



Spostare la stampante.

6

#### **Importante:**

Utilizzare le ruote pivotante dell'apposito piedistallo della stampante per spostarla in interni a breve distanza su piani allo stesso livello. Non utilizzarle per il trasporto.

#### Installazione post-spostamento

Dopo aver spostato la stampante, effettuare i passaggi che seguono per prepararla all'uso.

Controllare la migliore posizione per l'installazione ed impostare la stampante.

∠ Guida di installazione (manuale)

Se non si disponesse della *Guida di installazione*, contattare il rivenditore locale o il Supporto Epson.

∠ "Dove rivolgersi per l'assistenza" a pagina 143

2

Procedere alla regolazione parallela del riavvolgitore automatico.

∠ "Regolazione parallela del riavvolgitore automatico" a pagina 129



Collegare i cavi di alimentazione e accendere la stampante.

∠ Guida di installazione (manuale)

Eseguire una verifica degli ugelli per controllare l'eventuale presenza di ugelli ostruiti.

∠ Stampa motivi verifica ugelli" a pagina 89

5 Procedere a **Regolaz. Supporto** nel menu di impostazioni e controllare la qualità di stampa.

∠ r "Regolaz. Supporto" a pagina 53

## Trasporto

Prima di trasportare la stampante, contattare il rivenditore locale o l'assistenza Epson.

∠ "Dove rivolgersi per l'assistenza" a pagina 143

# Regolazione parallela del riavvolgitore automatico

Nei seguenti casi, procedere alla regolazione parallela del Auto Take-up Reel Unit (Riavvolgitore automatico).

- Quando ci sono problemi con l'avvio e si formano, ad esempio, grandi disallineamenti con il rotolo
- □ La stampante è stata spostata

Occorrono due persone per eseguire le operazioni di regolazione parallela perché bisogna operare contemporaneamente sul lato anteriore e posteriore della stampante.

# Operazioni preparatorie per la regolazione parallela

Eseguire la regolazione parallela utilizzando l'anima del rotolo più corta inclusa e gli strumenti di regolazione. Avere a disposizione i seguenti strumenti prima di iniziare la regolazione.



0	Contrappesi
2	Chiave a brugola
3	Pellicola a
4	Pellicola b (x2)
6	Anima rotolo (rotolo più corto)

#### Nota:

Il lato adesivo può essere sporco se si utilizza una pellicola che è già utilizzata una volta. Bagnare un panno privo di filamenti in acqua, strizzarlo quindi utilizzarlo per rimuovere lo sporco e i filamenti incollati al lato inferiore.

## Effettuare la regolazione

## Controllare il parallelismo

- 1
- Accertarsi che la stampante sia spenta.
- 2 Allentare entrambe le viti di bloccaggio del supporto dell'anima rotolo e spostare i supporti dell'anima rotolo in avanti.





Rimuovere le viti come da figura qui sotto, quindi girare il coperchio per aprirlo.





Ripetere i passaggi 5 e 6 per fissare un'altra pellicola b al lato destro del riscaldatore.



Spostare verso l'esterno il supporto dell'anima rotolo sinistro.



#### Importante:

Se l'alberino della maniglia dell'anima rotolo destro non è visibile, ruotare la maniglia in avanti fino all'arresto. Il rotolo non può essere caricato in modo corretto se l'alberino della maniglia non risulta visibile.



9 Allineare il supporto dell'anima rotolo destro con la linea tratteggiata, quindi serrare la vite di bloccaggio del supporto dell'anima rotolo.



10 Far passare il film a attraverso l'anima rotolo.





Inserire l'anima rotolo nel supporto dell'anima rotolo di destra.





Inserire il supporto dell'anima rotolo sinistro, quindi serrare la vite di bloccaggio del supporto dell'anima rotolo.





Ruotare la maniglia fino a che la parte A nella figura sotto riportata risulta interamente inserita.



Portare la pellicola a verso il lato sinistro della pellicola b e quindi inserire il bordo iniziale della pellicola a nella stampante.







15 Affia

Affiancare perfettamente la pellicola a alla pellicola b sul lato sinistro.





Fissare un contrappeso alla pellicola a sul retro della stampante, lasciandola pendere come mostrato nella figura seguente.



17 Quando la pellicola a cessa di oscillare, registrare il valore della scala graduata del punto in cui la pellicola a si sovrappone al lato anteriore della linea bianca della platina.





18 Sollevare la pellicola a nella parte anteriore e posteriore della stampante. Spostarla in modo che sia perfettamente allineata con la pellicola b sul lato destro.



Quando la pellicola a è ferma, registrare il valore della scala graduata nel lato anteriore della linea bianca della platina.

19

Se la differenza tra i valori di entrambi i lati è superiore a 0,5 mm, procedere alle regolazioni nella sezione successiva.

Se la differenza è inferiore a 0,5 mm, non è necessaria alcuna regolazione. Per rimuovere le pellicole, fare riferimento a quanto segue.

# ∠ "Completamento delle regolazioni" a pagina 135



### Regolazioni

- All ne
  - Allentare tutte le viti di fissaggio in metallo nella figura sottostante.





Allentare completamente le viti di regolazione su entrambi i lati nella figura sottostante.



3 Controllare che la pellicola a sia perfettamente allineata con la pellicola b e quindi registrare il valore della scala graduata del punto in cui la pellicola a si sovrappone al bordo anteriore della linea bianca sulla platina.



Spostare la pellicola in modo che sia perfettamente allineata con la pellicola b sul lato destro

4



5 Quando la pellicola a è ferma, registrare il valore della scala graduata nel lato anteriore della linea bianca della platina.

Se la differenza tra i valori di entrambi i lati è superiore a 0,5 mm, procedere al passaggio 6 per regolare la vite con il valore più alto. Se la differenza è inferiore a 0,5 mm, procedere al passaggio 7.



6

Allineare la pellicola a perfettamente con la pellicola b sul lato da regolare. Mentre si controlla la scala graduata, ruotare la vite di regolazione in senso orario finché la differenza dei valori per entrambi i lati non è inferiore a 0,5 mm.

Quando la vite viene girata, la scala graduata si sposta dal punto in cui è presente tensione. Ruotando completamente la vite una volta, il valore diminuisce di circa 0,6 mm.

Esempio quando il valore del lato destro è elevato



3



Serrare saldamente tutte le viti nella figura seguente.



Quindi, passare alla sezione successiva, Completamento delle regolazioni.

## Completamento delle regolazioni



Rimuovere il contrappeso fissato alla pellicola a sul retro della stampante.





Tirare la pellicola a dalla parte anteriore della stampante.



Allentare la vite di bloccaggio del supporto dell'anima rotolo sul lato destro e rimuovere il supporto dell'anima rotolo.





Rimuovere l'anima rotolo.





Rimuovere la pellicola a dall'anima rotolo.



8



7

Rimuovere la pellicola b dalla stampante.



#### Nota:

Facendo attenzione affinché non ci siano pieghe, conservare le pellicole a e b insieme al contrappeso. Se si prevede di utilizzare nuovamente le pellicole, rimuovere la polvere, ecc., e distenderle bene prima dell'uso.

Allentare la vite di bloccaggio del supporto dell'anima rotolo sul lato sinistro quindi spostare entrambi i supporti dell'anima rotolo in avanti.



Ruotare il coperchio nella figura sotto per chiuderlo e quindi serrare la vite.



# Elenco impostazioni supporto per ogni tipo di supporto

	Tipo Supporto				
Opzione	Molto sottile	Sottile	Spessa	Molto spessa	Adesivo
Spessore	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Temperatura Riscaldat.	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C	50 ℃
Tempo Essic. X Passata	0 sec				
Alimentaz. Post Essic.	Off	Off	Off	Off	Off
Aliment. area vuota	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Tensione Alimentazio- ne	Lv6	Lv6	Lv6	Lv6	Lv6
Tensione Avvolgimen- to	Lv4	Lv8	Lv8	Lv8	Lv8
Aspirazione Supporto	Lv2	Lv8	Lv8	Lv8	Lv8
Movimento Testina	Larghezza Dati				
Stampa Più Strati	Off	Off	Off	Off	Off
Limitatore Vel. Alim.	Off	Off	Off	Off	Off
Carico Rullo Pressione	Medio	Medio	Medio	Medio	Medio
Rimuovi Inclinazione	On	On	On	On	On
Ciclo CL Periodico	Off	Off	Off	Off	Off
Evita Adesione	On	Off	Off	Off	Off
Riduci strisce stampa	Off	Off	Off	Off	Off

La tabella seguente mostra le impostazioni del supporto registrate dopo la selezione di un tipo di supporto.

# Requisiti di sistema

Ogni software può essere usato nei seguenti ambienti (a partire da novembre 2019).

I sistemi operativi supportati potrebbero cambiare.

Per ottenere gli ultimi aggiornamenti, visitare il sito Web Epson

## **Epson Edge Dashboard**

Il Epson Edge Dashboard può essere utilizzato nei seguenti ambienti.

#### Importante:

Accertarsi che il computer su cui è installato Epson Edge Dashboard soddisfi i seguenti requisiti.

Se questi requisiti non vengono soddisfatti, il software non può monitorare correttamente la stampante.

- Disabilitare la funzione di blocco del computer.
- Disabilitare la funzione di riposo affinché il computer non entri in stato di riposo.

#### Windows

Sistemi operativi	Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64
СРИ	Processore multi-core (3,0 GHz o superiore consigliato)
Memoria libera	4 GB o superiore
Disco rigido (spazio libero durante l'installazio- ne)	2 GB o superiore
Risoluzione display	1280 × 1024 o superiore
Interfaccia di comunicazione	USB a velocità elevata Ethernet 1000Base-T
Browser	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

#### Mac

Sistemi operativi	Mac OS X 10.7 Lion
CPU	Processore multi-core (3,0 GHz o superiore consigliato)
Memoria libera	4 GB o superiore

Disco rigido (spazio libero durante l'installazio- ne)	2 GB o superiore
Risoluzione display	$1280 \times 1024$ o superiore
Interfaccia di comunicazione	USB a velocità elevata Ethernet 1000Base-T
Browser	Safari 6 o versioni successive

#### Linux

Distribution	Debian 8.6 64bit (MATE desktop environment only) o versioni successive
CPU	Processore multi-core (3,0 GHz o superiore consigliato)
Memoria libera	4 GB o superiore
Disco rigido (spazio libero durante l'installazio- ne)	2 GB o superiore
Risoluzione display	1280 × 1024 o superiore
Interfaccia di comunicazione	USB a velocità elevata Ethernet 1000Base-T
Browser	Mozilla Firefox 45 (ESR) o versioni successive

# Epson Edge Print

Sistema operativo (OS)	Windows 7 SP1/Windows 7 SP1 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64 * È consigliata la versione a 64 bit
СРИ	Processore multi-core (3,0 GHz o superiore consigliato)
Memoria libera	4 GB o superiore
Unità disco rigido (spazio libero durante l'installazione)	50 GB o più
Risoluzione display	1280 × 1024 o superiore
Interfaccia di comunicazione	USB ad alta velocità Ethernet 100Base-TX/1000Base-T

Si consiglia di installare questo software su un computer con specifiche elevate in quanto il software verrà utilizzato in combinazione con applicazioni software come Adobe Illustrator.

Inoltre, questo software gestisce solitamente dati di dimensioni di diversi GB, in alcuni casi di decine di GB, in particolare quando si eseguono lavori di stampa di striscioni in alta qualità.

Si consiglia pertanto di utilizzare un computer con spazio sufficiente sul disco rigido.

# Tabella delle specifiche

Specifiche della stampante		
Metodo di stampa	A getto d'inchiostro	
Configurazione ugelli	SC-F9400H Series: 360 ugelli × 2 × 2 righe × 4 co- lori (High Density Black (Nero Alta Densità), Cyan (Ciano), Ma- genta, Yellow (Giallo)) 360 ugelli × 2 righe × 2 colori (Fluorescent Yellow, Fluore- scent Pink)	
	SC-F9400 Series: 360 ugelli $\times$ 2 $\times$ 2 righe $\times$ 4 co- lori (High Density Black (Nero Alta Densità), Cyan (Ciano), Ma- genta, Yellow (Giallo))	
Risoluzione (massimo)	720 × 1440 dpi	
Codice controllo	ESC/P raster (comando non ri- velato)	
Metodo di alimenta- zione supporto	Alimentazione a frizione	
Memoria incorporata	512 MB per principale	
	128 MB per rete	
Interfaccia	Hi-Speed USB-Compatibile con le specifiche USB 2.0.	
	100Base-TX/1000Base-T <sup>*1</sup>	
	(10Base-T non è supportato)	
Tensione nominale (#1. #2)	Da 100 a 120 V CA	
	Da 200 a 240 V CA	
Frequenza nominale (#1 e #2)	50/60 Hz	
Corrente nominale	10 A (da 100 a 120 V CA)	
(#1, #2)	5 A (da 200 a 240 V CA)	
Consumo elettrico (totale per i numeri #1 e #2)	SC-F9400H Series: Stampa: circa 600 W Modalità Pronta: circa 380 W Modalità Riposo: circa 14 W Spegnimento: circa 0,9 W	
	SC-F9400 Series: Stampa: circa 570 W Modalità Pronto: circa 340 W Modalità Riposo: circa 14 W Spegnimento: circa. 1,0 W	
Temperatura e umidità (	senza condensazione)	

#### Specifiche della stampante

	ln stampa	Da 15 a 25 °C, da 40 a 60%
	Caricamento sup- porti o manutenzione, ecc.	Da 15 a 35 °C, da 20 a 80%
	ln magazzino (Prima del disim- ballaggio)	Da -20 a 60 °C, da 5 a 85% (Entro 120 ore a 60 °C, entro un mese a 40 °C)
	In magazzino (Prima del carica- mento dell'inchio- stro)	Da -20 a 40 °C, da 5 a 85% (Entro un mese a 40 °C)

Intervallo temperatura e umidità

Area grigia: durante il caricamento o la manutenzione del supporto, ecc.

Area a righe: durante la stampa



\*1. Utilizzare un cavo schermato a coppie intrecciate (categoria 5e o superiore).

\*2. Inchiostro non incluso.

#### Importante:

*Utilizzare questa stampante ad altitudini inferiori a 2000 m.* 

### Avvertenza:

Questo è un prodotto di classe A. Questo prodotto può causare in un ambiente domestico interferenze radio, nel qual caso l'utente può essere tenuto a prendere misure adeguate.

#### Specifiche dell'inchiostro

Тіро	Confezioni d'inchiostro dedicate
Inchiostro a subli- mazione	SC-F9400H Series: Fluorescent Yellow, Fluorescent Pink, High Density Black (Nero Alta Densità), Cyan (Ciano), Magenta, Yellow (Giallo)
	SC-F9400 Series: High Density Black (Nero Alta Den- sità), Cyan (Ciano), Magenta, Yel- low (Giallo)
Scadenza d'uso	Data stampata sulla confezione di inchiostro (conservare a tempera- tura normale)
Scadenza garanzia per qualità di stam- pa	25 giorni (dal giorno in cui la tani- ca di inchiostro è stata riempita con una confezione d'inchiostro)
Temperatura di conservazione	Da 5 a 35 °C
Capacità	Riempimento iniziale: 1000 ml (tut- ti i colori)
	Ricarica: 1100 ml (High Density Black (Nero Alta Densità), Cyan (Ciano), Magen- ta, Yellow (Giallo)) 1000 ml (Fluorescent Yellow, Fluo- rescent Pink)

#### Nota:

*Per garantire che i colori delle stampe corrispondano a quelli desiderati, mantenere una temperatura ambiente costante compresa tra 15 e 25 °C.* 

#### Informazione sulla dichiarazione di conformità UE

Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE di questa apparecchiatura è disponibile al seguente indirizzo Internet.

http://www.epson.eu/conformity

# Dove rivolgersi per l'assistenza

# Sito web del supporto tecnico

Il sito web del Supporto Tecnico Epson fornisce assistenza sui problemi che l'utente non riesce a risolvere dopo aver consultato le informazioni sulla risoluzione dei problemi contenute nella documentazione fornita. Se si dispone di un Web browser e ci si può collegare ad Internet, accedere al sito all'indirizzo:

#### https://support.epson.net/

Per ottenere i driver più aggiornati, le risposte alle domande ricorrenti, i manuali o altri materiali scaricabili, andare sul sito all'indirizzo:

#### https://www.epson.com

Quindi selezionare la sezione relativa all'assistenza del sito Web Epson locale.

# Contattare l'assistenza Epson

## Prima di contattare Epson

Se il prodotto Epson non sta funzionando correttamente e non si riesce a risolvere il problema applicando le soluzioni proposte nella documentazione del prodotto, contattare il centro di assistenza tecnica Epson. Se l'assistenza Epson per la vostra zona non è elencata qui sotto, contattare il rivenditore dove è stato acquistato il prodotto.

Il centro di assistenza Epson potrà rispondere con maggiore celerità se vengono fornite le seguenti informazioni:

- Numero di serie del prodotto (l'etichetta del numero di serie si trova di solito sul retro del prodotto.)
- Modello del prodotto
- Versione del software del prodotto (fare clic su About, Version Info o su un pulsante simile nel software del prodotto.)
- □ Marca e modello del computer
- □ Il nome e la versione del sistema operativo del computer
- Nome e versione delle applicazioni usate di solito con il prodotto

## Assistenza agli utenti residenti in America settentrionale

Epson fornisce i servizi di supporto tecnico elencati qui sotto.

## **Supporto Internet**

Visitare il sito web dell'assistenza Epson all'indirizzo https://epson.com/support e selezionare il prodotto in uso per trovare le soluzioni ai problemi più comuni. E' possibile scaricare driver e documentazioni, accedere alle risposte alle domande ricorrenti e avere consigli sulla risoluzione dei problemi, oppure inviare una email con le domande da fare a Epson.

## Parlare con un addetto all'assistenza

Chiamare: (562) 276-1300 (USA) o (905) 709-9475 (Canada), dalle 6:00 alle 18:00, Orario del Pacifico, dal lunedì al venerdì. I giorni e le ore disponibili per ricevere assistenza sono soggetti a modifiche senza preavviso. Potrebbero essere applicati costi per telefonate su lunga distanza.

Prima di chiamare l'assistenza Epson, preparare le seguenti informazioni:

- □ Nome del prodotto
- □ Numero di serie del prodotto
- Prova di acquisto (come lo scontrino del negozio) e data di acquisto
- □ Configurazione del computer
- Descrizione del problema

#### Nota:

Per ottenere assistenza su come utilizzare qualsiasi altro software presente nel computer, consultare la documentazione di quel software per avere informazioni sul supporto tecnico.

## Acquistare prodotti di consumo ed accessori

E' possibile acquistare cartucce originali Epson, nastri, carta ed accessori presso un rivenditore autorizzato Epson. Per trovare il rivenditore più vicino, chiamare 800-GO-EPSON (800-463-7766). Oppure, è possibile acquistare online all'indirizzo

https://www.epsonstore.com (vendite USA) o https://www.epson.ca (vendite Canada).

## Assistenza per gli utenti residenti in Europa

Per informazioni su come contattare l'assistenza Epson, controllare il **Documento di garanzia Paneuropeo**.

## Assistenza per gli utenti residenti in Taiwan

I contatti per ottenere informazioni, supporto e servizi sono:

## World Wide Web (https://www.epson.com.tw)

Sono disponibili informazioni sulle specifiche di un prodotto, driver da scaricare, e domande sui prodotti.

## HelpDesk Epson (Tel: +0800212873)

Il nostro team di assistenza può assistervi telefonicamente su:

- Domande sulla vendita e sulle informazioni di un prodotto
- Domande sull'utilizzo o su problemi relativi ad un prodotto
- Domande sul servizio di riparazione e sulla garanzia
### Centro assistenza riparazioni:

Numero di telefono	Numero di fax	Indirizzo
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Tai- pei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nan- jing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhon- ghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Towns- hip, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung Ci- ty 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Tai- chung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaoh- siung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaoh- siung City 807, Taiwan

Numero di telefono	Numero di fax	Indirizzo
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

# Assistenza utenti in Australia/ Nuova Zelanda

Epson Australia/Nuova Zelanda è lieta di mettere a disposizione dei propri utenti un servizio clienti di alta qualità. Oltre alla documentazione sul prodotto, vi forniamo le seguenti fonti per ottenere informazioni:

### Il vostro rivenditore

Non dimenticatevi che il vostro rivenditore è spesso in grado di identificare e risolvere i problemi. Il rivenditore dovrebbe sempre essere la prima chiamata per avere consigli su un problema; spesso possono risolvere i problemi in modo rapido e semplice, oppure dare consigli sul prossimo passo da fare.

### **URL Internet**

Australia https://www.epson.com.au

Nuova Zelanda https://www.epson.co.nz

Si consiglia agli utenti di visitare le pagine del sito web di Epson Australia/Nuova Zelanda. Il sito web mette a disposizione un'area per il download di driver, punti di contatto Epson, informazioni sui nuovi prodotti e supporto tecnico (tramite e-mail).

# Helpdesk Epson

L'assistenza Epson viene fornita come backup finale per essere sicuri che i nostri clienti possano accedere ai consigli. Gli operatori del centro di assistenza possono assistervi durante l'installazione, la configurazione e il funzionamento del vostro prodotto Epson. Il nostro personale di assistenza pre-vendita può fornire documentazione sui nuovi prodotti Epson e comunicare dove si trova il rivenditore o il centro di assistenza più vicino. Molti tipi di domande possono essere riposte qui. I numeri del centro di assistenza sono:

Australia	Telefono:	1300 361 054	
	Fax:	(02) 8899 3789	
Nuova Zelanda	Telefono:	0800 237 766	

Vi consigliamo di avere a portata di mano tutte le informazioni più importanti quando telefonate. Più informazioni avete, e più celermente potremo aiutarvi a risolvere il problema. Queste informazioni comprendono la documentazione del vostro prodotto Epson, il tipo di computer, il sistema operativo, le applicazioni e qualsiasi altra informazioni che pensate possa servire.

# Assistenza per gli utenti residenti a Singapore

Fonti di informazione, assistenza e servizi disponibili da Epson Singapore sono:

### World Wide Web (https://www.epson.com.sg)

Sono disponibili informazioni sulle specifiche di un prodotto, driver da scaricare, risposte alle domandi ricorrenti (FAQ), domande sulla vendita, e supporto tecnico via email.

# HelpDesk Epson (Telefono: (65) 6586 3111)

Il nostro team di assistenza può assistervi telefonicamente su:

- Domande sulla vendita e sulle informazioni di un prodotto
- Domande sull'utilizzo o su problemi relativi ad un prodotto
- Domande sul servizio di riparazione e sulla garanzia

# Assistenza per gli utenti residenti in Tailandia

I contatti per ottenere informazioni, supporto e servizi sono:

### World Wide Web (https://www.epson.co.th)

Sono disponibili informazioni sulle specifiche di un prodotto, driver da scaricare, risposte alle domandi ricorrenti (FAQ), e indirizzi email.

### Epson Hotline (Telefono: (66) 2685-9899)

Il nostro team di assistenza può assistervi telefonicamente su:

- Domande sulla vendita e sulle informazioni di un prodotto
- Domande sull'utilizzo o su problemi relativi ad un prodotto
- Domande sul servizio di riparazione e sulla garanzia

# Assistenza per gli utenti residenti in Vietnam

I contatti per ottenere informazioni, supporto e servizi sono:

Epson Hotline (Telefono):	84-8-823-9239
Centro di assistenza:	80 Truong Dinh Street, Di- strict 1, Hochiminh City Vietnam

# Assistenza per gli utenti residenti in Indonesia

I contatti per ottenere informazioni, supporto e servizi sono:

#### Dove rivolgersi per l'assistenza

### World Wide Web (https://www.epson.co.id)

#### Informazioni sulle specifiche di un prodotto, driver da scaricare

 Risposte alle domande ricorrenti (FAQ), domande sulla vendita, domande tramite email

### **Epson Hotline**

Domande sulla vendita e sulle informazioni di un prodotto

(62) 21-572 4357

- Supporto tecnico
  Telefono: (62) 21-572 4350
  - Fax:

### Centro di assistenza Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta
	Telefono/Fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung
	Telefono/Fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya
	Telefono: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta
	Telefono: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan
	Telefono/Fax: (62) 61-4516173

Makassar

MTC Karebosi Lt. Ill Kav. P7-8 JI. Ahmad Yani No.49 Makassar

Telefono: (62) 411-350147/411-350148

# Assistenza per gli utenti residenti ad Hong Kong

Per ottenere supporto tecnico oltre ad altri servizi post-vendita, gli utenti sono invitati a contattare Epson Hong Kong Limited.

### Home page Internet

Epson Hong Kong ha creato una home page locale sia in lingua Cinese che in lingua Inglese su Internet per fornire agli utenti le seguenti informazioni:

- □ Informazioni sul prodotto
- **Gamma** Risposte alle domande ricorrenti (FAQ)
- Ultime versioni dei driver per i prodotti Epson

Gli utenti possono visitare la nostra pagina Web all'indirizzo:

https://www.epson.com.hk

### Linea di supporto tecnico

Potete anche contattare il nostro personale tecnico ai seguenti numeri di telefono e fax:

Telefono:	(852) 2827-8911
Fax:	(852) 2827-4383

# Assistenza per gli utenti residenti in Malesia

I contatti per ottenere informazioni, supporto e servizi sono:

### World Wide Web (https://www.epson.com.my)

- □ Informazioni sulle specifiche di un prodotto, driver da scaricare
- Risposte alle domande ricorrenti (FAQ), domande sulla vendita, domande tramite email

### Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Head Office.

Telefono: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

#### Helpdesk Epson

- Domande sulla vendita e sulle informazioni di un prodotto (Infoline) Telefono: 603-56288222
  - elelono: 603-56288222
- Domande su servizi di riparazione e garanzia, uso del prodotto e supporto tecnico (Techline) Telefono: 603-56288333

# Assistenza per gli utenti residenti in India

I contatti per ottenere informazioni, supporto e servizi sono:

### World Wide Web (https://www.epson.co.in)

Sono disponibili informazioni sulle specifiche di un prodotto, driver da scaricare, e domande sui prodotti.

### Sede Centrale di Epson India a Bangalore

Telefono: 080-30515000

Fax:

30515005

# Uffici regionali Epson India:

Luogo	Numero di tele- fono	Numero di fax
Mumbai	022-28261515/ 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

### Helpline

Per assistenza, info sui prodotti o per ordinare le cartucce — 18004250011 (9AM – 9PM) — Si tratta di un numero verde gratuito.

Per assistenza (CDMA & utenti mobili) — 3900 1600 (9AM – 6PM) Prefisso locale codice STD.

# Assistenza per gli utenti residenti nelle Filippine

Per ottenere supporto tecnico e altri servizi post-vendita, gli utenti sono pregati di contattare Epson Philippines Corporation ai numeri di telefono e di fax e all'indirizzo email sotto riportati:

Linea diretta:	(63-2) 706 2609
Fax:	(63-2) 706 2665
Linea diretta con l'helpdesk	(63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

#### Dove rivolgersi per l'assistenza

#### World Wide Web

(https://www.epson.com.ph)

Sono disponibili informazioni sulle specifiche di un prodotto, driver da scaricare, risposte alle domandi ricorrenti (FAQ), e domande tramite email.

#### Numero verde 1800-1069-EPSON(37766)

Il nostro team di assistenza può assistervi telefonicamente su:

- Domande sulla vendita e sulle informazioni di un prodotto
- Domande sull'utilizzo o su problemi relativi ad un prodotto
- Domande sul servizio di riparazione e sulla garanzia

# Licenze software Open Source

### Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at http://www.opensource.apple.com/apsl/. APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/ or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License.

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

SC-F9400H Series/SC-F9400 Series Guida utente

#### Termini della licenza software

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/ or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code or to endorse at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

#### 13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at http://www.opensource.apple.com/apsl/ and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

# **OpenSSL License/Original SSLeay License**

LICENSE ISSUES

\_\_\_\_\_

The OpenSSL toolkit stays under a double license, i.e. both the conditions of

the OpenSSL License and the original SSLeav license apply to the toolkit.

See below for the actual license texts.

**OpenSSL** License

-----

\* Copyright (c) 1998-2017 The OpenSSL Project. All rights reserved.

\*

- \* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
- \* modification, are permitted provided that the following conditions
- \* are met:
- \* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright
- \* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

*		
*	2.	Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
*		notice, this list of conditions and the following disclaimer in
*		the documentation and/or other materials provided with the
*		distribution.
*		
*	3.	All advertising materials mentioning features or use of this
*		software must display the following acknowledgment:
*		"This product includes software developed by the OpenSSL Project
*		for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)"
*		
*	4.	The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to
*		endorse or promote products derived from this software without
*		prior written permission. For written permission, please contact
*		openssl-core@openssl.org.
*		
*	5.	Products derived from this software may not be called "OpenSSL"
*		nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written
*		permission of the OpenSSL Project.
*		
*	6.	Redistributions of any form whatsoever must retain the following
*		acknowledgment:
*		"This product includes software developed by the OpenSSL Project
*		for use in the OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)"
*	ΤH	IS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY
*	EX	PRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
*	IM	PLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
*	PU	RPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR

- \* ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL,
- \* SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT
- \* NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;
- \* LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
- \* HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT,
- \* STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)
- \* ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED
- \* OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.
- \* \_\_\_\_\_
- \*
- \* This product includes cryptographic software written by Eric Young
- \* (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim
- \* Hudson (tjh@cryptsoft.com).
- \*
- \* /

Original SSLeay License

-----

- /\* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)
  - \* All rights reserved.
- \*
- \* This package is an SSL implementation written
- \* by Eric Young (eay@cryptsoft.com).
- \* The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

\*

- \* This library is free for commercial and non-commercial use as long as
- \* the following conditions are aheared to. The following conditions
- \* apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA,

- \* lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation
- \* included with this distribution is covered by the same copyright terms
- \* except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).
- ×
- \* Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in
- \* the code are not to be removed.
- \* If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution
- \* as the author of the parts of the library used.
- \* This can be in the form of a textual message at program startup or
- \* in documentation (online or textual) provided with the package.
- \*
- \* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
- \* modification, are permitted provided that the following conditions
- \* are met:
- \* 1. Redistributions of source code must retain the copyright
- \* notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
- \* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
- \* documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* 3. All advertising materials mentioning features or use of this software
- \* must display the following acknowledgement:
- \* "This product includes cryptographic software written by
- \* Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
- \* The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library
- \* being used are not cryptographic related :-).
- \* 4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from
- \* the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
- \* "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

\*

- \* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND
- \* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
- \* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
- \* ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE
- \* FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL
- \* DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS
- \* OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
- \* HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT
- \* LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY
- \* OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF
- \* SUCH DAMAGE.
- \*
- \* The licence and distribution terms for any publically available version or
- \* derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be
- \* copied and put under another distribution licence
- \* [including the GNU Public Licence.]
- \* /

# Altre licenze software

# Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html indefinitely and a copy at http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

- 1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
- 2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
- 3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip", "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
- 4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP", "Zip", "UnZip", "UnZipSFX", "WiZ", "Pocket UnZip", "Pocket Zip", and "MacZip" for its own source and binary releases.