
magicolor® 7300

Guida Utente

1800735-005A(1)

Grazie

Grazie per aver acquistato una magicolor 7300. La vostra scelta è stata eccellente. La magicolor 7300 è stata progettata e costruita per prestazioni particolari in ambiente Windows, Macintosh ed altri sistemi operativi.

Marchi di fabbrica

KONICA MINOLTA ed il logo KONICA MINOLTA sono marchi o marchi registrati della KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.

magicolor è un marchio o un marchio registrato della KONICA MINOLTA PRINTING SOLUTIONS U.S.A., INC.

Questo prodotto usa il Software Developer Kit della Peerless Systems Corporation. Copyright © 2001 Peerless Systems Corporation. Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto usa NEST Office SDK della Novell, Inc. Copyright © 1999 by Novell, Inc. NEST è un marchio registrato della Novell, Inc. negli Stati Uniti d'America ed in altri paesi.

Dichiarazione di proprietà

Il software a codifica digitale fornito insieme alla stampante è protetto da Copyright © 2003 di KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. Tutti i diritti riservati. Questo software non deve essere riprodotto, modificato, visualizzato, trasmesso o copiato in nessuna forma o mezzo, né in parte né per intero, senza autorizzazione scritta da parte di KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

Avviso di Copyright

Copyright © 2003 by KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. , Marunouchi Center Building, 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0005, Japan. Tutti i diritti riservati. Il presente documento non deve essere copiato, né in parte né per intero, memorizzato in un sistema di recupero, trasmesso con nessun mezzo o tradotto in alcuna lingua senza autorizzazione scritta di KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

Avviso

KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso a questa guida ed all'apparecchiatura descritta in essa. Sono stati compiuti sforzi notevoli per assicurare l'assenza di errori ed omissioni da questa guida. KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. non concede tuttavia nessun tipo di garanzia, comprese, ma non limitate, le eventuali garanzie implicite della commercializzazione e l'idoneità ad uno scopo particolare relativamente alla presente guida. KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. non si assume nessuna responsabilità di eventuali errori contenuti in questa guida o per danni incidentali, speciali o consequenziali derivanti dalla fornitura della presente guida o dall'uso della presente guida per il funzionamento dell'apparecchiatura, oppure in relazione all'efficienza dell'apparecchiatura funzionante.

Registrazione della stampante

Per posta (solo America) — compilare ed inviare la cartolina di registrazione allegata alla confezione.

Internet — Seguire le istruzioni del sito www.printer.konicaminolta.net/register.

CD-ROM — Seguire le istruzioni della CD-ROM *Software Utilities*.

Sommario

1.	Installazione del software	1
	CD-ROM Software Utilities 2	
	Driver e PPD 2	
	Utilità 3	
	Installazione dei driver e delle utilità della stampante, ambiente Windows — installazione con autocaricamento 5	
	Installazione dei driver e delle utilità della stampante, ambiente Windows — installazione manuale 6	
	Installazione dei driver e delle utilità della stampante, ambienti Macintosh 6	
	Considerazioni preliminari 6	
	Macintosh OS 9 — installazione di PPD e di utilità 7	
	NetWare e NDPS 8	
	Linux 8	
2.	Uso della carta	9
	Introduzione 10	
	Specifiche della carta 11	
	Tipi di carta 15	
	Considerazioni generali sulla carta 15	
	Carta non supportata 15	

Carta normale o riciclata, carta per intestazione e promemoria	17
Buste da lettera	18
Etichette	19
Cartoline	20
Cartoncino	21
Lucidi per proiezioni	22
Caricamento della carta	23
Cassetto 1 (cassetto universale della carta)	24
Cassetti 2–4	29
Cassetto di alimentazione manuale	31
Carta di formato personalizzato	33
Stampa duplex	34
Stampa duplex manuale	34
Stampa duplex automatica	34
Cassetto di uscita	37
Magazzinaggio della carta	38
Ulteriore assistenza	38

3. Lavoro con la stampante 39

Informazioni sul pannello di controllo	40
Indicatori a LED del pannello di controllo	40
Tasti del pannello di controllo	42
Annullamento di lavori di stampa	45
Panoramica sul menu della stampante	45
Panoramica sul menu	45
Menu principale	47
Selezione della lingua della finestra dei messaggi	47
Menu Stampa	48
Menu Carta	49
Menu Qualità	50
Menu Interfaccia	51
Menu Val. pred. sist.	52
Menu Assistenza	56
Ulteriori informazioni	56

4. Uso del driver della stampante 57

Informazioni sui driver della stampante	58
Uso di driver PostScript in Windows XP/2000	59
Visualizzazione dei registri	59
Uso dei registri Impostazioni di stampa	59
Uso di driver PostScript in Windows Me/98	62
Visualizzazione dei registri	62
Uso dei registri Impostazioni di stampa	62
Uso di driver PostScript in Windows NT	64
Visualizzazione dei registri	64
Uso dei registri Impostazioni di stampa	64

Uso di PPD Macintosh 66
Visualizzazione delle opzioni della stampante 66

5. Il lavoro con il colore 69

Informazioni sulla stampa a colori 70
Risoluzioni della stampante 70
 Selezione di una risoluzione 70
Controllo automatico della densità dell'immagine (Automatic Image Density Control, AIDC) 71
Corrispondenza del colore 72
 Configurazione rapida del colore 72
 Opzioni del colore 72
 Modello colore 72
 Mezzi toni schermo 72
 Profili del colore 73
 Profili per la gestione dei colori basata sull'host 74
 Trattamento del grigio 74
Risoluzione di problemi con il colore 75

6. Lavoro con il monitor di stato 77

Lavoro con il monitor di stato 78
 Introduzione 78
 Ambiente 78
 Apertura del monitor di stato e visualizzazione dello stato dei materiali di consumo 78
 Modifica delle dimensioni della finestra del monitor di stato 78
 Uso del monitor di stato 78
Riconoscimento di allarmi del monitor di stato 79
Ripristino da un allarme del monitor di stato 80
Chiusura del monitor di stato 80

7. Sostituzione dei materiali di consumo 81

Introduzione 82
Durata prevista dei materiali di consumo 83
Sostituzione di una cartuccia di toner 87
 Durata delle cartucce di toner 87
 Sostituzione di una cartuccia di toner 88
 Cartucce di toner riciclate 92
Sostituzione del raccogliore del toner di scarto 93
 Durata del raccogliore del toner di scarto 93
 Sostituzione del raccogliore del toner di scarto 93
Sostituzione di un gruppo dell'unità di stampa 96
 Durata dell'unità di stampa 96
 Installazione di un'unità di stampa 97
Sostituzione dell'unità del fusore 108
 Durata del fusore 108

Rimozione di un fusore usato	108
Installazione di una nuova unità del fusore	109
Sostituzione dei rulli di prelievo della carta e di separazione	112
Contenuto del kit	112
Rullo di prelievo della carta per il cassetto 1	112
Rullo di prelievo della carta per il cassetto 2	115
Ordinazione di materiali di consumo	120
8. Manutenzione della stampante	121
Introduzione	122
Pulizia dell'interno	124
Pulizia dell'esterno	126
9. Installazione di accessori	129
Introduzione	130
Protezione antistatica	131
BuzzBox (solo USA)	131
Contenuto del kit	132
Installazione del BuzzBox	132
Uso del BuzzBox	133
Moduli Dual In-Line Memory (DIMM)	133
Kit dell'unità duplex	136
Contenuto del kit	137
Installazione dell'unità duplex	137
Installazione del cassetto di alimentazione manuale	141
Deinstallazione del kit dell'unità duplex	143
Drive a disco rigido interno IDE	148
Installazione del disco rigido interno	148
Unità alimentatrici inferiori (cassetti 3 e 4)	151
Contenuto del kit di ogni unità	151
Installazione delle unità alimentatrici inferiori	151
Vano della stampante	167
Basamento della stampante	167
10. Soluzione ad eventuali problemi	169
Introduzione	170
Stampa di una pagina di configurazione	170
Tempo di riscaldamento e di calibrazione	171
Prevenzione di inceppamenti della carta	173
Illustrazione del percorso della carta	174
Stampa simplex	174
Stampa duplex (solo cassette 1–4)	174
Eliminazione della carta inceppata	175
Descrizione dei messaggi di stato sugli inceppamenti della carta	175
Eliminazione di inceppamenti interni	176
Eliminazione della carta inceppata in ingresso	181

Eliminazione della carta inceppata all'interno dell'unità duplex	189
Risoluzione di problemi	191
Inceppamenti ed anomalie di alimentazione della carta	191
Altri problemi	195
Risoluzione di problemi — qualità di stampa	201
Messaggi del pannello di controllo	208
Messaggi di stato standard	208
Messaggi di stato di avvertimento	209
Messaggi di chiamata assistenza	215
Rapporto sugli errori PostScript	216
Ulteriore assistenza	216

A. Specifiche tecniche 217

Requisiti	218
Generalità	218
Controller	220
Alimentazione elettrica	221
Tensione di alimentazione	222
Conformità a ENERGY STAR	223
Relazione sulle sostanze chimiche pericolose	225
Dimensioni e pesi	225
Ingombro	226
Requisiti del luogo di installazione	227
Specifiche della macchina e del controller	228
Velocità di stampa	228
Durata prevista dei materiali di consumo	230
Conformità alle norme	232
Informazione sulla sicurezza	235
Simboli di pericolo e di avvertimento	239
Significato dei simboli	239
Uso sicuro della stampante laser	242

Indice analitico 245

Installazione del software

1

CD-ROM *Software Utilities*

Se sono stati compiuti tutti i passi descritti nella *Guida di installazione* fornita in dotazione, la stampante è correttamente posizionata, collegata al computer ed all'alimentazione elettrica, accesa e pronta per l'installazione del software di sistema, dei driver e delle utilità dal CD-ROM *Software Utilities*.

Inserire il CD-ROM nel drive del computer e fare clic sul programma di installazione automatica.

Driver e PPD



Se necessario, per le istruzioni per l'installazione manuale e per le informazioni supplementari are consultare la Reference Guide (Guida di riferimento) della magicolor 7300 sul CD-ROM Documentation.

Driver	Uso/vantaggio	Istruzioni di installazione
PPD Linux	Questi PPD (PostScript Printer Description) possono essere usati con filtri di stampa Linux che utilizzano PPD.	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i>
PPD Macintosh	Questi PPD consentono di configurare opzioni, ad esempio di memoria, ed informano il computer sulle opzioni e funzioni disponibili.	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i>
Driver PostScript 3 ■ Windows XP/2000 ■ Windows Me/98 ■ Windows NT4	Questi driver consentono di accedere a tutte le funzioni della stampante ed al layout avanzato.	"Installazione dei driver e delle utilità della stampante, ambiente Windows — installazione con autocaricamento" a pagina 5
PPD Windows ■ Windows XP/2000 ■ Windows Me/98/95 ■ Windows NT4	Questi file PPD consentono di installare la stampante per una varietà di piattaforme, driver ed applicazioni.	File readme-ita sul <i>CD-ROM Software Utilities</i> ; <i>Reference Guide</i> (Guida di riferimento) della magicolor 7300 sul <i>CD-ROM Documentation</i>

Utilità

Utilità	Uso/vantaggio	Istruzioni di installazione
Crown Print Monitor+ per Windows	Questa utilità Windows fornisce un efficiente metodo per trasferire lavori di stampa direttamente ad una KONICA MINOLTA attraverso il protocollo TCP/IP.	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i>
Gestione scaricamento	Questa utilità offre la possibilità di scaricare caratteri ed overlay sul disco rigido della stampante. Consente anche di scaricare caratteri nella memoria della stampante.	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i>
Profili ICC/ICM	Questi profili del colore offrono un supporto per sistemi di gestione del colore basati sull'host che comprendono Microsoft ICM 2 per Windows, Apple ColorSync, CorelDRAW, Kodak KCMS, Adobe Photoshop 5 ed altri.	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i>
Programma di installazione per Macintosh	Questo programma di installazione colloca tutti i componenti necessari per la stampante, ad esempio un file PostScript Printer Description (PPD), i profili del colore, i caratteri dello schermo e le informazioni di registrazione, nelle locazioni corrette del sistema e consente di usare la stampante con Macintosh OS 9 o X (versione 10.1 o superiore).	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i>
Gateway NDPS	L'interfaccia NetWare consente ad utenti Netware di gestire le stampanti da una stazione centrale.	<i>Reference Guide</i> della magicolor 7300 sul CD-ROM <i>Documentation</i>
PageScope Light	Nell'uso dei siti web e del browser Internet integrati nella stampante, PageScope Light consente di accedere a tutte le impostazioni della stampante attraverso connessioni TCP/IP Ethernet. <i>PageScope Light è integrato nella stampante e non si trova sul CD-ROM Software Utilities.</i>	Nel capitolo 5.3 della <i>Reference Guide</i> della magicolor 7300 sul CD-ROM <i>Documentation</i> .

Utilità	Uso/vantaggio	Istruzioni di installazione
Gateway NDPS PageScope 2.0	Questa utilità supporta sia le stampanti sia le fotocopiatrici digitali KONICA MINOLTA.	Nel capitolo 3.6 della <i>Reference Guide</i> della magicolor 7300 sul CD-ROM <i>Documentation</i>
PageScope Net Care	Questa utilità, disponibile per la piattaforma Windows e realizzata appositamente per l'amministratore è un potente strumento che consente la gestione centralizzata di stampanti in rete. Consultare il capitolo <i>PageScope Net Care</i> della <i>Reference Guide</i> o il <i>PageScope Net Care Administrator's Manual</i> , entrambi in formato PDF sul CD-ROM <i>Software Utilities</i> .	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i> ; <i>PageScope Net Care Guide</i> nella <i>Reference Guide</i> della magicolor 7300 sul CD-ROM <i>Documentation</i>
Utilità per la configurazione di rete PageScope	Questa utilità offre le funzioni di configurazione di base per stampanti di rete con protocolli TCP/IP e IPX.	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i> ; <i>Reference Guide</i> della magicolor 7300 sul CD-ROM <i>Documentation</i>
Tabelle Pantone	Queste tabelle consentono di effettuare la corrispondenza tra i colori della stampante e dello schermo. La tabella è riservata all'uso con la stampa PostScript ad alta risoluzione (600 x 600 dpi con immagine contone).	File readme-ita nella directory utilities\color\pantone del CD-ROM <i>Software Utilities</i>
Monitor di stato per Windows	Questa utilità Windows fornisce informazioni sullo stato dei lavori di stampa ed allarma l'operatore se la stampante non funziona correttamente. L'utilità opera con stampanti collegate tramite TCP/IP.	File readme-ita sul CD-ROM <i>Software Utilities</i>

Installazione dei driver e delle utilità della stampante, ambiente Windows — installazione con autocaricamento

- 1 Inserire il CD-ROM *Software Utilities* nel relativo lettore.



Se il CD-ROM non viene lanciato automaticamente, fare un doppio clic sul file setup.exe nella directory principale.



Se l'installazione non può essere eseguita nemmeno dopo aver specificato il CD-ROM, specificare il percorso del programma di installazione.



*Windows NT non supporta Plug & Play.
Quando compare il menu a discesa di selezione del percorso in cui installare il driver, selezionare "Specificare un percorso".
Per il percorso del driver non selezionare "Da CD-ROM".*

- 2 Nella prima finestra fare clic su **Installazione stampante**.
- 3 Scegliere il metodo con cui sono collegati il PC e la stampante.
- 4 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.
- 5 Nella finestra Opzioni della stampante usare le caselle di controllo per stampare una pagina di prova, per impostare la nuova stampante come stampante predefinita, per impostare le proprietà della stampante e per stampare le preferenze.
- 6 Sull'ultima finestra fare clic su **Fine**.
*Ora si ritorna alla finestra del menu principale del programma di installazione automatica in cui si può registrare la stampante, consultare la documentazione dei driver o delle utilità o acquistare accessori online.
Al termine delle operazioni, uscire dal programma di installazione.*
- 7 Dopo aver completato l'installazione di software di sistema, togliere il CD-ROM dal drive e riporlo in un luogo sicuro.

Installazione dei driver e delle utilità della stampante, ambiente Windows — installazione manuale

Le istruzioni per l'installazione manuale sono riportate nella *Reference Guide* magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation*. Per istruzioni complete, consultare la sezione 2, "Installing Printer Software, Drivers, and PPDs".



Le versioni in arabo ed in ebraico dei driver e delle utilità devono essere installate manualmente.

Installazione dei driver e delle utilità della stampante, ambienti Macintosh

Considerazioni preliminari

- Nella sezione seguente si suppone che il software viene installato per la prima volta.
- La versione corrente di Macintosh OS X supporta i file PPD (PostScript Printer Description) solo in maniera limitata. Sebbene le stampanti KONICA MINOLTA possano essere usate con Macintosh OS X, non sono disponibili tutte le funzioni avanzate di stampa. Le funzioni avanzate di stampa sono ancora disponibili per Macintosh OS 9.

Il collegamento con la stampante può essere realizzato mediante

- un cavo Ethernet crossover
- cavi patch Ethernet ed un hub Ethernet

Macintosh — PPD

KONICA MINOLTA ha sviluppato un file PostScript Printer Description (PPD) per la magicolor 7300. Questo PPD opera con il driver della stampante PostScript (LaserWriter) per il Macintosh Operating System ed offre un supporto per le funzioni della magicolor 7300, ad esempio la risoluzione della stampante ed i formati della carta, e per funzioni opzionali quali la stampa duplex.

Macintosh OS 9 — installazione di PPD e di utilità

OS 9 - passo 1: installazione del software

- a Inserire il CD-ROM *Software Utilities* nel relativo drive del Macintosh.
Se la finestra del CD-ROM non si apre, fare un doppio clic sull'icona del CD-ROM sul desktop Macintosh.
- b Fare un doppio clic sull'icona **Installa**.
- c Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo ed installare i PPD e le utilità della magicolor 7300.
- d Al termine dell'installazione dei PPD e delle utilità, fare clic su **Quit**.
- e Dopo aver completato l'installazione di software di sistema, togliere il CD-ROM dal drive e riporlo in un luogo sicuro.

OS 9 - passo 2: creazione di una stampante sul desktop

Connessione EtherTalk

- a La connessione Ethernet può essere eseguita in due modi diversi:
 - Inserire un'estremità del cavo Ethernet crossover nel Macintosh e l'altra estremità nella porta Ethernet della stampante.
 - Usare cavi patch Ethernet ed un hub Ethernet. Inserire un'estremità di ogni cavo patch nell'hub, inserire l'altra estremità di un cavo nel Macintosh e l'altra estremità dell'altro cavo nella porta Ethernet della stampante.
- b Aprire il chooser e selezionare **LaserWriter**.
- c Selezionare **Crea** e quindi **Set-Up**.

Connessione LPR

- a La connessione Ethernet può essere eseguita in due modi diversi:
 - Inserire un'estremità del cavo Ethernet crossover nel Macintosh e l'altra estremità nella porta Ethernet della stampante.
 - Usare cavi patch Ethernet ed un hub Ethernet. Inserire un'estremità di ogni cavo patch nell'hub, inserire l'altra estremità di un cavo nel Macintosh e l'altra estremità dell'altro cavo nella porta Ethernet della stampante.
- b Individuare l'utilità di stampante desktop.
Se non è possibile localizzarla sul disco rigido del Macintosh, può essere trovata sul CD-ROM di sistema Macintosh.

- c Selezionare Stampante (LPR) e quindi **OK**.
- d Digitare l'indirizzo IP ed usare lo stesso indirizzo per il nome della lista di attesa. Fare clic su **OK**.
- e Fare clic su **Crea**.
- f Nominare la stampante con l'indirizzo IP o con un nome descrittivo.

NetWare e NDPS

Per l'installazione di NetWare 5, NetWare 6 e NDPS consultare la *Reference Guide* della magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation*. La sezione 2 della *Reference Guide*, "Installing Printer Software, Drivers & PPDs" contiene informazioni di base su queste interfacce e le istruzioni per l'installazione.



Per informazioni sul collegamento mediante versioni precedenti di NetWare, consultare "Answer Base" al sito printer.konicaminolta.net/support.

Linux

Per l'installazione di PPD e PDQ Linux consultare la *Reference Guide* della magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation*. La sezione 2 della *Reference Guide* "Installing Printer Software, Drivers & PPDs" contiene informazioni di base sulle connessioni PDQ, XPDQ, CUPS e XPP e le istruzioni per la loro installazione.

Uso della carta

2

Introduzione

Questo capitolo contiene informazioni sulla manipolazione, la scelta, il caricamento ed il magazzinaggio della carta.

Specifiche della carta	
Quali formati/tipi/grammature della carta si possono usare?	pagina 11
Quale quantità di carta si può usare?	pagina 13
Qual è l'area stampabile garantita?	pagina 13
Come si impostano i margini della pagina ?	pagina 14
Come si cambia l' allineamento dell'immagine ?	pagina 14
Tipi di carta	
Come si seleziona il tipo di carta?	pagina 16
Stampa in corso	
Cassetto 1	pagina 24
Cassetti 2–4	pagina 29
Cassetto di alimentazione manuale	pagina 31
Carta di formato personalizzato	pagina 33
Stampa duplex	pagina 34
Altre informazioni	
Come si immagazzina la carta?	pagina 38
Da dove si possono desumere più informazioni ?	pagina 38

Specifiche della carta

Formato della carta	Pollici	Millimetri	Senso di alimentazione	Cas-setto*	Duplex autom. ****	Modalità driver	Grammatura
A3	11,7 x 16,5	297 x 420	ALL	1-4 M	Sì No	Carta comune (compresa carta riciclata, per intestazione e promemoria)	64-90 g/m²
A4	8,2 x 11,7	210 x 297	ALC	1-4 M	Sì No		
A5	5,9 x 8,3	148 x 210	ALC	1 M	Sì No		
B4	10,10 x 14,3	364 x 257	ALL	1-4 M	Sì No		
B5 (JIS)	7,2 x 10,1	182 x 257	ALC	1-4 M	Sì No		
Personalizzato, min.	3,5 x 5,8	90 x 148	ALC o ALL (in funzione delle dimensioni)	1 M	** No		
Personalizzato, max.	12,2 x 18,0	311 x 457		1 M	No No		
	11,6 x 35,4	297 x 900		M	No		
Executive	7,25 x 10,5	184 x 267	ALC	1 M	Sì No		
				M	No		
Folio (A4 Plus)	8,27 x 13,0	210 x 330	ALL	1 M	Sì No		
				M	No		
Government Letter	8,0 x 10,5	203 x 267	ALC	1 M	Sì No		
				M	No		
Government Legal	8,5 x 13	216 x 330	ALL	1 M	Sì No		
				M	No		
Kai 8 (cinese 8K)	12,24 x 14,57	260 x 370	ALL	1 M	Sì No		
				M	No		
Kai 16 (cinese 16K)	7,28 x 10,24	185 x 260	ALL	1 M	Sì No		
				M	No		
Kai 32 (cinese 32K)	5,12 x 7,28	130 x 185	ALL	1 M	Sì No		
				M	No		
Legal	8,5 x 14	216 x 356	ALL	1-4 M	Sì No		
				M	No		
Letter	8,5 x 11,0	216 x 279	ALC	1-4 M	Sì No		
				M	No		
Oversized	12,25 x 18	311 x 457	ALL	1	No		
SP Folio	8,5 x 12,69	216 x 322	ALL	1 M	Sì No		
				M	No		
Statement	5,5 x 8,5	140 x 216	ALL	1 M	Sì No		
				M	No		
8 x 10	8 x 10	203 x 254	ALC	1 M	Sì No		
				M	No		
Foolscap	8 x 13	203 x 330	ALL	1 M	Sì No		
				M	No		
11 x 17	11 x 17	279 x 432	ALL	1-4 M	Sì No		
				M	No		
12 x 18	12 x 18	305 x 457	ALL	1	No		

Formato della carta	Pollici	Millimetri	Senso di alimentazione	Cas- setto*	Duplex autom. ****	Modalità driver	Gram- matura
Etichette (A4)	8,2 x 11,7	210 x 297	ALC	1, M	No	Etichetta	Usare solo la carta approv- ata
Etichette (Letter)	8,5 x 11,0	216 x 279					
Etichette (altre)	Varie						
Lucidi (A4)	8,2 x 11,7	210 x 297	ALC	1, M	No	Lucidi (OHP)	
Lucidi (Letter)	8,5 x 11,0	216 x 279					
Cartoline	3,94 x 5,83	100 x 148	ALL	1, M	No	Cartolina	
Buste B5 (ISO)	6,93 x 9,8	176 x 250	ALL	1, M	No	Busta	
Busta C5	6,37 x 9	162 x 229	ALL	1, M			
Busta C6	4,49 x 6,38	114 x 162	ALL	1, M			
Buste Commercial #10	4,13 x 9,5	105 x 241	ALL	1, M			
Buste International DL	4,33 x 8,66	110 x 220	ALL	1, M			
Buste giapponesi Chokei #3 (Chou 3)	4,72 x 9,25	120 x 235	ALL	1, M			
Buste giapponesi Chokei #4 (Chou 4)	3,54 x 8,07	90 x 205	ALL	1, M			
Busta Monarch	3,88 x 7,5	98 x 191	ALL	1, M			
Cartoncino	Varie		Varie	1, M	***	Cartoncino	91– 210 g/m²
Note: ALL = alimentazione lato lungo; ALC = alimentazione lato corto							
* Cassetti: 1 = universale; 2 = standard; 3 e 4 = unità alimentatrici inferiori opzionali; M = unità di alimentazione manuale opzionale (installata con l'unità di alimentazione duplex)							
** Supportato solo per carta normale di lunghezza minore o uguale a 432 mm (17 pollici) e di larghezza minore o uguale a 297 mm (11,7 pollici).							
*** Non stampa automaticamente in duplex cartoncino di grammatura 91–210 g/m²							
**** Stampa duplex automatica di carta normale fino a 64-90 g/m² (17-24 lb) supportata solo dai cassettei 1–4 con unità duplex opzionale e cassetto di alimentazione manuale installati ed abilitati. La stampa duplex automatica non è supportata dal cassetto di alimentazione manuale.							

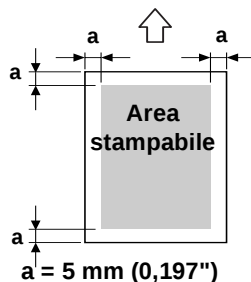
Quale quantità di carta si può usare?

Attenzione

Non caricare la carta oltre il segno del limite di riempimento all'interno del cassetto, altrimenti l'alimentazione non avviene correttamente.

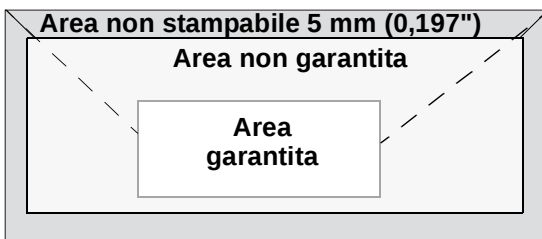
Qual è l'area stampabile garantita?

Ogni formato possiede un'area stampabile specifica, l'area massima su cui la stampante può stampare chiaramente e senza distorsioni.



Quest'area è soggetta sia ai limiti hardware (il formato fisico della carta ed i margini richiesti dalla stampante) sia ai limiti software (la capacità di memoria disponibile per il frame buffer della pagina completa). L'area stampabile garantita di formati della carta è il formato della pagina meno 5 mm (0,197") su ogni lato del foglio; per la carta (ad esempio di formato personalizzato) di larghezza pari a 311 mm (12,25") vanno sottratti 7 mm (0,275").

Anche le buste da lettera possiedono un'area non garantita che varia in funzione del tipo di busta.



Come si impostano i margini della pagina?

I margini vengono impostati dall'applicazione. Alcune applicazioni consentono di impostare formati e margini personalizzati della pagina, mentre altre applicazioni possiedono solo formati e margini di pagina standard scegliibili. Se si sceglie un formato standard, parte dell'immagine può andare perduta (a causa delle caratteristiche dell'area stampabile). Se il formato della pagina può essere personalizzato nell'applicazione, per ottenere il miglior risultato possibile usare questi formati assegnati per l'area stampabile.

Come si cambia l'allineamento dell'immagine?

Se per una qualche ragione occorre cambiare l'allineamento dell'immagine, ciò si può fare in due modi diversi:

- Impostare i margini o il formato della pagina mediante l'applicazione (metodo raccomandato).
- Usare il pannello di controllo della stampante (menu QUALITA' / ALLINEAM. CASS.).

Tipi di carta

Considerazioni generali sulla carta

Per i migliori risultati usare carta

- adatta per stampanti laser, ad esempio carta per ufficio normale o riciclata
- conservata su una superficie piana nel suo imballaggio originale

Prima di acquistare una grande quantità di carta o carta speciale, eseguire una stampa di prova con lo stesso tipo di carta e controllare la qualità di stampa.

Attenzione

Usare solo carta approvata da KONICA MINOLTA. L'uso di carta non supportata come la carta per stampa a getto di inchiostro causa il danneggiamento della stampante e rende nulla la garanzia concessa sul prodotto.

Al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base") è riportato un elenco dei tipi di carta attualmente approvati. Per ordinare lucidi approvati si prega di visitare il sito Internet www.q-shop.com.

Carta non supportata

Non usare carta

- umida
- rivestita di uno strato lavorato (ad esempio carta trattata digitalmente o carta colorata e trattata)
- di trasferimento su ferro (carta termosensibile, carta prodotta a caldo sotto pressione, carta carbone di trasferimento a caldo)
- di trasferimento con acqua a freddo
- sensibile alla pressione
- con facciata posteriore di carbone
- prodotta appositamente per stampanti a getto di inchiostro (ad esempio carta superfine, carta patinata, lucidi e cartoline per stampa a getto di inchiostro)
- già stampata in uno dei seguenti apparecchi:
 - stampante a getto di inchiostro
 - stampante a trasferimento termico
 - altra stampante o apparecchio fax

- materiale di trasferimento su ferro non approvato
- bagnata



Tenere la carta in un ambiente con umidità relativa compresa tra il 35% e l'85%. Il toner non aderisce bene alla carta umida o bagnata.

- stratificata
- rivestita di adesivo
- piegata, increspata, grinzosa, incisa, deformata o arricciata
- perforata, fustellata a tre fori o lacerata
- troppo liscia, troppo ruvida o troppo strutturata
- con facciata anteriore e posteriore di struttura (rugosità) diversa
- troppo sottile o troppo spessa
- elettrizzata
- argentata o dorata o troppo luminosa
- sensibile al calore o non stabile alla temperatura di fissaggio del toner (200 °C / 392 °F)
- di forma irregolare (non rettangolare o con i bordi non ortogonali)
- attaccata con colla, nastro adesivo, fermagli, graffette, elastici, gancetti o bottoni
- acida
- non approvata

Come si seleziona il tipo di carta?

- **Menu del pannello di controllo** — Nel menu CARTA/CASS. INGRESSO/CASSETTO 1 della stampante selezionare il tipo di carta appropriato.
- **Driver della stampante** (raccomandato) — Le impostazioni del driver hanno priorità su quelle della stampante.

Carta normale o riciclata, carta per intestazione e promemoria

Capacità	Cassetto 1 (cassetto universale)	Fino a 250 fogli di carta (solo Letter/A4) di grammatura pari a 80 g/m ² (22 lb); la capacità per carta di grammature e formati diversi varia di conseguenza.
	Cassetto 2 (cassetto standard)	Fino a 500 fogli di grammatura pari a 80 g/m ² (22 lb) (solo Letter/A4)
	Cassetti 3-4 (cassetti dell'unità alimentatrice inferiore opzionale)	Ognuno fino a 500 fogli di grammatura pari a 80 g/m ² (22 lb) (solo Letter/A4)
	Cassetto di alimentazione manuale*	1 foglio alla volta
Orientamento**	Cassetti 1-4	Faccia in su
	Cassetto di alimentazione manuale	Faccia in giù
Tipo	Al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base") è riportato un elenco dei tipi di carta attualmente approvati.	
Modalità driver	Carta normale	
Grammatura	64-90 g/m ² (17-24 lb)	
Stampa duplex automatica	Cassetti 1-4	Per i formati supportati si veda pagina 11
	Cassetto di alimentazione manuale	Non supportato
Note:	* Il cassetto di alimentazione manuale opzionale è supportato solo con unità duplex opzionale installata. ** Intestazione verso la stampante.	

Buste da lettera

Capacità	Cassetto 1	Fino a 50 buste, in funzione del loro spessore
	Cassetti 2-4	Non supportato
	Cassetto di alimentazione manuale	1 busta alla volta
Orientamento	Cassetto 1	Faccia in su
	Cassetto di alimentazione manuale	Faccia in giù
Tipo	Al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base") è riportato un elenco dei tipi di carta attualmente approvati.	
Modalità driver	Busta	
Stampa duplex	Non supportato	

Usare buste da lettera del tipo seguente:

- normali buste da lettera per ufficio approvate per la stampa laser
- con incollatura diagonale, pieghe ed angoli netti e lembi gommati in maniera convenzionale



Poiché le buste passano attraverso rulli riscaldati, l'area gommata dei lembi può incollarsi. L'uso di buste con adesivo a base di emulsione evita questo problema.

- asciutte
- stampate solo sul lato anteriore dell'indirizzo

Non usare buste che possiedono

- lembi appiccicosi
- nastri adesivi, fermagli metallici, fermagli da carta, chiusure o sigillatura a striscia staccabile
- finestre trasparenti
- troppo ruvide
- di materiale che può fondere, vaporizzare, scolorarsi o emettere fumi pericolosi
- presigillate

Etichette

Un foglio di etichette è composta da un foglio superiore (la superficie su cui si stampa), dallo strato di adesivo e da un foglio di supporto.

- Il foglio superiore deve essere conforme alle specifiche per carta comune.
- La superficie del foglio superiore deve coprire l'intero foglio di supporto e l'adesivo non deve giungere sulla superficie in nessun punto.

Capacità	Cassetto 1	Fino a 50 fogli di etichette, in funzione del loro spessore
	Cassetti 2-4	Non supportato
	Cassetto di alimentazione manuale	Un foglio alla volta
Orientamento	Cassetti 1-4	Faccia in su
	Cassetto di alimentazione manuale	Faccia in giù
Tipo	Al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base") è riportato un elenco dei tipi di carta attualmente approvati.	
Modalità driver	Etichette	
Stampa duplex	Non supportato	

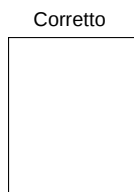
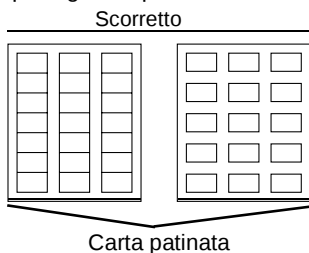
Usare fogli di etichette del tipo seguente:

- approvate per stampanti laser
- di formato Letter o A4 (carta per etichette adesive)

Non usare fogli di etichette

- le cui etichette si staccano facilmente
 - il cui foglio della facciata posteriore si sia staccato o con adesivo scoperto
- Le etichette possono incollarsi all'unità del fusore, causando il distacco ed inceppamenti.*

- pretagliati o perforati



Su tutta la pagina
(non tagliate)

Cartoline

Capacità	Cassetto 1	Fino a 50 cartoline, in funzione del loro spessore
	Cassetti 2-4	Non supportato
	Cassetto di alimentazione manuale	Un foglio alla volta
Orientamento	Cassetto 1	Faccia in su
	Cassetto di alimentazione manuale	Faccia in giù
Tipo	Al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base") è riportato un elenco dei tipi di carta attualmente approvati.	
Modalità driver	Cartolina lato 1 Cartolina lato 2	
Grammatatura	64–163 g/m ² (17–43 lb)	
Stampa duplex	Stampa duplex automatica non supportata. Stampa duplex manuale supportata solo con cassetto di alimentazione manuale. Per eseguire la stampa duplex manuale, stampare il lato anteriore della cartolina con driver in modalità Cartolina lato 1, quindi rigirla e stampare il lato posteriore (il lato dell'indirizzo della cartolina) con driver in modalità Cartolina lato 2.	

Usare cartoline del tipo seguente:

- approvate per stampanti laser

Non usare cartoline

- patinate
- per stampanti a getto di inchiostro
- pretagliate o perforate
- deformate o curvate
- prestampate o multicolori (possibilità di inceppamento della carta)

Cartoncino

Capacità	Cassetto 1	Fino a 50 fogli, in funzione del loro spessore
	Cassetti 2-4	Non supportato
	Cassetto di alimentazione manuale*	1 foglio alla volta
Orientamento	Cassetto 1	Faccia in su
	Cassetto di alimentazione manuale*	Faccia in giù
Tipo	Al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base") è riportato un elenco dei tipi di carta attualmente approvati.	
Modalità driver	Cartoncino	
Grammat-ura	91–210 g/m ² (25–42 lb)	
Stampa duplex	Non supportato	
Note	210 g/m ² (42 lb) si riferisce anche ad un indice di grammatura della carta pari a 90 lb. * Il cassetto di alimentazione manuale opzionale è supportato solo con unità duplex opzionale installata anche se la stampa duplex di cartoncino non è approvata.	

Non usare cartoncino

- insieme ad altri tipi di carta nei cassettei. Si potrebbero verificare inceppamenti.

Lucidi per proiezioni

Attenzione

L'uso di lucidi per proiezioni non supportati può danneggiare la stampante e rendere nulla la garanzia. Per la carta attualmente approvata visitare il sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base"). Per ordinare lucidi approvati si prega di visitare il sito Internet www.q-shop.com.

Capacità	Cassetto 1	Fino a 50 lucidi per proiezioni, in funzione del loro spessore
	Cassetti 2-4	Non supportato
	Cassetto di alimentazione manuale	1 lucido alla volta
Orientamento	Cassetto 1	Faccia in su
	Cassetto di alimentazione manuale	Faccia in giù
Tipo	Al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base") è riportato un elenco dei tipi di carta attualmente approvati. Per ordinare lucidi approvati si prega di visitare il sito Internet www.q-shop.com .	
Modalità driver	Lucido per proiezioni	
Stampa duplex	Non supportato	

Usare lucidi per proiezioni del tipo seguente:

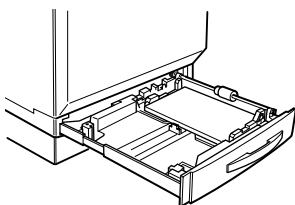
- approvati dalla KONICA MINOLTA per stampanti laser a colori
- che si carichino il meno possibile elettrostaticamente

Non usare lucidi per proiezioni

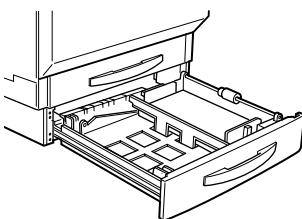
- per stampanti a getto di inchiostro
- per il fissaggio con olio

Caricamento della carta

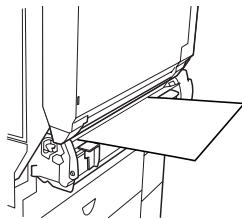
Cassetto 1: cassetto universale della carta



Cassetti 2-4: cassette della carta standard



Cassetto di alimentazione manuale

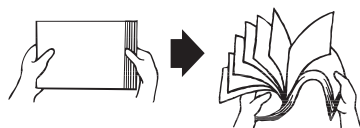


Come si prepara la carta?



Non sventagliare la carta sopra la stampante, in quanto particelle di carta potrebbero cadere al suo interno.

Se si usa carta, togliere il primo e l'ultimo foglio della risma. Sventagliare la risma di carta per prevenire la sua elettrizzazione prima di caricarla nei cassetti 1-4.



Non sventagliare il mazzo di lucidi per proiezioni.

Attenzione

Sebbene la stampante sia stata progettata per stampare con un vasto insieme di tipi di carta diversi, ciò non significa che la stampa avviene esclusivamente su un singolo tipo di carta, ad eccezione della carta normale. La stampa continua su carta diversa dalla carta comune (ad esempio buste, etichette, cartoncini o lucidi per proiezioni) può influenzare negativamente la qualità di stampa o ridurre la durata della macchina.

Non mescolare carta di formati, tipi o grammature diversi; ciò causerebbe inceppamenti all'interno della stampante.

Prima di caricare carta supplementare o di rabboccare il cassetto, togliere i fogli di carta rimasto nel cassetto, collocarli in cima alla nuova risma di carta dello stesso tipo e formato e quindi allineare la carta prima di metterla nel cassetto. Raccomandiamo di rifornire solo quando tutta la carta nel cassetto è esaurita; altrimenti si possono verificare inceppamenti.

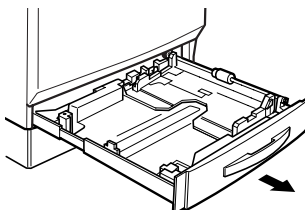
Cassetto 1 (cassetto universale della carta)

Tutti i formati ed i tipi di carta supportati ad eccezione di carta di dimensioni maggiori di 457,2 mm (18 pollici) possono essere stampati dal cassetto 1. Per informazioni sull'orientamento della carta consultare "Specifiche della carta" a pagina 11.

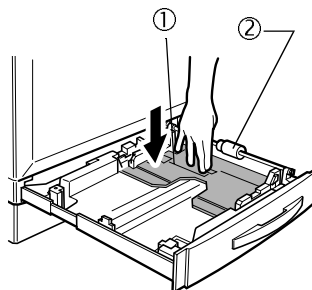
Carta normale o riciclata, carta per intestazione e promemoria

1 Estrarre il cassetto 1.

Se la carta è già presente nel cassetto 1 e si desidera ricaricarlo, togliere innanzitutto la carta dal cassetto 1.



2 Premere sulla piastra di sollevamento della carta ① abbassandola fino a bloccarla.

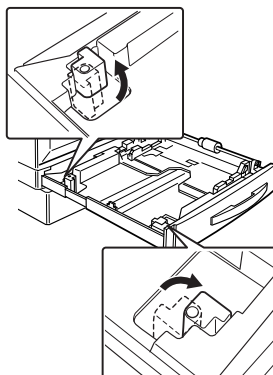
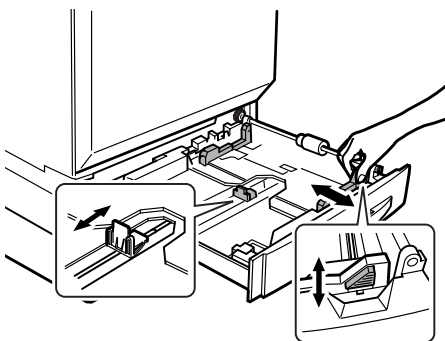


⚠ Attenzione

Attenzione a non toccare con le mani il rullo di prelievo della carta ②. Se è stato toccato, pulire il rullo con un panno asciutto.

3 Avvicinare le due guide della carta per adattare al formato della carta da caricare.

Per carta di formato 311 x 457 mm (12,25 x 18 pollici), regolare le guide dei bordi.



- 4 Allineare i bordi di un numero massimo di 250 fogli di carta e caricarli a faccia in su.



Se la carta è grinzosa, lisciarla prima di caricarla.



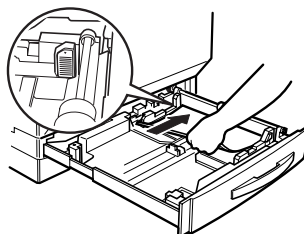
Spesso la confezione della carta presenta una freccia che indica la facciata superiore (su cui stampare) della carta.



Per caricare carta da intestazione, il lato dell'intestazione o del logo va orientato verso il lato posteriore del cassetto.



Non caricare carta oltrepassando il limite massimo ▼.

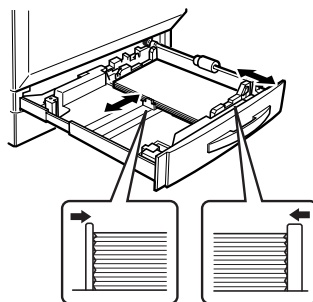


- 5 Spostare le guide portandole a contatto con i bordi della carta.



Attenzione

Regolare sempre le guide della carta dopo aver caricato quest'ultima. Le guide regolate scorrettamente possono causare una bassa qualità di stampa, inceppamenti della carta o danneggiamenti della stampante.



- 6 Chiudere il cassetto 1.

- 7 Nel driver della stampante selezionare Carta liscia ed formato corretto della carta.



Se si usa carta di formato personalizzato, impostare il driver della stampante sul formato personalizzato della carta.

- 8 Stampare il lavoro.

Buste da lettera

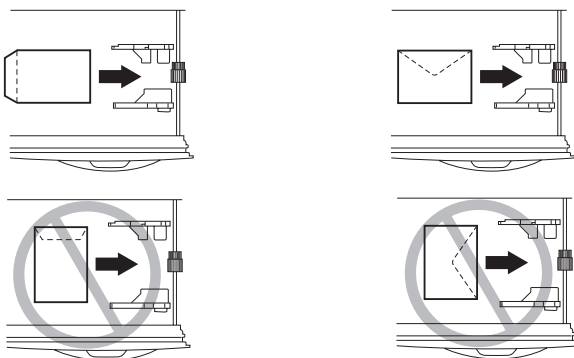


Stampare solo sul lato anteriore della busta (lato dell'indirizzo). Alcune parti della busta sono composte da tre strati di carta — il fronte, il dorso ed il lembo. La stampa su queste aree formate da strati sovrapposti può risultare sbiadita o non avvenire.

- 1 Flettere il mazzo di massimo 50 buste (anche i bordi) per eliminare la rigidità.

- 2 Raddrizzare gli angoli piegati e quindi accatastare le buste su una superficie piana per allinearle.

- 3** Collocare le buste su una superficie piana e premerle verso il basso facendo fuoriuscire tutta l'aria al loro interno.
- Verificare di premere accuratamente sui lembi delle buste, altrimenti queste ultime possono arricciare causando inceppamenti della stampante.*
- 4** Nel cassetto 1 caricare un numero massimo di 50 buste a faccia in su (il lato del lembo verso il basso) e con il bordo corto in avanti.



- 5** Regolare le guide della carta.
- Verificare che le guide siano ad una distanza tale da accogliere comodamente le buste, ma senza dar luogo ad incurvamenti delle buste stesse.*
- 6** Nel driver della stampante selezionare Busta ed il formato corretto.
- 7** Stampare il lavoro.
- Stampare una singola busta per verificare se l'orientamento è corretto prima di stampare copie multiple.*
- 8** Aprire il lembo di ogni busta appena avviene l'espulsione nel cassetto di uscita (cioè prima che si raffreddi).

Etichette

La stampa con etichette può avvenire in maniera continua. Ciò può tuttavia influenzare negativamente l'alimentazione della carta, in funzione della qualità della carta e dell'ambiente di stampa. Se si verificano problemi, arrestare la stampa continua e stampare un foglio alla volta.

Dati sul formato dell'etichetta dall'applicazione. Dapprima provare a stampare i dati su un foglio di carta comune per controllare la posizione dell'immagine di stampa. Per altre informazioni specifiche sulla stampa su etichette consultare la documentazione dell'applicazione.

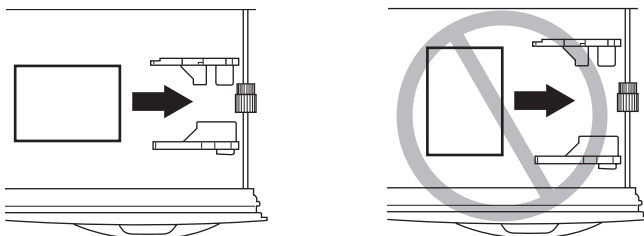
- 1** Caricare un numero massimo di 50 fogli di etichette con la facciata da stampare rivolta verso l'alto e con il bordo lungo in avanti.

- 2 Regolare le guide della carta.
- 3 Nel driver della stampante selezionare Etichetta ed il formato corretto.
- 4 Stampare il lavoro.

Cartoline

Dati sul formato della cartolina dall'applicazione. Dapprima provare a stampare i dati su un foglio di carta comune per controllare la posizione dell'immagine di stampa.

- 1 Caricare un numero massimo di 50 cartoline con la facciata da stampare rivolta verso l'alto e con il bordo corto in avanti.



- 2 Regolare le guide della carta.
- 3 Nel driver della stampante selezionare Etichetta lato 1 ed il formato corretto.
- 4 Stampare le cartoline.
- 5 Le cartoline non possono essere stampare in duplex automatico. Per la stampa duplex manuale, caricare le cartoline nel cassetto di alimentazione manuale con la facciata vuota verso il basso. Nel driver selezionare Cartolina lato 2.
- 6 Stampare la seconda facciata.

Cartoncino

Controllare tutti i cartoncini per verificarne l'idoneità ed assicurare che l'immagine non si sposti.

- 1 Caricare un numero massimo di 50 fogli di cartoncino con la facciata da stampare rivolta verso l'alto.
- 2 Regolare le guide della carta.
- 3 Nel driver della stampante selezionare Cartoncino ed il formato corretto.
- 4 Stampare il lavoro.

Lucidi per proiezioni

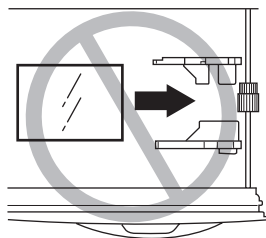
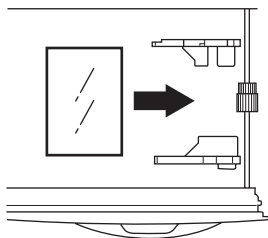
Formattare le informazioni da stampare sul lucido per proiezioni con l'applicazione specifica. Dapprima provare a stampare i dati su un foglio di carta comune per controllare la posizione dell'immagine di stampa.



Se si toccano i lucidi per proiezione con le mani, la qualità di stampa viene ridotta. Non sventagliare il mazzo di lucidi per proiezioni prima di caricarli. L'elettricità statica risultante può causare errori di stampa.

La stampa con lucidi per proiezioni può avvenire in maniera continua. Ciò può tuttavia influenzare negativamente l'alimentazione della carta, in funzione della qualità della carta, dall'elettrizzazione e dell'ambiente di stampa. Se si incontrano difficoltà nel caricare un gran numero di lucidi alla volta, provare a caricare solo 1–10 lucidi (cassetto 1) o 1 solo foglio alla volta (cassetto di alimentazione manuale).

- 1** Caricare un numero massimo di 50 lucidi con il bordo lungo in avanti.

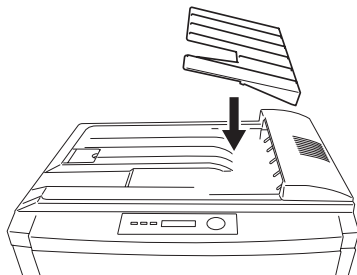


- 2** Regolare le guide della carta sulla larghezza dei lucidi.
- 3** Nel driver della stampante selezionare OHP (lucidi) ed il formato corretto.
- 4** Stampare il lavoro.

Togliere prima possibile i lucidi per proiezioni dal cassetto di uscita per evitare la formazione di cariche elettrostatiche.



I lucidi possono essere piegati nel cassetto di uscita in funzione del tipo di lucido e dell'ambiente operativo. Per migliorare l'impilamento dei lucidi per proiezioni, prima di iniziare la stampa montare la prolunga del cassetto di uscita.



Cassetti 2-4

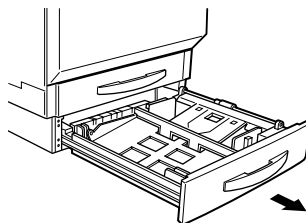
Dai cassetti 2-4 si può stampare solo carta normale, riciclata, per intestazione o promemoria di formato A3, A4, B4, B5 (JIS), 11 x 17, Legal e Letter. Per altri tipi di carta usare il cassetto 1 o il cassetto di alimentazione manuale.

Raccomandiamo di rifornire solo quando tutta la carta nel cassetto è esaurita; altrimenti si possono verificare inceppamenti.

Per caricare il cassetto 2 seguire le istruzioni seguenti. I cassetti 3 e 4 vengono caricati contemporaneamente.

- 1 Nel driver della stampante selezionare il cassetto da cui si desidera stampare oppure Selezione automatica.
- 2 Estrarre il cassetto.

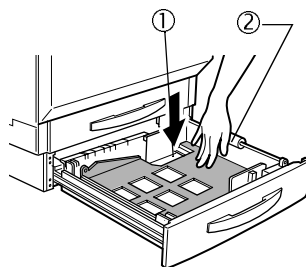
Prima di caricare carta supplementare o di rabboccare il cassetto, togliere i fogli di carta rimasti nel cassetto, collocarli in cima alla nuova risma di carta dello stesso tipo e formato e quindi allineare correttamente la carta prima di metterla nel cassetto.



- 3 Premere sulla piastra di sollevamento della carta ① abbassandola fino a bloccarla.

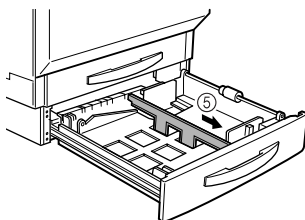
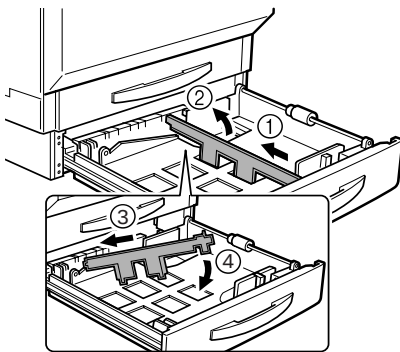
Attenzione

Attenzione a non toccare con le mani il rullo di prelievo della carta ②. Se è stato toccato, pulire il rullo con un panno asciutto.

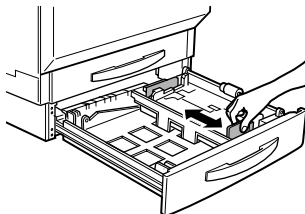


Per informazioni sull'orientamento della carta consultare "Specifiche della carta" a pagina 11.

- 4 Se necessario, togliere la guida lunga della carta e quindi reinstallarla sul formato della carta da caricare.

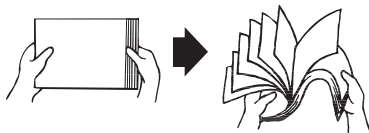


- 5 Avvicinare la guida frontale della carta per adattarla al formato della carta da caricare.



- 6 Sventagliare una risma di circa 500 fogli di carta.

Se la carta è grinzosa, lasciarla prima di caricarla.



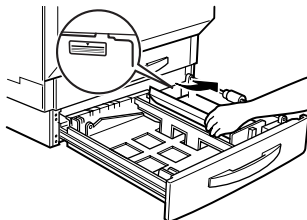
- 7 Allineare i bordi dei fogli di carta e caricarli a faccia in su.



Spesso la confezione della carta presenta una freccia che indica la facciata superiore (su cui stampare).



Per caricare carta da intestazione, il lato dell'intestazione o del logo va orientata in avanti nel cassetto.



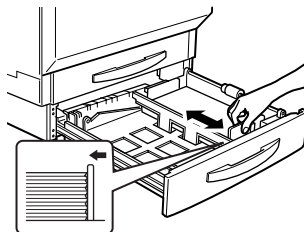


Non caricare carta oltrepassando il limite massimo ▼.

- 8 Spostare le guide portandole a contatto con i bordi della carta caricata.

Attenzione

Regolare sempre la guida della carta dopo aver caricato quest'ultima. Guide regolate scorrettamente possono causare una bassa qualità di stampa, inceppamenti della carta o danneggiamenti della stampante.



- 9 Chiudere il cassetto.



Se il cassetto è stato tolto dalla stampante, inclinare leggermente il cassetto per inserirlo nei binari e quindi nella stampante.

- 10 Nel driver della stampante selezionare Carta liscia ed formato corretto della carta.
- 11 Stampare il lavoro.

Cassetto di alimentazione manuale

Attenzione

Il cassetto di alimentazione manuale fa parte dell'unità duplex. È necessario che l'unità duplex sia installata, sia per la stampa duplex sia per la stampa simplex della pagina.

Tutti i formati ed i tipi di carta supportati di lunghezza fino a 900 mm (35,5 pollici) possono essere stampati dal cassetto di alimentazione manuale. Usare il cassetto di alimentazione manuale per stampare su carta speciale o per stampare su carta attualmente non caricata nei cassettei 1–4.

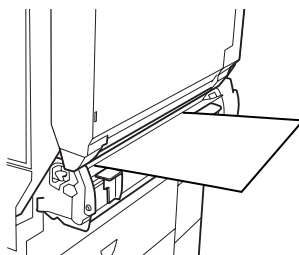
Per la stampa con il cassetto di alimentazione manuale inserire un solo foglio alla volta. Viene stampata la facciata rivolta verso il basso.

- 1 Regolare le guide della sul formato dei fogli in uso.
- 2 Nel driver della stampante selezionare Cassetto di alimentazione manuale il tipo ed il formato corretti della carta.
- 3 Stampare il lavoro.

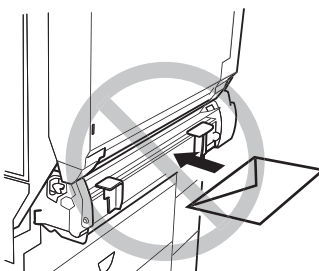
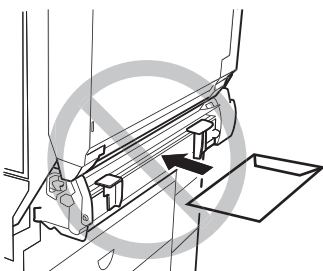
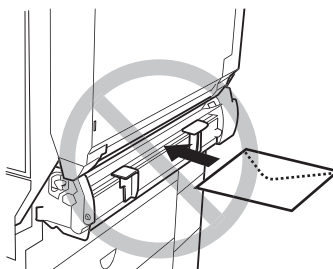
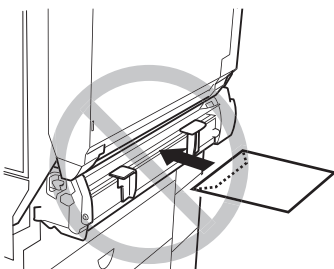
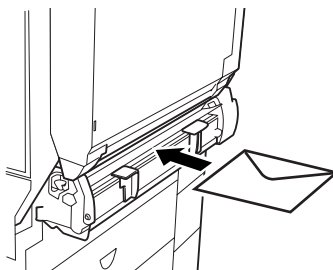
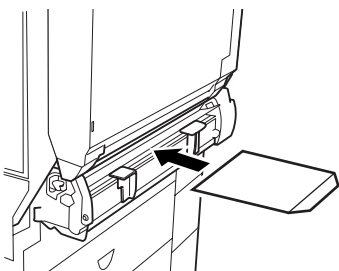
Per informazioni sull'orientamento della carta consultare "Specifiche della carta".

Se non si aggiunge carta nel cassetto di alimentazione manuale entro il periodo di timeout del lavoro di stampa, quest'ultimo viene eliminato dalla lista di attesa ed annullato.

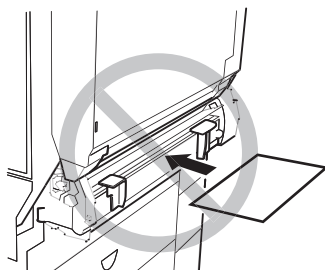
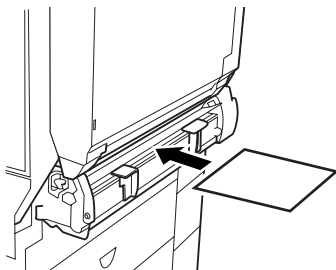
■ Carta normale



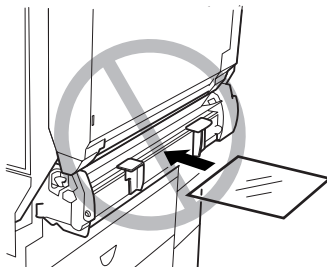
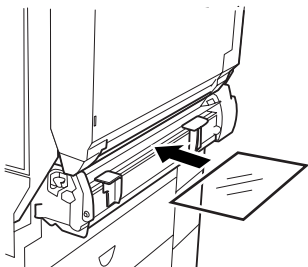
■ Buste da lettera



■ Cartoline



Lucidi per proiezioni



I lucidi possono essere piegati nel cassetto di uscita in funzione del tipo di lucido e dell'ambiente operativo. Per migliorare l'impilamento dei lucidi per proiezioni, prima di iniziare la stampa montare la prolunga del cassetto di uscita

Carta di formato personalizzato

Se si usa carta di formato non standard (consultare "Specifiche della carta" a pagina 11), è necessario configurare il driver della stampante per il formato personalizzato. In caso contrario, il lavoro di stampa può essere stampato solo parzialmente o allineato scorrettamente sulla pagina.

Per operare correttamente con pagine di formato personalizzato è necessario modificare le impostazioni della stampante nel driver della KONICA MINOLTA.

Le pagine di formato predefinito sono impostate in pollici su stampanti a 110 V ed in millimetri su stampanti a 100 V e 220 V.

- Impostando i formati delle pagine personalizzate in pollici, le due cifre a destra sono cifre decimali. Esempio: 8,5 pollici vanno impostati con il numero 850.

- Per impostare i formati delle pagine personalizzate in millimetri non si fa uso di cifre decimali. Esempio: 78,2 millimetri vanno impostati con il numero 78.



Quanto più accurate sono le misure, tanto meglio verrà allineato il lavoro di stampa.

Stampa duplex

La stampa duplex (su entrambe le facciate) può essere eseguita manualmente o anche automaticamente se è installata e selezionata l'unità duplex opzionale.

Scegliere una carta sufficientemente opaca da non far comparire sull'altra facciata quanto stampato su una facciata. Per i migliori risultati di stampa, verificare che la carta e la qualità di stampa siano accettabili.

Stampa duplex manuale

Se i fogli da stampare non vengono inseriti perfettamente piatti si possono verificare inceppamenti di carta.



Se l'unità duplex opzionale non è installata, l'impostazione per Booklet è sempre Disattivo.

Stampa duplex manuale di cartoline dal cassetto di alimentazione manuale

- 1 Nel driver della stampante selezionare Cartolina lato 1 per stampare il lato anteriore della cartolina.
- 2 Togliere la cartolina dal cassetto di uscita e rimetterla nel cassetto di alimentazione manuale con la facciata vuota verso il basso.
- 3 Nel driver della stampante selezionare Cartolina lato 2 per stampare il lato posteriore (lato dell'indirizzo) della cartolina.

Stampa duplex automatica



Attenzione

La stampa duplex automatica può essere eseguita solo per carta normale di grammatura fino a 64-90 g/m² (17-24 lb), di lunghezza minore o uguale a 432 mm (17 pollici) e di larghezza minore o uguale a 297 mm (11,7 pollici).

Requisiti di memoria

Alla consegna, la stampante è configurata con una RAM di 256 MB. La stampa duplex può essere eseguita automaticamente con unità duplex e cassetto di alimentazione manuale ed una memoria sufficiente installata e selezionando l'unità duplex opzionale nel driver della stampante. La maggior parte dei lavori di stampa operano con una RAM di 256 MB, tuttavia possono non operare alla risoluzione desiderata.

- È necessaria RAM supplementare per la stampa duplex di lavori con seguenti caratteristiche:
 - copertura molto alta di testo ed immagini
 - grafici di grandi dimensioni
- Si può aggiungere memoria addizionale fino a massimo 512 MB.

Stampa duplex automatica dai cassettei 1–4

Per eseguire la stampa duplex, l'unità duplex deve essere installata fisicamente sulla stampante ed identificata come accessorio installato nel driver della stampante. In caso contrario il documento viene stampato su una sola facciata (stampa simplex) anche se si seleziona la stampa duplex.



Nella stampa duplex automatica, la facciata posteriore viene stampata per ultima.

Il layout di stampa duplex Lato lungo crea un documento del tipo di un taccuino a fogli sciolti; Lato corto crea invece un documento del tipo di una lavagna. L'opzione Simplex (o Nessuno) stampa solo su una facciata della pagina.

Windows

Usare il driver della stampante per configurare la stampante per la stampa duplex.

- 1** Nel registro Impostazione del driver della stampante selezionare Duplexer Opzionale nel campo Opzioni disponibili.
- 2** Fare clic su Aggiungi.

Duplexer Opzionale compare nel campo Opzioni installate e le opzioni di stampa duplex sono ora disponibili nel driver della stampante e nella finestra di dialogo di stampa dell'applicazione.
- 3** Caricare la carta con la facciata da stampare verso l'alto.
- 4** Impostare il layout duplex nel driver.
- 5** Fare clic su OK.

Macintosh

L'unità duplex opzionale può essere configurata quando si configura per la prima volta la stampante, oppure può essere aggiunta in un secondo momento alla configurazione della stampante desktop:

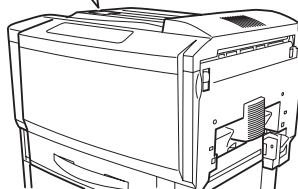
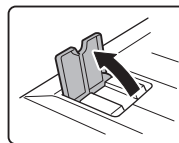
- 1 Selezionare la stampante desktop.
- 2 Nel menu Stampa selezionare Modifica configurazione...
- 3 Selezionare Duplexer opzionale nel campo di elencazione a discesa Modifica.
- 4 Selezionare Installato nel campo di elencazione a discesa A.
- 5 Fare clic su OK.
- 6 Caricare la carta con la facciata da stampare verso l'alto.
- 7 Impostare il layout duplex nel driver.
- 8 Fare clic su OK.

Selezionando File/Stampa, l'opzione Stampa su entrambe le facciate è ora disponibile nella finestra di dialogo Layout.

Cassetto di uscita

Tutta la carta viene emessa sul cassetto di uscita sul lato superiore della stampante. Il messaggio USCITA PIENA / RIMUOVERE CARTA compare nella finestra di messaggi quando il cassetto di uscita a faccia in giù esaurisce la sua capacità.

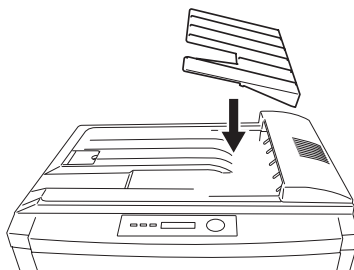
In funzione del tipo di carta e delle condizioni dell'ambiente operativo, la carta può anche cadere dal cassetto di uscita. Se ciò si verifica, usare lo stopper della carta.



Togliere prima possibile i lucidi per proiezioni dal cassetto di uscita per evitare la formazione di cariche elettrostatiche.



I lucidi possono essere piegati nel cassetto di uscita in funzione del tipo di lucido e dell'ambiente operativo. Per migliorare l'impilamento dei lucidi per proiezioni, prima di iniziare la stampa montare la prolunga del cassetto di uscita.



Magazzinaggio della carta

Come si immagazzina la carta?

- Prima di caricarla nella stampante, conservare la carta nel suo imballaggio originale su una superficie piana ed orizzontale.
- Se la carta è stata tolta dal suo involucro originale, rimetterla in un sacchetto di plastica ed immagazzinarla in un ambiente fresco e buio.
- Evitare l'umidità eccessiva, i raggi solari diretti, il calore eccessivo e la polvere.
- Evitare di appoggiarla contro altri oggetti o di riporla in posizione verticale.

Prima di usare la carta immagazzinata, eseguire una stampa di prova controllare la qualità di stampa.

Ulteriore assistenza

Da dove si possono desumere più informazioni?

Al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base") è riportato un elenco dei tipi di carta attualmente approvati. Per ordinare lucidi per proiezione approvati si prega di visitare il sito Internet www.q-shop.com o di contattare il rivenditore locale

Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la *Guida di servizio e supporto* sul CD-ROM *Documentation*. La maggior parte delle informazioni aggiornate globalmente possono essere desunte dal sito Internet printer.konicaminolta.net/support.

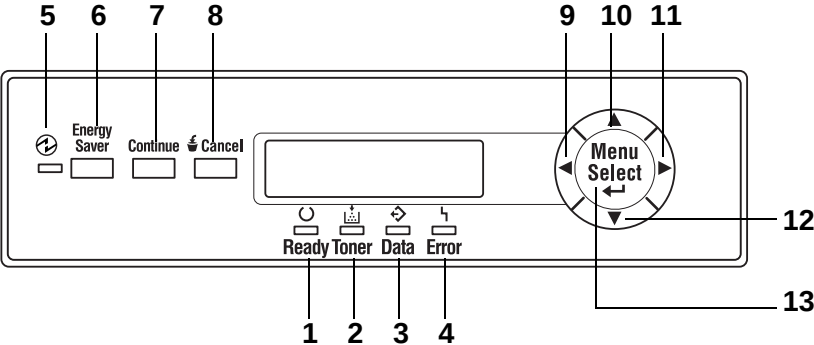
***Lavoro con la
stampante***

3

Informazioni sul pannello di controllo

Il pannello di controllo situato sul lato superiore della stampante consente di dirigere le operazioni della stampante. Inoltre, visualizza lo stato corrente della stampante, indicando anche i casi in cui è necessario prestare attenzione.

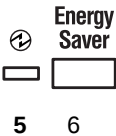
- Cinque indicatori (LED) forniscono le informazioni sullo stato della stampante.
- Una finestra messaggi visualizza le informazioni sul funzionamento e la configurazione.
- Otto tasti consentono di controllare la configurazione della stampante mediante l'accesso a funzioni frequentemente usate.



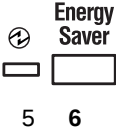
Indicatori a LED del pannello di controllo

Numero	Indicatore a LED	Spento	Acceso
1	 Ready	La stampante non è pronta a ricevere dati.	La stampante è pronta a ricevere dati.

Numero	Indicatore a LED	Spento	Acceso
2	 Toner	Nessun problema.	Uniforme: la cartuccia di toner è quasi esaurita. Lampeggiante: la cartuccia di toner è esaurita, oppure l'unità di stampa è completamente esaurita. Sostituire la cartuccia di toner con una nuova dello stesso tipo (accompagnato da un messaggio di stato nella finestra dei messaggi).
3	 Data	La stampante non sta ricevendo dati.	Lampeggiante: indica che la stampante sta ricevendo dati o sta stampando. Acceso: indica che i dati di stampa restano nella stampante, ad esempio in seguito all'interruzione della stampa a causa di un errore (accompagnato da un messaggio di stato nella finestra dei messaggi).
4	 Error	Nessun problema.	La stampante richiede l'intervento dell'operatore (accompagnato da un messaggio di stato nella finestra dei messaggi).

Numero	Indicatore a LED	Spento	Acceso
5 (vedi anche il punto 6)		La stampante è in modalità normale.	La stampante è in modalità Sleep. In modalità di attesa, di sonno leggero o di sonno profondo, l'indicatore si accende. In modalità di sonno profondo, gli indicatori ed i tasti (ad eccezione del tasto Energy Saver) del pannello di controllo sono disabilitati.

Tasti del pannello di controllo

Numero	Tasto	Funzione
6 (vedi anche il punto 5)		■ Premere questo tasto con stampante in modalità di attesa, di sonno leggero o di sonno profondo per avviare il riscaldamento della stampante e tornare alla modalità normale. Se è in modalità di sonno leggero, la stampante riattiva anche il pannello di controllo. ■ Premere e tenere premuto questo tasto per due secondi mentre la stampante è nel modo operativo normale per passare alla modalità di sonno profondo indipendentemente dalla modalità attuale. La stampante può tuttavia commutare nella modalità di sonno profondo solo se il suo stato è Online. Se l'indicatore Data è acceso o lampeggiante o se è visualizzato il menu, premendo questo tasto la stampante non può essere portata nella modalità di sonno profondo.

Numero	Tasto	Funzione
7	Continue	■ Premere questo tasto per uscire dal menu di configurazione. ■ Se viene visualizzato un messaggio che richiede una conferma (SI'/NO) per eseguire determinate operazioni, premere questo tasto per annullare l'operazione (per selezionare "NO") (le istruzioni sull'uso di questo tasto compaiono nella finestra dei messaggi).
8	 Cancel	■ Premere questo tasto consentire l'annullamento del lavoro di stampa. ■ Mentre si specificano impostazioni, premere questo tasto per terminare l'immissione di numeri o lettere (ad esempio dell'indirizzo IP). ■ Se viene visualizzato un messaggio che richiede una conferma (SI'/NO) per eseguire determinate operazioni, premere questo tasto per eseguire l'operazione (per selezionare "SI'") (le istruzioni sull'uso di questo tasto compaiono nella finestra dei messaggi).
9		■ Premere questo tasto per spostarsi verso sinistra nella struttura del menu. ■ Premere questo tasto per spostarsi verso sinistra attraverso la selezione delle voci del menu quando le selezioni sono intere parole e non caratteri.
10		■ Premere questo tasto per spostarsi verso l'alto nella struttura del menu. ■ Se si è in una voce selezionabile del menu che può essere modificata carattere per carattere, premendo questo tasto si scorre verso l'alto attraverso i caratteri disponibili. ■ Durante la digitazione di caratteri (indirizzo IP) per specificare le impostazioni, premere e tenere premuto questo tasto per scorrere rapidamente attraverso i caratteri ad incrementi di un numero prestabilito di caratteri.

Numero	Tasto	Funzione
11		■ Premere questo tasto per spostarsi verso destra nella struttura del menu. ■ Premere questo tasto per spostarsi verso destra attraverso la selezione delle voci del menu quando le selezioni sono intere parole e non caratteri.
12		■ Premere questo tasto per spostarsi verso il basso nella struttura del menu. ■ Se si è in una voce selezionabile del menu che può essere modificata carattere per carattere, premendo questo tasto si scorre verso il basso attraverso i caratteri disponibili. ■ Durante la digitazione di caratteri (indirizzo IP) per specificare le impostazioni, premere e tenere premuto questo tasto per scorrere rapidamente attraverso i caratteri ad incrementi di un numero prestabilito di caratteri.
13	Menu Select 	■ Premere questo tasto per accedere alla struttura del menu. ■ Se si è all'interno della struttura del menu o su un livello del menu, premendo questo tasto si passa in basso nella struttura del menu. ■ Se si all'interno della struttura del menu o su una voce selezionabile, premendo questo tasto si seleziona la voce visualizzata (indipendentemente dal punto in cui è posizionato il cursore). Dopo aver eseguito questa operazione, la voce selezionata viene scritta nella memoria non volatile.

Come si ritorna a ONLINE dal menu di configurazione?

Vi sono tre modi diversi:

- Premere il tasto Continue.
- Premere due volte il tasto a freccia verso nel menu principale.
- La stampante ritorna automaticamente a ONLINE se per due minuti non si preme nessun tasto.

Annullamento di lavori di stampa

I lavori di stampa in fase di elaborazione o di stampa possono essere annullati.

- 1 Premere il tasto Cancel. Viene visualizzato il seguente messaggio:

SI': PREMERE CANC
NO: PREMI CONT.

- 2 Premere il tasto Cancel per annullare il lavoro di stampa. La finestra dei messaggi visualizza:

CANCELLAZION.JOB

Panoramica sul menu della stampante

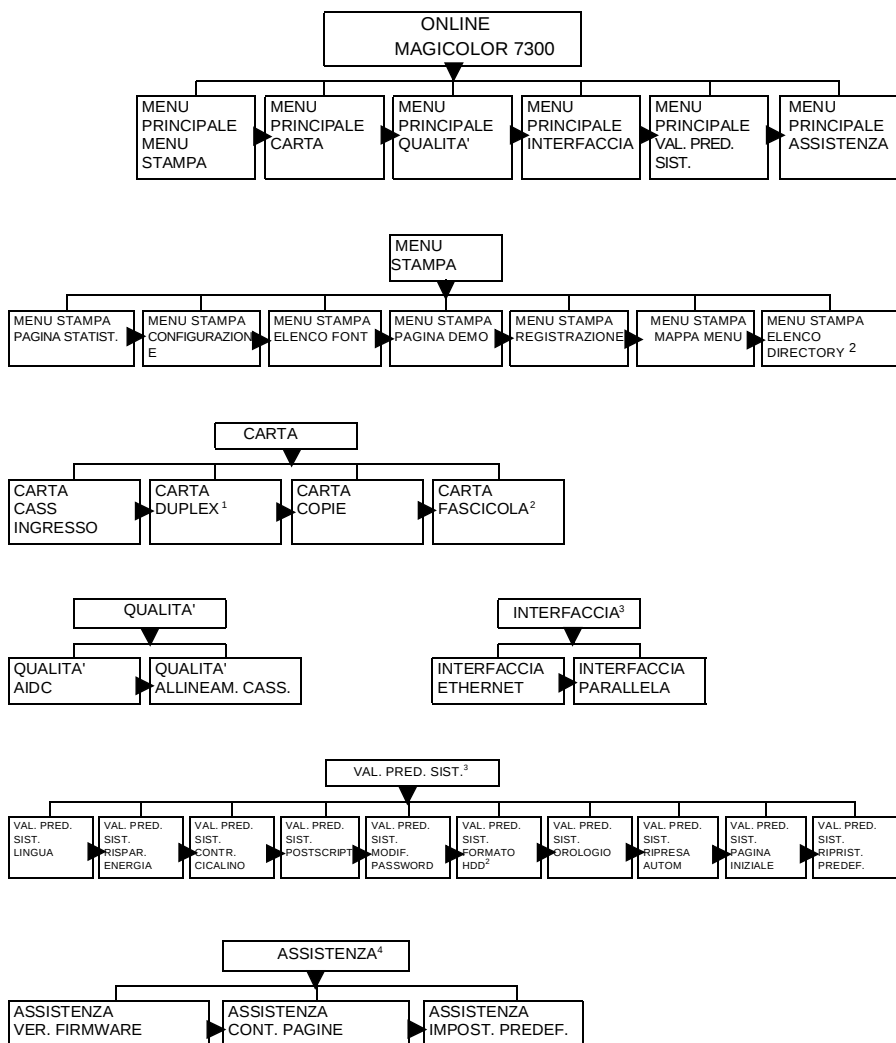
Panoramica sul menu

La stampante possiede un sistema a menu completo e di semplice uso che consente di modificare le impostazioni per soddisfare i requisiti dei lavori di stampa. Tutte le applicazioni di routine di stampa possono essere trattate sul pannello di controllo della stampante mediante il menu di configurazione della stampante stessa. La stampante può essere configurata anche in PageScope, PageScope Light e SNMP.

Per informazioni complete sul menu di configurazione della stampante consultare la *Reference Guide* della magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation*.

Quando la stampante è pronta ad accettare lavori di stampa, la finestra dei messaggi del pannello di controllo visualizza:

ONLINE
MAGICOLOR 7300

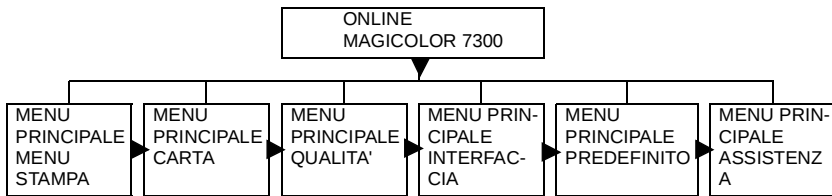


- Note:**
- (1) Comparare solo se è installata un'unità duplex opzionale.
 - (2) Comparare solo se è installato un disco rigido opzionale.
 - (3) Se è stata impostata una password, quest'ultima deve essere immessa per poter accedere a questo menu. Per dettagli sull'impostazione della password consultare la *Reference Guide* sul CD-ROM *Documentation*.
 - (4) Questo menu è riservato al personale di assistenza.

Menu principale



Il menu principale consente di accedere a tutti i sottomenu della stampante. Ogni sottomenu è descritto concisamente nelle sezioni seguenti del presente manuale. Le impostazioni predefinite sono in grassetto.



Selezione della lingua della finestra dei messaggi

La lingua preimpostata della finestra dei messaggi è l'inglese. I messaggi di stato ed i menu di configurazione possono essere tuttavia visualizzati nella finestra dei messaggi in lingua inglese, ceca, francese, tedesco, italiano, giapponese, portoghese e spagnolo.

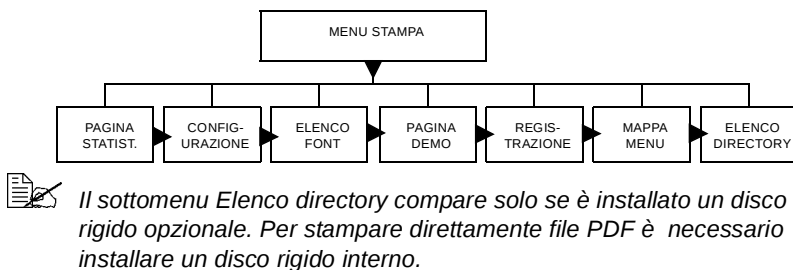
Se si desidera cambiare la lingua della finestra messaggi, compiere le seguenti operazioni sul pannello di controllo:

Tasto da premere	Testo visualizzato
	ONLINE MAGICOLOR 7300 (l'indicatore Ready è acceso)
Menu Select ↵	MAIN MENU PRINT MENU
▶ 0 ◀	MAIN MENU SYS DEFAULT
Menu Select ↵	SYS DEFAULT LANGUAGE
Menu Select ↵	LANGUAGE * ENGLISH
▶ 0 ◀	Premere il tasto a freccia verso destra o verso sinistra finché non compare la lingua desiderata. Esempio: Italiano LANGUAGE ITALIANO
Menu Select ↵	Esempio: Italiano LANGUAGE * ITALIANO

Tasto da premere	Testo visualizzato
Continue o ▲	Premere il tasto Continue o tre volte il tasto a freccia verso l'alto per ritornare a Esempio: Italiano PRET MAGICOLOR 7300 È selezionato <*ITALIANO>.

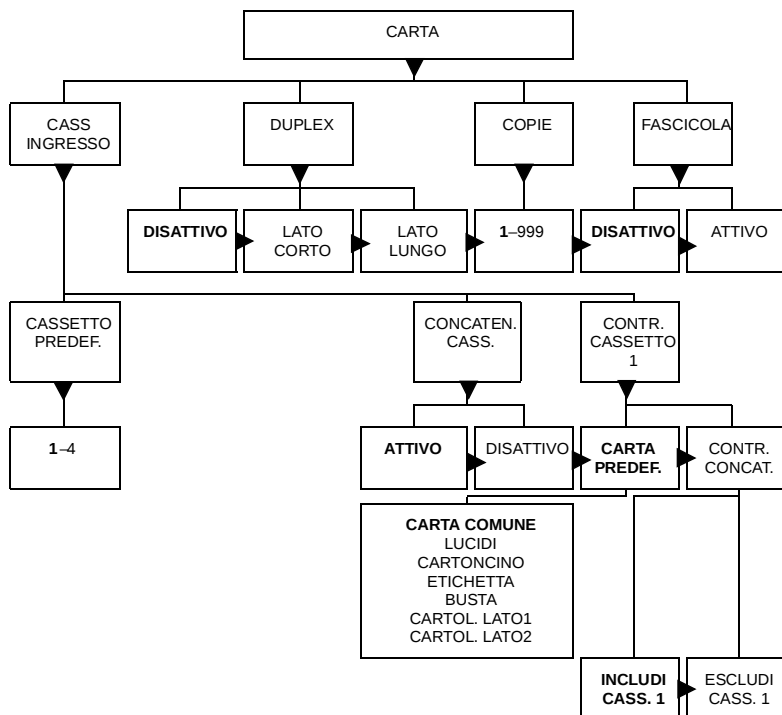
Menu Stampa

Il menu Stampa consente di stampare informazioni sulla stampante. Se, ad esempio, si seleziona il menu Mappa e quindi Select, la stampante stampa una panoramica dell'intera struttura del menu. Selezionando Elenco font e quindi Select, la stampante stampa l'elenco dei caratteri installati con un esempio di ciascuno di essi. Per stampare le informazioni disponibili nel menu Stampa si impiega la carta specificata con Cassetto predefinito (l'impostazione predefinita alla consegna è Cassetto 1). La stampa è generalmente possibile sulla carta del formato caricato; tutte le informazioni possono tuttavia non trovare posto su fogli di carta di alcuni formati. In questo caso stampare sulla carta di formato A4 o Letter caricata nel cassetto specificato con Cassetto predefinito.



Menu Carta

Il menu Carta consente di controllare la sorgente della carta per il lavoro di stampa.



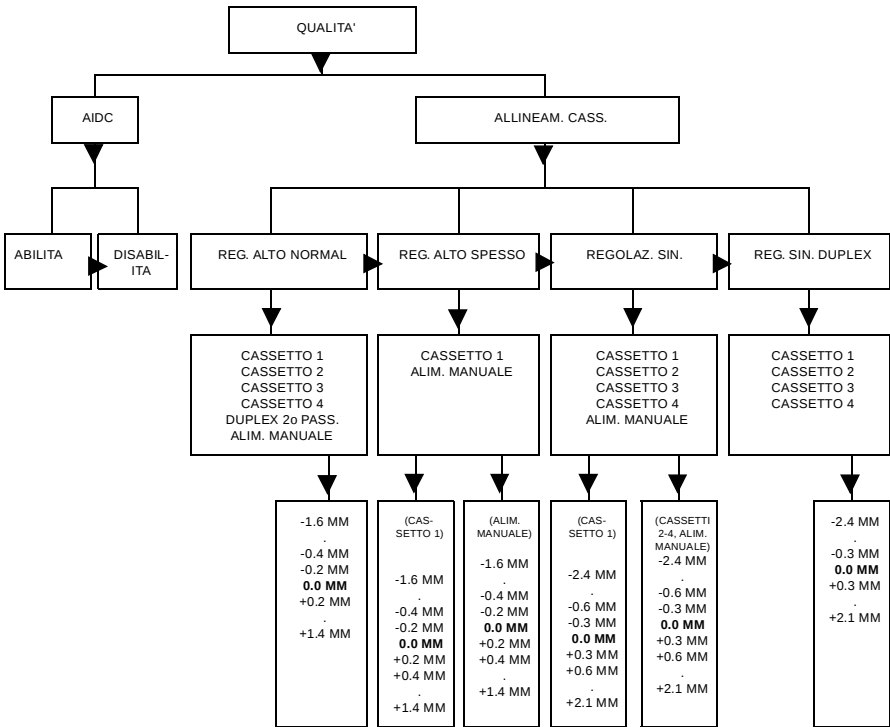
Il sottomenu Duplex compare solo se è installata un'unità duplex opzionale.

Il sottomenu Fascicola compare solo se è installato un disco rigido opzionale. Concatenazione cassette non include il cassetto di alimentazione manuale.

La selezione del cassetto può essere soprascritta dall'impostazione nel driver della stampante.

Menu Qualità

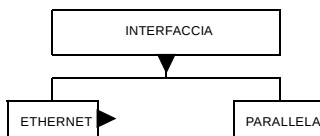
Il menu Qualità consente di accedere a voci relative alla qualità di stampa.



I sottomenu Cassetto 1 e Cassetto 4 compaiono solo se sono installate le relative un'unità alimentatrici inferiori opzionali. I sottomenu Alim. manuale e Reg. sin. duplex compaiono solo se sono installate l'unità duplex opzionale ed il cassetto di alimentazione manuale.

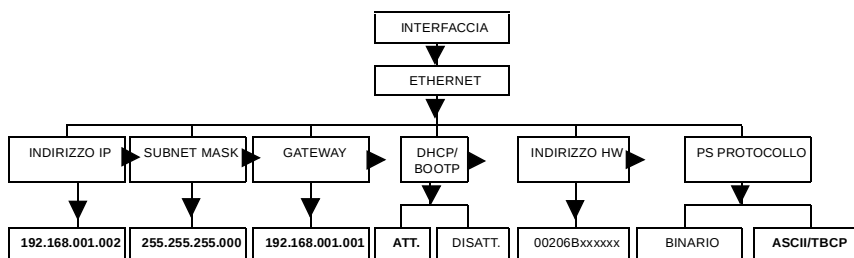
Menu Interfaccia

Il menu Interfaccia consente di configurare le interfacce della stampante. La stampante si reinizializza automaticamente dopo ogni modifica in uno di questi menu. Ognuno dei menu Interfaccia è illustrato qui di seguito. (La stampante si reinizializza solo se si eseguono modifiche nel menu Ethernet. Per applicare le nuove impostazioni DHCP/BOOTP, la stampante deve essere spenta e quindi riaccesa.)

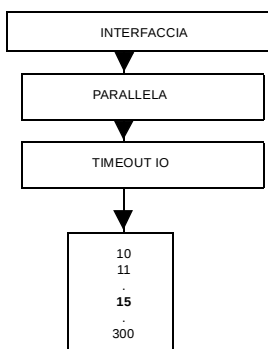


Sottomenu Ethernet

"Indirizzo HW" è solo un'informazione; l'impostazione non può essere modificata.

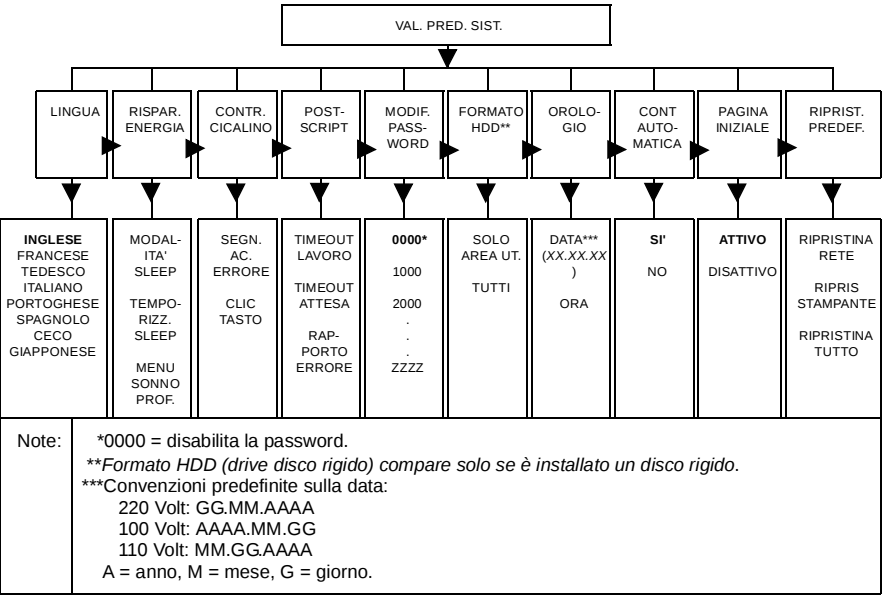


Sottomenu Parallela



Menu Val. pred. sist.

Il menu Val. pred. sist. consente di controllare il modo in cui la stampante alle varie situazioni. Ad esempio, Pagina iniziale consente di decidere se la stampante stampa automaticamente una pagina iniziale quando viene accesa.

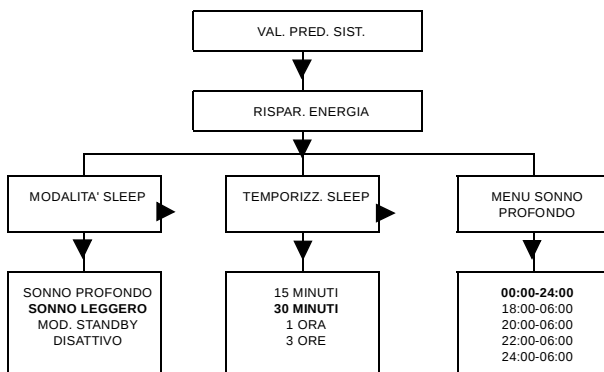


Sottomenu Rispar. energia

Per risparmiare energia ed aumentare la durata del fusore, la stampante commuta su una modalità di risparmio di energia. La stampante si risveglia solo premendo il pulsante Energy Saver o quando riceve un lavoro di stampa.

Modalità di risparmio di energia	Quando	Quanto tempo impiega per "svegliarsi"?	Commenti
Modalità standby	Dopo X minuti	30 secondi	■ Questa modalità di preriscaldamento tiene il rullo fusore caldo e pronto alla stampa

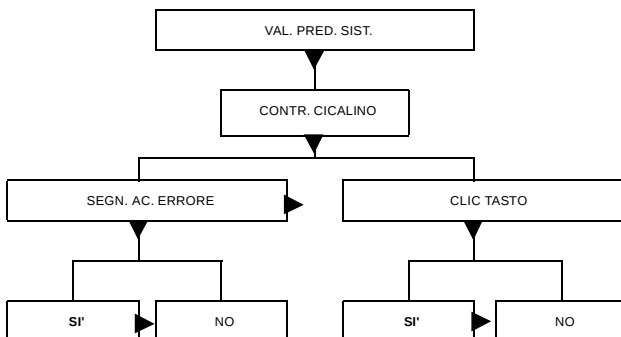
Modalità di risparmio di energia	Quando	Quanto tempo impiega per "svegliarsi"?	Commenti
Sonno leggero	Dopo X minuti	99,9 secondi	■ Pannello di controllo completamente funzionale ■ La stampante può ricevere ed elaborare dati
Sonno profondo	Ad un'ora predefinita*	99,9 secondi	■ Stampante disabilitata. Le interfacce restano attive anche durante il sonno profondo. La stampante si sveglia automaticamente al ricevimento di dati di stampa. ■ Il pannello di controllo è disabilitato, ad eccezione del LED Energy Saver acceso e del pulsante Energy Saver attivo.
Nota:	*Il menu Sonno profondo è disponibile solo selezionando Sonno profondo nel menu Val. pred. sist./Rispar. energia/Modalità sleep. La stampante può essere portata in sonno profondo anche premendo e tenendo premuto il pulsante Energy Saver per due secondi mentre la stampante è ONLINE.		



Sottomenu Contr. cicalino

Il controllo cicalino segnala l'attività sul pannello di controllo della stampante:

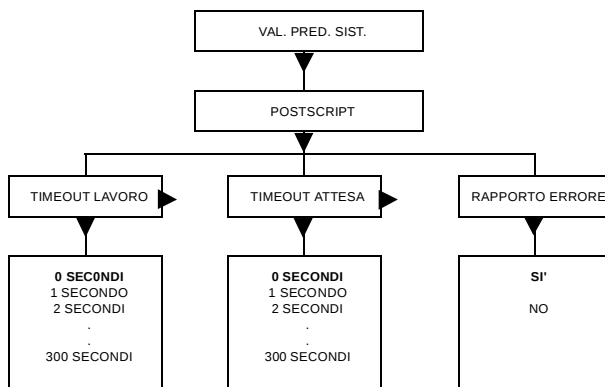
- L'impostazione **segnale acustico di errore** emette segnali acustici (beep) alla comparsa di un messaggio di errore sul pannello di controllo
- L'impostazione **clic tasto** emette segnali acustici (clic) quando si preme un tasto del pannello di controllo



Sottomenu PostScript

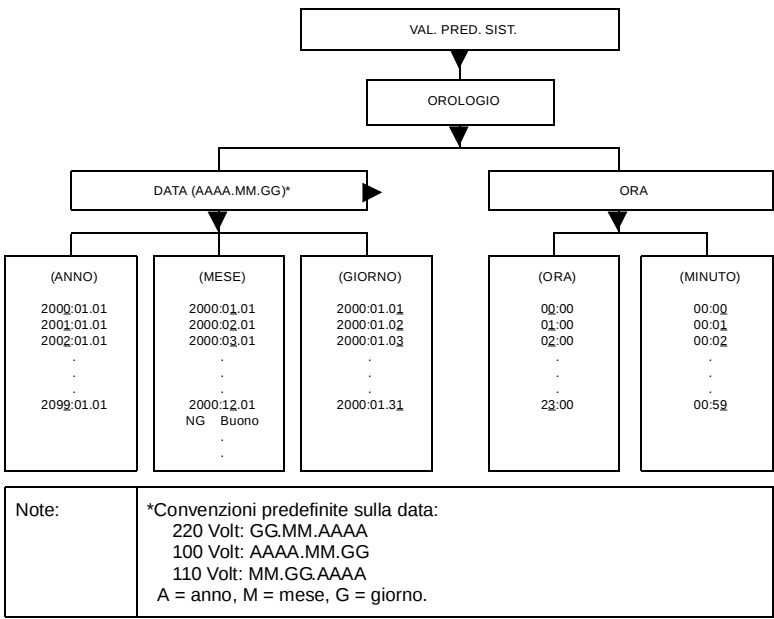
Il sottomenu PostScript consente di configurare i timeout ed i rapporti sugli errori.

- **Timeout lavoro** specifica la durata per determinare se si è verificato un timeout del lavoro di stampa (errore PostScript).
- **Timeout attesa** specifica il tempo di attesa per determinare se si è verificato un timeout di attesa.
- **Rapporto errore** specifica se stampare o meno un rapporto degli errori PostScript.



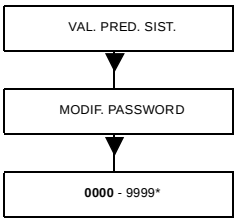
Sottomenu Orologio

Il sottomenu Orologio consente di impostare la data e l'ora.



Sottomenu Modif. password

Se è stata impostata una password, quest'ultima deve essere immessa per poter accedere a questo menu. L'accesso ai menu Interfaccia e Val. pred. sist. è interdetto da questa password. Con la password predefinita "0000", il display richiede che la password da immettere non compaia. Se viene invece specificata una password diversa, il display richiede che la password da immettere compaia dopo la selezione dei menu Interfaccia e Val. pred. sist. Per dettagli sull'impostazione della password consultare la *Reference Guide* sul CD-ROM *Documentation*.



*Oltre a cifre si possono usare anche lettere maiuscole.

Menu Assistenza

Il menu Assistenza consente ad un tecnico di assistenza di eseguire le procedure di manutenzione e di assistenza. Per accedere al menu Assistenza è necessaria una password speciale.

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sui menu consultare la *Reference Guide* della magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation*.

Uso del driver della stampante

4

Informazioni sui driver della stampante

L'ultimo capitolo ha descritto l'uso delle funzioni della stampante mediante il suo pannello di controllo. Questo capitolo descrive come controllare le stesse funzioni non sul pannello di controllo, ma mediante i driver della stampante.

Su PC Windows si può accedere al driver selezionando Start/Impostazione/Stampanti ed usando una serie di registri del driver per controllare le funzioni della stampante. I registri Generale e Dettagli sono impostati automaticamente dal sistema operativo del PC. Caricando il driver per la magicolor 7300, le impostazioni delle sue funzioni specifiche vengono visualizzate su registri supplementari nella stessa serie. Questo manuale descrive come si accede a tali registri e le funzioni di ciascuno di loro.

In sistemi Macintosh e Linux, le funzioni della stampante sono controllate da PPD. I PPD sono integrati nel driver della stampante proprio del sistema operativo. Alle impostazioni delle funzioni si accede alla stessa maniera, indipendentemente dalla stampante in uso. Questo manuale contiene un'introduzione alle impostazioni per Macintosh. Per informazioni dettagliate sui sistemi Macintosh e Linux consultare la *Reference Guide* della magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation*.



Oltre al pannello di controllo ed ai driver della stampante, per gestire molte delle stesse funzioni della stampante si può utilizzare PageScope Light, un'utilità basata su web integrata nella stampante. Per informazioni su PageScope Light consultare la Reference Guide della magicolor 7300 sul CD-ROM Documentazione fornito in dotazione con la stampante.

Quale qualità di stampa è la migliore?

Qualità di stampa	Risoluzione: dots per inch (dpi)	Commenti
Standard*	600 x 600	Molto importante per lavori stampati con una buona qualità. È tipicamente usata per testo e moduli commerciali. ■ La stampa è possibile con meno memoria disponibile. ■ La stampa può essere eseguita ad alta velocità.
Alta**	600 x 600 x 4	Molto importante per lavori stampati con la massima qualità. È tipicamente usata per grafica e fotografie.

Qualità di stampa	Risoluzione: dots per inch (dpi)	Commenti
Note:	* Se non si dispone di memoria sufficiente per stampare un file con un'alta qualità di stampa (ad esempio con grafici di grandi dimensioni o complicati). ** Se non si dispone di molta memoria con l'impostazione Alta, stampare con Qualità di stampa impostata su Standard. In caso contrario installare più memoria.	

Uso di driver PostScript in Windows XP/2000

Visualizzazione dei registri

- 1 Nel menu Start selezionare Impostazioni e quindi Stampanti per visualizzare la directory Stampanti.
- 2 Selezionare l'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 7300.
- 3 Nel menu File selezionare Proprietà.

Uso dei registri Impostazioni di stampa

I controlli generali della stampante si trovano in registri della finestra di dialogo principale della stampante. Questi controlli consentono di controllare lo stato dei materiali di consumo e di impostare l'accesso a funzioni opzionali, compresi l'unità alimentatrice inferiore, l'unità duplex opzionale ed il disco rigido interno.

Vi sono due modi di accedere ai registri delle impostazioni di stampa:

- Nell'applicazione. Qui si selezionano le impostazioni della stampante specifiche per il lavoro da stampare. Selezionare Stampa e quindi il pulsante Setup; selezionare la stampante e quindi Proprietà.
- Nella finestra di dialogo del driver della stampante. Qui si modificano le impostazioni della stampante per tutti i lavori di stampa successivi, finché non si rimodificano le impostazioni nel driver della stampante. Selezionare Start/Impostazioni/Stampanti, quindi l'icona della magicolor 7300 ed infine Proprietà del menu File. Fare clic sul bottone Preferenze stampante nel registro Generale.

I registri che compaiono nella nuova finestra di dialogo sono descritti qui.



Per informazioni su tutte queste funzioni consultare l'aiuto online del driver della stampante.

Registro Layout

Questo registro consente di:

- Impostare l'orientamento per un lavoro di stampa
- Stampa su entrambi i lati
- Impostare l'ordine delle pagine
- Impostare il numero di pagine per foglio

Facendo clic sul bottone Avanzato si accede ai controlli per le seguenti impostazioni:

- Formato della carta
- Numero di copie
- Preferenze di grafica, compresi la gestione del colore, il proporzionamento e la sostituzione di caratteri
- Opzioni del documento
 - Funzioni avanzate di stampa
 - Opzioni PostScript, ad esempio opzione di uscita, livello di linguaggio ed uscita speculare
 - Funzioni come la ripresa automatica e le pagine di intestazione e trailer

Registro Carta/Qualità

Questo registro consente di:

- Selezionare la sorgente della carta
- Selezionare il tipo di carta
- Selezionare la stampa a colori o in bianco e nero

Il registro Qualità/Carta contiene anche il pulsante Avanzato descritto nella sezione precedente relativa al registro Layout. Questo registro consente di:

- Selezionare un formato del documento originale
- Definire formati personalizzati della carta
- Selezionare il formato della carta di output
- Definire le proporzioni (maggiori/minori) di documenti da stampare
- Specificare il numero di copie
- Attivare/disattivare la fascicolazione
- Selezionare opzioni PostScript, ad esempio uscita speculare, caratteri TrueType sostitutivi con caratteri della periferica o scaricamento come Soft Font

- Accesso alle funzioni della stampante, ad esempio ripresa automatica, pagina di intestazione stampante e pagina di chiusura
- Specificare la corrispondenza colore (grafica, immagini, correzione e corrispondenza)
- Selezionare la risoluzione (qualità) della stampante

Registro Funzioni

Questo registro consente di:

- Selezionare la risoluzione (qualità) della stampante
- Selezionare la configurazione rapida del colore
- Impostare le opzioni di grafica avanzata, ad esempio la modalità di risparmio di toner, la rifinitura, l'immagine speculare e la rotazione
- Impostare i controlli del colore (ad esempio la gestione dei mezzi toni, il modello del colore, l'origine RGB ed il trattamento del grigio), impostare le opzioni avanzate del colore ed accedere alla gestione scaricamento
- Impostare funzioni PostScript, ad esempio un timeout lavoro
- Selezionare opzioni del documento, ad esempio la fascicolazione, il numero di copie, il proporzionamento e la notifica email
- Specificare le impostazioni personalizzate del documento

Registro Overlay

Questo registro consente di:

- Stampare una filigrana su una o più pagine
- Stampare un overlay su una o più pagine, in modo da riprodurre moduli per ordinazione di articoli e layout ripetitivi simili (è necessario un disco rigido)
- Creare, aggiungere ed eliminare filigrane
- Accedere alla gestione di scaricamento

Registro Informazioni

Questo registro consente di:

- Ripristinare le impostazioni predefinite del driver della stampante
- Contattare il sito Internet KONICA MINOLTA
- Contattare www.q-shop.com per ordinare materiali di consumo

Uso di driver PostScript in Windows Me/98

Visualizzazione dei registri

- 1 Nel menu Start selezionare Impostazioni e quindi Stampanti per visualizzare la directory Stampanti.
- 2 Selezionare l'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 7300.
- 3 Per visualizzare le impostazioni del driver della stampante, nel menu File selezionare Proprietà e quindi in registro Dettagli.
- 4 Fare clic sul pulsante Impostazione.

Uso dei registri Impostazioni di stampa

I controlli generali della stampante si trovano in registri della finestra di dialogo principale della stampante. Questi controlli consentono di controllare lo stato dei materiali di consumo e di impostare l'accesso a funzioni opzionali, compresi il cassetto di alimentazione inferiore, l'unità duplex opzionale ed il disco rigido interno.

Vi sono due modi di accedere ai registri delle impostazioni di stampa:

- Nell'applicazione. Qui si selezionano le impostazioni della stampante specifiche per il lavoro da stampare. Selezionare Stampa, selezionare la stampante e quindi Proprietà.
- Nella finestra di dialogo del driver della stampante. Qui si modificano le impostazioni della stampante per tutti i lavori di stampa successivi, finché non si rimodificano le impostazioni nel driver della stampante. Selezionare Start/Impostazioni/Stampanti, quindi l'icona della magicolor 7300 ed infine il menu Proprietà.

I registri che compaiono nella nuova finestra di dialogo sono descritti qui.



Per informazioni su tutte queste funzioni consultare l'aiuto online del driver della stampante.

Registro Layout

Questo registro consente di:

- Impostare l'orientamento per un lavoro di stampa
- Impostare le opzioni per la stampa duplex se è installata l'unità duplex opzionale
- Specificare il numero di pagine per foglio
- Bordi pagina (solo Me)

Registro Carta

Questo registro consente di:

- Selezionato un formato della carta
- Selezionare la sorgente della carta
- Selezionare il tipo di carta
- Scegliendo il pulsante Gestione avanzata carta, selezionare una diversa sorgente della carta per la prima pagina, per le pagine di intestazione e trailer ed abilitare/disabilitare la ripresa automatica della stampa

Registro Funzioni

Questo registro consente di:

- Selezionare la risoluzione (qualità) della stampante
- Selezionare la configurazione rapida del colore
- Impostare le opzioni di grafica avanzata, ad esempio la modalità di risparmio di toner, la rifinitura, l'immagine speculare e la rotazione
- Impostare i controlli del colore (ad esempio la gestione dei mezzi toni, il modello del colore, l'origine RGB ed il trattamento del grigio), impostare le opzioni avanzate del colore ed accedere alla gestione scaricamento
- Impostare funzioni PostScript, ad esempio un timeout lavoro
- Selezionare opzioni del documento, ad esempio la fascicolazione, il numero di copie, il proporzionamento e la notifica email
- Specificare le impostazioni personalizzate del documento

Registro Overlay

Questo registro consente di:

- Stampare una filigrana su una o più pagine
- Stampare un overlay su una o più pagine, in modo da riprodurre moduli per ordinazione di articoli e layout ripetitivi simili
- Creare, aggiungere ed eliminare filigrane
- Accedere alla gestione di scaricamento

Registro Caratteri

Questo registro consente di:

- Impostare le opzioni per caratteri TrueType
- Impostare le regole per la sostituzione dei caratteri
- Accedere alla gestione di scaricamento

Registro Impostazioni

Questo registro consente di:

- Indicare gli accessori della stampante installati



Selezionando accessori installati, le relative funzioni diventano disponibili nel driver della stampante.

- Impostare informazioni di conteggio

Registro Informazioni

Questo registro consente di:

- Ripristinare le impostazioni predefinite del driver della stampante
- Contattare il sito Internet KONICA MINOLTA
- Contattare www.g-shop.com per ordinare materiali di consumo

Uso di driver PostScript in Windows NT

Visualizzazione dei registri

- 1 Nel menu Start selezionare Impostazioni e quindi Stampanti per visualizzare la directory Stampanti.
- 2 Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 7300.
- 3 Scegliere Proprietà.
- 4 Selezionare il registro Impostazioni.

Uso dei registri Impostazioni di stampa

I controlli generali della stampante si trovano in registri della finestra di dialogo principale della stampante. Questi controlli consentono di controllare lo stato dei materiali di consumo e di impostare l'accesso a funzioni opzionali, compresi il cassetto di alimentazione inferiore, l'unità duplex opzionale ed il disco rigido interno.

Vi sono due modi di accedere ai registri delle impostazioni di stampa:

- Nell'applicazione. Qui si selezionano le impostazioni della stampante specifiche per il lavoro da stampare. Selezionare Stampa e quindi Proprietà.
- Nella finestra di dialogo del driver della stampante. Qui si modificano le impostazioni della stampante per tutti i lavori di stampa successivi, finché

non si rimodificano le impostazioni nel driver della stampante. Selezionare Start/Impostazioni/Stampanti, quindi l'icona della magicolor 7300 ed infine il menu Default documento. I registri che compaiono nella finestra di dialogo Default documento sono descritti qui di seguito.



Per informazioni su tutte queste funzioni consultare l'aiuto online del driver della stampante.

Registro Impostazione pagina

Questo registro consente di:

- Impostare del formato della carta
- Selezionare la sorgente della carta
- Impostare l'orientamento per un lavoro di stampa
- Impostare il numero di copie
- Selezionare la stampa in bianco e nero o a colori
- Impostare la fascicolazione
- Impostare la stampa duplex

Per informazioni su tutte queste funzioni consultare l'aiuto online del driver della stampante.

Registro Avanzato

Questo registro offre un accesso alternativo a tutte le opzioni disponibili nel registro Impostazione Pagina. Consente anche di:

- Selezionare opzioni di grafica come il proporzionamento, la sostituzione di caratteri e l'aspetto del colore
- Selezionare opzioni del documento
 - Opzioni di layout di pagina (pagine per foglio)
 - Opzioni PostScript, ad esempio opzioni di uscita, livello del linguaggio ed uscita speculare
 - Funzioni della stampante, ad esempio ripresa automatica, pagine di intestazione e di chiusura della stampante

Registro Funzioni

Questo registro consente di:

- Selezionare la risoluzione (qualità) della stampante
- Selezionare la configurazione rapida del colore
- Impostare le opzioni di grafica avanzata, ad esempio la modalità di risparmio di toner, la rifinitura, l'immagine speculare e la rotazione

- Impostare i controlli del colore (ad esempio la gestione dei mezzi toni, il modello del colore, l'origine RGB ed il trattamento del grigio), impostare le opzioni avanzate del colore ed accedere alla gestione scaricamento
- Impostare funzioni PostScript, ad esempio un timeout lavoro
- Selezionare opzioni del documento, ad esempio la fascicolazione, il numero di copie, il proporzionamento e la notifica email
- Specificare le impostazioni personalizzate del documento

Registro Overlay

Questo registro consente di:

- Stampare una filigrana su una o più pagine
- Stampare un overlay su una o più pagine, in modo da riprodurre moduli per ordinazione di articoli e layout ripetitivi simili
- Creare, aggiungere ed eliminare filigrane
- Accedere alla gestione di scaricamento

Registro Informazioni

Questo registro consente di:

- Ripristinare le impostazioni predefinite del driver della stampante
- Contattare il sito Internet KONICA MINOLTA
- Contattare www.q-shop.com per ordinare materiali di consumo

Uso di PPD Macintosh

Visualizzazione delle opzioni della stampante

- 1 Quando si è pronti per la stampa, aprire la finestra di dialogo di stampa scegliendo l'opzione Stampa dell'applicazione in uso.
- 2 Nel campo di elencazione a discesa Stampante selezionare la magicolor 7300.
- 3 Selezionare la configurazione desiderata accedendo alle finestre di dialogo dal capo di elencazione a discesa che si attiva con Generale. Le finestre di dialogo sono diverse in applicazioni diverse.

La maggior parte delle funzioni della stampante sono controllate dal driver Apple LaserWriter o configurate nell'applicazione in uso. Oltre a queste scelte standard, anche i PPD KONICA MINOLTA consentono di configurare:

- Sorgenti della carta
- Opzioni di stampa duplex
- Filigrane ed overlay
- Corrispondenza del colore
- Opzioni del colore
- Qualità di stampa

Per informazioni dettagliate sui PPD Macintosh consultare la Reference Guide della magicolor 7300 sul CD-ROM Documentation.

Macintosh OS 9

Le opzioni della stampante risiedono nell'applicazione Macintosh e non nel driver della stampante. Le opzioni disponibili sono:

- Generale
- L'applicazione della stampante in uso, ad esempio Microsoft Word
- Stampa sullo sfondo
- Corrispondenza colore
- Frontespizio
- Impostazioni dei caratteri
- Accesso al lavoro
- Layout
- Trattamento carta
- Salva come file
- Funzioni basec
 - *Impostazioni dettagliate del colore 1 — Trattamento del grigio per grafica ed immagini, origine RGB per grafica ed immagini*
 - *Impostazioni dettagliate del colore 2 — Corrispondenza del colore, scala dei grigi e mezzi toni immagini*
 - *Impostazioni dettagliate del colore 3 — Origine RGB personalizzata, profilo di destinazione e profilo di simulazione*
- Salva le impostazioni

Per ulteriori informazioni consultare la documentazione Macintosh OS9.

Macintosh OS X

Le opzioni della stampante risiedono nell'applicazione Macintosh e non nel driver della stampante. Le opzioni disponibili sono:

- Copie e pagine

- Layout
- Duplex
- Opzione di uscita
- Gestione errori
- Alimentazione della carta
- L'applicazione della stampante in uso, ad esempio Microsoft Word
- Funzioni della stampante
- Riepilogo

Per ulteriori informazioni consultare la documentazione Macintosh OS X

***Il lavoro con il
colore***

5

Informazioni sulla stampa a colori

Questo capitolo introduce alle funzioni del colore offerte dalla stampante, compresi le risoluzioni di stampa, l'Automatic Image Density Control (AIDC) e la corrispondenza colore. Contiene inoltre una piccola sezione dedicata alla ricerca ed eliminazione delle anomalie che si possono presentare durante il lavoro con il colore.

La stampa a colori si basa sul principio della sottrazione del colore ed impiega pigmenti che assorbono la luce e riflettono i colori desiderati verso gli occhi dell'osservatore. Nella *Reference Guide* della magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation* si trova un capitolo dedicato agli aspetti fondamentali del colore e che invita ad apprendere aspetti dettagliati della teoria alla base della stampa a colori. La *Reference Guide* contiene anche un capitolo sui profili del colore che illustra il modo in cui i colori sul monitor vengono trasformati in colori di stampa e che descrive come scaricare speciali profili del colore in caso di necessità.

Risoluzioni della stampante

La stampante offre un insieme di risoluzioni di stampa, in funzione del driver selezionato.

	Nome PostScript	Descrizione
Driver stampante in bianco e nero	Standard	600x600 dpi, solo nero
	Alto	600x600 x 4, solo nero
Driver stampante a colori	Standard	600x600 dpi, a colori
	Alto	600x600x4, a colori

Selezione di una risoluzione

Selezionare la risoluzione di stampa nella finestra di dialogo di stampa dell'applicazione o nel driver della stampante. L'opzione migliore dipende da ciò che si desidera stampare.

- **Standard** è la selezione che consente la stampa alla velocità massima. Standard consente di stampare con buona qualità ma solo documenti che non contengono grafica.
- **Alto** è la selezione migliore per lavori di stampa contenenti grafica. La stampa delle pagine dura di più, ma produce la grafica migliore. La risoluzione Alto esegue la stampa a 600 x 600 x 4 dpi con immagine contone. Contone adotta una maggiore profondità di bit per produrre immagini chiare. Le tabelle Pantone presenti sul CD-ROM *Software Utilities* ed in Internet (printer.konicaminolta.net/support) possono aiutare per la corrispondenza del colore a questa risoluzione.

Controllo automatico della densità dell'immagine (Automatic Image Density Control, AIDC)

La procedura di calibrazione del colore della stampante, nota anche come ciclo Automatic Image Density Control (AIDC), viene eseguita automaticamente in funzione del numero di pagine stampate, delle modifiche ambientali e delle modifiche dei materiali di consumo.

Durante un ciclo AIDC, la stampante esegue un controllo interno sull'uscita del colore e regola automaticamente le impostazioni ottimali per l'età delle cartucce di toner e le modifiche dell'ambiente della stampante, ad esempio l'aumento o la diminuzione dell'umidità o della temperatura. Questo ciclo controlla sia i colori saturi al 100% sia i colori a mezzi toni.

La durata del ciclo AIDC dipende da diversi fattori.

- **Calibrazione leggera** — La calibrazione leggera viene eseguita accendendo la stampante, quando la stampante si sveglia dalla modalità di sonno profondo di risparmio di energia, dalla modalità di sonno leggero di risparmio di energia e dopo la sostituzione dell'unità del fusore. Questo ciclo dura 73–99 secondi.
- **Calibrazione intensa** — La calibrazione intensa viene eseguita dopo la sostituzione di una o più unità di stampa o cartucce di toner. Questo ciclo dura 197 secondi dopo la sostituzione di una sola unità di stampa o cartuccia di toner o 240 secondi se sono state sostituite tutte le quattro unità di stampa e/o cartucce di toner.
- **Stampa intermittente** — Viene eseguito un ciclo di 26 secondi immediatamente dopo la pagina 200 o immediatamente prima della pagina 201 di stampa intermittente ed ogni volta in cui il motore rileva un cambiamento specificato della temperatura interna.
- **Stampa continua** — Viene eseguito un ciclo di 26 secondi ogni 11 minuti di stampa continua ed ogni volta in cui il motore rileva un cambiamento specificato della temperatura interna.

Nella maggior parte dei casi, è meglio lasciare attiva la funzione AIDC per tutto il tempo, tuttavia si può usare il menu *Qualità/AIDC/Disabilita* della stampante per spegnerla se si usa un software di linearizzazione o di calibrazione.

Corrispondenza del colore

Il sistema di gestione dei colori della stampante è regolato per i migliori risultati con la maggior parte delle comuni applicazioni software, compresi i prodotti Microsoft Office. Nell'uso di queste applicazioni comuni, non è mai necessario regolare la corrispondenza del colore sulla stampante.

Se occorre eseguire regolazioni, la stampante offre una grande varietà di opzioni di corrispondenza del colore.

I controlli del colore si trovano nel registro Funzioni del driver della stampante.

Configurazione rapida del colore

Il metodo più semplice di controllare i colori è quello dell'opzione di configurazione rapida del colore del driver della stampante. La configurazione rapida del colore offre 6 possibilità di scelta applicate all'intero lavoro di stampa. Si può selezionare l'impostazione più adatta all'intero lavoro di stampa ed applicarla uniformemente a tutti i testi e la grafica.

Opzioni del colore

Se si stampano lavori più complessi, la scelta migliore è Opzioni colore. Le opzioni del colore consentono di applicare uno standard di corrispondenza colore alla grafica ed un altro alle immagini.

Modello colore

- **Stampa in bianco e nero** — stampa il 100% di nero con il solo toner nero
- **Colore** — stampa a colori

Mezzi toni schermo

Le immagini a tonalità continua devono essere convertite in immagini di struttura a punti su una stampante laser. A causa del limitato potere di risoluzione dell'occhio, i mezzi toni appaiono come immagini a tonalità continua. I mezzi toni sono definiti da tre caratteristiche: la frequenza di ripetizione dello schermo (o linee per pollice, il numero di linee di punti che compongono ogni pollice di schermo a mezzi toni), l'angolo dello schermo (l'angolo con cui si stampa uno schermo a mezzi toni) e la funzione a macchie (la forma dei punti).

Per questa stampante sono disponibili tre schermi a mezzi toni. Nella finestra di dialogo Impostazioni dettagliate colore dei driver di Windows si può scegliere schermi a mezzi toni singoli per Caratteri/Grafica e per Immagini:

- **Basso** — Scelta ottimale per fotografie ed immagini scannerizzate
- **Generale** — Ottimizzato per efficienza e qualità
- **Alto** — Scelta ottimale per testo e line art

Profili del colore

I profili del colore usano gli standard dell'International Color Consortium (ICC) per convertire i colori sul monitor nei colori della stampante. I profili del colore sono più flessibili dei dizionari di conversione dei colori, per cui si può trovare la corrispondenza dei colori più vicina per un particolare lavoro di stampa, tuttavia può richiedere più abilità di manipolazione per ottenere i risultati desiderati.

Si può impostare il profilo della sorgente RGB per soddisfare le caratteristiche della sorgente del lavoro di stampa, il profilo di simulazione per una specifica macchina da stampa e il profilo di uscita per indicare le caratteristiche del dispositivo di stampa. Alcuni profili di sorgente e di simulazione sono integrati nella stampante e possono essere scaricati anche profili supplementari. Le istruzioni per lo scaricamento dei profili sono riportate nella *Reference Guide* della magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation*.

Profili della sorgente RGB

I profili della sorgente RGB sono usati per la conversione dei colori da periferiche RGB, ad esempio il monitor, a periferiche CMYK, ad esempio la stampante. Usare la sorgente RGB per indicare la sorgente con cui è stato creato il lavoro di stampa. Il driver della stampante offre cinque possibilità diverse.

- **Contrasto** — Lo stesso di sRGB, tuttavia con correzione gamma minore (1.8); il risultato è un'emissione leggermente più chiara. Questo profilo è una buona scelta per la stampa di fotografie.
- **Nessuno** — Non si applica nessuna conversione dei colori.
- **sRGB** — Uno spazio colore standard basato sulla media dell'efficienza di monitor per PC. È l'impostazione predefinita della stampante. Questo profilo offre un'ottima rappresentazione dei colori del monitor ed è particolarmente utile per la stampa di documenti tratti da Internet o derivanti da applicazioni Microsoft Office.
- **Saturazione sRGB** — Lo stesso di Vivido, tuttavia con una correzione gamma maggiore; il risultato è un'emissione leggermente più scura. Questo profilo è una buona scelta per presentazioni, testo a colori e grafica commerciale.
- **Vivido** — Fornisce i più vividi colori possibili mediante la mappatura di colori solidi RGB in colori solidi CMYK della stampante. Questo profilo è una scelta eccellente per lucidi per proiezione e grafica commerciale.

Profili di simulazione

Questi profili sono usati per convertire le informazioni su una periferica CMYK in dati per un'altra periferica CMYK. Ciò significa che si possono usare per consentire alla magicolor 7300 di creare colori come quelli prodotti su una stampante diversa o su una macchina da stampa. I profili personalizzati vengono aggiunti nella finestra di dialogo Gestione profilo stampante.

Profili di destinazione

I profili di destinazione personalizzati vengono aggiunti nella finestra di dialogo Gestione profilo stampante.

Profili per la gestione dei colori basata sull'host

Alcune applicazioni software adottano una gestione dei colori basata sull'host ed operano con profili del colore su misura per tale proposito. Tali profili sono disponibili nella directory Windows/Utilities/Color del CD-ROM *Software Utilities* fornito in dotazione insieme alla stampante (i file "leggimi" descrivono come usare e dove caricare ogni profilo). KONICA MINOLTA raccomanda di usare questi profili host specializzati per lavori di stampa CMYK per gestire la quantità di toner applicato sulla pagina. I profili sono utili nel lavoro con Microsoft ICM2 per Windows, Apple ColorSync, CorelDRAW, Kodak KCMS, Adobe PageMaker, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop ed altre applicazioni.

Trattamento del grigio

Il grigio di processo può essere attivato e disattivato per ogni elemento del lavoro:

- Stampa a colori/Nero e grigio — Stampa il 100% in nero ed i grigi intermedi con solo toner nero.
- Stampa a colori /Nero misto — Stampa il 100% di nero ed i grigi intermedi con una miscela di tutti i quattro colori di toner.

Risoluzione di problemi con il colore

Il sistema di corrispondenza del colore della magicolor 7300 è ottimizzato per sRGB Standard, normalmente usato per la maggior parte delle comuni applicazioni come Microsoft Office. Nella maggior parte dei casi non è necessario eseguire nessuna regolazione delle impostazioni dei colori predefiniti per ottenere i migliori risultati possibili.

Se tuttavia si presentano problemi con i colori, occorre verificare alcuni punti fondamentali.

1 Problemi meccanici. I problemi di qualità di stampa che possono derivare da problemi meccanici sono di solito drastici: colori che cambiano da pagina a pagina; colori fuori registro; colori completamente diversi da quelli previsti.

- Tutte le quattro cartucce di toner sono installate correttamente?
- Tutte le quattro cartucce contengono ancora toner?
- Le unità di stampa sono installate correttamente?
- Gli sportelli della stampante sono chiusi?

Le istruzioni per controllare tutti questi aspetti meccanici sono contenute nel capitolo 10 "Soluzione di eventuali problemi".

2 Risoluzione. Se l'immagine si presenta granulosa o la pagina viene stampata con il solo toner nero, è possibile che Opzioni colore siano state impostate per la stampa in bianco e nero o la risoluzione su un valore errato.

- Se Opzioni colore è impostato su Bianco e nero, tutti i testi ed i grafici vengono stampati in nero al 100%.
- Se la risoluzione è impostata su Standard, il testo viene stampato correttamente, ma le immagini possono sembrare granulose o non chiare. Questa impostazione è una buona scelta per documenti contenenti solo testo.
- Se la risoluzione è impostata su Alto, le immagini sono nitide e chiare. La stampa impiega più tempo alla risoluzione Alto, tuttavia è la scelta migliore per realizzare copie di documenti contenenti immagini.

3 Pagina di registrazione. La pagina di registrazione (menu Stampa/Registrazione) consente di stampare modelli di prova dei colori in modo da poter controllare se i colori sono registrati (allineati) correttamente. La pagina di registrazione viene stampata sempre alla risoluzione di 600 x 600 dpi.

4 Impostazione Vivido. Questa impostazione è ottimizzata per lucidi per proiezioni e mappa i colori solidi del monitor in colori solidi della stampante facendo corrispondere le intensità.

- Se la grafica non corrisponde ai colori del monitor, attivare Vivido.

- Questa impostazione può non operare correttamente per immagini, per cui è necessario sperimentare con essa per individuare l'impostazione migliore per il lavoro di stampa.

5 Sorgente RGB. Questa impostazione deve corrispondere al profilo per il documento da stampare.

- Alcune applicazioni comunicano la sorgente RGB. Se il documento o l'applicazione elenca la sorgente RGB, impostare di conseguenza la stampante. In caso contrario si può sperimentare con l'impostazione per individuare l'opzione migliore per il lavoro di stampa.
- Se alcuni punti di ciano o di magenta compaiono in aree che dovrebbero essere blocchi di giallo solido, ad esempio la funzione di evidenziazione di Microsoft Word o il riempimento di tabelle e celle di Microsoft Word o Excel, impostare Sorgente RGB su Nessuno.

6 Corrispondenza colore. Se si osservano macchie di toner intorno ai bordi del testo, se i colori sono troppo scuri o troppo saturi o se il toner è così spesso da imbrattare la pagina stampata, controllare se la configurazione rapida del colore (nel registro del driver della stampante) è impostata su Nessuno. Selezionare una delle altre opzioni offerte dal campo di elencazione a discesa. Tutte le altre opzioni di configurazione del colore regolano la quantità di toner applicato sulla pagina, assicurando che la quantità totale sia all'interno dell'intervallo che la stampante è in grado di fissare sulla carta.

7 Altri problemi con il colore. La maggior parte dei problemi che si presentano nella stampa a colori riguardano la gestione del colore nell'applicazione usata per creare il lavoro di stampa o dalla quale si stampa il lavoro.

- Per altre avvertenze sulla gestione del colore consultare la documentazione dell'applicazione.
- Per informazioni sul lavoro con il colore in popolari applicazioni software di publishing consultare le note sul colore nel sito Internet printer.konicaminolta.net/support della KONICA MINOLTA.

***Lavoro con il
monitor di stato***

6

Lavoro con il monitor di stato

Introduzione

Il monitor di stato visualizza informazioni sullo stato attuale della stampante locale del computer.

Il monitor di stato può essere installato dal CD-ROM *Software Utilities*.

Ambiente

Il monitor di stato può essere usato in ambiente Windows XP, 2000, NT4, Me, 98 e 95 e collegamento Ethernet in Windows TCP/IP.



Per poter osservare i video clip illustrativi sul monitor di stato in ambiente Windows occorre installare dapprima Windows Media Player che può essere scaricato dal sito Internet della Microsoft. In caso contrario non occorre installare il Windows Media Player.

Apertura del monitor di stato e visualizzazione dello stato dei materiali di consumo

Per aprire lo il monitor di stato compiere una le seguenti operazioni.

- **Windows XP** — Selezionare Start, Tutti i programmi, Utilità KONICA MINOLTA magicolor 7300 e quindi Stato KONICA MINOLTA magicolor 7300.
- **Windows Me/2000/98/95/NT 4.0** — Nel menu Start selezionare Programmi, Utilità KONICA MINOLTA magicolor 7300, e quindi Stato KONICA MINOLTA magicolor 7300.

Modifica delle dimensioni della finestra del monitor di stato

- Nel menu Visualizza selezionare Ridurre per ridurre le dimensioni della finestra, oppure
- Nel menu Visualizza selezionare Ingrandire per ingrandire le dimensioni della finestra.

Uso del monitor di stato

- Se lo sfondo del grafico della stampante visualizzato a destra è di colore verde, la stampante si trova in modalità di standby o è in corso la stampa normale di un lavoro.

- Se lo sfondo del grafico della stampante visualizzato a destra è di colore rosso, si è verificato un errore ed il lavoro di stampa si è interrotto. Lo stato della stampante ed il messaggio di errore vengono visualizzati nelle finestre di dialogo a sinistra.

Le aree funzionali sono le seguenti:

- **Stato stampante** — visualizza messaggi di testo che descrivono lo stato operativo attuale della stampante.
- **Rimedio** — contiene spiegazioni su ciò che occorre fare per risolvere problemi e correggere condizioni di errore.
- **Messaggi di stato** — visualizza messaggi di testo che avvertono su condizioni particolari come il toner scarso.
- **Immagine di stato stampante** — visualizza una rappresentazione grafica della stampante ed indica il punto in cui si è verificato il problema.
- **Stato della stampa** — visualizza lo stato del processo di stampa attuale.
- **Selezione messaggi Popup** — consente di scegliere i messaggi che si desidera visualizzare quando la stampante entra sotto una particolare condizione.
- **Stato dei materiali di consumo** — visualizza gli stati d'uso dei materiali di consumo (percentuale restante) per le cartucce di toner e le unità di stampa.

Per informazioni su tutte queste funzioni consultare l'aiuto online del monitor di stato.

Riconoscimento di allarmi del monitor di stato

Quando il monitor di stato riconosce un problema di stampa, vengono attivate diverse azioni contemporanee, in funzione delle impostazioni eseguite.

Innanzitutto il colore dell'icona passa da verde a giallo, arancione o rosso a seconda della gravità del problema della stampante. L'icona inizia quindi a lampeggiare se nelle opzioni avanzate è stato impostato il suo lampeggio. Il monitor di stato invia inoltre una e-mail all'operatore avvertendolo del problema. L'intervallo di tempo tra l'istante in cui il monitor di stato rileva il problema e l'invio della e-mail può essere impostato a piacere.

Per ulteriori informazioni su queste impostazioni consultare l'aiuto in linea.

Ripristino da un allarme del monitor di stato

Quando il monitor di stato notifica un problema di stampa, fare un doppio clic sulla sua icona per aprire il monitor di stato. Il monitor di stato identifica la stampante su cui si è verificato l'errore ed il tipo di errore comparso.

Il monitor di stato contiene sequenze video (riproducibili con il Windows Media Player) che illustrano il modo di risolvere il problema di stampa.

Per ulteriori informazioni su queste impostazioni consultare l'aiuto in linea.

Chiusura del monitor di stato

Al termine delle azioni necessarie per risolvere il problema della stampante, il colore dell'icona ritorna su verde.

Selezionare Chiudi del menu Stato o Materiale di consumo. La finestra del monitor di stato si chiude, tuttavia il monitor di stato continua ad operare in sottofondo. Per chiudere il monitor di stato, nel menu File selezionare Esci.



Se si fa clic sul pulsante X situato sull'angolo superiore destro della finestra del monitor di stato per chiuderla, l'icona del monitor di stato resta disponibile in basso a destra della barra delle applicazioni. Fare un doppio clic sull'icona per aprire di nuovo il display di stato.

***Sostituzione dei
materiali di
consumo***

7

Introduzione

Attenzione

Se si omette di attenersi alle istruzioni contenute nel presente manuale, la garanzia concessa sulla stampante diventa nulla.

L'uso di materiali di consumo non approvati da KONICA MINOLTA può causare danni alla stampante ed annullare la garanzia su di essa. In questo caso, i costi relativi al tempo ed ai materiali vengono messi in conto al cliente per la riparazione della stampante causata da tale particolare difetto o danno.

Componente	Pagina
Che cos'è un materiale di consumo ?	pagina 82
Che cos'è una " facciata "?	pagina 83
Qual è la durata prevista dei materiali di consumo?	pagina 83
Come si sostituisce una cartuccia di toner ?	pagina 87
Come si sostituisce il raccoglitore del toner di scarto ?	pagina 93
Come si sostituisce un gruppo dell'unità di stampa ?	pagina 96
Come si sostituisce un' unità del fusore ?	pagina 108
Come si sostituisce un rullo di prelievo della carta ?	pagina 112
Come si sostituisce un rullo di separazione della carta ?	pagina 118
Come si ordinano i materiali di consumo?	pagina 120
Da dove si possono desumere più informazioni ?	pagina 120

Che cos'è un materiale di consumo?

Un materiale di consumo è un articolo che deve essere sostituito ad intervalli regolari. I materiali di consumo della magicolor 7300:

Sostituibili dall'utente

- Unità del rullo fusore
- Rulli di prelievo della carta
- Rulli di separazione della carta
- Unità di stampa (4)
- Cartucce di toner (4)
- Raccoglitore del toner di scarto

Sostituibili dal tecnico di assistenza

- Nastro di trasferimento

Attenzione

Sebbene la stampante sia stata progettata per stampare occasionalmente con un vasto insieme di tipi di carta diversi, ciò non significa che la stampa avvenga esclusivamente su un singolo tipo di carta, ad eccezione della carta comune. La stampa continua su carta diversa dalla carta comune (ad esempio buste, etichette, cartoncini o lucidi per proiezioni) può influenzare negativamente la qualità di stampa o ridurre la durata della macchina.

Protezione antistatica

Attenzione

È estremamente importante proteggere la stampante dai danni dovuti all'elettricità statica durante qualsiasi tipo di operazione.

Se non si possiede una cintura da polso antistatica, scaricare l'elettricità elettrostatica del proprio corpo toccando una superficie messa a terra prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione. Evitare anche di spostarsi dopo essersi scaricati.

Che cos'è una "facciata"?

Una "facciata" è un singolo passo di carta che attraversa l'unità del nastro di trasferimento. Una pagina stampata su due lati (duplex, chiamata anche "foglio") è composta di due facciate.

Durata prevista dei materiali di consumo

Attenzione

La durata dei materiali di consumo viene espressa in pagine stampate su una sola facciata di formato Letter/A4 alla copertura normale (5%). Una pagina duplex equivale a due pagine simplex.

La durata prevista di ogni materiale di consumo si basa sulla modalità standard, copertura normale della pagina stampata su una sola facciata (normalmente il 5% di carta di formato Letter/A4), dalla stampa di lavori continui (per la durata ottimale dei materiali di consumo, ad esempio 500 pagine), medi (tre pagine) o intermittenti (una pagina) e dalle condizioni operative specifiche quali il tipo di carta, il numero di facciate a colori ed il formato della pagina.

La durata prevista varia in funzione di queste condizioni operative specifiche e di altre variabili di stampa quali la temperatura ambiente, l'umidità ed il contenuto del materiale stampato (ad esempio testo o grafica).

Alcuni materiali di consumo devono essere sostituiti simultaneamente.

Quando si sostituisce...	Sostituire anche...
Rullo di prelievo della carta	Rullo di separazione della carta
Rullo di separazione della carta	Rullo di prelievo della carta
Unità di stampa	Cartuccia di toner dello stesso colore

I seguenti messaggi sul pannello di controllo indica che un materiale di consumo deve essere restituito.

Componente: messaggio	Questo componente deve essere sostituito dall'operatore dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Cartucce di toner: TONER VUOTO SOSTITUIRE KCMY	Copertura del 5%: Nero: 3.800; ciano, magenta e giallo: ognuno 3.300	Copertura del 5%: Nero: 6.000; ciano, magenta e giallo: ognuno 5.000	Copertura del 5%: Tutti i colori: 7.500

Componente: messaggio	Questo componente deve essere sostituito dall'operatore dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Raccoglitore del toner di scarto⁽¹⁾: TONER SCAR PIENO SOSTIT. RACCOGL.	1.500	3.500	8.000
Nota:	(1) La stampante si arresta dopo circa 450 pagine dalla visualizzazione del messaggio SCARTO QUAS PIEN. Se la copertura è maggiore, la capacità massima approssimativa del raccoglitore del toner di scarto diminuisce.		

Componente: messaggio	Questo componente deve essere sostituito dall'operatore dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Gruppi delle unità di stampa⁽²⁾: FINE UN. STAMPA SOSTITUIRE KCMY	7.600–9.300	15.900–19.500	26.000–32.500
Nota:	(2) Se la copertura è maggiore, la capacità massima approssimativa diminuisce. Per determinare la copertura percentuale media, stampare la pagina statistica sui materiali di consumo (Menu Stampa / Pagina Statistiche).		

Componente: messaggio	Questo componente deve essere sostituito dall'operatore dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Unità del fusore: FUSORE SCARSO	120.000+		

Componente: messaggio	Questo componente deve essere sostituito dall'operatore dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Rullo di prelievo della carta e kit del rullo di separazione per il cassetto 1 ed i cassettei 2-4 ⁽³⁾: (non compare nessun messaggio)	200.000+		
Nota:	(3) Il cassetto di alimentazione manuale non possiede il rullo di prelievo della carta né rulli di separazione.		

Componente: messaggio	Questo componente deve essere sostituito da un centro di assistenza autorizzato KONICA MINOLTA dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Nastro di trasferimento: NAS TRASF SCARSO	57.100	120.000	

Sostituzione di una cartuccia di toner

Durata delle cartucce di toner

Attenzione

Non togliere la cartuccia di toner prima che nella finestra dei messaggi del pannello di controllo compaia TONER VUOTO o sostituendo l'unità di stampa; in caso contrario la quantità di toner può essere non rilevata correttamente.

Quando la cartuccia di toner sta per esaurirsi, nella finestra dei messaggi compare TONER SCARSO KCMY (KCMY = colore), indicando che il toner restante è circa il 5%. La stampa prosegue fino alla comparsa dell'avvertimento. Dopo la comparsa del messaggio TONER SCARSO KCMY nella finestra dei messaggi si possono stampare ancora circa 450 pagine (Letter/A4).

All'esaurimento di una cartuccia di toner, nella finestra dei messaggi compare TONER VUOTO/SOSTITUIRE KCMY.

Un lavoro in bianco e nero può essere stampato anche se è esaurita una delle cartucce a colori e se il lavoro non richiede il colore.

Esempio: la finestra dei messaggi visualizza ONLINE/TONER VUOTO Y (Y per giallo) e si sta stampando solo testo nero. Se il lavoro di stampa contiene una piccola quantità di giallo, nella finestra dei messaggi compare TONER VUOTO/SOSTITUIRE Y e la stampante si arresta fino alla sostituzione della cartuccia di toner giallo.



I toner vengono combinati per creare colori. Ad esempio, la combinazione dei toner magenta e giallo crea il colore arancione.

Si può accedere allo stato delle cartucce di toner anche per mezzo del monitor di stato, di PageScope Light e dei driver (tramite TCP/IP) per Windows XP/2000/Me/98/NT4 e dei PPD (consultare "Lavoro con il monitor di stato" a pagina 78).

Tenere le cartucce di toner:

- Nel loro imballaggio fino al momento della loro installazione.
- In un luogo fresco, asciutto e non esposto ai raggi solari (pericolo di surriscaldamento).

La temperatura massima di magazzinaggio è di 35 °C (95 °F) e l'umidità massima di magazzinaggio è dell'85% (senza formazione di condensa). Se la cartuccia di toner viene portata da un luogo freddo ad un luogo caldo, si può verificare il fenomeno della condensazione che riduce la qualità di stampa. Prima di usarla consentire alla cartuccia di toner di adattarsi al nuovo ambiente per un periodo di circa un'ora.

- Magazzinaggio in posizione orizzontale.

Non immagazzinare le cartucce di toner in posizione verticale né rovesciarle dall'alto al basso; il toner all'interno delle cartucce potrebbe agglutinarsi o distribuirsi in maniera non omogenea.

- Tenere lontane le cartucce di toner da aria salmastra e da gas corrosivi quali aerosol.
- Lontano dal fonti di ignizione.

AVVERTIMENTO!

Smaltire la cartuccia di toner usata conformemente ai regolamenti locali. Non smaltirlo bruciandolo. Il toner espulso dal fuoco può provocare ustioni.

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e quindi consultare un medico. Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").



Il toner non è tossico. Se si tocca il toner con le mani, lavarle con acqua fredda o con un detergente neutro. Se i vestiti si sporcano di toner, spolverarli il meglio possibile. Se il toner resta sui vestiti, usare acqua fredda per sciacquare il toner.

Sostituzione di una cartuccia di toner

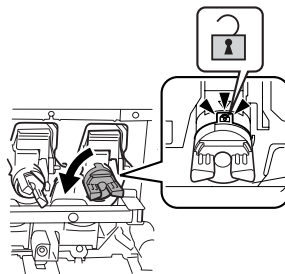
- 1 Controllare la finestra dei messaggi per vedere il colore del toner vuoto (Y = giallo, M = magenta, C = ciano e K = nero). In questo esempio si assume che occorre sostituire la cartuccia di toner giallo.
- 2 Aprire lo sportello frontale della stampante.
- 3 Collocare un giornale sopra lo sportello per raccogliere l'eventuale fuoriuscita di toner.

Se si intende sostituire solo la cartuccia di toner, continuare con "Rimozione di una cartuccia di toner esaurita" a pagina 89. Se invece si sostituisce la cartuccia di toner come parte dell'intero gruppo dell'unità di stampa, passare a "Installazione di una nuova cartuccia di toner" a pagina 90.

Rimozione di una cartuccia di toner esaurita

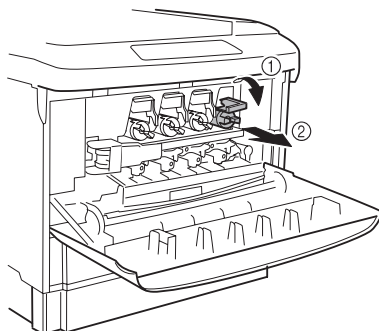
- 1 Ruotare la manopola della cartuccia di toner vuota in senso antiorario.

Il simbolo di sbloccaggio deve essere visibile nella finestra della manopola.

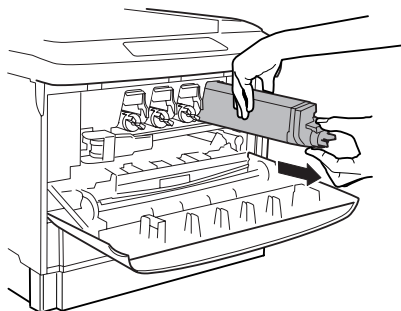


- 2 Premere in basso la levetta sul lato superiore della cartuccia di toner ① ed afferrare la levetta e la manopola con la mano destra.

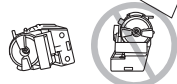
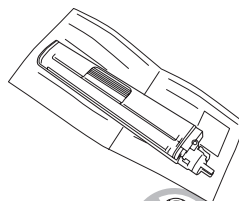
- 3 Estrarre lentamente la cartuccia di toner ② di circa 15 cm (6 pollici).



- 4 Collocare la mano sinistra sopra la cartuccia di toner usata e quindi estrarre completamente la cartuccia.



Se occorre depositare la cartuccia di toner estratta, collocarla su una superficie coperta da un foglio di giornale. Non agitare la cartuccia di toner usata, altrimenti i residui di toner possono fuoriuscire.



Installazione di una nuova cartuccia di toner



Il toner non è tossico. Se si tocca il toner con le mani, lavarle con acqua fredda e con un detergente neutro. Se i vestiti si sporcano di toner, spolverarli il meglio possibile. Se il toner resta sui vestii, usare acqua fredda per sciacquare il toner.

AVVERTIMENTO!

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e quindi consultare un medico. Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

- 1 Prelevare la nuova cartuccia di toner dalla sua confezione.
- 2 Collocare la cartuccia di toner usata nella confezione della nuova cartuccia di toner.

AVVERTIMENTO!

Non gettarla nel fuoco. Il toner espulso dal fuoco può provocare ustioni.

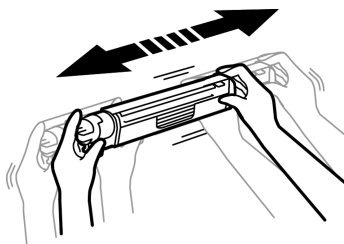


Attenzione

Per informazioni di riciclaggio o smaltimento contattare toner_recycle@bpus.konicaminolta.us.



- 3 Per dissodare e smuovere il toner all'interno della cartuccia agitare vigorosamente la cartuccia di toner per minimo 10 volte.

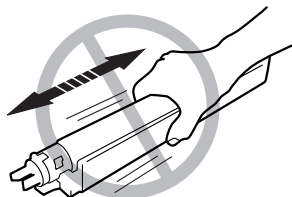
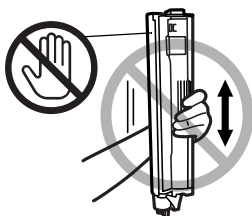


Attenzione

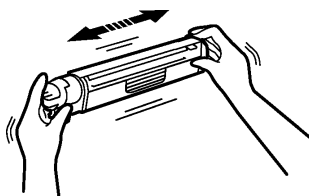
Non agitare la cartuccia di toner verticalmente.

Attenzione a non afferrare la cartuccia per il suo otturatore.

Non toccare la superficie del rullo del toner. Ciò ridurrebbe la qualità delle immagini.

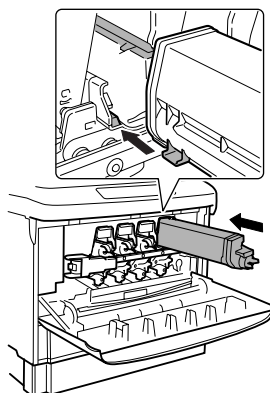


- 4** Per distribuire uniformemente il toner all'interno della cartuccia, agitare quindi delicatamente la cartuccia di toner in direzione orizzontale per qualche volta.



- 5** Controllare il colore dell'etichetta sulla stampante e quindi inserire lentamente e completamente la cartuccia di toner dello stesso colore nel suo comparto.

La freccia sull'estremità della cartuccia di toner indica il verso in cui inserirla.

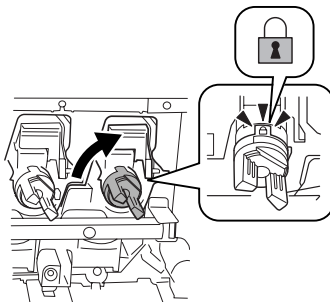


- 6 Ruotare la manopola della cartuccia di toner in senso orario e contemporaneamente premerla.

Controllare che la tacca di bloccaggio sia in vista nella finestrella della manopola.

Se la manopola non è posizionata correttamente, lo sportello frontale non può essere chiuso.

- 7 Chiudere lentamente lo sportello frontale.



Controllo automatico della densità dell'immagine (Auto Image Density Control, AIDC)

Dopo l'installazione di una nuova unità di stampa, la stampante compie automaticamente una pausa per eseguire un ciclo di calibrazione Auto-Image Density Control (AIDC) (minimo 198 secondi, massimo 241 secondi). Questo processo viene eseguito per assicurare il funzionamento corretto con il massimo della qualità di stampa.



Aperto lo sportello prima che la finestra dei messaggi visualizzi ONLINE, la stampante si arresta e ripete il ciclo di calibrazione.

Cartucce di toner riciclate

Attenzione

Non ricaricare le cartucce di toner. Un eventuale danneggiamento della stampante o problemi di qualità dovuti a cartucce di toner riciclate non sono coperti dalla garanzia concessa sulla stampante.

Sostituzione del raccoglitore del toner di scarto

Durata del raccoglitore del toner di scarto

Quando il raccoglitore del toner di scarto si sta quasi riempiendo completamente, nella finestra dei messaggi del pannello di controllo compare il messaggio SCARTO QUAS PIEN.

Quando il raccoglitore del toner di scarto è completamente pieno, la finestra dei messaggi del pannello di controllo visualizza TONER SCAR PIENO/ SOSTIT. RACCOGL. La stampante si arresta e non riprende a funzionare prima della sostituzione del raccoglitore del toner di scarto.

Per sostituire il raccoglitore del toner di scarto seguire le seguenti istruzioni. Dopo la sostituzione del raccoglitore del toner di scarto si possono stampare circa 8.000 pagine. Il numero di pagine che possono essere stampate dipende dal formato dell'immagine e della carta e da altre condizioni di stampa.

Sostituzione del raccoglitore del toner di scarto



Il toner non è tossico. Se si tocca il toner con le mani, lavarle con acqua fredda o con un detergente neutro. Se i vestiti si sporcano di toner, spolverarli il meglio possibile. Se il toner resta sui vestiti, usare acqua fredda per sciacquare il toner.

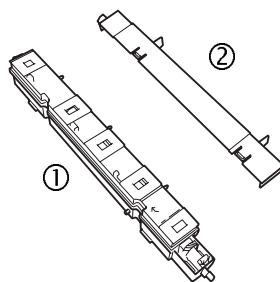
AVVERTIMENTO!

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e quindi consultare un medico. Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

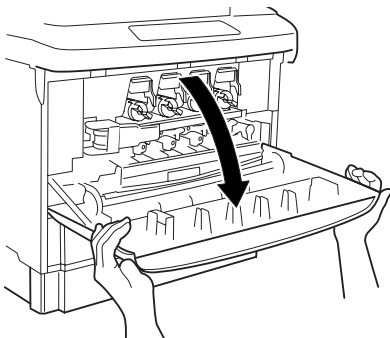
- 1 Prelevare il nuovo raccoglitore del toner di scarto ① e la copertura ② dalla confezione.



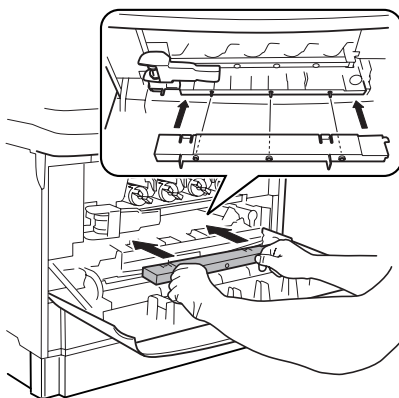
Conservare la confezione del nuovo raccoglitore del toner di scarto per usarla con quello usato.



- 2** Aprire lo sportello frontale della stampante.

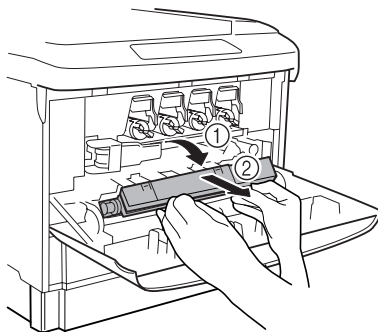


- 3** Afferrare la maniglia della copertura (②) ed applicare quest'ultima sul lato superiore del raccoglitore del toner di scarto usato.



- 4** Tenendo la maniglia della copertura, ruotare il raccoglitore del toner di scarto verso l'operatore per rimuovere sia il raccoglitore sia la copertura.

- 5** Collocare il raccoglitore del toner di scarto di scarto usato e la copertura nella confezione del nuovo raccoglitore del toner di scarto impedendo la fuoriuscita di toner.



AVVERTIMENTO!

Non gettare nel fuoco. Il toner espulso dal fuoco può provocare ustioni.

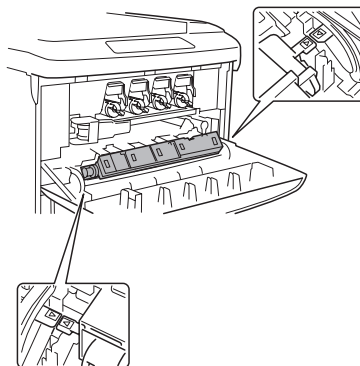
⚠ Attenzione



- 6 Collocare il nuovo raccoglitore del toner di scarto sullo sportello frontale con la freccia del raccoglitore allineata alla freccia all'interno dello sportello frontale.

- 7 Afferrare lo sportello anteriore della stampante su entrambi i lati e chiuderlo lentamente.

Il nuovo raccoglitore del toner di scarto si porta in posizione corretta.



Sostituzione di un gruppo dell'unità di stampa

Il gruppo dell'unità di stampa è formato dall'unità di stampa e dalla corrispondente cartuccia di toner a colori.



Quando si sostituisce un gruppo dell'unità di stampa non occorre azzerare il sistema di monitoraggio dei materiali di consumo.

Durata dell'unità di stampa

Nella stampante laser, i caratteri e le immagini vengono creati mediante un processo che applica il toner sul tamburo fotosensibile OPC (Optical Photo Conductor), il quale opera in maniera simile ad una pellicola fotografica. Ogni unità di stampa contiene un OPC e lo sviluppatore che formano l'immagine sviluppata e trasferita sulla carta. L'intero gruppo dell'unità di stampa contiene una cartuccia di toner dello stesso colore.

La durata dell'unità di stampa è correlata direttamente al numero di rotazioni dell'OPC. La durata massima si ottiene con la stampa continua. La stampa intermittente di piccoli lavori di stampa richiede rotazioni di pulizia automatica prima e dopo la stampa di ogni lavoro, per cui la durata dell'unità di stampa viene ridotta.



Il numero di pagine che possono essere stampate dipende dal formato dell'immagine e della carta e da altre condizioni di stampa.



Attenzione

Le unità di stampa sono estremamente sensibili alla luce intensa, alla luce solare diretta ed al contatto con altri oggetti. L'unità di stampa deve essere pertanto lasciata nel suo imballaggio protettivo fino al momento dell'installazione. L'esposizione alla luce va evitata e limitata a meno di due minuti per non rischiare di danneggiarla permanentemente.

Se si sospetta che le unità di stampa sono danneggiate a causa dell'esposizione alla luce, metterle in un luogo buio per rigenerarle. La rigenerazione può durare fino a due ore in dipendenza delle caratteristiche dell'esposizione alla luce. La rigenerazione dipende dalle caratteristiche dell'esposizione e non è garantita in ogni caso. Un eventuale danneggiamento dovuto alla scorretta manipolazione delle unità di stampa non viene coperto dalla garanzia concessa sulle unità di stampa stesse.

Quando l'unità di stampa è quasi esaurita, viene visualizzato il messaggio UNITA' S SC KCMY (KCMY = colore). L'unità di stampa deve essere sostituita prima possibile.

Al completo esaurimento dell'unità di stampa compare il messaggio **FINE UN. STAMPA/SOSTITUIRE KCMY** (KCMY = colore). La stampante non opera più fino alla sostituzione dell'unità di stampa e della cartuccia di toner dello stesso colore. Dopo la sostituzione di un gruppo dell'unità di stampa, la stampante inizia da campo il conteggio della durata dei materiali di consumo.

Stampando la pagina delle statistiche o mediante PageScope Light si può controllare la durata residua delle cartucce di toner e delle unità di stampa installate.

Se la durata residua dell'unità di stampa raggiunge il valore di 0% ma la relativa cartuccia di toner non è ancora esaurita, il messaggio **"FINE UN. STAMPA/SOSTITUIRE KCMY"** non compare nella finestra dei messaggi della stampante.

In questo caso non è necessario sostituire l'unità di stampa fino al completo esaurimento della cartuccia di toner. Ciò consente un uso efficiente della cartuccia di toner e dell'unità di stampa.

Quando la durata residua dell'unità di stampa e della cartuccia di toner raggiunge lo 0%, compare il messaggio **"FINE UN. STAMPA/SOSTITUIRE KCMY"**.

Quando viene visualizzato questo messaggio, sostituire l'unità di stampa insieme alla relativa cartuccia di toner.

Dopo aver installato una nuova unità di stampa nella stampante, installare una nuova cartuccia di toner sulla nuova unità di stampa.

Per sostituire il gruppo dell'unità di stampa seguire le seguenti istruzioni. Tutte le unità di stampa si sostituiscono allo stesso modo. L'unica differenza è la sede specifica in cui installare la cartuccia.

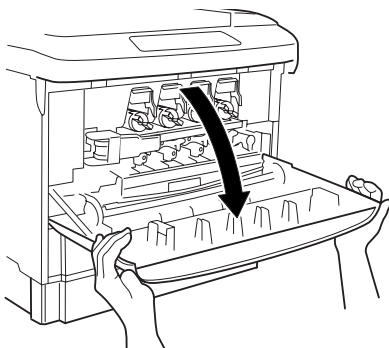
Attenzione

Fare attenzione a non far fuoriuscire il toner all'interno della stampante o sulle proprie mani mentre si toglie un'unità di stampa o una cartuccia di toner. Se il toner fuoriesce, toglierlo immediatamente con un panno morbido ed asciutto.

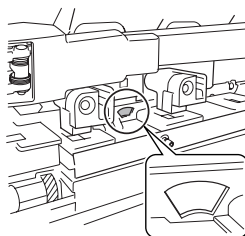
Installazione di un'unità di stampa

- 1 Controllare la finestra dei messaggi per vedere il colore dell'unità di stampa da sostituire (Y = giallo, M = magenta, C = ciano e K = nero). In questo esempio si assume che occorre sostituire l'unità di stampa del giallo.

- 2 Aprire lo sportello frontale della stampante.



- 3 Controllare l'indicatore nella finestra. Se l'indicatore è rosso, all'interno della stampante si è verificata un'anomalia di alimentazione della carta, oppure la stampante si è spenta mentre stava ricevendo dati, stava stampando o durante la regolazione automatica. Togliere la carta inceppata, chiudere lo sportello frontale ed accendere la stampante.

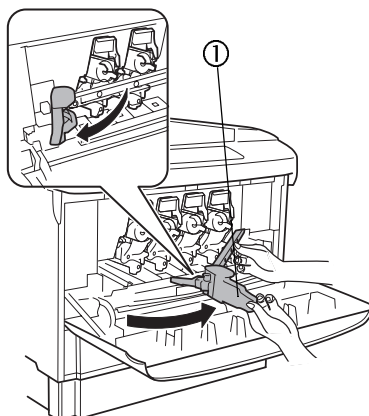


- 4 Con la mano sinistra afferrare la maniglia ① della leva di bloccaggio dell'unità di stampa.

Con la mano destra sostenere la leva.

- 5 Tirare in avanti la maniglia per sbloccare la leva.

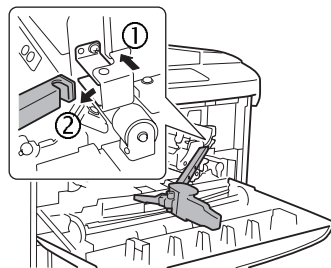
- 6 Tirare in avanti l'estremità sinistra della leva di bloccaggio aprendola ad un angolo di 45°.



⚠ Attenzione

Se la leva di bloccaggio viene aperta per un angolo maggiore, può fuoriuscire dalla sua sede. Attenzione a non lasciar cadere la leva.

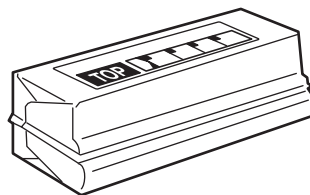
- 7 Spingere l'estremità destra della leva di bloccaggio verso la stampante per toglierla dalla sede ① e quindi tirarla in avanti per toglierla ②.



- 8 Preparare la nuova unità di stampa.

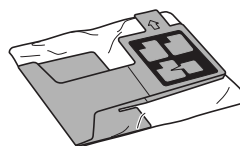
- 9 Togliere la nuova unità di stampa avvolta in un imballaggio di alluminio ed il sacchetto di smaltimento dalla confezione.

Consultare la "Procedura" riportata sul lato anteriore dell'involucro di alluminio.

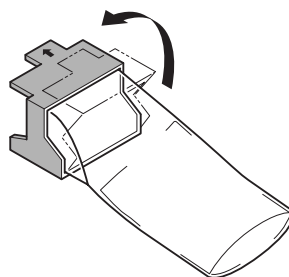


⚠ Attenzione

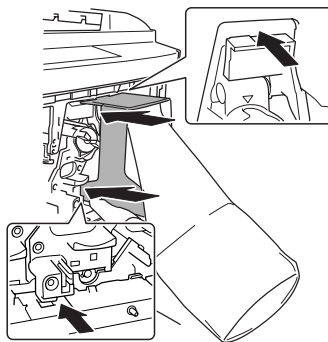
Non gettare via la né confezione né il materiale di imballaggio. Vengono riutilizzati per reimballare l'unità di stampa usata.



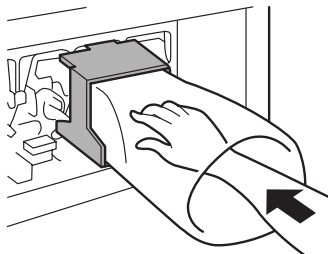
- 10 Allargare l'apertura quadrata del sacchetto di smaltimento dell'unità di stampa.



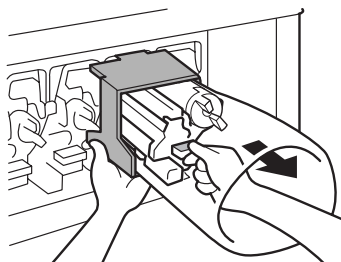
- 11** Sorreggendo l'apertura dal fondo con la mano sinistra, inserire l'estremità dell'apertura nel vano dell'unità di stampa. Spingere l'apertura nella stampante.



- 12** Introdurre la mano destra nel sacchetto di smaltimento dell'unità di stampa.

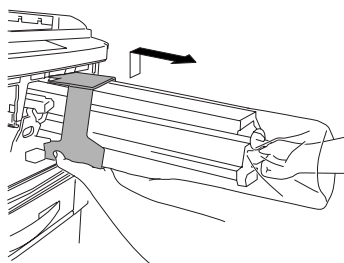


- 13** Con la mano destra afferrare la manopola dell'unità di stampa e quindi estrarre lentamente l'unità di stampa il più possibile.

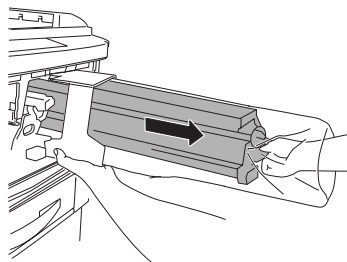


- 14** Sollevare l'unità di stampa di circa 2 mm (0,08 pollici).

L'unità di stampa è sollevata sopra il fermo.



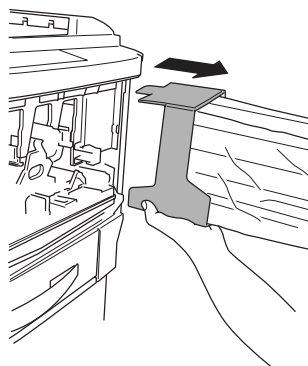
- 15** Estrarre la mano destra di circa 50 mm (2 1/2 pollici) per portare l'unità di stampa nel sacchetto di smaltimento.



- 16** Estrarre l'unità di stampa insieme al suo sacchetto di smaltimento.

⚠ Attenzione

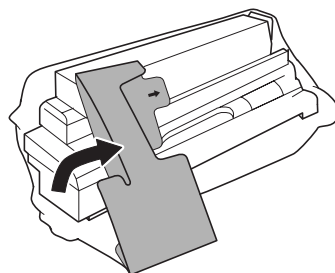
**Mentre si estrae l'unità di stampa non far fuoriuscire toner.
Afferrare fermamente l'unità di stampa per non farla cadere.**



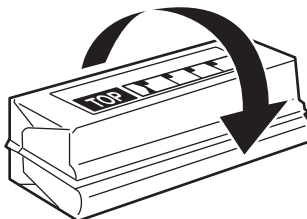
AVVERTIMENTO!

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e quindi consultare un medico. Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

- 17** Ripiegare l'apertura del sacchetto di smaltimento dell'unità di stampa facendo attenzione a non far fuoriuscire il toner.
- 18** Per collocare l'unità di stampa usata e tolta su un tavolo, depositarla correttamente su un foglio di giornale.

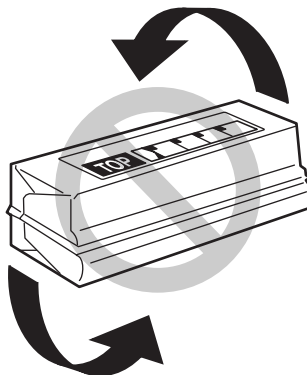


- 19 Afferrare le estremità destra e sinistra della nuova unità di stampa avvolta nell'involucro alluminio e capovolgere orizzontalmente l'unità di stampa.

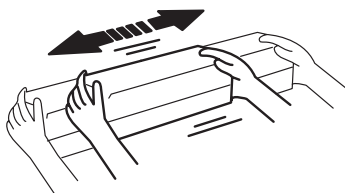


⚠ Attenzione

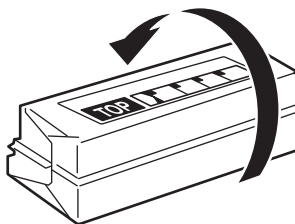
Non capovolgere l'unità di stampa verso destra o sinistra, altrimenti il toner potrebbe non distribuirsi uniformemente al suo interno.



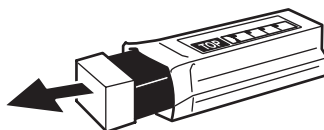
- 20 Agitare delicatamente l'unità di stampa per cinque o sei volte verso destra e sinistra.



- 21 Capovolgere l'unità di stampa tenendola lontana dal proprio corpo.
Consultare la "Procedura" riportata sul lato anteriore dell'involucro di alluminio.

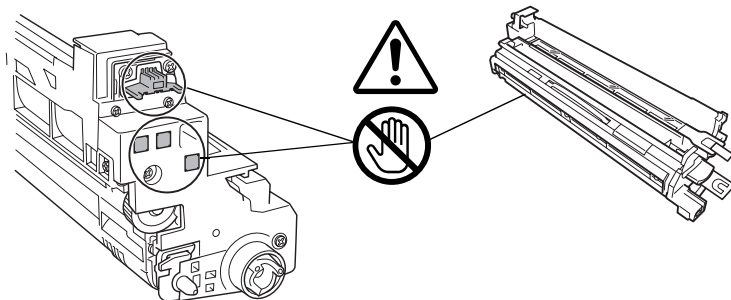


- 22 Aprire l'involucro di alluminio e prelevare l'unità di stampa dal suo interno.



⚠ Attenzione

Poiché l'unità di stampa è estremamente sensibile alla luce, non toglierla dal suo sacchetto di protezione se non immediatamente prima dell'installazione. Proteggere l'unità di stampa dalla luce ed installarla nella stampante il più rapidamente possibile.

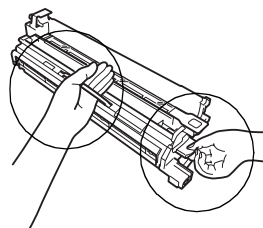


Attenzione a non toccare né danneggiare la superficie verde dell'OPC. Se è necessario collocare l'unità di stampa su una superficie piana, verificare di non appoggiarla sull'OPC.

Non toccare i terminali dell'unità di stampa; in caso contrario i suoi componenti elettronici possono essere danneggiati dall'elettricità statica del corpo dell'operatore.

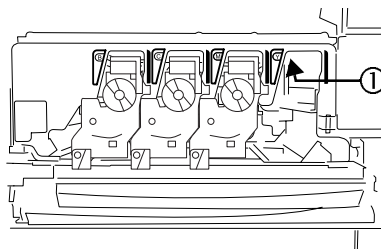
Un eventuale danneggiamento dovuto alla scorretta manipolazione dell'unità di stampa non viene coperto dalla garanzia concessa sull'unità di stampa stessa.

- 23** Con la mano sinistra afferrare la maniglia dell'unità di stampa e con la mano destra tenere ferma la manopola.

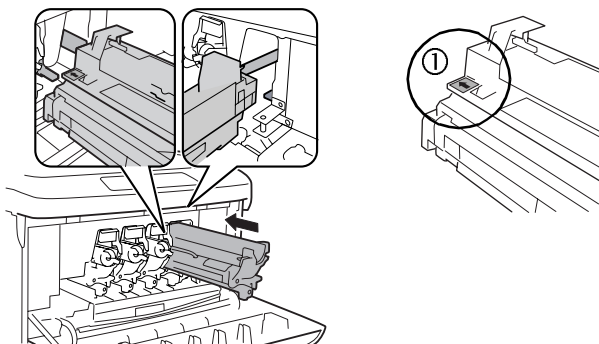


- 24** Controllare che il colore dell'unità di stampa sia lo stesso di quello indicato ① nel relativo scomparto.

L'ordine dei comparti delle unità di stampa da destra a sinistra è il seguente: giallo, magenta, ciano e nero.



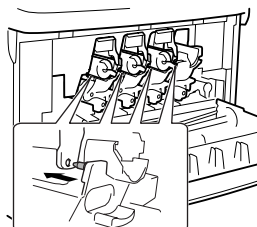
- 25** Inserire l'unità di stampa nel verso indicato dalla freccia ① per circa 10 cm (4 pollici) nella sua sede.



- 26** Lasciare la maniglia dell'unità di stampa, con la mano sinistra afferrare la manopola ed inserire lentamente e completamente l'unità di stampa nella stampante.

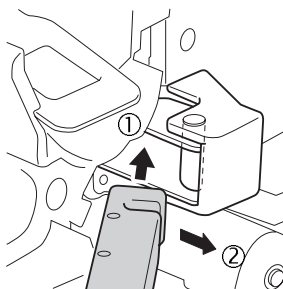
Non forzare l'unità di stampa.

- 27** Verificare che le quattro punte di posizionamento dell'unità di stampa si inseriscano correttamente nei relativi fori di posizionamento dell'intelaiatura della stampante.

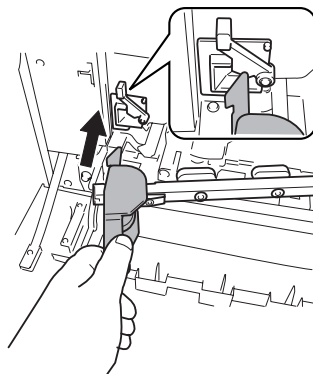


- 28** Collegare la leva di bloccaggio delle unità di stampa.

Tenendo la leva di bloccaggio con entrambe le mani, agganciare l'estremità destra nella sede ① e quindi tirarla in avanti ②. Verificare che l'estremità destra si sia innestata correttamente nella sede.

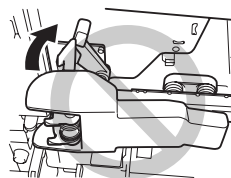


- 29 Con la mano sinistra tirare in avanti la maniglia della leva di bloccaggio e quindi inserire l'estremità sinistra della leva nel supporto della stampante.

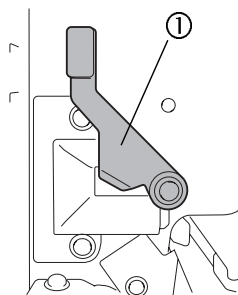


Attenzione

La maniglia della leva di bloccaggio deve essere estratta prima di collegare la leva di bloccaggio. Se si tenta di collegare la leva di bloccaggio senza prima estrarre la maniglia, l'estremità della leva di bloccaggio non può essere inserita correttamente.



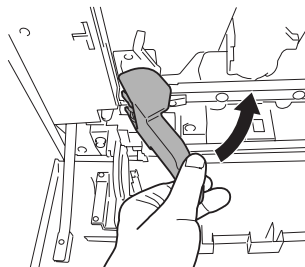
La stampante possiede un indicatore dell'installazione della leva di bloccaggio che copre in parte il supporto della leva di bloccaggio stessa. L'indicatore ① dell'installazione della leva di bloccaggio è tale da scoprire il supporto della leva di bloccaggio se l'estremità di quest'ultima è inserita, segnalando che la leva di bloccaggio è stata installata correttamente. Non è necessario per l'utente agire sull'indicatore di installazione della leva di bloccaggio.



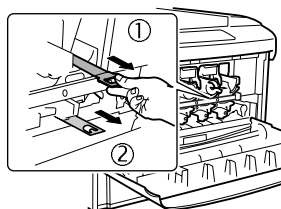
- 30 Spostare la maniglia della leva di bloccaggio verso la stampante per bloccare le unità di stampa.



Se la leva di bloccaggio dell'unità di stampa e la maniglia non sono posizionate correttamente, lo sportello frontale non può essere chiuso.



- 31** Staccare il nastro che blocca la linguetta della pellicola protettiva superiore ① e quindi tirare la pellicola protettiva dell'unità di stampa ① estraendola completamente.
- 32** Tirare la pellicola protettiva dell'unità di stampa ② estraendola completamente.



⚠ Attenzione

Attenzione a non far cadere toner dalla pellicola protettiva sulle proprie mani ed indumenti mentre viene estratta.

Il toner non è tossico. Se si tocca il toner con le mani, lavarle con acqua fredda o con un detergente neutro. Se i vestiti si sporcano di toner, spolverarli il meglio possibile. Se il toner resta sui vestiti, usare acqua fredda per sciacquare il toner.

AVVERTIMENTO!

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e quindi consultare un medico. Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

- 33** Collocare l'unità di stampa usata (avvolta nel suo sacchetto di smaltimento) nella confezione della nuova unità di stampa.

AVVERTIMENTO!

Non gettare nel fuoco. Il toner espulso dal fuoco può provocare ustioni.

⚠ Attenzione



34 Installare la nuova cartuccia di toner.

Se si intende sostituire solo la cartuccia di toner, continuare con "Rimozione di una cartuccia di toner esaurita". Se invece si sostituisce la cartuccia di toner come parte dell'intero gruppo dell'unità di stampa, passare a "Installazione di una nuova cartuccia di toner".

Controllo automatico della densità dell'immagine (Auto Image Density Control, AIDC)

Dopo l'installazione di una nuova unità di stampa, la stampante compie automaticamente una pausa per eseguire un ciclo di calibrazione Auto-Image Density Control (AIDC) (minimo 198 secondi, massimo 241secondi). Questo processo viene eseguito per assicurare il funzionamento corretto con il massimo della qualità di stampa.



Aperto lo sportello prima che la finestra dei messaggi visualizzi ONLINE, la stampante si arresta e ripete il ciclo di calibrazione.

Sostituzione dell'unità del fusore

CAUTELA

Il fusore può assumere temperature estremamente elevate e causare gravi ustioni. Assicurarsi che la stampante si sia raffreddata prima di toccarla (circa 20 minuti).



Attenzione

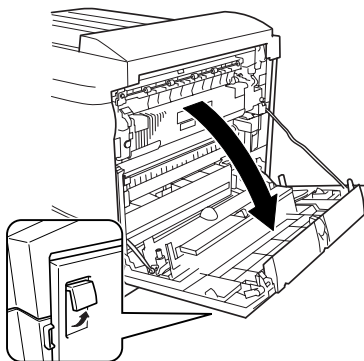
L'uso di un fusore a tensione scorretta rende nulla la garanzia concessa sul fusore. Il fusibile dell'unità del fusore non è sostituibile.

Durata del fusore

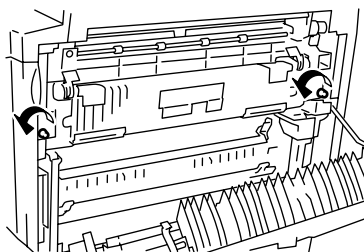
All'esaurimento dell'unità del fusore, viene visualizzato il messaggio FUSORE SCARSO. Dopo la sostituzione dell'unità del fusore, la stampante inizia da campo il conteggio della durata dei materiali di consumo.

Rimozione di un fusore usato

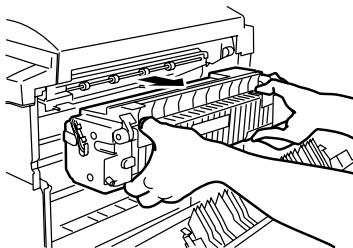
- 1 Spegnere la stampante ed attendere circa 20 minuti prima di continuare.
- 2 Sollevare la leva di bloccaggio per aprire lo sportello destro.



- 3 Allentare le due viti, una su ogni lato.



- 4** Afferrare saldamente l'unità del fusore con entrambe le mani e tirarla in avanti per toglierla.

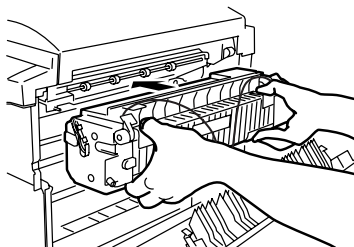


Attenzione

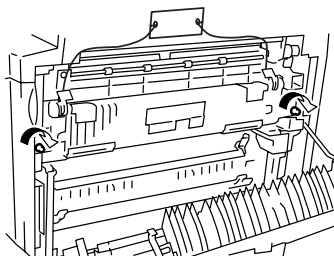


Installazione di una nuova unità del fusore

- 1** Prelevare la nuova unità del fusore dalla confezione e togliere il materiale di imballaggio ed il nastro ma non i fermagli di trasporto.
- 2** Tenendola con entrambe le mani, inserire completamente l'unità del fusore nella stampante.



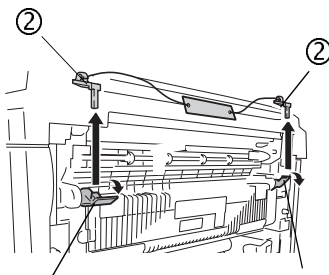
- 3** Serrare le due viti, una su ogni lato.



- 4 Abbassare le due leve del fusore ① e quindi tirare la linguetta per togliere i fermagli di trasporto ②.

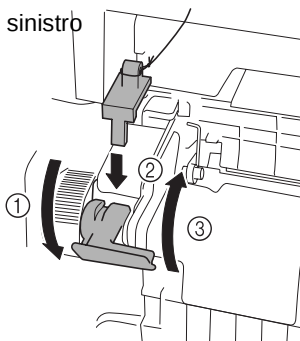


Si consiglia **caldamente** di conservare i fermagli di trasporto per riutilizzarli in caso la stampante debba essere trasportata altrove.

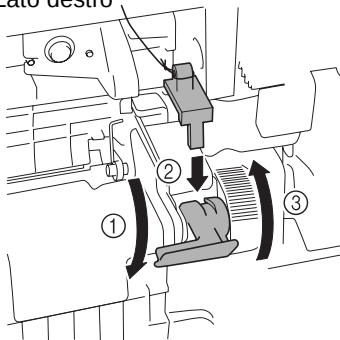


Se la stampante non viene usata (ma non è spenta) per oltre due settimane, abbassare le leve del fusore ① e quindi riapplicare i fermagli di trasporto ② sull'unità del fusore. Riportare le due leve del fusore ① in posizione originaria ③.

Lato sinistro



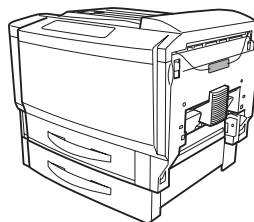
Lato destro





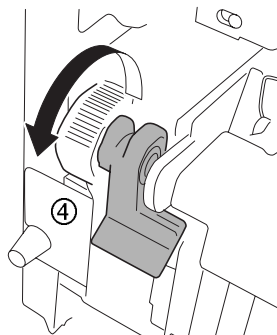
Chiudere lo sportello destro con le linguette sui fermagli di trasporto sporgenti dallo sportello.

Prima di riutilizzare la stampante assicurarsi di aver rimosso i fermagli di trasporto.

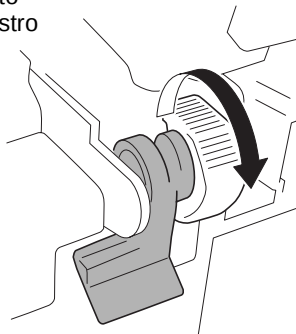


Se i fermagli di trasporto sono stati smarriti, abbassare le leve del fusore ① in posizione minima ④ prima di chiudere lo sportello destro. Prima di riutilizzare la stampante ricordarsi di riportare le leve del fusore ① nelle loro posizioni originarie.

Lato sinistro



Lato destro



Attenzione

Se si utilizza la stampante con le leve del fusore ① non riportate nelle loro posizioni originarie, il fissaggio dell'immagine sulla carta può essere ridotto.

- 5** Chiudere lo sportello destro.
- 6** Mettere l'unità del fusore tolta dalla stampante nella confezione della nuova unità del fusore.

Sostituzione dei rulli di prelievo della carta e di separazione

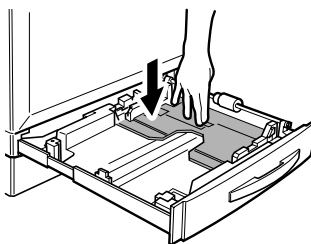
Se in un cassetto (eccetto il cassetto di alimentazione manuale) si verifica un problema, ad esempio un inceppamento della carta, che non può essere risolto pulendo il rullo di prelievo della carta, quest'ultimo deve essere sostituito. Allo stesso tempo è necessario sostituire anche il rullo di separazione della carta.

Contenuto del kit

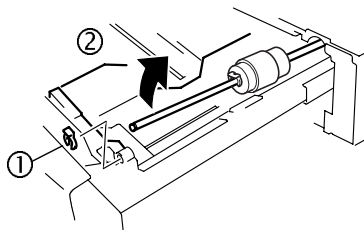
- Rullo di prelievo della carta
- Rullo di separazione della carta
- Piastre di rinforzo (fornite insieme al rullo di separazione della carta per il cassetto 1)

Rullo di prelievo della carta per il cassetto 1

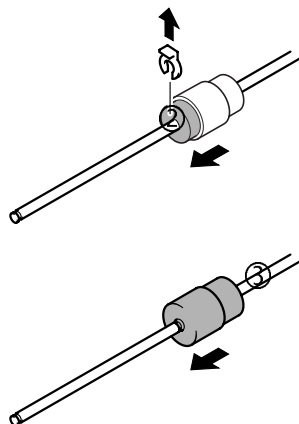
- 1 Estrarre il cassetto.
- 2 Premere sulla piastra di sollevamento della carta abbassandola fino a bloccarla.



- 3 Togliere il fermaglio a C ① che blocca l'alberino del rullo di prelievo della carta (sul lato destro del cassetto).
- 4 Spingere indietro l'alberino ② togliendolo dal suo supporto anteriore.



- 5 Togliere il fermaglio a C ① che blocca il rullo di prelievo della carta.
- 6 Togliere il collare ② ed il rullo di prelievo della carta ③ dall'alberino.
- 7 Prelevare il nuovo rullo di prelievo della carta dall'imballaggio.



- 8 Collocare il rullo di prelievo della carta usato nella confezione e nel sacchetto di plastica del nuovo rullo.

AVVERTIMENTO!

Non gettare nel fuoco.

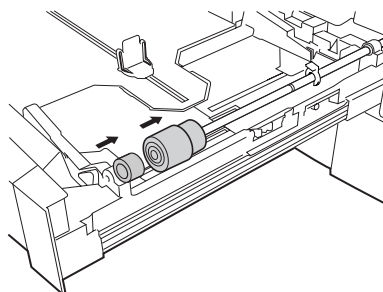
! Attenzione



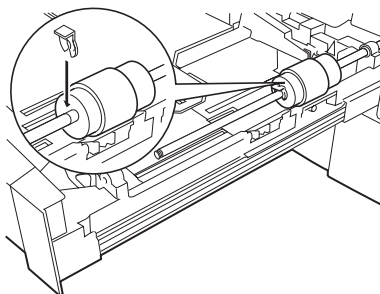
- 9 Applicare il collare ed il nuovo rullo di prelievo della carta sull'alberino, verificando di poter vedere che la tacca sull'alberino di fronte al rullo di prelievo della carta.



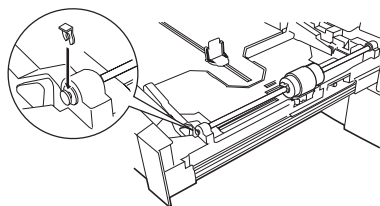
Durante l'installazione fare attenzione a non toccare la superficie del rullo.



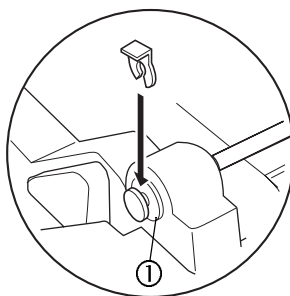
- 10** Applicare il fermaglio a C sul lato frontale del rullo di prelievo della carta.



- 11** Inserire l'alberino nel suo supporto verificando di poter vedere che la tacca dell'alberino e quindi applicare il fermaglio a C.



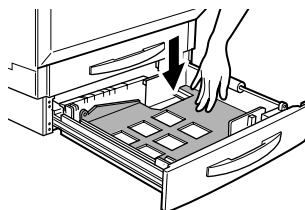
Può essere necessario tenere la rondella ① sull'alberino per evitare che cada.



Tenere aperto il cassetto per sostituire il rullo di separazione della carta.

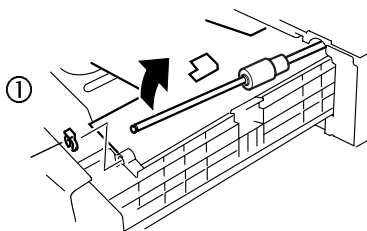
Rullo di prelievo della carta per il cassetto 2

- 1 Estrarre il cassetto.
- 2 Premere sulla piastra di sollevamento della carta abbassandola fino a bloccarla.

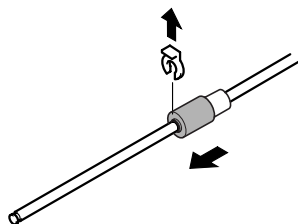


②

- 3 Togliere il fermaglio a C ① che blocca l'alberino del rullo di prelievo della carta (sul lato destro del cassetto).



- 4 Spingere indietro l'alberino ② togliendolo dal suo supporto anteriore.
- 5 Togliere il fermaglio a C che blocca il rullo di prelievo della carta e quindi togliere il rullo di prelievo della carta dall'alberino.
- 6 Prelevare il nuovo rullo di prelievo della carta dall'imballaggio.



- 7 Collocare il rullo di prelievo della carta usato nella confezione e nel sacchetto di plastica del nuovo rullo.

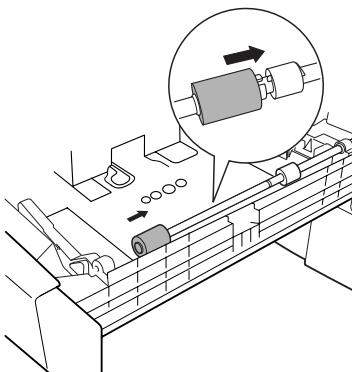
Attenzione



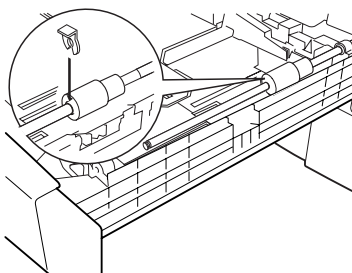
- 8** Applicare il nuovo rullo di prelievo della carta sull'alberino, verificando di poter vedere che la tacca sull'alberino di fronte al rullo di prelievo della carta.



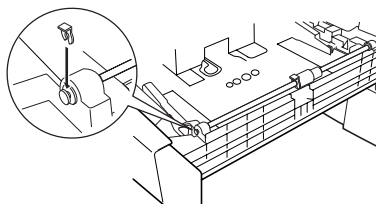
Durante l'installazione fare attenzione a non toccare la superficie del rullo.



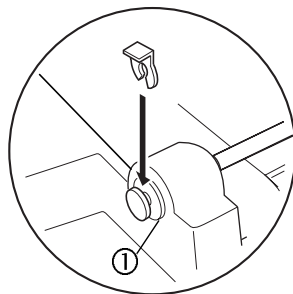
- 9** Applicare il fermaglio a C sul lato frontale del rullo di prelievo della carta.



- 10** Inserire l'alberino nel suo supporto verificando di poter vedere che la tacca dell'alberino e quindi applicare il fermaglio a C.



Può essere necessario tenere la rondella ① sull'alberino per evitare che cada.



Tenere aperto il cassetto per sostituire il rullo di separazione della carta.

Come si sostituisce il rullo di separazione della carta per il cassetto 1?

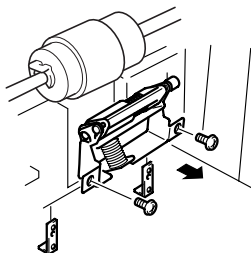


La seguente procedura descrive la sostituzione del rullo di separazione della carta per il cassetto 1.

- 1 Svitare le due viti sul lato esterno destro del cassetto come illustrato in figura e quindi togliere il rullo di separazione della carta.



Il rullo di separazione della carta è collegato a due piastre di rinforzo sul lato opposto delle viti. Svitando le viti, le piastre di rinforzo cadono. Prima di svitare le viti è quindi necessario tenere le piastre di rinforzo con una mano.



- 2 Prelevare il nuovo rullo di separazione della confezione.

- Collocare il rullo di separazione della carta usato nella confezione del nuovo rullo di separazione.



Non gettare via la confezione ed il sacchetto di plastica in cui si trovava il nuovo rullo di separazione della carta. Vengono riutilizzati per reimballare il rullo di separazione usato.

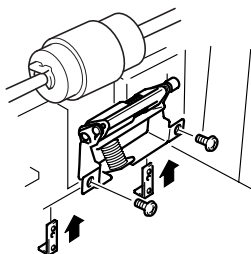
AVVERTIMENTO!



Recyclable
Material

- 3 Applicare il nuovo rullo di separazione della carta nel cassetto.

- Prima di serrare le viti verificare che le punte delle piastre di rinforzo siano rivolte verso il retro del cassetto.

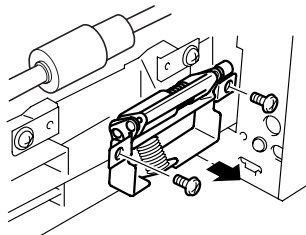


- 4 Chiudere il cassetto.

Come si sostituisce il rullo di separazione della carta per il cassetto 2 ed il cassetto opzionale 3/4?

Il rullo di separazione della carta deve essere sostituito anche quando si sostituisce il rullo di prelievo della carta. La seguente procedura descrive la sostituzione del rullo di separazione della carta per il cassetto standard della carta (cassetto 2) e per i cassettei opzionali della carta (cassetti 3 e 4).

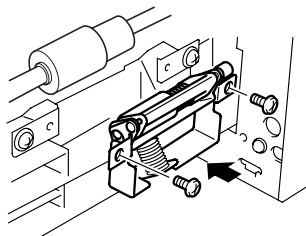
- 1 Svitare la due viti sul lato esterno destro del cassetto come illustrato in figura e quindi togliere il rullo di separazione della carta.



- 2 Prelevare il nuovo rullo di separazione della confezione.
 - Collocare il rullo di separazione della carta usato nella confezione del nuovo rullo di separazione.
- 3 Applicare il nuovo rullo di separazione della carta nel cassetto.



Non gettare via la confezione ed il sacchetto di plastica in cui si trovava il nuovo rullo di separazione della carta. Vengono riutilizzati per reimballare il rullo di separazione usato.



Attenzione



- 4 Chiudere il cassetto.

Ordinazione di materiali di consumo

Scegliendo i materiali di consumo giusti per la stampante, non solo si aumenta la sua affidabilità ed efficienza, ma si minimizzano anche i rischi di danneggiamento. Ad esempio, solo le cartucce di toner KONICA MINOLTA sono adatte a soddisfare correttamente i requisiti della stampante KONICA MINOLTA, offrendo la massima funzionalità, efficienza e durata.

Le cartucce di toner e gli altri materiali di consumo per la stampante sono in vendita presso il rivenditore locale o nello Q-SHOP (www.q-shop.com).

Da dove si possono ottenere più informazioni?

Per accedere alle informazioni sull'uso dei materiali di consumo usare il Menu stampa/Pagina statist. del pannello di controllo o il sito Internet di PageScope Light. Per ulteriori informazioni sulla pagina delle statistiche dei materiali di consumo e sui menu di sostituzione consultare la *Reference Guide* della magicolor 7300 sul CD-ROM *Documentation*. Per informazioni sull'ordinazione dei materiali di consumo visitare il sito Internet printer.konicaminolta.net/support o www.q-shop.com.

Per le informazioni di assistenza consultare Answer Base (modulo di risposta) al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la *Service & Support Guide*. La maggior parte delle informazioni aggiornate globalmente possono essere desunte dal sito Internet www.konicaminolta.net/printer/.

Manutenzione della stampante

8

Introduzione

Come si tratta la stampante?	pagina 122
Quando occorre pulire la stampante?	pagina 124

Come si tratta la stampante?

Attenzione

Leggere attentamente tutte le etichette recanti avvertimenti ed assicurarsi di rispettare le istruzioni in esse contenute. Queste etichette si trovano all'interno degli sportelli della stampante ed all'interno del fondo della stampante.

Trattare la stampante con cura per non danneggiarla e ridurne la durata. Ogni abuso può causare danni e rendere nulla la garanzia.

Attenzione

Non aprire nessun coperchio della stampante a stampa in corso.

- Non inclinare la stampante per più di 1° in nessuna direzione.

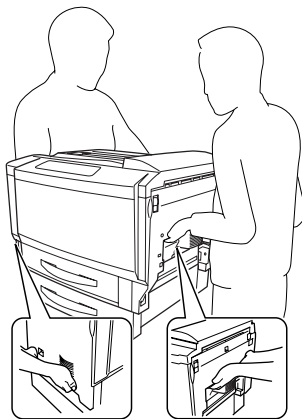


Per la migliore qualità di stampa e la massima durata dei materiali di consumo, collocare installare la stampante su una superficie solida, piana ed orizzontale. Si può verificare se la superficie è orizzontale collocando su di essa una matita a sezione circolare. Se la matita rotola, la superficie non è orizzontale.

- Evitare l'accumulo di polvere e di frammenti di carta.
- Richiudere gli sportelli della stampante sempre delicatamente. Non esporre mai la stampante a vibrazioni.
- Prestare attenzione quando si elimina la carta inceppata, in quanto il fusore e le altre parti interne possono essere ad una temperatura molto elevata.
- Non coprire la stampante immediatamente dopo il suo uso.
Spegnerla ed attendere che si sia raffreddata.
- Non lasciare aperti i coperchi e gli sportelli della stampante per un lungo periodo di tempo, in particolare in luoghi ben esposti alla luce, in quanto quest'ultima può danneggiare le unità di stampa.
- Non accatastare risme di carta sulla stampante.
- Non sollevare, oliare, lubrificare o disassemblare la stampante.

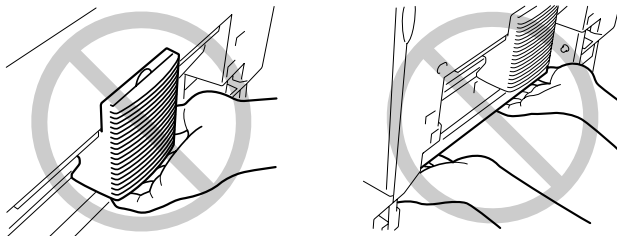
- Non toccare i contatti elettrici, le cinghie o gli apparecchi laser. Ciò potrebbe danneggiare la stampante e causare il peggioramento della qualità di stampa.
- *Non caricare carta oltrepassando il limite massimo ▼.*
- Prima di sollevare la stampante togliere il cassetto di alimentazione manuale e l'unità duplex.
- Verificare che siano disponibili due persone per sollevare la stampante e trasportarla in un altro luogo.

Durante lo spostamento, la stampante deve essere tenuta orizzontale per evitare fuoriuscite di toner.



⚠ Attenzione

Sollevare la stampante afferrandola correttamente per le sue maniglie, altrimenti la stampante può essere danneggiata o cadere.



Se è installato un cassetto opzionale della carta, non afferrare la maniglia del cassetto 2 né la sua copertura destra, altrimenti il cassetto della carta può essere danneggiato.

- Se il toner viene a contatto con la pelle, lavare con acqua fredda e con un detergente neutro.

AVVERTIMENTO!

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e quindi consultare un medico. Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

Quando occorre pulire la stampante?

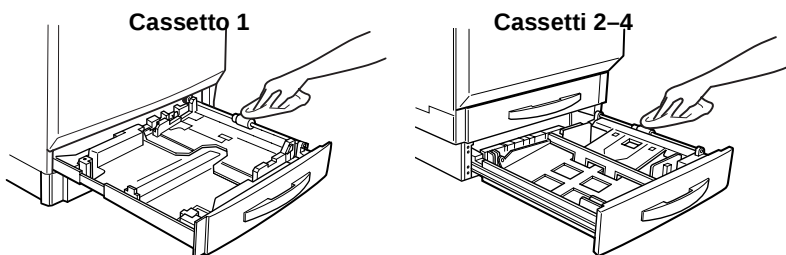
Pulizia dell'interno

La stampante compie una pausa per eseguire un ciclo automatico di pulizia interna, chiamato anche ciclo di calibrazione, con la frequenza specificata.

Ciclo di calibrazione	Durata della calibrazione (secondi)	Frequenza	Descrizione
Tempo di riscaldamento	99,9 o minore	All'accensione	Regolazione della densità massima durante il riscaldamento
Calibrazione leggera	99,9 o minore	Al risveglio dalla modalità di risparmio di energia di sonno profondo	Regolazione della densità massima
Calibrazione intensa	Tutte le quattro unità di stampa simultaneamente: 241 Una sola unità di stampa: 198	Alla sostituzione del o dei gruppi dell'unità di stampa	Regolazione dei mezzi toni (curva della correzione gamma), registrazione e densità massima
Stampa intermittente	86 o minore	Al rilevamento di una variazione della temperatura interna maggiore del valore di soglia (per meno di quattro minuti)*	Regolazione della densità massima

Ciclo di calibrazione	Durata della calibrazione (secondi)	Frequenza	Descrizione
Stampa continua	26	Al rilevamento di una variazione della temperatura interna maggiore del valore di soglia (per meno di quattro minuti)**	Regolazione della densità massima
Sostituzione della cartuccia di toner	Tutte le quattro cartucce di toner simultaneamente: 241 Una sola cartuccia: 198	Alla sostituzione di cartucce di toner	Consente al motore di riconoscere l'installazione di cartucce, regolazione della densità massima
Sostituzione dell'unità del fusore	99,9 o minore	Alla sostituzione dell'unità del fusore	Regolazione della densità massima
Note:	* La calibrazione ha inizio al termine del lavoro di stampa. Se il lavoro è molto lungo, viene considerato come un lavoro continuo e la calibrazione ha inizio a metà lavoro. ** La calibrazione ha inizio a metà lavoro.		

Rulli di prelievo della carta nei cassetti 1-4



Occorre pulire i seguenti componenti...	Intervallo di pulizia	Usare	Evitare
Rulli di prelievo della carta dei cassetti 1-4	L'alimentazione della carta si arresta.	Un panno soffice, asciutto e pulito	Liquidi, abrasivi o detergenti Oggetti taglienti o ruvidi, ad esempio spazzole o cuscinetti di metallo metallico o di plastica

Raccomandiamo di non pulire altrove (ad eccezione dei rulli di prelievo della carta indicati sopra) all'interno della stampante, ad esempio i rulli di separazione della carta. Se necessario, per il centro di assistenza autorizzato KONICA MINOLTA più vicino consultare la *Guida di servizio e supporto* sul CD-ROM *Documentation*.

Pulizia dell'esterno

AVVERTIMENTO!

Spegnere la stampante, staccare il cavo elettrico e scollegare tutti i cavi di interfaccia prima di iniziare a pulire. Non far penetrare acqua né detergenti nella stampante, altrimenti la stampante viene danneggiata e si possono verificare anche folgorazioni elettriche.

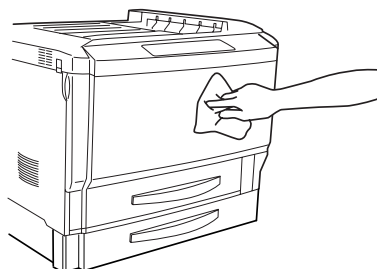
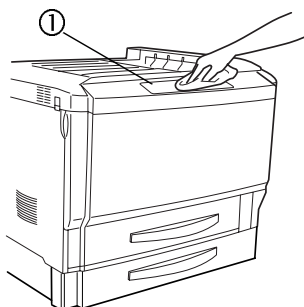
Se all'esterno della stampante restano polvere e pezzetti di carta, le prestazioni della stampante e la qualità di stampa ne risentono, per cui la stampante deve essere pulita periodicamente. Per farlo, tenere presenti le seguenti norme.

Attenzione

Non spruzzare mai la soluzione detergente direttamente sulla stampante, in quanto lo spray può penetrare al suo interno attraverso le aperture di ventilazione causare danni ai circuiti interni. Per la pulizia della stampante evitare di usare soluzioni abrasive o corrosive o soluzioni detergenti contenenti solventi, ad esempio alcool o benzene.

- Pulire la stampante prima di accenderla o dopo il suo completo raffreddamento.
- Per pulire la stampante, usare un panno morbido.
- Prima di usarla, controllare sempre su una piccola area della stampante che la soluzione (ad esempio un detergente delicato) non provochi danni.
- Non usare mai oggetti taglienti o ruvidi, ad esempio spazzole di filo metallico o di plastica.

Esterno



Occorre pulire i seguenti componenti...	Intervallo di pulizia	Usare	Evitare
Pannello di controllo ①	Una volta al mese o quando necessario.	Un panno soffice ed asciutto	Oggetti taglienti o ruvidi, ad esempio spazzole di filo metallico o di plastica
			Liquidi
Esterno della stampante		Un panno soffice ed umido strizzato accuratamente (detergente delicato)	Oggetti taglienti o ruvidi, ad esempio spazzole di filo metallico o di plastica Soluzioni detergenti abrasive o contenenti solventi, ad esempio alcool o benzina

Installazione di accessori

9

Introduzione

Attenzione

L'uso di accessori non prodotti/approvati da KONICA MINOLTA non è supportato dalla stampante può causare danni alla stampante stessa ed annullare la garanzia su di essa.

Questo capitolo contiene informazioni sui seguenti accessori. Per informazioni sulla compatibilità e sull'acquisto contattare il rivenditore locale o visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/.

BuzzBox	Tramite collegamento parallelo per 100, 120 e 220 Volt
Moduli Dual In-Line Memory (DIMM)	DIMM SDRAM da 128 o da 256 MB conformi a PC-133, fino ad un massimo di 512 MB
Unità duplex	Unità duplex: stampa duplex automatica Cassetto di alimentazione manuale: alimentazione manuale della carta
Drive a disco rigido interno IDE	30 GB
Unità alimentatrice inferiore	Si possono installare fino a due unità, ognuna con cassetto della carta da 500 fogli
Alloggiamento della stampante (senza basamenti incorporati)	Per la disponibilità visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/
Basamento della stampante	

Per ulteriori accessori visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/.

Creazione di moduli	■ PlanetPress (utilità per la creazione di modulo) (solo USA)
Interfacce (solo USA)	Per la disponibilità del prodotto visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/ ■ Interfaccia Wireless Bluetooth & 802.11b ■ Interfaccia Token-Ring

Attenzione

Prima di installare qualsiasi accessorio spegnere sempre e scollegare la stampante.

Se si riscontrano difetti o danni della stampante KONICA MINOLTA attribuibili direttamente all'uso di accessori non originali della KONICA MINOLTA, la KONICA MINOLTA non ripara gratuitamente la stampante. In questo caso, i costi relativi al tempo ed ai materiali vengono messi in conto al cliente per la riparazione della stampante causata da tale particolare difetto o danno.

Protezione antistatica

Attenzione

È molto importante proteggere la scheda del controller della stampante dai danni dovuti all'elettricità statica mentre si svolgono compiti che coinvolgono la scheda del controller.

Dapprima disinserire tutti gli interruttori elettrici. Se insieme al kit di accessori è stata fornita anche la cintura da polso antistatica, collegare un'estremità di essa al polso e l'altra al corpo metallico sul retro della stampante. Non collegare mai la cintura da polso ad un componente sotto tensione elettrica. Superfici di plastica, di gomma, di legno, di metallo verniciato e telefoni non sono accettabili come punti di messa a terra.

Se non si possiede una cintura da polso antistatica, scaricare l'elettricità elettrostatica del proprio corpo toccando una superficie messa a terra prima di toccare qualsiasi scheda o componente della stampante. Evitare anche di spostarsi dopo essersi scaricati.

BuzzBox (solo USA)

La magicolor 7300 possiede un controllo cicalino interno udibile che segnala l'attività sul pannello di controllo della stampante.

Il BuzzBox è un accessorio esterno della stampante che avverte con un segnale acustico e/o ottico (lampeggio) ogni volta che la stampante va offline. Ciò significa che l'operatore viene avvertito delle interruzioni della stampa, ad esempio se i cassette della carta si svuotano completamente o altri materiali di consumo si esauriscono.

Contenuto del kit

Il kit del BuzzBox kit contiene i seguenti articoli:

- ① BuzzBox
- ② Scatola di interfaccia
- ③ Cavo RJ-11
- ⑥ Alimentatore

Fermagli con retro adesivo

Installazione del BuzzBox

- 1 Spegner la stampante e staccare il cavo di alimentazione elettrica.



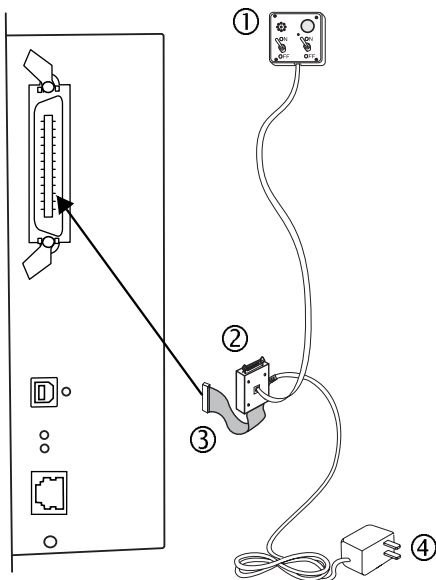
Attenzione

Staccare il cavo di alimentazione elettrica dalla stampante ma non dalla presa di corrente.

- 2 Se un cavo è collegato alla porta parallela della stampante, scollegarlo dalla stampante.
- 3 Collegare uno dei cavi paralleli alla scatola di interfaccia della porta parallela della stampante.

Il cavo piatto del BuzzBox è previsto per essere collegato direttamente alla porta parallela della stampante e non ad un adattatore o ad un cavo supplementare.

- 4 Per collegare il BuzzBox alla scatola di interfaccia usare il cavo RJ-11 fornito in dotazione.
- 5 Scegliere un buon luogo sulla stampante per montare la scatola di interfaccia. Verificare che l'unità non
 - interferisca con la carta che esce dalla stampante;
 - copra ventole, sportelli, connettori o etichette;
 - causi lo stiramento o l'attorcigliamento del cavo piatto del BuzzBox.



- 6 Usare i fermagli con retro adesivo forniti in dotazione per montare il BuzzBox in un punto in cui l'operatore possa vederlo e/o udirlo.
Un cavo lungo 4,2 m è fornito in dotazione, tuttavia si può impiegare un cavo lungo fino a circa 150 m (con RJ-11 a 4 pin o a 6 pin).
- 7 Collegare la scatola di interfaccia ad una presa di corrente.
Negli USA ed in Canada viene fornito in dotazione un adattatore da 110/220 V e negli altri paesi viene fornito in dotazione un alimentatore universale.
- 8 Se un cavo parallelo è stato staccato dalla stampante al passo 2, collegare il cavo alla porta parallela della scatola di interfaccia.
- 9 Per eseguire il test del BuzzBox, verificare che gli interruttori siano inseriti e quindi premere il tasto Online della stampante per portare la stampante offline.



Gli interruttori del BuzzBox possono essere usati per abilitare o disabilitare l'emissione del segnale acustico, l'emissione del segnale luminoso o entrambe.

Quando la stampante va offline, la lampada lampeggia ed il cicalino emette un segnale acustico finché la stampante non ritorna online o finché gli interruttori della lampada e del cicalino non vengono disinseriti.

Uso del BuzzBox

Quando il BuzzBox emette il segnale luminoso o il segnale acustico, controllare la finestra dei messaggi della stampante per verificare che cosa ha interrotto la stampa. Per l'elenco dei messaggi della stampante e come rispondere ad essi consultare "Messaggi di stato di avvertimento" a pagina 209.

Moduli Dual In-Line Memory (DIMM)

I moduli Dual In-Line Memory (o DIMM) sono schede a circuiti compatti con chip di memoria montati sulla superficie.

La stampante viene fornita con una memoria DIMM di memoria SDRAM di 256 MB ed uno slot DIMM non occupato. La memoria può essere aumentata fino al massimo di 512 MB RAM installando DIMM supplementari. La memoria addizionale deve essere pari a 128 o 256 MB, SDRAM DIMM compatibili con PC-133.

La memoria supplementare consente di scaricare un maggior numero di caratteri e di aumentare il buffer della stampante (area in cui i dati ricevuti dal computer vengono memorizzati in attesa di essere stampati). La capacità della RAM installata nella stampante determina le risoluzioni che possono essere usate con ogni formato della carta.

Memoria supplementare (DIMM) può essere necessaria anche per i punti seguenti:

- stampa alla massima efficienza
- stampa di grafici complessi o di complessi documenti PostScript
- aumento delle prestazioni di spooling per la stampa duplex e la fascicolazione

Attenzione

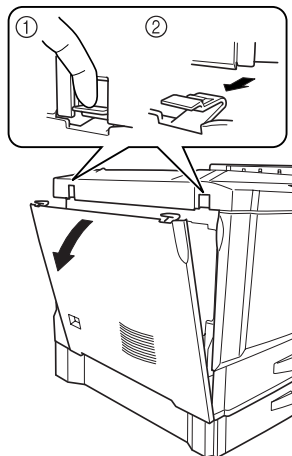
È molto importante proteggere la scheda del controller della stampante ed i moduli associati da danni dovuti all'elettricità statica. Prima di eseguire questa procedura, rileggere gli avvertimenti antistatici a pagina 131. Afferrare inoltre le schede elettroniche solo per i bordi.

- 1** Spegner la stampante e staccare il cavo di alimentazione elettrica.

Attenzione

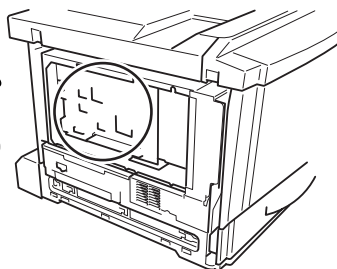
Staccare il cavo di alimentazione elettrica dalla stampante ma non dalla presa di corrente.

- 2** Premere i due fermagli di accesso al controller sul coperchio di accesso al controller della stampante e quindi rimuovere il coperchio.

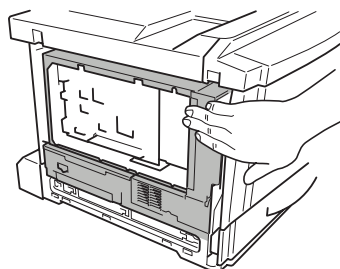


Attenzione

Non toccare componenti elettrici né la scheda del controller all'interno del telaio della stampante, altrimenti i componenti elettrici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica del corpo dell'operatore.

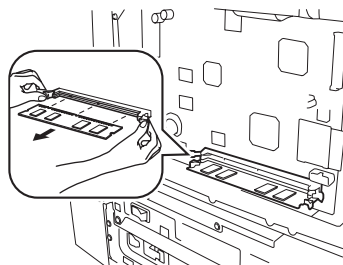


- 3** Usare una cintura da polso antistatica o toccare dapprima la superficie del telaio della stampante come illustrato in figura.



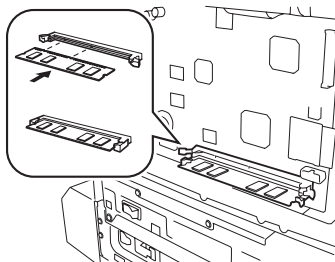
- 4** Se occorre togliere un DIMM, con i due pollici allontanare i due fermi (uno su ogni lato del connettore DIMM).

Sollevare verticalmente il DIMM estraendolo dal connettore DIMM.



- 5** Per installare un nuovo DIMM, individuare il lato contrassegnato (con una tacca) del nuovo DIMM ed allinearlo al connettore.

- 6** Inserire completamente il nuovo DIMM nel connettore fino a riportare i fermi, uno su ogni estremità dello zoccolo, nella posizione di arresto.





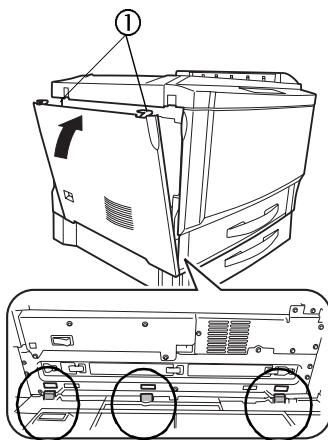
Se non si riesce ad inserire il DIMM in posizione, non forzarlo. Riposizionarlo e reinserirlo perpendicolarmente allo zoccolo, verificando che il DIMM sia completamente inserito e stabile nel connettore.

- 7 Applicare il coperchio sinistro verificando che le tre linguette si inseriscano nei fori nel telaio della stampante.
- 8 Verificare che i due fermagli di accesso al controller ① si innestino in posizione.
- 9 Ricollegare il cavo di alimentazione elettrica alla stampante.



Conformemente alle norme UL, "l'ingresso va considerato come il componente di scollegamento principale".

- 10 Stampare una pagina di configurazione (MENU STAMPA/CONFIGURAZIONE) e verificare che l'elenco contenga la capacità totale della RAM installata nella stampante.



Kit dell'unità duplex

Il kit dell'unità duplex è composto dal cassetto di alimentazione manuale e dall'unità duplex stessa. Le seguenti sezioni descrivono la procedura di installazione di entrambi i componenti.

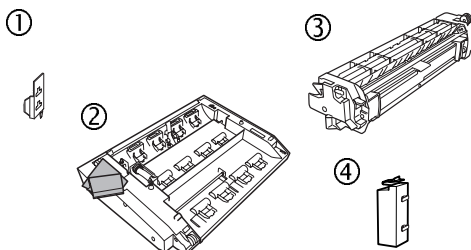


Attenzione

Per poter usare l'unità duplex per la stampa duplex deve essere installato il cassetto di alimentazione manuale. Installare l'unità duplex prima di installare il cassetto di alimentazione manuale.

Contenuto del kit

- ① Attrezzo di sbloccaggio del filo
- ② Unità duplex
- ③ Cassetto di alimentazione manuale
- ④ Coperchio del connettore



La stampa duplex (su entrambe le facciate) può essere eseguita automaticamente dai cassettei 1-4 con l'unità duplex opzionale installata ed una capacità sufficiente di memoria. Consultare "Stampa duplex" a pagina 34.

Installazione dell'unità duplex

- 1 Spegner la stampante e staccare il cavo di alimentazione elettrica.

Attenzione

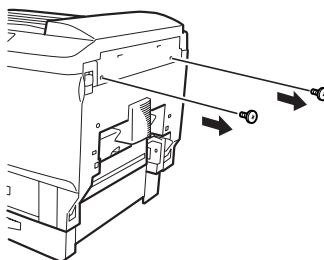
Staccare il cavo di alimentazione elettrica dalla stampante ma non dalla presa di corrente.

- 2 Prelevare l'unità duplex dalla scatola e togliere qualsiasi materiale di imballaggio da essa.



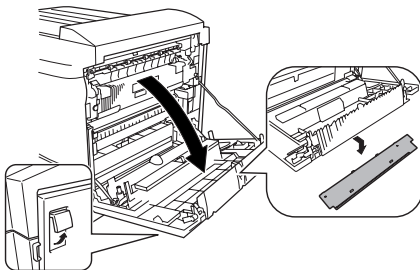
*Si consiglia **caldamente** di conservare i materiali di imballaggio per riutilizzarlo in caso la stampante debba essere trasportata altrove.*

- 3 Svitare le due viti che bloccano il coperchio sul lato superiore destro della stampante.



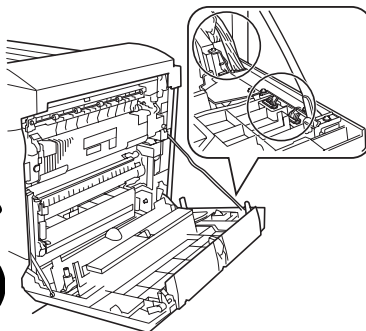
- 4 Sollevare la leva di bloccaggio per aprire lo sportello destro.

- 5 Togliere il coperchio sul lato superiore destro della stampante.

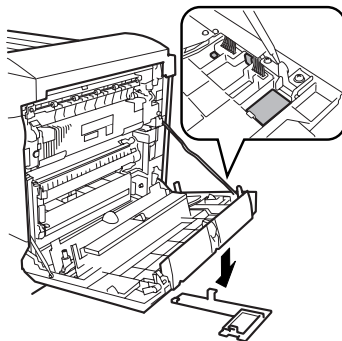


⚠ Attenzione

Non toccare i contatti del filo né i connettori all'interno dello sportello destro, altrimenti i componenti elettronici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica del corpo dell'operatore.



- 6 Sganciare le tre linguette sul coperchio del connettore e togliere il coperchio.

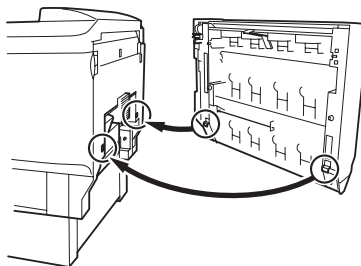


- 7 Chiudere lo sportello destro.

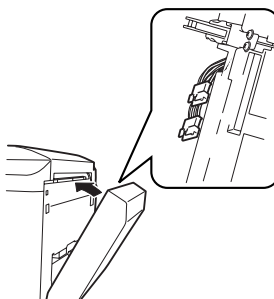


Poiché i coperchi dei connettori e le viti sono necessari per trasportare di nuovo la stampante, riporli in un luogo sicuro per il loro uso futuro.

- 8 Allineare le due linguette dell'unità duplex ai due fori della stampante ed applicare l'unità duplex.

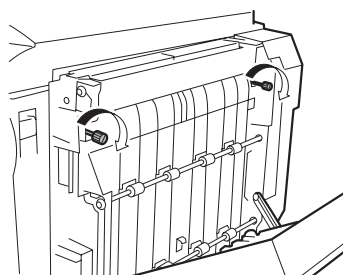
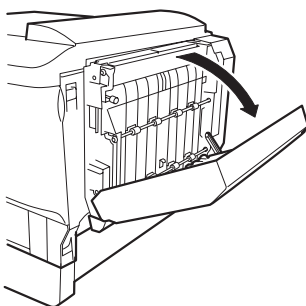


Nell'installazione dell'unità duplex, verificare che il cavo a destra dell'unità non venga schiacciato tra l'unità stessa e la stampante.



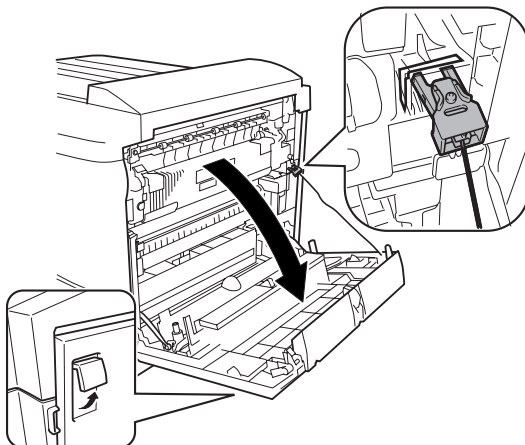
- 9 Aprire il coperchio dell'unità duplex e serrare le due viti all'interno del coperchio per bloccare l'unità duplex sulla stampante.

Serrare a fondo le viti mediante una moneta o un cacciavite.

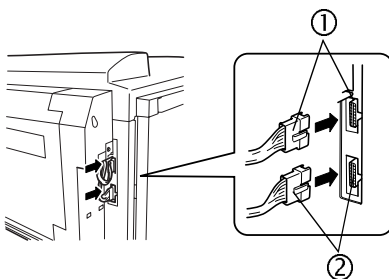


- 10** Sollevare la leva di bloccaggio per aprire lo sportello destro.

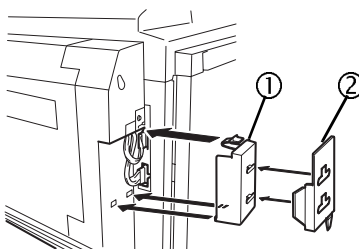
*Verificare che il filo
sull'unità duplex
sia agganciato
sulla stampante.*



- 11** Chiudere lo sportello destro.
- 12** Collegare il connettore bianco dell'unità duplex al connettore bianco ① della stampante ed il connettore nero dell'unità duplex al connettore nero ② della stampante.
- 13** Chiudere il coperchio dell'unità duplex.



- 14** Applicare il coperchio del connettore dell'unità duplex ①.
- 15** Per evitare di smarrire l'attrezzo di sbloccaggio del filo ② impiegato per togliere l'unità duplex dalla stampante, fissarlo sul coperchio del connettore.
- 16** Procedere al prossimo passo "Installazione del cassetto di alimentazione manuale".



Installazione del cassetto di alimentazione manuale

La carta viene alimentata manualmente un foglio alla volta per mezzo del cassetto di alimentazione manuale.

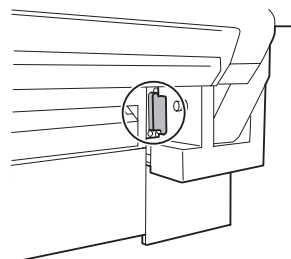
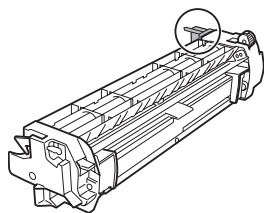
Attenzione

Installare dapprima l'unità duplex e quindi installare il cassetto di alimentazione manuale.

Attenzione

È molto importante proteggere la stampante dai danni dovuti all'elettricità statica. Prima di eseguire questa procedura, rileggere gli avvertimenti antistatici a pagina 131.

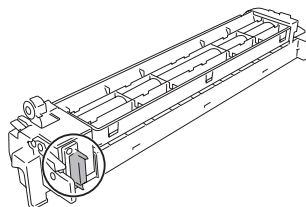
Non toccare i connettori del cassetto di alimentazione manuale né i connettori all'interno del vano del cassetto di alimentazione manuale, altrimenti i componenti elettronici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica del corpo dell'operatore.



- 1 Con la stampante spenta e scollegata, prelevare il cassetto di alimentazione manuale dalla scatola e togliere i materiali di imballaggio.



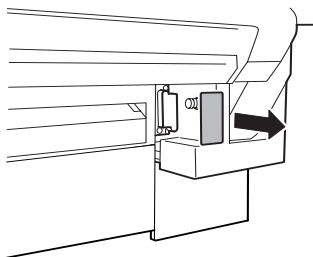
*Si consiglia **caldamente** di conservare i materiali di imballaggio per riutilizzarlo in caso la stampante debba essere trasportata altrove.*



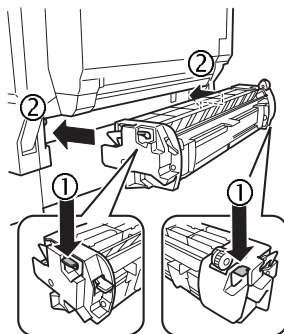
- 2 Togliere il coperchio del connettore sul lato posteriore destro della stampante.



*Si consiglia **caldamente** di conservare il coperchio del connettore per riutilizzarlo in caso la stampante debba essere trasportata altrove.*



- 3 Premendo in basso le leve di sbloccaggio ① (una su ogni lato) del cassetto di alimentazione manuale, allineare il cassetto di alimentazione manuale alle guide della stampante e quindi applicarlo ②.



- 4 Ricollegare il cavo di alimentazione elettrica alla stampante.



Conformemente alle norme UL, l'ingresso va considerato come il componente di scollegamento principale.

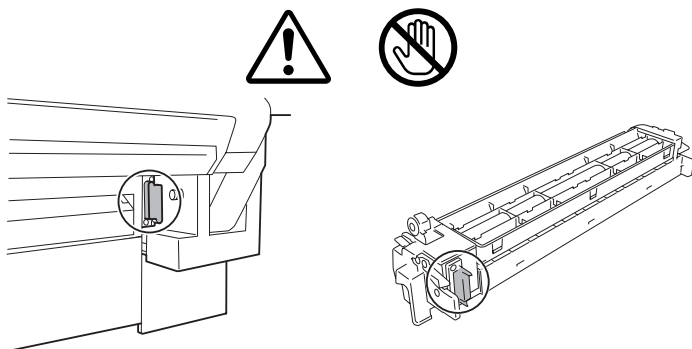
- 5 Configurare il driver per il nuovo cassetto di alimentazione manuale e l'unità duplex opzionale (consultare "Uso del driver della stampante").

Deinstallazione del kit dell'unità duplex

Deinstallazione del cassetto di alimentazione manuale

Attenzione

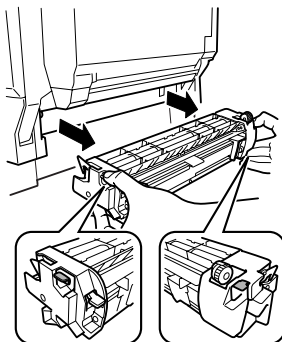
Non toccare i connettori del cassetto di alimentazione manuale né i connettori all'interno del vano del cassetto di alimentazione manuale, altrimenti i componenti elettronici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica del corpo dell'operatore.



Prima di trasportare la stampante togliere il cassetto di alimentazione manuale. Può essere inoltre necessario togliere il cassetto di alimentazione manuale per eliminare un inceppamento della carta all'interno della stampante.

Togliere il cassetto di alimentazione manuale rispettando la procedura descritta nel seguito.

- 1 Spegner la stampante e scollegare il cavo di alimentazione elettrica ed il cavo di interfaccia.
- 2 Premendo in basso le leve di sbloccaggio (una su ogni lato) del cassetto di alimentazione manuale, sganciare le guide della stampante.



Deinstallazione dell'unità duplex

⚠ Attenzione

È molto importante proteggere la stampante da danni dovuti all'elettricità statica. Prima di eseguire questa procedura, rileggere gli avvertimenti antistatici a pagina 129.

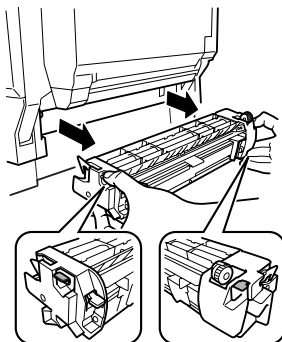
Prima di trasportare la stampante togliere l'unità duplex.

Togliere l'unità duplex rispettando la procedura descritta nel seguito.

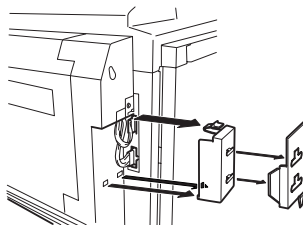


Prima di togliere l'unità duplex togliere il cassetto di alimentazione manuale.

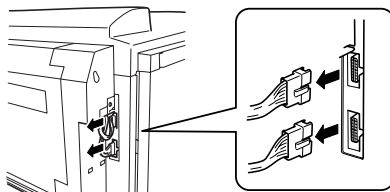
- 1 Spegner la stampante e scollegare il cavo di alimentazione elettrica ed il cavo di interfaccia.
- 2 Premendo in basso le leve di sbloccaggio (una su ogni lato) del cassetto di alimentazione manuale, sganciare le guide della stampante..



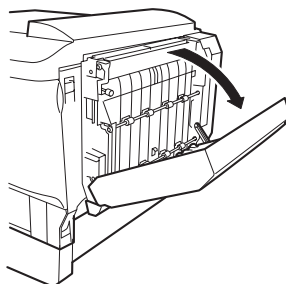
- 3 Togliere l'attrezzo di sbloccaggio del filo fissato al coperchio del connettore dell'unità duplex.
- 4 Togliere il coperchio del connettore dell'unità duplex.



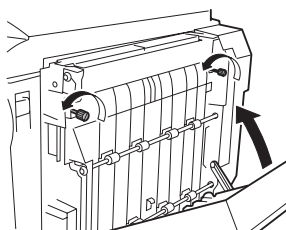
- 5 Scollegare i due connettori dell'unità duplex.



- 6 Tirare la leva di sbloccaggio del coperchio dell'unità duplex per aprire il coperchio.

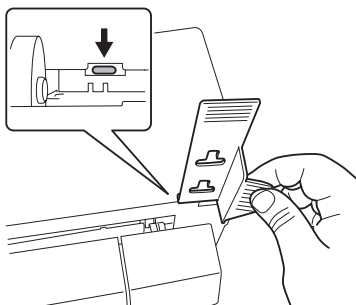


- 7 Allentare le due viti all'interno del coperchio e quindi chiudere il coperchio dell'unità duplex.



8 Inserire l'estremità dell'attrezzo di sbloccaggio del filo nella posizione illustrata in figura.

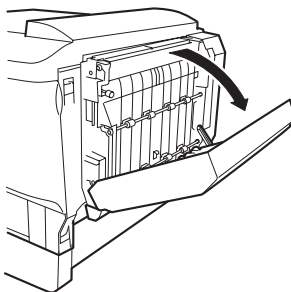
- Dopo aver inserito l'attrezzo di sbloccaggio del filo, il filo viene sganciato e si solleva nell'unità duplex con una forza simile ad una molla.



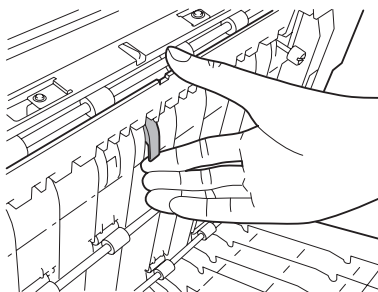
Attenzione

Il filo non può essere sganciato se lo sportello destro della stampante è aperto. Prima di sganciare il filo verificare che lo sportello destro sia chiuso.

9 Aprire il coperchio dell'unità duplex.



10 Sollevare il gancio di bloccaggio dell'unità duplex all'interno dello sportello destro e quindi aprire lentamente l'unità duplex di circa 30 mm (1,2 pollici).



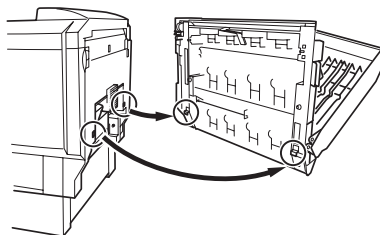
Attenzione

Dopo aver sollevato i ganci di bloccaggio dell'unità duplex, l'unità duplex è sbloccata. Sostenere l'unità duplex per non farla cadere.

- 11** Sollevare l'unità duplex con entrambe le mani per toglierla.

⚠ Attenzione

Attenzione a non schiacciarsi le mani con il coperchio dell'unità duplex.



AVVERTIMENTO!

Prima di installare accessori che coinvolgono la scheda del controller, verificare che la stampante e tutti gli accessori siano spenti.

È supportato un disco rigido interno IDE opzionale:

- Necessario per la fascicolazione.
- Consente la memorizzazione permanente di caratteri, profili del colore ed overlay scaricati.
- Richiesto per la stampa di file PDF.

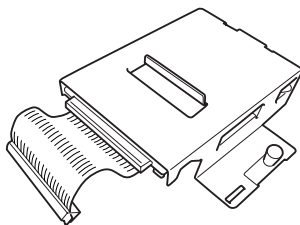
Installazione del disco rigido interno

Attenzione

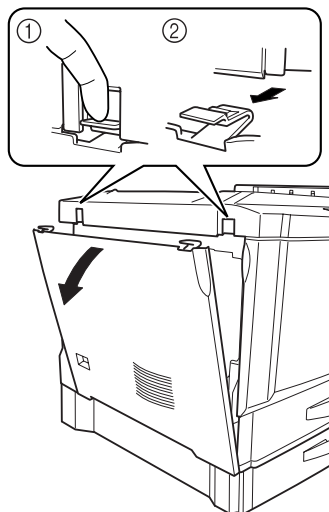
È molto importante proteggere la scheda del controller della stampante ed i moduli associati da danni dovuti all'elettricità statica. Prima di eseguire questa procedura, rileggere gli avvertimenti antistatici a pagina 131. Afferrare inoltre le schede elettroniche solo per i bordi.

Nell'installazione o deinstallazione di un hard disk, assicurarsi che i ganci metallici di supporto (sull'hard disk) non danneggino i conduttori elettrici dei chip montati sulla scheda del controller. La scheda del controller non funziona più se questi conduttori sono spezzati o cortocircuitati.

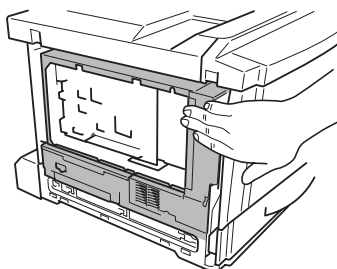
- 1** Spegnerne la stampante e scollegare il cavo elettrico ed i cavi di interfaccia.
- 2** Prelevare il disco rigido dalla sua confezione e dal sacchetto protettivo.



- 3 Premere i due fermagli di accesso al controller sul coperchio sinistro della stampante e quindi rimuovere il coperchio.

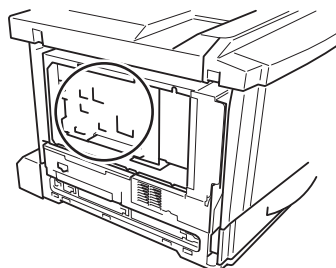


- 4 Usare una cintura da polso antistatica o toccare dapprima la superficie del telaio della stampante come illustrato in figura.

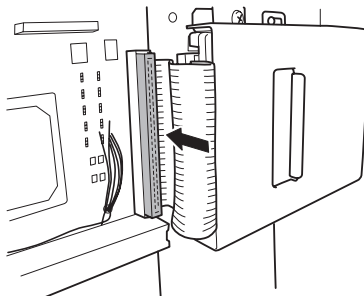


Attenzione

Non toccare componenti elettrici né la scheda del controller all'interno del telaio della stampante, altrimenti i componenti elettrici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica del corpo dell'operatore.



- 5 Collegare saldamente il cavo del drive disco rigido al connettore CNHDD della scheda del controller della stampante.



- 6 Spostare il drive del disco rigido verso destra facendo inserire la graffa del drive del disco rigido nella sede sul telaio della stampante.

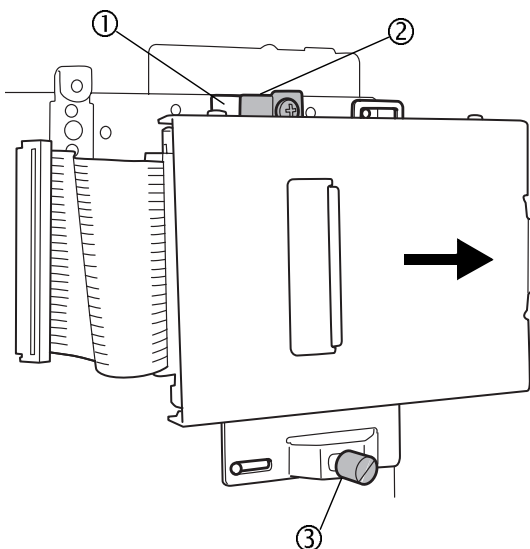
Controllare che l'estremità della graffa del drive del disco rigido ① sia fissata nella sede sul telaio della stampante ②.

- 7 Serrare la vite di montaggio ③ per bloccare il drive del disco rigido.

- 8 Applicare il coperchio sinistro della stampante.

- 9 Collegare il cavo di alimentazione elettrica ed i cavi di interfaccia ed accendere la stampante.

- 10 Controllare la pagina di configurazione del pannello di controllo (MENU STAMPA/ CONFIGURAZIONE) verificando che contenga il disco rigido.



Unità alimentatrici inferiori (cassetti 3 e 4)

Le unità alimentatrici inferiori opzionali aumentano la capacità di alimentazione della carta della stampante fino a 1.000 fogli di formato 11x17/A3.

Possono essere installate fino a due unità alimentatrici inferiori.

Contenuto del kit di ogni unità

a Unità alimentatrice inferiore con cassetto della carta da 500 fogli

b Quattro piastre di fissaggio (due anteriori e due posteriori) per ogni unità alimentatrice inferiore

c Una vite per ogni piastra di fissaggio

d Una graffa di montaggio per ogni unità alimentatrice inferiore

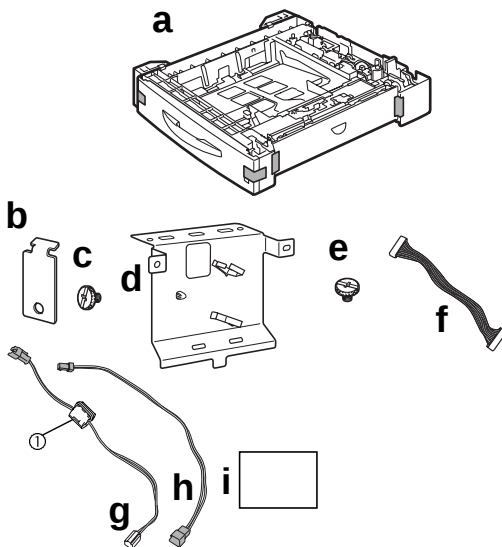
e Due viti di sicurezza per la graffa d

f Contatti di controllo con connettori a 12 pin ed a 11 pin

g **Contatto A** di alimentazione elettrica (con conduttore collegato ①) (per il collegamento a 24 V DC)

h **Contatto B** (senza conduttore collegato) (per il collegamento a 24 V DC)

i Etichette del formato della carta



Installazione delle unità alimentatrici inferiori

Attenzione

Se nella stampante sono installati materiali di consumo, assicurarsi di mantenere la stampante orizzontale durante lo spostamento per evitare fuoriuscite di tali materiali.

- 1 Spegner la stampante e scollegare il cavo elettrico ed i cavi di interfaccia.

- 2 Togliere ogni kit dell'unità alimentatrice inferiore dallo scatolone e collocare il contenuto su un tavolo o su una superficie liscia accanto alla stampante.
- 3 Togliere tutti i nastri ed il materiale di imballaggio dalle unità alimentatrici inferiori.



*Si consiglia **caldamente** di conservare i materiali di imballaggio per riutilizzarlo in caso la stampante debba essere trasportata altrove.*

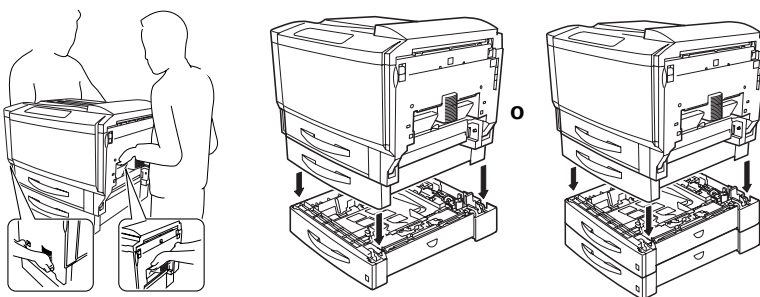
Attenzione

Per installare due unità alimentatrici inferiori, prima collegare insieme le unità e quindi collegarle alla stampante.

AVVERTIMENTO!

La stampante pesa circa 56,8 kg (125,2 lb) con i materiali di consumo. Per sollevarla e spostarla farsi aiutare da un'altra persona.

- 1 Afferrare le maniglie della stampante, collocare la stampante sull'unità alimentatrice inferiore ed allineare le punte di posizionamento dell'unità alimentatrice inferiore con i fori sul fondo della stampante.



Per installare due unità alimentatrici inferiori, prima fissarle insieme le unità e quindi fissarle alla stampante.

Attenzione

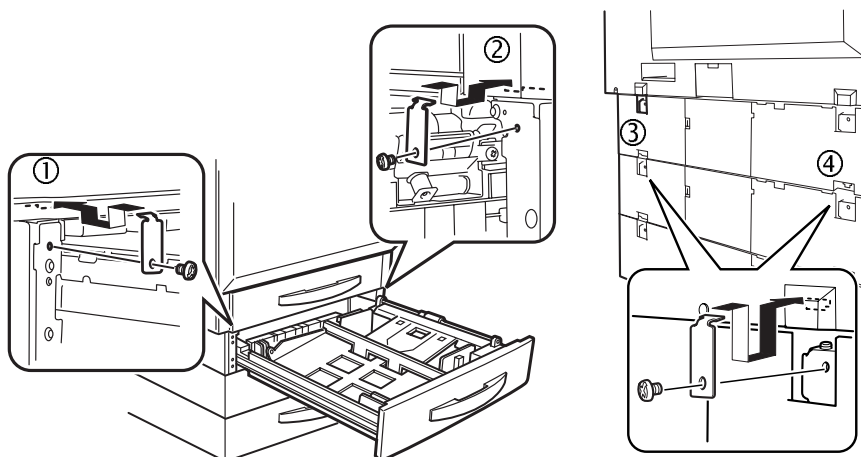
Sollevare la stampante afferrandola correttamente per le sue maniglie, altrimenti la stampante può essere danneggiata o cadere.



- 2** Aprire i cassetti 2 e 3 (e 4, se è presente anche la seconda unità alimentatrice inferiore).

Le seguenti istruzioni suppongono l'installazione di entrambe le unità alimentatrici inferiori opzionali.

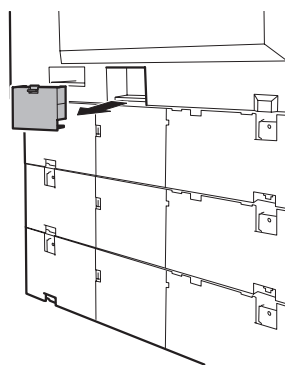
- 3** Mediante le quattro piastre di fissaggio e le quattro viti per ogni unità, fissare la stampante sulla o sulle unità alimentatrici inferiori (piastre ① e ② sul lato anteriore; piastre ③ e ④ sul lato posteriore).



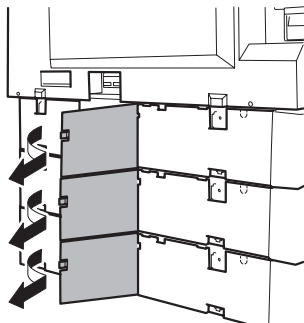
Collegamento dei cassetti 3 e 4 alla stampante

Un esempio di procedura per due unità alimentatrici inferiori opzionali (cassetti 3 e 4) è descritto qui di seguito.

- 1** Togliere il coperchio del connettore dalla stampante (sul retro della stampante).

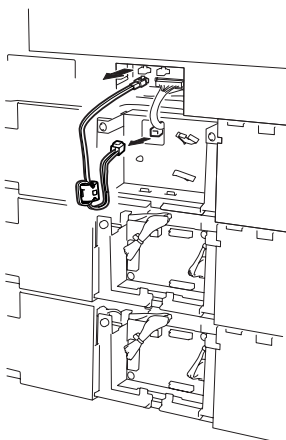


- 2 Sganciare i ganci e togliere i coperchi posteriori dall'unità del cassetto 2 e dalle altre unità alimentatrici inferiori.



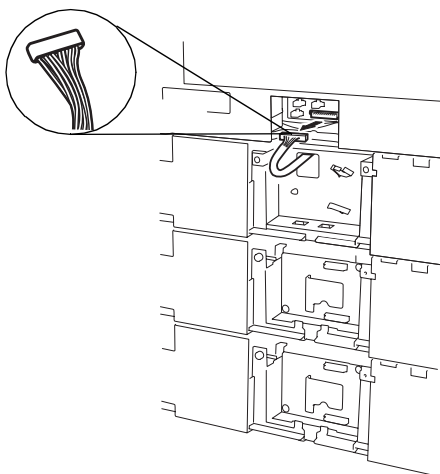
- 3 Aprire i supporti del cavo dell'unità del cassetto 2.

La chiusura dei supporti del cavo durante l'installazione non è necessaria fino al passo 18, tuttavia si può trovare più semplice manipolare i contatti se i cavi sono fissati dai supporti mentre si compiono altre operazioni.

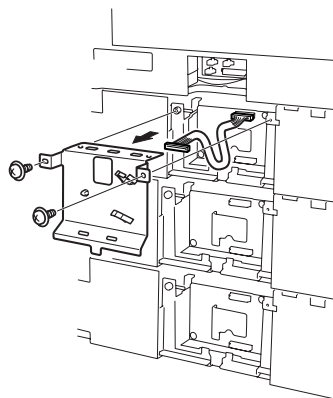


- 4 Staccare entrambe le estremità del **cavetto di alimentazione elettrica A** (con conduttore collegato) che congiunge il retro della stampante e l'unità del cassetto 2.

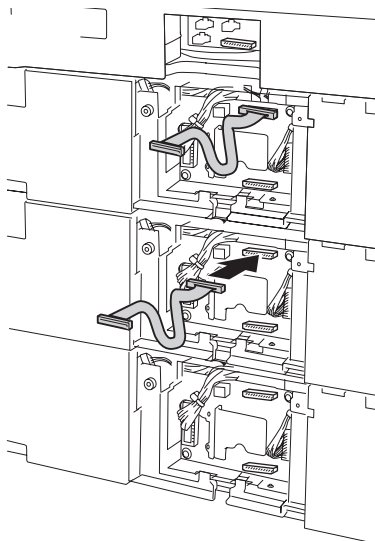
- 5 Staccare il cavetto di controllo collegato al retro della stampante dal cassetto 2.



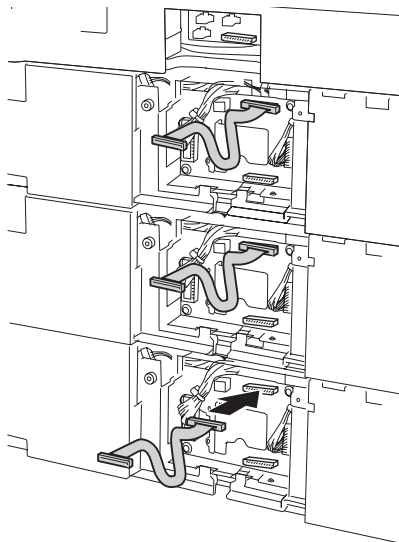
- 6 Togliere la graffa di montaggio dell'unità del cassetto 2 (due viti).



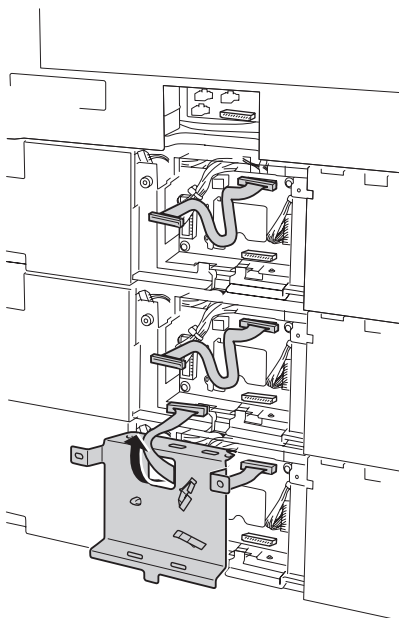
- 7 Inserire il connettore a 11 pin del cavetto di controllo del cassetto 3 nel connettore superiore PJ1 della scheda elettronica dell'unità del cassetto 3.



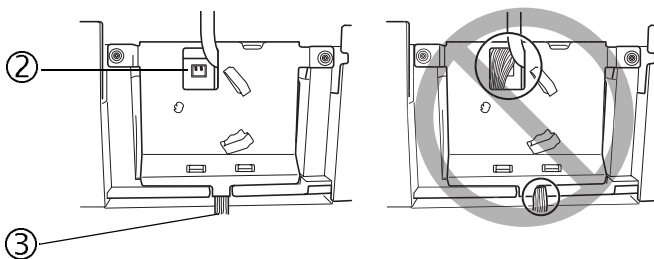
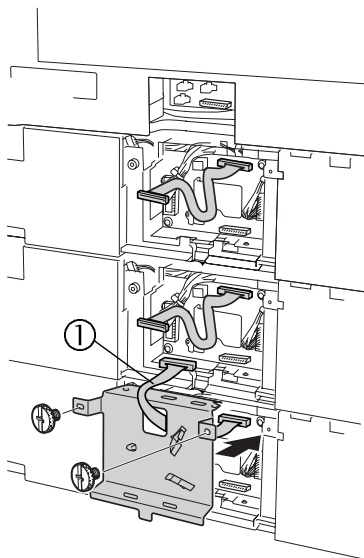
- 8** Inserire il connettore a 11 pin del cavetto di controllo del cassetto 4 nel connettore PJ1 dell'unità del cassetto 4.



- 9** Far passare il cavetto di controllo del cassetto 4 attraverso il foro rettangolare della graffa di montaggio del cassetto 4.



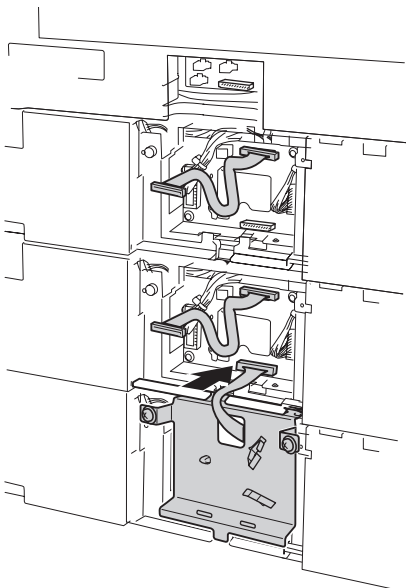
- 10** Con il cavetto di controllo spostato in avanti verso sinistra ①, installare la graffa di montaggio sul fondo dell'unità del cassetto 4 (due viti).
Verificare che i cavetti non siano visibili attraverso il foro rettangolare ②.



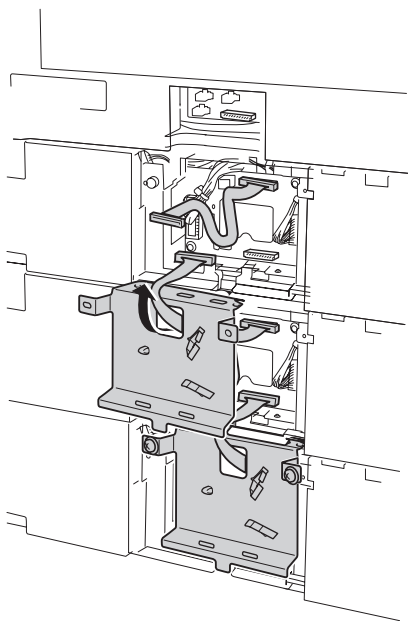
⚠ Attenzione

Verificare che la graffa di montaggio sia stabile sopra le linguette sulla piastra di base e che non schiacci i fili ③.

- 11** Inserire il connettore a 12 pin sull'estremità del cavetto di controllo del cassetto 4 nel connettore inferiore PJ2 della scheda elettronica dell'unità del cassetto 3.

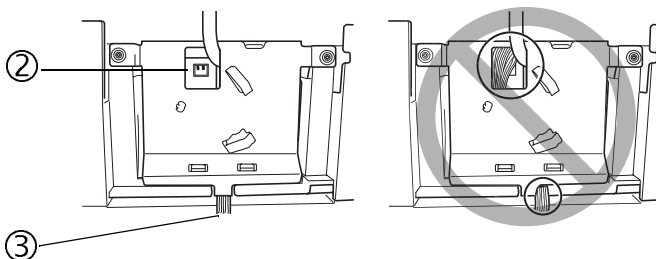
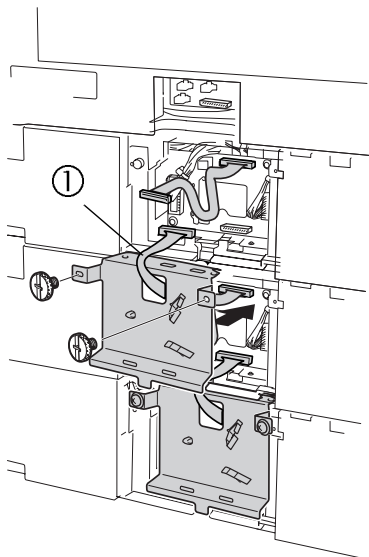


- 12** Far passare il cavetto di controllo del cassetto 3 attraverso il foro rettangolare della graffa di montaggio del cassetto 3.



- 13** Con il cavetto di controllo spostato in avanti verso sinistra ①, installare la graffa di montaggio sul fondo dell'unità del cassetto 3 (due viti).

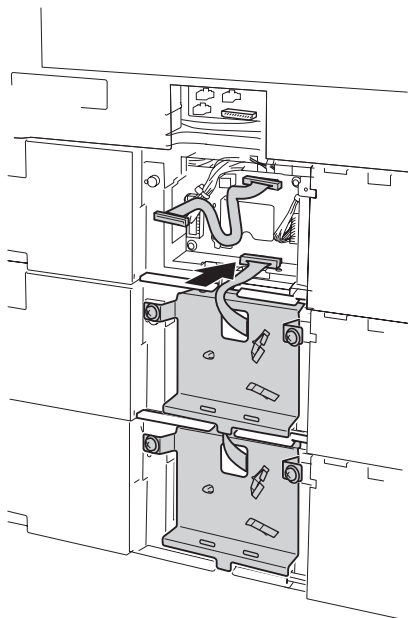
Verificare che i cavetti non siano visibili attraverso il foro rettangolare ②.



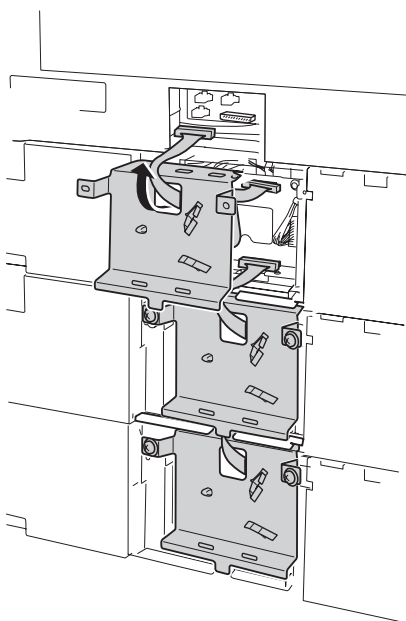
⚠ Attenzione

Verificare che la graffa di montaggio sia stabile sopra le linguette sulla piastra di base e che non schiacci i fili ③.

- 14** Inserire il connettore a 12 pin sull'estremità del cavetto di controllo del cassetto 3 nel connettore inferiore PJ2 della scheda elettronica dell'unità del cassetto 2.

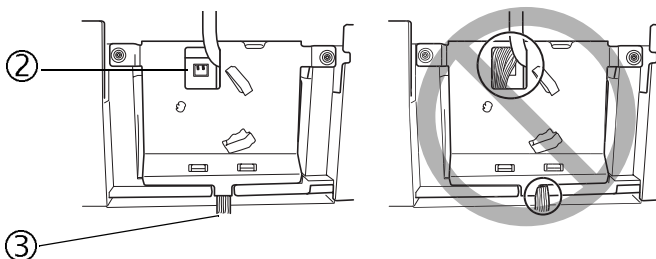
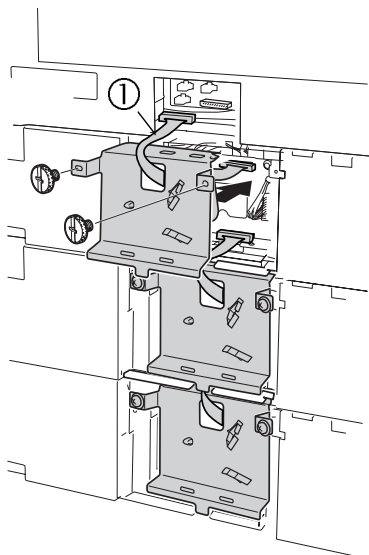


- 15** Far passare il cavetto di controllo del cassetto 2 attraverso il foro rettangolare della graffa di montaggio del cassetto 2.



- 16** Con il cavetto di controllo spostato in avanti verso sinistra ①, installare la graffa di montaggio sul fondo dell'unità del cassetto 2 (due viti).

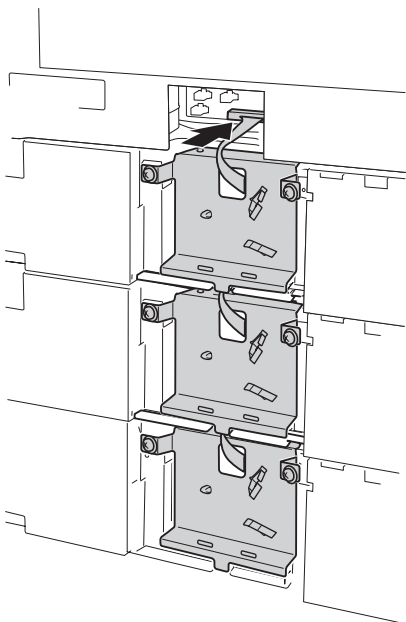
Verificare che i cavetti non siano visibili attraverso il foro rettangolare ②.



⚠ Attenzione

Verificare che la graffa di montaggio sia stabile sopra le linguette sulla piastra di base e che non schiacci i fili ③.

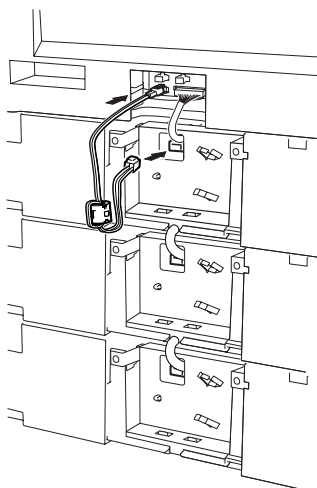
- 17 Collegare l'altra estremità del cavetto di controllo inserito nel connettore superiore del cassetto 2 al connettore sul retro della stampante.



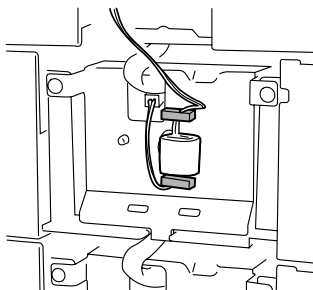
- 18 Inserire il connettore nero a 3 pin del **cavetto di alimentazione elettrica A** (con conduttore collegato) nella presa nera sul retro della stampante e quindi inserire il connettore bianco a 2 pin del **cavetto di alimentazione elettrica A** nella presa bianca PJ6 dell'unità del cassetto 2.



Il connettore a 3 pin (nero) può essere inserito in una qualsiasi delle tre prese della stampante. L'illustrazione a destra è un esempio del collegamento del connettore al connettore in basso a sinistra.



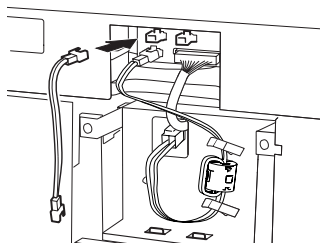
- 19 Bloccare il **cavetto di alimentazione elettrica A** con il supporto per cavo in modo che il conduttore si trovi nel supporto del cavo dell'unità del cassetto 2.



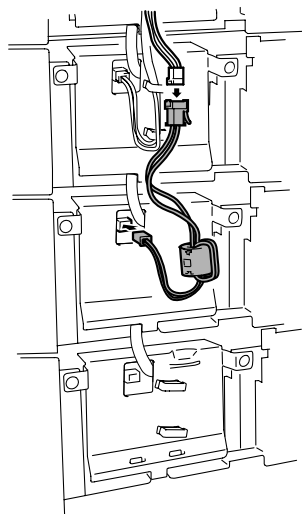
- 20 Inserire il connettore nero a 3 pin del **cavetto di alimentazione elettrica B** (senza conduttore collegato) nella presa nera sul retro della stampante.



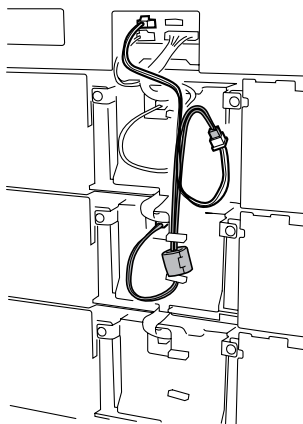
Il connettore a 3 pin (presa nera) può essere inserito in una qualsiasi delle tre prese della stampante. L'illustrazione a destra è un esempio del collegamento del connettore al connettore in alto a sinistra.



- 21 Inserire l'altra estremità di questo connettore nero a 3 pin del **cavetto di alimentazione elettrica B** nella presa nera a 3 pin del **cavetto di alimentazione elettrica A** (con conduttore collegato). Inserire quindi il connettore bianco a 2 pin del **cavetto di alimentazione elettrica A** nella presa bianca PJ6 dell'unità del cassetto 3.

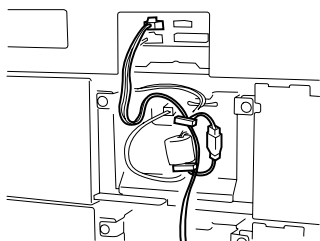


- 22 Bloccare il cavetto con i supporti per cavo in modo che il conduttore si trovi nei supporti dell'unità del cassetto 3.



- 23 Far compiere un giro al cavetto e bloccarlo con il supporto del cavo dell'unità del cassetto 2.

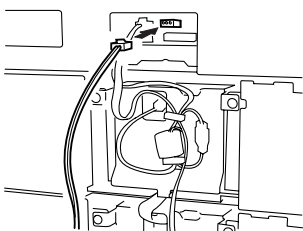
Fissare il cavetto di fronte al connettore ed in modo che interferisca con il conduttore.



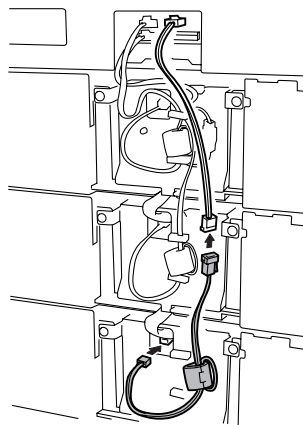
- 24 Inserire il connettore nero a 3 pin di un altro **cavetto di alimentazione elettrica B** (senza conduttore collegato) in un connettore nero sul retro della stampante.



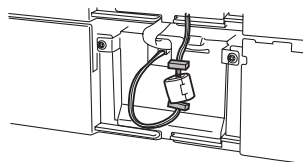
Il connettore a 3 pin (presa nera) può essere inserito in uno qualsiasi dei tre connettori della stampante. L'illustrazione a destra è un esempio del collegamento del connettore al connettore in alto a destra.



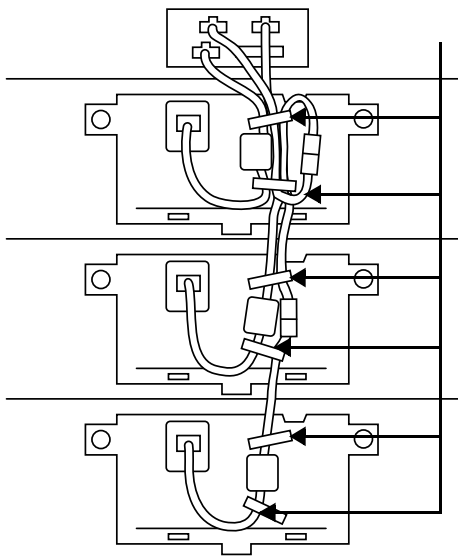
- 25 Inserire il connettore nero a 3 pin di questo **cavetto di alimentazione elettrica B** nella presa nera a 3 pin del cassetto 4 sul **connettore di alimentazione elettrica A** (con conduttore collegato). Inserire quindi il connettore bianco a 2 pin del **cavetto di alimentazione elettrica A** nella presa bianca PJ6 dell'unità del cassetto 4.



- 26 Bloccare il cavetto con i supporti per cavo in modo che il conduttore si trovi nei supporti dell'unità del cassetto 4.



- 27 Fissare il cavetto con il cappio lungo con i supporti per cavo ① delle unità dei cassettei 2 e 3.



Se non ancora fatto, richiudere i supporti per cavo.



Attenzione

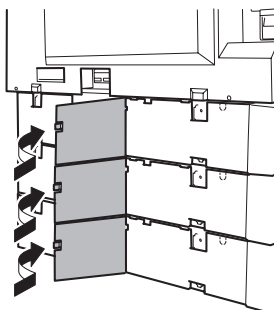
Non schiacciare i conduttori.

- 28** Reinstallare il coperchio posteriore di ogni unità alimentatrice inferiore.

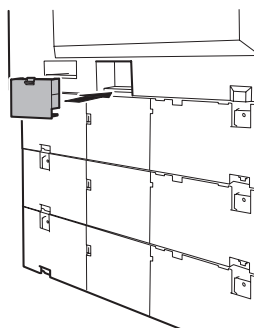


Attenzione

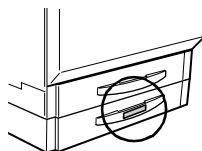
Non schiacciare i conduttori.



- 29** Riapplicare il coperchio del connettore della stampante.



- 30** Applicare sulla maniglia del cassetto l'etichetta del formato della carta fornita in dotazione insieme l'unità.





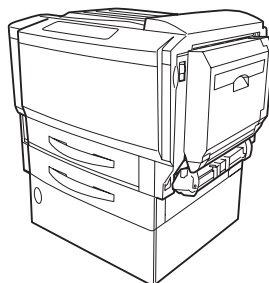
Conformemente alle norme UL, l'ingresso va considerato come il componente di scollegamento principale.

- 31** Controllare la pagina di configurazione del pannello di controllo (MENU STAMPA/CONFIGURAZIONE) verificando l'installazione delle unità alimentatrici inferiori.
- 32** Configurare il driver per le nuove unità alimentatrici inferiori (consultare "Uso del driver della stampante" a pagina 57).

Vano della stampante

È disponibile un vano per stampante di modello da pavimento (con basamenti incorporati) per riporre materiali.

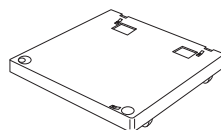
Seguire le istruzioni di montaggio fornite insieme all'accessorio.



Basamento della stampante

È disponibile un basamento della stampante da usare senza alloggiamento della stampante.

Seguire le istruzioni di montaggio fornite insieme all'accessorio.



***Soluzione ad
eventuali
problemi***

10

Introduzione

Questo capitolo contiene informazioni di aiuto per risolvere i problemi che si possono verificare con la stampante o almeno per guidare l'operatore alla consultazione della documentazione di aiuto adatta.

Stampa di una pagina di configurazione	pagina 170
Tempo di riscaldamento e di calibrazione	pagina 171
Prevenzione di inceppamenti della carta	pagina 173
Illustrazione del percorso della carta	pagina 174
Eliminazione della carta inceppata	pagina 175
Risoluzione di problemi — inceppamenti ed anomalie di alimentazione della carta	pagina 191
Risoluzione di problemi — altri problemi della stampante	pagina 195
Risoluzione di problemi — qualità di stampa	pagina 201
Messaggi del pannello di controllo	pagina 208
Ulteriore assistenza	pagina 216

Stampa di una pagina di configurazione

Stampare la pagina di configurazione per verificare che la stampante stampa correttamente.

Tasto da premere	Testo della finestra dei messaggi
	ONLINE MAGICOLOR 7300
Menu Select 	MENU PRINCIPALE MENU STAMPA
Menu Select 	MENU STAMPA PAGINA STATIST.
	MENU STAMPA CONFIGURAZIONE
Menu Select 	La pagina di configurazione viene stampata e la stampante ritorna a ONLINE/MAGICOLOR 7300.

Tempo di riscaldamento e di calibrazione

Ora	Attesa (secondi)	Frequenza	Descrizione
Uscita della prima pagina	13	Da ONLINE (carta semplice)	Monocromatico
	16		Colore
Tempo di riscaldamento massimo	99,9	Da inizializzazione a freddo	Riscaldamento del fusore
	30	Da inizializzazione a caldo	
	99,9	Dal risparmio di energia	
	241	Dalla sostituzione di tutte le quattro unità di stampa	
	198	Dalla sostituzione una delle quattro unità di stampa	
Calibrazione leggera	99,9	■ Al risveglio dalla modalità di risparmio di energia di sonno profondo	Regolazione dell'intensità laser e dei parametri di sviluppo per mantenere la densità massima
Calibrazione intensa	Tutte le quattro unità di stampa simultaneamente: 241 Una sola unità: 198	■ Alla sostituzione del o dei gruppi dell'unità di stampa	Regolazione dei mezzi toni (curva della correzione gamma), registrazione e densità massima
Calibrazione stampa intermittente	86	■ Immediatamente dopo la pagina 200 o immediatamente prima della pagina 201	Regolazione della densità massima

Ora	Attesa (secondi)	Frequenza	Descrizione
Calibrazione stampa continua	26	■ Ogni 11 minuti di stampa continua	
Calibrazione per sostituzione della cartuccia di toner	Tutte le quattro cartucce simultaneamente: 241 Una sola cartuccia: 198	■ Alla sostituzione della cartuccia di toner se la stampante è accesa	Consente al motore di riconoscere l'installazione di cartucce: regolazione della densità massima

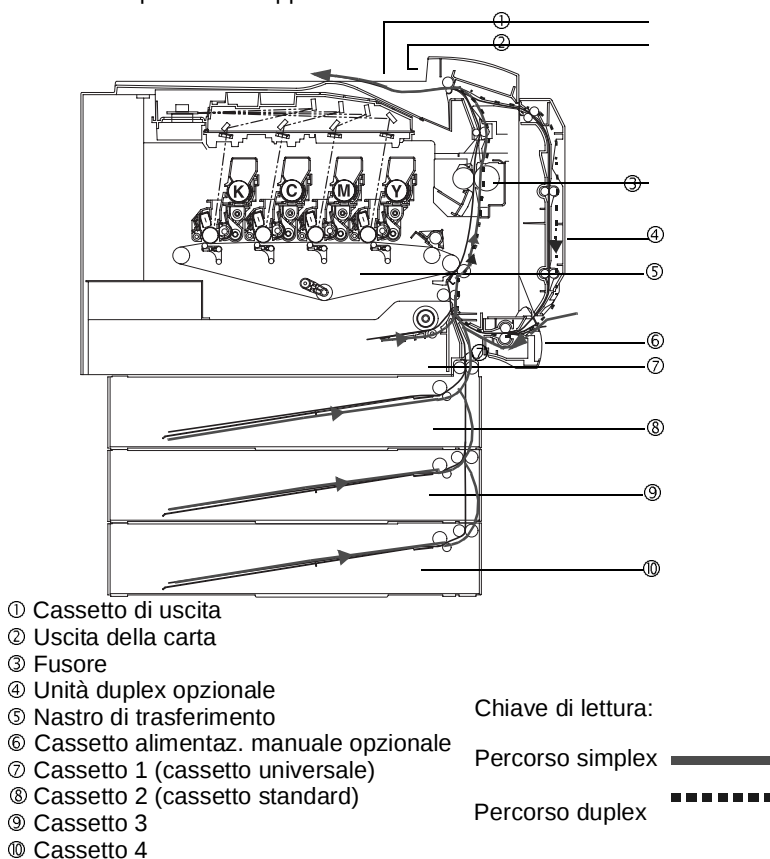
Prevenzione di inceppamenti della carta

Verificare che ...
La carta sia conforme alle specifiche della stampante.
La carta sia piana, in particolare lungo le il bordo principale.
La stampante si trovi su una superficie rigida, piana ed orizzontale.
La carta sia immagazzinata in un ambiente asciutto e lontano da fonti di umidità.
Il tipo di carta ed il formato corretto sia stato selezionato nel driver se si sta stampando su carta di formato personalizzato, buste da lettera, etichette, cartoncini o lucidi per proiezioni.
Togliere immediatamente i lucidi per proiezioni dal cassetto di uscita per evitare la formazione di cariche elettrostatiche.
Regolare sempre le guide della carta <i>dopo</i> aver caricato quest'ultima (le guide regolate scorrettamente possono causare una bassa qualità di stampa, inceppamenti della carta o danneggiamenti della stampante).
Caricare la carta (per pagine su un'unica facciata) con la facciata di stampa verso l'alto nei cassettei 1-4 (o con la facciata di stampa verso il basso nel cassetto di alimentazione manuale).
<i>Molti produttori collocano una freccia sull'involucro per indicare il lato di stampa — se non si può determinare la facciata della carta su cui stampare, togliere la carta dal cassetto, ruotare la risma di mezzo giro e ricollocarla nel cassetto.</i>

Evitare ...
La carta è piegata, arricciata o eccessivamente curvata.
Alimentazione doppia (togliere la carta e sventagliare i fogli — possono essere incollati tra loro).
Sventagliare lucidi di proiezione, in quanto si possono generare cariche elettrostatiche.
Caricare contemporaneamente più di un tipo/formato/grammatura della carta in un cassetto.
Caricare eccessivamente i cassettei di ingresso della carta.
Riempire il cassetto di uscita con un numero eccessivo di lucidi per proiezione.

Illustrazione del percorso della carta

Capire il percorso compiuto dalla carta attraverso la stampante può aiutare ad individuare il punto di inceppamento.



Stampa simplex

La carta viene prelevata dal cassetto della carta, passa lungo il nastro di trasferimento, quindi attraverso il fusore e fuoriesce attraverso l'unità di uscita della carta nel cassetto di uscita.

Stampa duplex (solo cassette 1–4)

La carta viene prelevata dal cassetto, passa lungo il nastro di trasferimento, attraverso il fusore giungendo nell'unità duplex opzionale in cui viene sottoposta all'inversione della direzione, ritorna lungo il nastro di trasferimento ed il fusore e fuoriesce attraverso l'unità di uscita della carta nel cassetto di uscita.

Eliminazione della carta inceppata

Per evitare danneggiamenti, la carta deve essere rimossa con delicatezza e senza lacerarla. Qualunque pezzo di carta, sia piccolo che grande, lasciato all'interno della stampante può ostruire il percorso e provocare altri inceppamenti. Non ricaricare la carta inceppatasi.

Attenzione

L'immagine non viene fissata sulla carta prima del processo di fusione. Se si tocca la superficie stampata, il toner può incollarsi alle mani, per cui fare attenzione a non toccare la facciata di stampa quando si rimuove la carta inceppata. Verificare di non far fuoriuscire toner all'interno della stampante.

Il toner non fuso può sporcare le mani, gli indumenti o altri oggetti con cui viene a contatto. Se i vestiti si sporcano accidentalmente di toner, spolverarli il meglio possibile. Se il toner resta sui vestiti, usare acqua fredda per sciacquare il toner. Se il toner viene a contatto con la pelle, lavare con acqua e con un detergente neutro.

AVVERTIMENTO!

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e quindi consultare un medico. Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

Se, dopo aver eliminato l'inceppamento della carta, il messaggio di inceppamento continua ad essere visualizzato nella finestra del pannello di controllo, aprire e richiudere gli sportelli frontale e destro della stampante. Ciò dovrebbe annullare la visualizzazione del messaggio.

Descrizione dei messaggi di stato sugli inceppamenti della carta

Se la carta si inceppa spesso in una posizione, significa che quel punto deve essere controllato, pulito o riparato. La carta può incepparsi spesso anche se si usa carta di grammatura errata. Se si verifica un inceppamento della carta,

la finestra dei messaggi del pannello di controllo visualizza uno dei seguenti quattro messaggi.

Messaggio di inceppamento	Sportello da aprire	Cassetto da controllare
Inceppamenti interni della carta		
INCEPPAMENTO/SECONDO TRASF	Sportello laterale	Cassetto 1
INCEPPAMENTO/USCITA FUSORE/ DUPLEX	Sportello laterale, sportello dell'unità duplex	
Inceppamenti di ingresso della carta		
INCEPPAMENTO/CASS1	Sportello laterale	Cassetto 1
INCEPPAMENTO/CASS2	Sportello del cassetto 2	Cassetto 2
INCEPPAMENTO/CASS3	Sportello del cassetto 3	Cassetto 3
INCEPPAMENTO/CASS4	Sportello del cassetto 4	Cassetto 4
INCEPPAMENTO/CASSETTO MANU-ALE	Sportello laterale	Cassetto di alimentazione manuale

Eliminazione di inceppamenti interni

Messaggi di errore:

INCEPPAMENTO/TRASF VERTICALE

INCEPPAMENTO/SECONDO TRASF

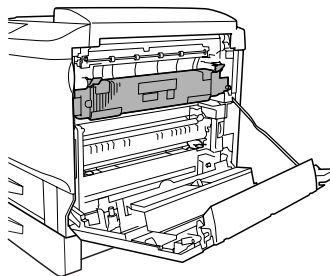
INCEPPAMENTO/USCITA FUSORE

Come si elimina un inceppamento di carta all'interno della stampante?



CAUTELA

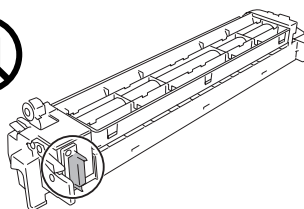
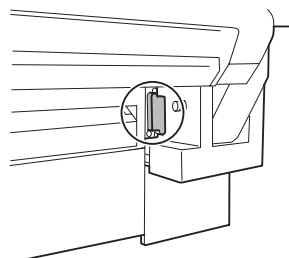
L'area adiacente all'unità del fusore assume una temperatura estremamente elevata. Toccando le superfici non indicate si possono riportare ustioni. Aprendo lo sportello superiore, la temperatura diminuisce gradualmente (tempo di attesa di 20 minuti).



Attenzione

Non toccare i contatti del filo né i connettori all'interno dello sportello destro, altrimenti i componenti elettronici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica.

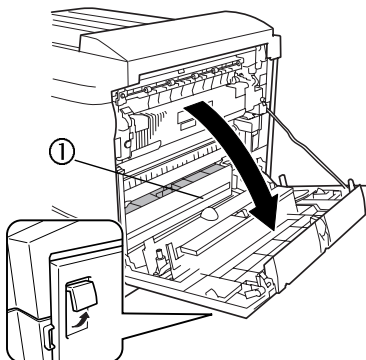
Non toccare i connettori sul cassetto di alimentazione manuale né quelli del suo comparto di installazione, altrimenti i componenti elettronici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica.



- 1 Sollevare la leva di bloccaggio per aprire lo sportello destro.
- 2 Controllare che la carta può essere vista sotto la guida trasparente della carta ① all'interno dello sportello destro.

Se la carta si vede, continuare al passo 3.

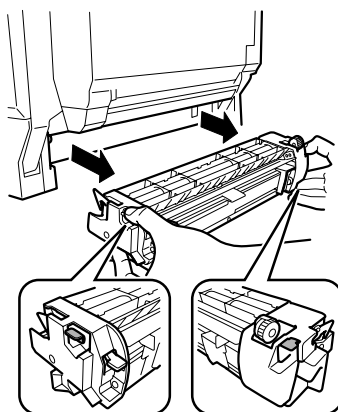
Se la carta non si vede, passare al passo 6.



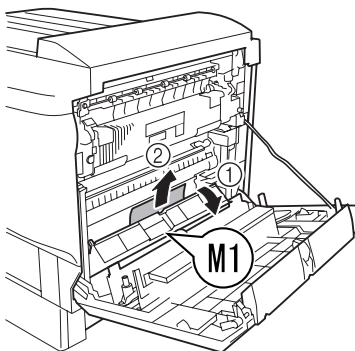
- 3 Se la carta si vede ed il cassetto di alimentazione manuale è installato, chiudere lo sportello destro e togliere il cassetto di alimentazione manuale.

Aprire di nuovo lo sportello destro e togliere la carta inceppata (si vedano i passi 4 e 5).

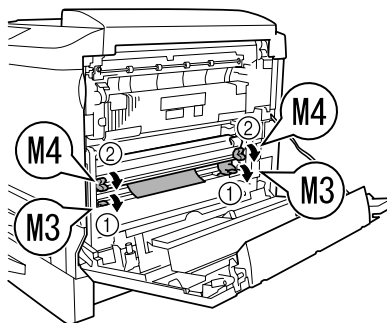
Dopo aver rimosso la carta inceppata chiudere lo sportello destro e riapplicare il cassetto di alimentazione manuale.



- 4 Aprire il coperchio M1 ed estrarre lentamente la carta.

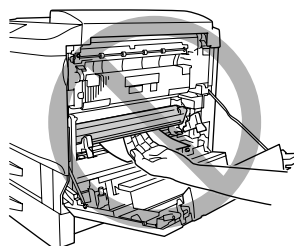


- 5 Abbassare le due leve M3 ① e le due leve M4 ②.



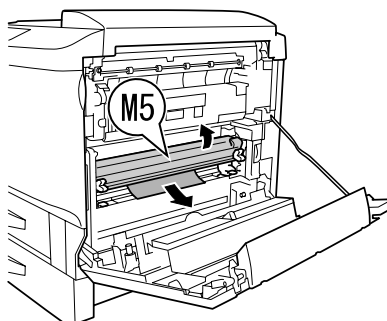
Attenzione

Non toccare la superficie del nastro di trasferimento; le mani sporche ed i graffi riducono la qualità dell'immagine.

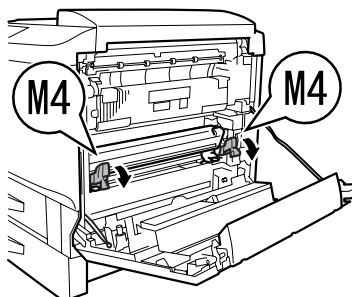


- 6 Sollevare la guida della carta M5 ed estrarre lentamente la carta.

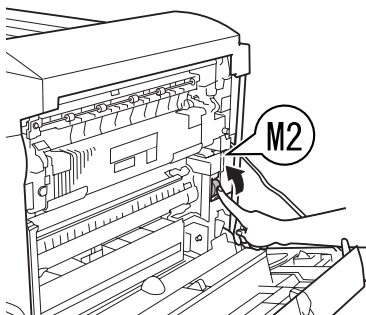
Dopo aver rimosso la carta riportare le leve (M3 e M4) in posizione originaria.



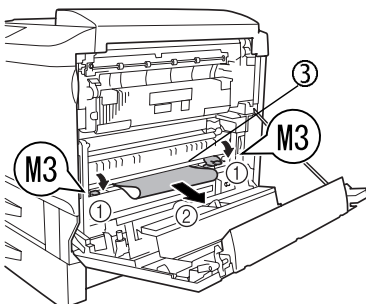
- 7 Se l'estremità della carta non si vede, verificare che la leva M3 sia sollevata e quindi premere in basso le due leve M4.



- 8 Ruotare il disco verde M2 all'interno dello sportello destro nel verso indicato dalla freccia per estrarre l'estremità della carta.

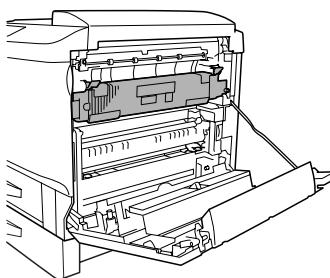


- 9 Abbassare le due leve M3 ① ed estrarre lentamente la carta ② dalla sezione del rullo di trasferimento secondario ③.



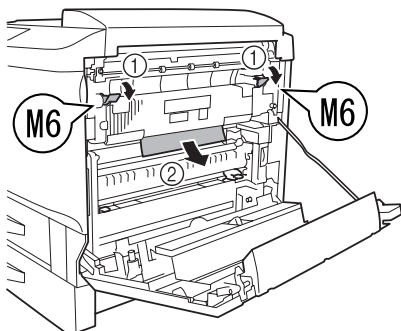
CAUTELA

L'area adiacente all'unità del fusore assume una temperatura estremamente elevata. Toccando le superfici non indicate si possono riportare ustioni. Aprendo lo sportello superiore, la temperatura diminuisce gradualmente (tempo di attesa di 20 minuti).



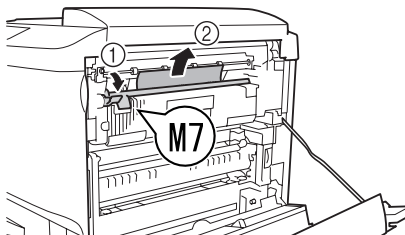
- 10 Se la carta si è inceppata nell'unità del fusore, abbassare le due leve (M6) ① del fusore e quindi estrarre lentamente la carta ② tirandola.

Dopo aver rimosso la carta riportare le leve (M6) in posizione originaria.



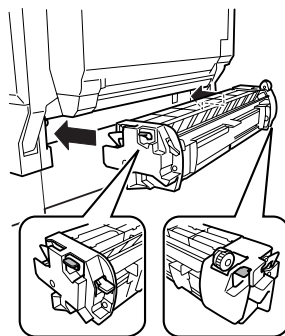
- 11** Se nel fusore si è inceppata carta di piccolo formato o lacerata, inclinare la guida della carta M7 verso l'operatore ①, aprire il coperchio ed estrarre lentamente la carta ② tirandola.

Dopo aver rimosso la carta riportare la guida della carta (M7) in posizione originaria.



- 12** Chiudere lo sportello destro.

Se il cassetto di alimentazione opzionale è stato tolto al passo 3, reinstallarlo.



Eliminazione della carta inceppata in ingresso

Messaggi di errore:

INCEPPAMENTO/CASS1

INCEPPAMENTO/CASS2

INCEPPAMENTO/CASS3

INCEPPAMENTO/CASS4

INCEPPAMENTO/CASSETTO MANUALE

Attenzione

L'immagine non viene fissata sulla carta prima del processo di fusione. Se si tocca la superficie stampata, il toner può incollarsi alle mani, per cui fare attenzione a non toccare la facciata di stampa quando si rimuove la carta inceppata. Verificare di non far fuoriuscire toner all'interno della stampante.

Il toner non fuso può sporcare le mani, gli indumenti o altri oggetti con cui viene a contatto. Se i vestiti si sporcano accidentalmente di toner, spolverarli il meglio possibile. Se il toner resta sui vestiti, usare acqua fredda per sciacquare il toner. Se il toner viene a contatto con la pelle, lavare con acqua e con un detergente neutro.

AVVERTIMENTO!

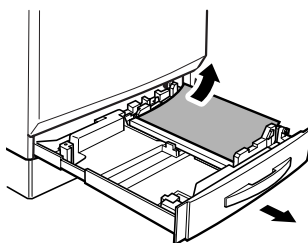
Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavarli immediatamente con acqua e quindi consultare un medico. Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

Se, dopo aver eliminato l'inceppamento della carta, il messaggio di inceppamento continua ad essere visualizzato nella finestra del pannello di controllo, aprire e richiudere gli sportelli frontale e destro della stampante. Ciò dovrebbe annullare la visualizzazione del messaggio.

Come si elimina un inceppamento di carta nel cassetto 1 (cassetto universale)?



- 1 Aprire il cassetto 1 e rimuovere tutta la carta al suo interno.
- 2 Smaltire la carta inceppata o deformata.

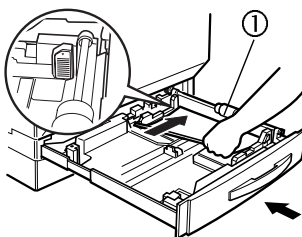


- 3 Ricaricare il cassetto con carta.



Attenzione

Attenzione a non toccare il sullo di trasporto della carta ①. Se è stato toccato, pulire il rullo con un panno asciutto.

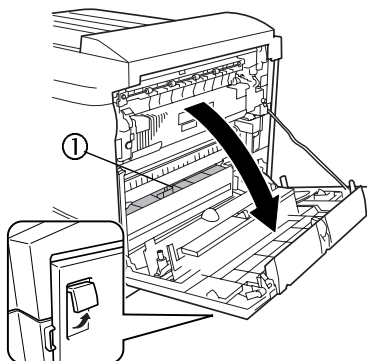


Come si elimina un inceppamento di carta nei cassettei 2-4 (cassetti standard e dell'unità alimentatrice inferiore)?



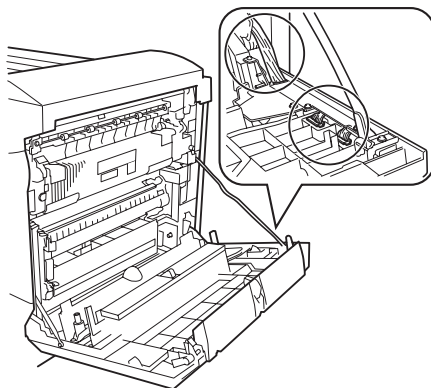
Il testo seguente illustra un inceppamento della carta nel cassetto 2; le istruzioni valgono anche per i cassettei 3 e 4.

- 1 Sollevare la leva di bloccaggio per aprire lo sportello destro.



Attenzione

Non toccare i contatti del filo né i connettori all'interno dello sportello destro, altrimenti i componenti elettronici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica.



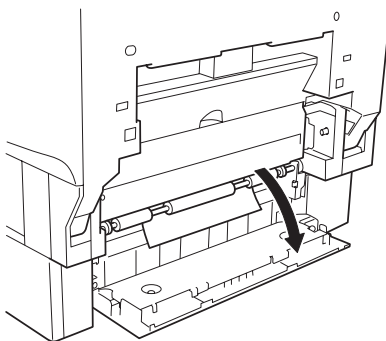
- 2 Controllare che la carta può essere vista sotto la guida trasparente della carta ① all'interno dello sportello destro.

Se la carta non si vede, chiudere lo sportello destro e continuare al passo 3.

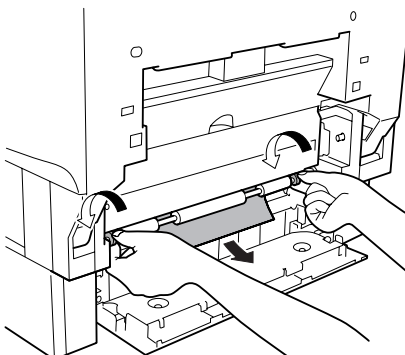
Se la carta si vede, passare al passo 7.

- 3** Aprire lo sportello destro del cassetto della carta.

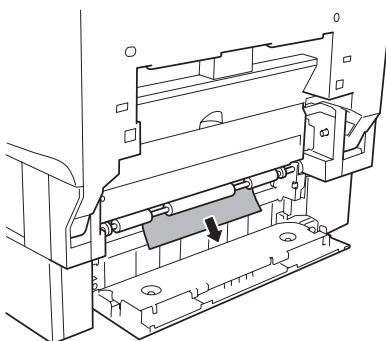
Se è installato il cassetto di alimentazione manuale, toglierlo prima di aprire lo sportello destro. Per le istruzioni di smontaggio si veda il passo 4 a pagina 189.



- 4** Ruotare la manopola verde per spostare la carta e rimuoverla più facilmente.



- 5** Tirare lentamente la carta.

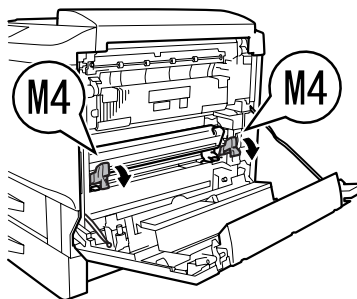


- 6** Chiudere lo sportello destro del cassetto della carta.

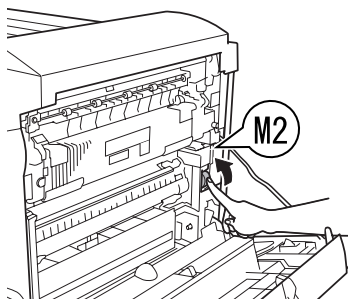
Se è stato tolto al passo 3, reinstallare il cassetto di alimentazione manuale opzionale.

Continuare al passo 9.

- 7 Se nel passo 2 l'estremità della carta non si vede, abbassare le due leve M4.



- 8 Con lo sportello destro aperto, ruotare il disco verde M2 all'interno dello sportello nel verso indicato dalla freccia per estrarre l'estremità della carta.

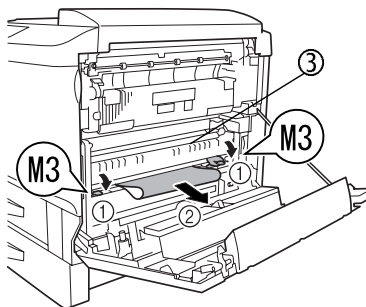


- 9 Abbassare le due leve M3 ③ ed estrarre lentamente la carta ③ dalla sezione del rullo di trasferimento secondario ③.

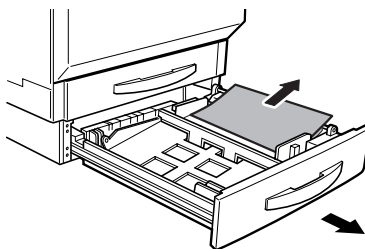
- 10 Dopo aver rimosso la carta riportare le leve (M3 e M4) in posizione originaria.

- 11 Chiudere lo sportello destro.

Se è stato tolto al passo 3, reinstallare il cassetto di alimentazione manuale opzionale.



- 12 Aprire il cassetto della carta usato e rimuovere tutta la carta dal suo interno.
- 13 Smaltire la carta inceppata o deformata.

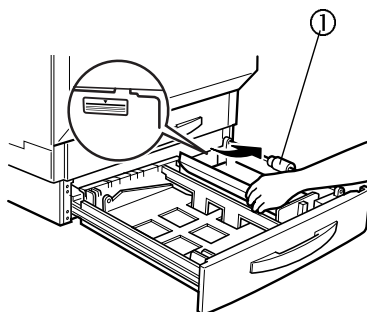


- 14 Ricaricare il cassetto con carta.



Attenzione

Attenzione a non toccare il sullo di trasporto della carta ①. Se è stato toccato, pulire il rullo con un panno asciutto.

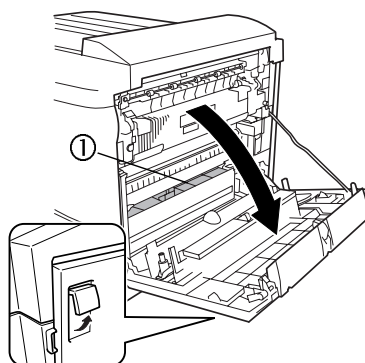


- 15 Chiudere il cassetto.

Come si elimina un inceppamento di carta nel cassetto di alimentazione manuale?



- 1 Sollevare l'impugnatura di bloccaggio per aprire lo sportello destro.



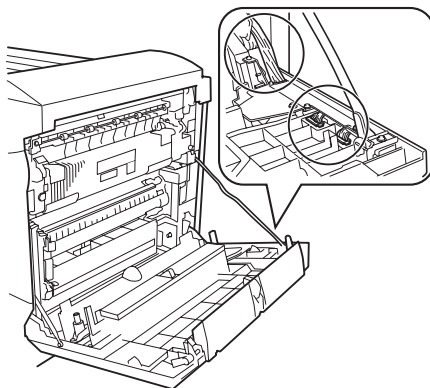
- 2** Controllare che la carta può essere vista sotto la guida trasparente della carta ① all'interno dello sportello destro.

Se la carta si vede, continuare al passo 3.

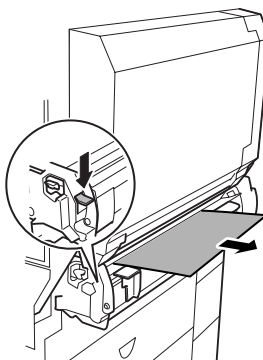
Se la carta non si vede, chiudere lo sportello destro e continuare al passo 4.

⚠ Attenzione

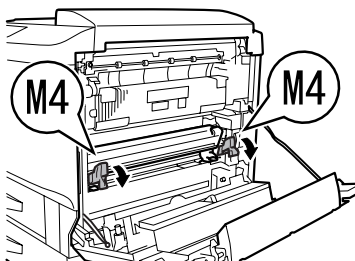
Non toccare i contatti del filo né i connettori all'interno dello sportello destro (come illustrato in figura), altrimenti i componenti elettronici della stampante possono essere danneggiati dall'elettricità statica del corpo dell'operatore.



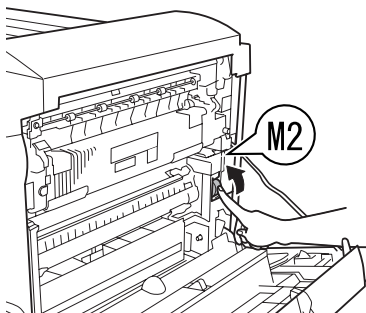
- 3** Tenendo abbassata la leva verde di eliminazione della carta inceppata sul lato anteriore del cassetto di alimentazione manuale, estrarre lentamente la carta.



- 4 Se nel passo 2 l'estremità della carta non si vede, abbassare le due leve M4.



- 5 Con lo sportello destro aperto, ruotare il disco verde M2 all'interno dello sportello nel verso indicato dalla freccia per estrarre l'estremità della carta.

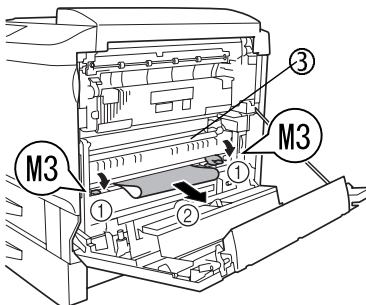


- 6 Abbassare le due leve M3 ① ed estrarre lentamente la carta ② dalla sezione del rullo di trasferimento secondario ③.

- 7 Smaltire la carta inceppata o deformata.

- 8 Dopo aver rimosso la carta riportare le leve (M3 e M4) in posizione originaria.

- 9 Chiudere lo sportello destro.



Eliminazione della carta inceppata all'interno dell'unità duplex

Messaggi di errore:

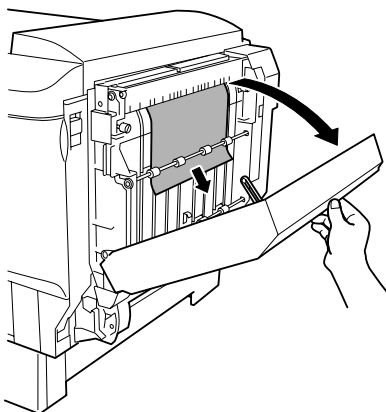
INCEPPAMENTO/DUPLEX1

INCEPPAMENTO/DUPLEX2

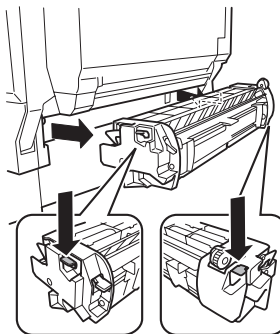
Come si elimina un inceppamento di carta nell'unità duplex?



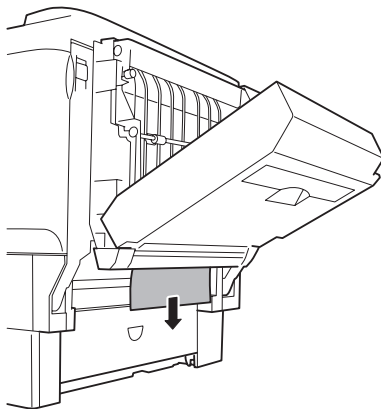
- 1 Aprire lo sportello dell'unità duplex.
- 2 Tirare lentamente la carta.



- 3 Se la carta è stata rimossa, chiudere lo sportello dell'unità duplex.
- 4 Se la carta si è inceppata sul fondo dell'unità duplex, togliere il cassetto di alimentazione manuale.
 - a Spegnerne la stampante e staccare il cavo di alimentazione elettrica.
 - b Scollegare il cavo di interfaccia.
 - c Premendo in basso le leve di sbloccaggio (una su ogni lato) del cassetto di alimentazione manuale togliendolo.
 - d Aprire lo sportello dell'unità duplex.



- 5 Estrarre lentamente la carta inceppata dal fondo dell'unità duplex.

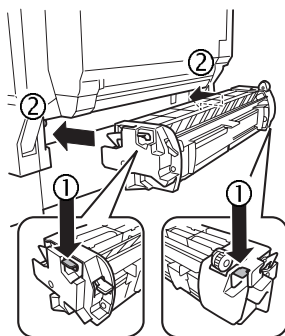


- 6 Se il cassetto di alimentazione manuale è stato tolto, riallinearlo alle guide della stampante e riapplicarlo.

- 7 Chiudere lo sportello dell'unità duplex.

- 8 Ricollegare il cavo di interfaccia.

- 9 Ricollegare il cavo di alimentazione elettrica alla stampante.



Conformemente alle norme UL, l'ingresso va considerato come il componente di scollegamento principale.

Risoluzione di problemi

Inceppamenti ed anomalie di alimentazione della carta



Se la carta si inceppa spesso in una posizione, significa che quel punto deve essere controllato, riparato o pulito. La carta può incepparsi spesso anche se si usa un formato di carta non supportato.

Sintomo	Causa	Soluzione
Non viene stampato niente.	La finestra dei messaggi del pannello di controllo visualizza un messaggio indicante che si è verificato un inceppamento di carta o qualche altro problema.	Eseguire la procedura descritta dal messaggio visualizzato.
	Il driver della stampante non è impostato correttamente.	Selezionare le impostazioni adatte della carta nel driver.
	La carta è umida.	Regolare l'umidità per il magazzinaggio della carta. Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	La sorgente di tensione elettrica conforme alle specifiche della stampante.	Usare un cavo elettrico dalle caratteristiche corrette.
	Più fogli vengono alimentati contemporaneamente.	Togliere la carta dal cassetto e controllare se è elettrizzata. Sventagliare la carta comune o altri tipi di carta (ma non i lucidi per proiezione) e quindi ricaricarla nel cassetto.
	La stampante non si trova su una superficie orizzontale.	Ricollocare la stampante su una robusta superficie stabile, piana ed orizzontale e di superficie sufficiente per la stampante.
	Il formato o il tipo carta non è corretto.	Verificare di usare solo carta di tipo corretto. Vedi il capitolo 2 "Uso della carta" a pagina 9.
	Il cassetto della carta non è installato correttamente.	Controllare che i coperchi dei cassette della carta siano installati ed applicati correttamente.

Sintomo	Causa	Soluzione
Non viene stampato niente.	La carta non è stata allineata correttamente prima di caricarla.	Togliere la carta, battere il bordo della risma su una superficie per allineare i fogli, rimetterla nel cassetto ed allineare le guide della carta..
	La carta non è stata messa nel cassetto di alimentazione manuale entro il tempo massimo consentito.	Impostare il timeout adatto nel pannello di controllo della stampante e collocare la carta entro il tempo massimo consentito.
La carta si inceppa.	Si sta usando un cassetto della carta errato.	Le buste, le etichette, le cartoline, il cartoncino di grammatura maggiore di 90 g/m ² (25 lbs) ed i lucidi per proiezione possono essere stampati solo dal cassetto 1 o dal cassetto di alimentazione manuale opzionale.
	La carta non è posizionata correttamente nel cassetto.	Rimuovere la carta inceppata e riposizionare correttamente la carta nel cassetto. Caricare i lucidi o le etichette conformemente alle istruzioni del produttore.
	Il numero di fogli nel cassetto eccede il massimo consentito.	Togliere i fogli in eccesso e ricaricare il corretto numero di fogli nel cassetto.
	Le guide della carta non sono regolate correttamente sul formato della carta.	Correggere la posizione delle guide di regolazione nel cassetto conformemente al formato della carta.
	Nel cassetto è caricata carta deformata o arricciata.	Togliere la carta deformata o arricciata e sostituirla con altra carta.
	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Si sta usando carta non supportata (formato, spessore, tipo, ecc. errato).	Usare carta omologata per la stampante. Consultare "Tipi di carta" a pagina 15.
	I lucidi per proiezioni (OHP) o le etichette di tipo raccomandato sono stati caricati scorrettamente nel cassetto della carta.	Caricare i lucidi o le etichette conformemente alle istruzioni del produttore.

Sintomo	Causa	Soluzione
La carta si inceppa.	I lucidi per proiezioni (OHP) sono elettrizzati.	Non sventagliare il mazzo di lucidi per proiezioni prima di caricarli. Togliere i lucidi per proiezioni dal cassetto di uscita immediatamente dopo la stampa.
Non vengono stampate tutte le pagine.	La stampante possiede un tipo scorretto di cavo o non è configurata per il cavo e la porta corretti.	Controllare il cavo.
	È stato premuto il tasto Cancel.	Assicurarsi che nessuno abbia premuto il tasto Cancel mentre era in corso la stampa.
	Il cassetto della carta è vuoto.	Controllare la finestra dei messaggi per verificare se il cassetto usato possiede ancora carta.
Non tutte le pagine del lavoro di stampa duplex automatica vengono stampate su entrambe le facciate.	L'unità duplex non è installata.	Per la stampa duplex automatica, verificare che l'unità duplex opzionale ed il cassetto di alimentazione manuale siano installati.
	Il driver della stampante non è impostato correttamente.	Selezionare le impostazioni adatte nel driver.
Più fogli di carta attraversano insieme la stampante.	I bordi anteriori dei fogli di carta non sono piani.	Togliere la carta e raddrizzare i bordi anteriori, quindi ricaricarla.
	Presenza di una quantità eccessiva di elettricità statica.	Togliere la carta dal cassetto e controllare se è elettrizzata. Sventagliare la carta (ma non i lucidi per proiezione) e quindi ricaricarla nel cassetto.
Il messaggio di inceppamento della carta continua ad essere visualizzato.	La stampante deve essere resettata.	Aprire e richiudere lo sportello destro.
	La carta resta inceppata nella stampante.	Ricontrollare il percorso della carta e verificare di aver rimosso tutti gli inceppamenti.

Sintomo	Causa	Soluzione
Si è verificato un inceppamento di carta.	Si sta usando un tipo errato di carta.	Usare solo la carta supportata. Consultare "Tipi di carta" a pagina 15.
		La stampa duplex automatica può avvenire su carta comune di grammatura fino a 90 g/m ² (24 lb) se l'unità duplex opzionale è installata e selezionata nel driver. La stampa duplex automatica non è supportata per carta più spessa o per lucidi. Per eseguire la stampa duplex manualmente, togliere la carta, rigirla e ricaricarla.
		Verificare di non aver mescolato tipi diversi di carta nel cassetto della carta.
	La carta può continuare ad essere inceppata.	Ricontrollare il percorso della carta all'interno dell'unità duplex e verificare di aver rimosso tutti gli inceppamenti.
	Se si sta eseguendo la stampa duplex manuale, si verificano inceppamenti se i fogli stampati vengono inseriti non perfettamente piatti.	Togliere la carta inceppata dal cassetto, appiattirla e ricaricarla.

Altri problemi

Se si esauriscono contemporaneamente più cartucce di toner, più unità di stampa o più materiali di consumo, ogni messaggio compare per due secondi. Eseguire le operazioni necessarie per ogni messaggio visualizzato nella finestra dei messaggi.

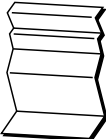
Sintomo	Causa	Soluzione
La stampante non è accesa.	Il cavo elettrico non è collegato correttamente alla presa di corrente.	Disinserire l'interruttore generale (posizione O), staccare il cavo elettrico dalla presa e quindi reinserirlo.
	Qualcosa è errato con la presa di corrente a cui è collegata la stampante.	Se la presa possiede un interruttore, accenderlo. Collegare un altro apparecchio elettrico alla presa di corrente per controllare se funziona correttamente.
	L'interruttore non è stato premuto.	Portare l'interruttore in posizione inserita (I).
	L'interruttore della stampante non si trova correttamente in posizione inserita (I).	Portare l'interruttore in posizione Off (O) e quindi riportarlo in posizione On (I).
	La stampante è collegata ad una presa di corrente con una tensione o frequenza non corrispondente alle specifiche della stampante.	Usare una presa di corrente con le caratteristiche elencate nell'appendice A "Specifiche tecniche" a pagina 217.
Il Print Monitor visualizza "La stampante non risponde".	La stampante si trova in modalità di risparmio di energia per ridurre l'assorbimento durante il periodo di inattività. Alla ricezione di un lavoro di stampa, la stampante ritorna al normale assorbimento di energia entro 90 secondi.	Dopo l'attivazione della modalità di risparmio di energia occorre qualche istante per avviare la stampa. Nel menu VAL. PRED. SIST./RISPAR. energia si può modificare il numero di minuti dopo cui la stampante commuta nella modalità di risparmio di energia.

Sintomo	Causa	Soluzione
I dati sono stati inviati alla stampante, ma non vengono stampati.	Un messaggio di errore è visualizzato nella finestra dei messaggi.	Agire come descritto dal messaggio visualizzato.
	La carta non è stata messa nel cassetto di alimentazione manuale entro il tempo massimo consentito.	Sul pannello di controllo si può modificare il numero di minuti (2-5) per il timeout del lavoro di stampa. Collocare la carta entro il tempo consentito.
La stampa impiega troppo tempo.	La stampante è impostata su una modalità di stampa lenta (tipi di carta: cartoncino o lucidi per proiezione).	Per la stampa di tipi di carta speciale, ad esempio lucidi per proiezioni, occorre più tempo. Se si usa carta regolare, verificare che il tipo di carta sia stato impostato su Carta liscia nel drive della stampante.
	La stampante è impostata sulla modalità di risparmio di energia.	Nella modalità di risparmio di energia occorre qualche istante per avviare la stampa. Se non si desidera adottare questo metodo, disabilitarlo nel menu VAL. PRED. SIST. /RISPAR. ENERGIA.
	Il lavoro di stampa è molto complesso.	Attendere. Non è necessario intervenire.
	La memoria della stampante è insufficiente.	Installare memoria supplementare.
	Il driver è impostato su lucidi per proiezioni, tuttavia la stampante riconosce carta normale nel cassetto della carta.	Se è selezionato Lucidi e la stampante riconosce carta normale, viene stampata un'immagine sbavata sulla carta e quindi si richiede Lucidi sul pannello di controllo dell'operatore.

Sintomo	Causa	Soluzione
La stampante esegue il reset o si spegne frequentemente.	Il cavo elettrico non è collegato correttamente alla presa di corrente AC.	Spegnere l'unità, verificare che il cavo elettrico sia collegato correttamente alla presa di corrente AC e riaccendere l'unità.
	Si è verificato un errore di sistema.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore. Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la <i>Service & Support Guide</i> . Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/ .
Stampa scorretta di caratteri.	I caratteri sono impostati scorrettamente nel driver della stampante.	Controllare il driver della stampante per verificare di usare i caratteri corretti (ad esempio i caratteri True Type).
L'elenco dei caratteri non è stato aggiornato dopo lo scaricamento di caratteri sul disco rigido.	L'elenco dei caratteri della stampante non è stato aggiornato.	Stampare l'elenco dei caratteri nel MENU STAMPA/ELENCO FONT del pannello di controllo. Ora dovrebbero comparire anche i caratteri scaricati.
La stampante non sta ricevendo dati dal computer. (l'indicatore Data non lampeggia dopo aver inviato un file).	La stampante non è accesa.	Accendere la stampante e verificare che nella finestra dei messaggi compaia ONLINE.
	L'impostazione della porta è scorretta.	Per un collegamento Ethernet o un collegamento parallelo controllare le impostazioni nel menu Interfaccia del pannello di controllo. Per un collegamento USB controllare il driver della periferica USB del computer.
	Se il cavo parallelo viene scollegato o ricollegato, la comunicazione si interrompe ed i dati vanno perduti.	Spegnere e riaccendere la stampante o il computer.

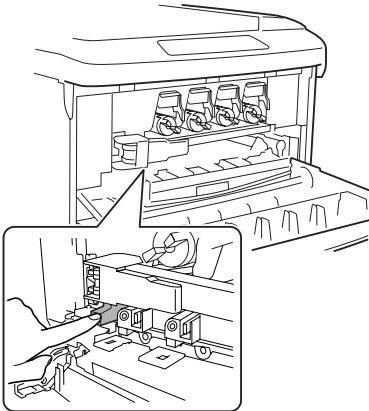
Sintomo	Causa	Soluzione
Si incontrano problemi nella stampa duplex.	La carta o le impostazioni non sono corrette.	Per la stampa duplex automatica, verificare che l'unità duplex opzionale sia installata.
		Verificare di usare solo carta di tipo corretto.
		■ Verificare di usare solo carta comune. ■ Non eseguire la stampa duplex di cartoncino, buste da lettera, etichette, cartoline o lucidi per proiezione. ■ Verificare di non aver mescolato tipi diversi di carta.
		Verificare che il documento possiede più di una pagina.
		Consultare la pagina di configurazione per verificare che nell'elenco "Accessori" l'unità duplex compaia con la voce "Installato".
		Nel driver della stampante selezionare "Lato corto" (in formato tipo lavagna) o "Lato lungo" (di formato tipo taccuino a fogli sciolti).
La stampa avviene sulla facciata errata della carta.	La stampante è impostata sulla stampa duplex automatica e si sta tentando di stampare in duplex manuale.	Per la stampa duplex manuale selezionare Simplex nel driver della stampante.
	La carta non è installata correttamente.	Caricare la carta con la facciata da stampare verso l'alto.

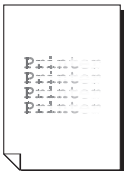
Sintomo	Causa	Soluzione
La stampante compie delle pause.	La stampante compie delle pause per la procedura di calibrazione (chiamato anche ciclo AIDC, Auto-Image Density Control). <i>Questo processo viene eseguito per assicurare il funzionamento corretto con il massimo della qualità di stampa. Se si apre lo sportello prima che il display visualizzi il messaggio ONLINE/MAGICOLOR 7300, la stampante si arresta e ripete il ciclo di calibrazione.</i>	Attendere che la stampante compia automaticamente una pausa di 26 per eseguire un ciclo di calibrazione della stampa.
		Attendere che la stampante compia una pausa automatica minore di 99,9 secondi per eseguire un ciclo di calibrazione dopo la nuova inizializzazione della stampante quando si è verificato un cambiamento delle condizioni ambientali (temperatura o umidità).
		Attendere che la stampante compia automaticamente una pausa di 99,9 per eseguire un ciclo di calibrazione leggera in seguito al "risveglio" dalla modalità di risparmio di energia in sonno profondo.
		Attendere che la stampante compia una pausa automatica per eseguire un ciclo di calibrazione intenso dopo l'installazione di un nuovo gruppo dell'unità di stampa. La calibrazione impiega 197 secondi per un gruppo dell'unità di stampa e 240 secondi se tutti i quattro gruppi delle unità di stampa sono stati sostituiti contemporaneamente.
		Attendere che la stampante compia una pausa automatica per eseguire un ciclo di calibrazione dopo l'installazione di una nuova cartuccia di toner. La calibrazione impiega 197 secondi per una cartuccia di toner e 240 secondi se tutte le quattro cartucce di toner sono state sostituite contemporaneamente.

Sintomo	Causa	Soluzione
Vengono emessi rumori inusuali.	La stampante non si trova su una superficie orizzontale.	Collocare la stampante su una robusta superficie piana ed orizzontale (la cui pendenza non superi il valore di $\pm 1^\circ$ in nessun punto della macchina).
	Il cassetto della carta non è installato correttamente.	Togliere il cassetto della carta da cui sta avvenendo la stampa e reinserirlo completamente nella stampante.
	Un oggetto estraneo si è inceppato all'interno della stampante.	Spegnere la stampante e togliere l'oggetto. Se non si è in grado di toglierlo, chiamare l'assistenza tecnica. Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la <i>Service & Support Guide</i> . Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/ .
La carta è increspata. 	La carta è bagnata di umidità o è stata versata acqua sull'alimentatore della carta.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Si sta usando un tipo di carta non supportato.	Usare solo carta approvata da KONICA MINOLTA. Consultare "Tipi di carta" a pagina 15. Per la carta attualmente approvata visitare il sito Internet printer.konicaminolta.net/support .

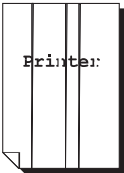
Risoluzione di problemi — qualità di stampa

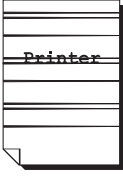
Sintomo	Causa	Soluzione
Non viene stampato niente, oppure sulla pagina stampata compaiono macchie vuote. 	Una o più cartucce di toner sono danneggiate.	Togliere la cartuccia di toner e controllare se è danneggiata. Se necessario, sostituirla.
	Il driver della stampante non è impostato correttamente.	Selezionare le impostazioni corrette nel driver della stampante per passare da lucidi per proiezioni (OHP) a carta comune.
	La carta è umida.	Regolare l'umidità per il magazzinaggio della carta. Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	La carta impostata nel driver della stampante non corrisponde alla carta caricata nella stampante.	Caricare la carta corretta nella stampante.
	La sorgente di tensione elettrica conforme alle specifiche della stampante.	Usare un cavo elettrico dalle caratteristiche corrette.
	Più fogli vengono alimentati contemporaneamente.	Togliere la carta dal cassetto e controllare se è elettrizzata. Sventagliare la carta comune o altri tipi di carta (ma non i lucidi per proiezione) e quindi ricaricarla nel cassetto.
	La carta non è caricata correttamente nei cassettei.	Togliere la carta, battere il bordo della risma su una superficie per allineare i fogli, rimetterla nel cassetto ed allineare le guide della carta..
	La stampante non si trova su una superficie orizzontale.	Ricollocare la stampante su una robusta superficie stabile, piana ed orizzontale e di superficie sufficiente per la stampante.

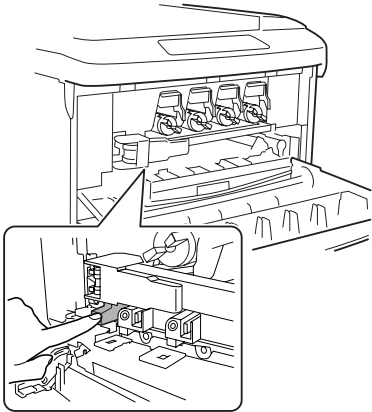
Sintomo	Causa	Soluzione
L'intero foglio viene stampato in nero o a colori. 	Una o più unità di stampa sono difettose.	Togliere la o le unità di stampa e controllare se sono danneggiate. Se necessario, sostituirle.
L'immagine è troppo chiara; la densità dell'immagine è insufficiente. 	Il sensore di Auto-Image Density Control (AIDC) è sporco.	Aprire lo sportello frontale e premere la leva del sensore AIDC qualche volta (non è necessario un panno di pulizia). 
	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Nella cartuccia è rimasta una piccola quantità di toner.	Sostituire la cartuccia di toner.
	Una o più unità di stampa sono difettose.	Togliere la o le unità di stampa e controllare se sono danneggiate. Se necessario, sostituirle.
	Il tipo di carta può essere stato selezionato scorrettamente.	Per la stampa su buste da lettera, etichette, cartoncino o lucidi per proiezione specificare il tipo di carta nel driver della stampante

Sintomo	Causa	Soluzione
La densità dell'immagine è eccessiva. 	Una o più unità di stampa sono difettose.	Togliere la o le unità di stampa e controllare se sono danneggiate. Se necessario, sostituirle.
L'immagine è sbavata; lo sfondo è leggermente macchiato; la lucentezza dell'immagine stampata è insufficiente. 	Una o più cartucce di toner sono difettose.	Togliere la o le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se necessario, sostituirle.
	Nella stampante è stato selezionato "Lucidi" e nel driver "Carta comune"?	Verificare che le impostazioni nella stampante e nel driver siano le stesse.
La densità di stampa o dei colori può essere non uniforme. 	Una o più cartucce di toner possono essere quasi esaurite o difettose.	Installare nuove cartucce di toner.
	Una o più unità di stampa sono installate scorrettamente o sono difettose.	Reinstallare le unità di stampa. Se danneggiate, sostituirle.
	La stampante non si trova su una superficie orizzontale.	Livellare la stampante.

Sintomo	Causa	Soluzione
Stampa irregolare o immagine a chiazze. 	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	L'umidità nell'area di magazzinaggio della carta può essere eccessiva.	Regolare l'umidità per l'ambiente di magazzinaggio della carta.
	Si sta usando una carta con specifiche non coperte dalla garanzia sulla stampante.	Usare carta conforme alle condizioni di garanzia della stampante. Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/ .
	Una o più cartucce di toner sono difettose.	Togliere la o le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se danneggiate, sostituirle.
	Una o più unità di stampa sono installate scorrettamente o sono difettose.	Reinstallare le unità di stampa. Se danneggiate, sostituirle.
La fusione è insufficiente o l'immagine si stacca se strofinata. 	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Si sta usando una carta con specifiche non coperte dalla garanzia sulla stampante.	Usare carta conforme alle condizioni di garanzia della stampante. Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/ .
	Il tipo di carta può essere stato impostato scorrettamente.	Per la stampa su buste, etichette, cartoncino e lucidi per proiezione, il tipo di carta deve essere specificato nel driver della stampante.

Sintomo	Causa	Soluzione
Macchie di toner o residui di immagini compaiono sul lato anteriore della pagina. 	Una o più cartucce di toner sono installate scorrettamente o difettose.	Togliere la o le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se danneggiate, sostituirle.
Sulla facciata posteriore della pagina vi sono macchie di toner (sia con stampa duplex che senza). 	I rulli di prelievo della carta possono essere sporchi.	Pulire i rulli di prelievo della carta con un panno morbido ed asciutto.
	Il percorso della carta è sporco di toner.	Stampare alcuni fogli vuoti e l'eccesso di toner dovrebbe scomparire.
	Una o più unità di stampa sono difettose.	Togliere la o le unità di stampa e controllare se sono danneggiate. Se danneggiate, sostituirle.
Aree anomale (bianche o nere o a colori) compaiono in una struttura regolare. 	Una o più unità di stampa sono danneggiate.	Togliere la o le unità di stampa del colore che causa l'immagine anomala e controllare se sono danneggiate. Se danneggiate, sostituirle.

Sintomo	Causa	Soluzione
L'immagine è deformata. 	Una o più unità di stampa sono danneggiate.	Togliere la o le unità di stampa del colore che causa l'immagine anomala e controllare se sono danneggiate. Se danneggiate, sostituirle.
Sull'immagine compaiono strisce o linee laterali. 	La stampante non si trova su una superficie orizzontale.	Livellare la stampante.
	Il percorso della carta è sporco di toner.	Stampare alcuni fogli e l'eccesso di toner dovrebbe scomparire.
	Una o più unità di stampa sono graffiate o danneggiate.	Togliere le unità di stampa e controllare se la superficie fotosensibile verde è graffiata. Se danneggiate, sostituirle.
I colori hanno un aspetto drasticamente errato.	Una o più cartucce di toner sono quasi esaurite o del tutto esaurite.	Controllare se il pannello di controllo visualizza il messaggio TONER SCARS X o TONER VUOTO/SOSTITUIRE X. Se necessario, reinstallare la cartuccia di toner specificata.
I colori non vengono registrati correttamente; i colori sono mescolati o variano da pagina a pagina.	Lo sportello frontale può non essere chiuso correttamente.	Verificare che lo sportello frontale della stampante è chiuso.
	Una o più unità di stampa non sono applicate correttamente.	Togliere la o le unità di stampa e reinstallarle.
	Una o più unità di stampa sono difettose.	Togliere la o le unità di stampa e controllare se sono danneggiate. Se danneggiate, sostituirle.
	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.

Sintomo	Causa	Soluzione
Il colore possiede una bassa riproduzione o bassa densità. 	Una o più unità di stampa sono difettose.	Togliere la o le unità di stampa e controllare se sono danneggiate. Se danneggiate, sostituirle.
	Il sensore di Auto-Image Density Control (AIDC) è sporco.	Aprire lo sportello frontale e premere la leva del sensore AIDC qualche volta. 
	L'AIDC è disabilitato.	Controllare se "AIDC abilitato" compare nell'elenco della pagina iniziale.

Se il problema non è risolto dopo aver svolto le operazioni indicate, contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore. Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la *Service & Support Guide*. Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/.

Messaggi del pannello di controllo

I messaggi di stato, di avvertimento, di chiamata operatore e di servizio vengono visualizzati nella finestra dei messaggi del pannello di controllo. Forniscono informazioni sulla stampante ed aiutano a localizzare molti problemi. Se le condizioni associate ad un messaggio visualizzato sono cambiate, il messaggio scompare dalla finestra.



Se entro due minuti dal verificarsi di un errore del processo di stampa non si compiono azioni, il lavoro di stampa viene annullato automaticamente.

Messaggi di stato standard

Messaggio	Significato	Rimedio
SIETE SICURI?	La stampante richiede l'approvazione appena immesso.	Controllare il messaggio. Seguire le istruzioni nel messaggio.
CALIBRZ IN CORSO	Dopo 200 pagine stampate su 1 facciata di un processo di stampa continuo e dopo aver reinizializzato la stampante dopo un cambiamento delle condizioni ambientali, la stampante compie automaticamente una pausa per eseguire il ciclo AIDC (Auto-Image Density Control). <i>Questo processo viene eseguito per assicurare il funzionamento corretto con il massimo della qualità di stampa.</i>	Non è necessario intervenire.
CANCELLLAZION . JOB	La stampante sta annullando l'ultimo lavoro di stampa ricevuto.	Non è necessario intervenire.

Messaggio	Significato	Rimedio
SONNO LEGGERO	La stampante è in modalità di sonno leggero per il risparmio di energia. Mentre è in "sonno leggero", la finestra dei messaggi non visualizza lo stato operatore.	La stampante resta nella modalità di sonno leggero per il risparmio di energia finché non riceve un lavoro di stampa, finché non si preme il pulsante Energy Saver o finché non viene spenta e riaccesa manualmente.
IN ELABORAZIONE	La stampante ha uno o più lavori da stampare.	Attendere. Non è necessario intervenire.
ONLINE	La stampante è attiva e pronta a ricevere dati e nessun lavoro di stampa è in fase di elaborazione.	Non è necessario intervenire.
MOD. STANDBY	La stampante è in modalità di risparmio di energia e si sta preriscaldando.	Attendere. Non è necessario intervenire.
RISCALDAMENTO	Il fusore si sta riscaldando.	Attendere. Non è necessario intervenire.

Messaggi di stato di avvertimento

Messaggio	Significato	Rimedio
REGOLAZ CASSETTI	Non è stato riconosciuto nessun cassetto della carta, oppure i cassette non sono installati correttamente.	Controllare visivamente se i cassette della carta sono installati correttamente.
REGOLAZ CASS Y	Non è stato riconosciuto il cassetto della carta specificato (Y=1-4), oppure il cassetto specificato non è installato correttamente.	Controllare visivamente se il cassetto della carta specificato è installato correttamente.

Messaggio	Significato	Rimedio
ERR TIPO CASS AGG. CARTA	Il sensore dei lucidi per proiezioni rileva che nel cassetto (CASS) sono presenti lucidi ma la selezione nel driver non è Lucidi, oppure nel cassetto è presente carta (CARTA) diversa da lucidi, ma la selezione nel driver è Lucidi.	Installare <i>CARTA</i> (tipo di carta) e verificare che il driver sia impostato correttamente. Togliere e reinserire il cassetto per riprendere la stampa.
COPERT APERTA CONTR Y	Lo sportello della stampante (Y) è aperto e deve essere chiuso.	Chiudere lo sportello specificato.
FUSORE SCARSO	Il fusore è quasi completamente esaurito.	Sostituire il fusore.
FUSORE ASSENTE CONTR UNITA'	IL fusore è assente o non è installato correttamente.	Aprire lo sportello laterale e verificare che il fusore sia installato. Se necessario, installare l'unità del fusore e richiudere lo sportello laterale.
ERRORE ALIM MANL RIMUOVERE CARTA	La carta viene inserita nel cassetto di alimentazione manuale durante la stampa duplex da un altro cassetto.	Togliere la carta dal cassetto di alimentazione manuale.
CARTA VUOTA AGG. X	Il cassetto ha esaurito la carta di formato (X).	Collocare carta del formato specificato in un cassetto.
INCEPPAMENTO Y	Si è verificato un inceppamento di carta nel punto specificato (Y).	Individuare ed eliminare l'inceppamento.

Messaggio	Significato	Rimedio
ERR FORMAT CARTA AGG. Y	Il formato della carta (Y) impostato nel driver della stampante ed il tipo / la lunghezza della carta caricata nel cassetto non corrispondono durante la stampa. Oppure la carta si è esaurita durante la stampa ed un utente ha caricato carta di formato diverso da quello desiderato.	Togliere la carta dal cassetto specificato ed installare la carta di formato corretto, oppure modificare l'impostazione nel driver della stampante. La stampa inizia di nuovo dopo il caricamento della carta.
ERR FORMAT CARTA AGG. Y	Nel cassetto specificato è stata riconosciuta carta di formato scorretto.	Togliere la carta dal cassetto specificato ed installare la carta di formato corretto, oppure modificare l'impostazione nel driver della stampante. La stampa inizia di nuovo dopo il caricamento della carta di formato corretto.
MEMORIA PIENA PREMERE CANC	La stampante ha ricevuto più dati di quelli che possono essere elaborati dalla sua memoria interna.	Premere il tasto Cancel per annullare questo messaggio. Se necessario, si può anche ridurre la quantità di dati da stampare (ad esempio riducendo la risoluzione) e quindi riprendere a stampare, oppure si può installare un modulo di memoria opzionale.

Messaggio	Significato	Rimedio
NO ALIM MANUALE CONTR UNITA'	Il cassetto di alimentazione manuale non è disponibile.	Installare l'unità duplex prima insieme al cassetto di alimentazione manuale. Il cassetto di alimentazione manuale è necessario per la stampa duplex anche se la carta viene alimentata dai cassettei 1–4.
MANL VUOTO AGG. Y	Il cassetto di alimentazione manuale è vuoto.	Inserire carta di formato supportato nel cassetto di alimentazione manuale.
USCITA PIENA RIMUOVERE CARTA	Il sensore indica che il cassetto di uscita ha esaurito la sua capacità.	Togliere carta dal cassetto di uscita; la stampa riprende dopo aver tolto la carta.
FINE UN. STAMPA SOSTITUIRE KCMY	L'unità di stampa KCMY (colore) ha esaurito la sua durata e deve essere sostituita.	Sostituire l'unità di stampa specificata.
ERR. UN. STAMPA SOSTITUIRE KCMY	L'unità di stampa KCMY (colore) ha un messaggio di errore.	Sostituire l'unità di stampa specificata.
UNITA' S SC KCMY	L'unità di stampa (UNITA' S) KCMY (colore) ha quasi esaurito la sua durata.	Sostituire l'unità di stampa specificata e la sua cartuccia di toner dello stesso colore prima che la qualità di stampa si riduca.
UNITA' S ASSENTE CONTR KCMY	L'unità di stampa (UNITA' S) KCMY (colore) è assente o installata scorrettamente.	Installare l'unità di stampa specificata.
ERR FORMAT CASS <i>n</i>	Nel cassetto <i>n</i> è presente un formato di carta non supportato	Installare il formato corretto della carta nel cassetto specificato.

Messaggio	Significato	Rimedio
TONER VUOTO SOSTITUIRE KCMY	La cartuccia di toner KCMY (colore) ha esaurito la sua durata e deve essere sostituita.	Sostituire la cartuccia di toner specificata.
TONER SCARS KCMY	Il toner KCMY (colore) è scarso e deve essere sostituito entro 500 pagine Letter/A4 alla copertura del 5%.	Sostituire la cartuccia di toner specificata.
TONER ASSENTE CONTR KCMY	La cartuccia di toner KCMY (colore) è assente o installata scorrettamente.	Sostituire la cartuccia di toner specificata.
NAS TRASF SCARSO	Il nastro di trasferimento è quasi completamente esaurito.	Contattare un centro di assistenza autorizzato KONICA MINOLTA. Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la Service & Support Guide. Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/ .
CASSX VUOTO	Il cassetto specificato (X) è vuoto e deve essere ricaricato.	Installare carta di tipo corretto nel cassetto specificato.
SCARTO QUAS PIEN	Il raccoglitore del toner di scarto è quasi pieno e deve essere sostituito entro 500 pagine Letter/A4 alla copertura del 5%.	Installare un nuovo raccoglitore del toner di scarto.
ERR TONER SCARTO SOSTIT. RACCOGL.	Il raccoglitore del toner di scarto non è installato correttamente.	Togliere il raccoglitore del toner di scarto e reinstallarlo.

Messaggio	Significato	Rimedio
TONER SCAR PIENO SOSTIT. RACCOGL.	Il raccogliore del toner di scarto è pieno.	Sostituire il raccogliore del toner di scarto.
Y VUOTO AGG. X	Il cassetto della carta specificato (Y) è vuoto e deve essere ricaricato con la carta di formato specificato (X).	Installare il formato corretto della carta nel cassetto specificato.
ERR FORMAT X AGG. Y	Il cassetto della carta specificato (Y) contiene carta di formato errato e deve essere ricaricato con carta del formato specificato (X).	Installare il formato corretto della carta nel cassetto specificato.

Messaggi di chiamata assistenza

Talvolta viene visualizzato un messaggio di servizio come risultato di una rara combinazione di eventi e non perché si è verificato un problema reale. Se la stampante si arresta e nella finestra dei messaggi compare un messaggio di servizio, spegnere la stampante e quindi riaccenderla. Ciò annulla spesso la visualizzazione del messaggio di assistenza e la stampante inizia di nuovo a stampare. Prima di chiamare l'assistenza, compiere sempre questa operazione.

La chiamata di assistenza va effettuata con il rivenditore da cui è stata acquistata la stampante. Se non è possibile ottenere l'assistenza del rivenditore, per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la *Guida di Servizio & Supporto*. Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/.

Messaggio	Significato	Rimedio
CHIAM. ASS. N X	È stato rilevato un errore sull'accessorio indicato con "X" nel messaggio di servizio. "N" indica l'ID del messaggio.	Riavviare la stampante. Ciò annulla spesso il messaggio di assistenza e la stampante può iniziare di nuovo a stampare. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza tecnica. Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la <i>Service & Support Guide</i>. Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/.

Rapporto sugli errori PostScript

Se si verificano malfunzioni della stampante nell'impiego dell'emulazione PostScript, si suggerisce di attivare il Gestore Errori nel menu del pannello di controllo. Il Gestore Errori è uno strumento di diagnosi che identifica gli errori PostScript che si verificano durante la stampa di un lavoro.

Menu	Val.pred. sist./PostScript/Rapporto errore
Possibilità di scelta	Si — Caricare il Gestore Errori al riavviamento. No — Non caricare il Gestore Errori al riavviamento.
Predefinito	Si
Note	Per informazioni sugli errori PostScript consultare il <i>PostScript Language Reference Manual Third Edition</i> (Adobe Systems Incorporated, Reading, PA: Addison-Wesley, 1999, ISBN 0-201-37922-8). Dopo aver attivato il Gestore Errori occorre riavviare la stampante in modo da attivarlo.

Ulteriore assistenza

Se si sono eseguite tutte le istruzioni descritte in questa guida e continuano a verificarsi problemi che non si è in grado di risolvere, per una soluzione usate la "Answer Base" (modulo di risposta) al sito Internet printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").

Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la *Service & Support Guide*. Per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/.

***Specifiche
tecniche***

A

Requisiti

Generalità

Tipo di stampante	Stampante a 4 colori desktop, antipatto	
Metodo di stampa	Scanner: laser a semiconduttore con specchio rotante Unità di registrazione: elettrofotografica con scrittura in nero Processo: trasferimento dell'immagine sulla carta con toner ciano, magenta, giallo e nero Fusore: rulli riscaldati	
Risoluzione originaria	600 x 600 dpi	
Risoluzioni disponibili	600 x 600 (standard) 600 x 600 x 4 (high)	
Ciclo di lavoro*	in media 5.000 e fino a massimo 80.000 pagine Letter/A4 stampate su una sola facciata (stampa continua) al mese	
Toner	Tipo: a secco, componente singolo Confezioni: cartucce di toner sostituibili dall'utente	
Tempo di riscaldamento	Massimo: 100 V / 120 V / da 220 a 240 V: 100 secondi o minore	
Alimentazione carta	Standard	Cassetto 1: cassetto universale da 250 fogli a faccia in su Cassetto 2: cassetto standard da 500 fogli a faccia in su
	Opzionale	Cassetti 3 e 4: fino a due cassetti da 500 fogli a faccia in su Cassetto di alimentazione manuale: cassetto di alimentazione manuale da 1 foglio a faccia in giù (solo con unità duplex)
Cassetto di uscita	Cassetto da 250 fogli a faccia in giù	
Tipi e grammatura della carta	Vedi il capitolo 2 "Uso della carta" a pagina 9.	
Tipo di carta	Foglio tagliato	

Stampa duplex*** con unità duplex e cassetto di alimentazione manuale installati	Carta normale o riciclata di grammatura 60–90 g/m ² (16–24 lb)
	A3, A4, A5, B4, B5 JIS, 11 x 17, 8 x 10 , Foolscap, Executive, Folio (A4 Plus), Govenment Legal, Government Letter, Kai 8 (cinese 8K), Kai 16 (cinese 16K), Kai 32 (cinese 32K), Legal, Letter, SP Folio, Statement
Note:	* Il ciclo di lavoro dipende dal tipo di carta e dalla copertura percentuale. L'uso continuo con questo valore riduce la durata della stampante. ** Solo dai cassettei 1-4.

Controller

CPU	IBM, Power PC 405 Core (266 MHz)
Emulazioni residenti	PostScript — livello 3 PDF — stampa diretta PDF 1.3 (è necessario un disco rigido)
Caratteri	tipo 1, tipo 3, Agfa, CID, FSM e TrueType
Interfacce standard	Ethernet — 10BaseT/100BaseTX Parallela — Centronics/IEEE 1284 bidirezionale USB — connettore USB (versione 1.1) tipo B (solo PC)
RAM	Tipo: DIMM SDRAM compatibili con PC-133 RAM di base del sistema: 256 MB RAM totale: espandibile fino a 512 MB
RAM opzionale	DIMM da 128 e 256 MB <i>Per informazioni sui DIMM raccomandati per la stampante consultare l'Answer Base (modulo di risposta) della stampante (printer.konicaminolta.net/support - fare clic su "Answer Base") oppure contattare il reparto di assistenza tecnica. Per un elenco delle fonti di servizio e supporto in diverse regioni del mondo consultare la Guida di servizio e supporto sul CD-ROM Documentation. per la maggior parte delle informazioni aggiornate si prega di visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/.</i>
Supporto conteggio lavori	PageScope Light (gestione di servizio basata sulla stampante, interfaccia web per l'amministratore dell'apparecchio) PageScope Net Care (gestione basata su server per l'amministratore di rete/ufficio) Conteggio basato sulla stampante (è necessario un disco rigido)
Software del controller	AIDC Filtraggi bilanciati Agfa per mezzitoni Microsoft Plug & Play Supporto SNMP

Alimentazione elettrica

Tensione e potenza

Tensione e frequenza	Giappone: 100 V $\pm 10\%$ a 50/60 Hz ± 3 Hz USA: 120 V $\pm 10\%$ a 50/60 Hz ± 3 Hz Internazionale: 220–240 V $\pm 10\%$ a 60 Hz ± 3 Hz		
Fase	Singola		
Tensione e potenza assorbita	Modalità	Medio	Massimo
	Stampa monocromatica nera	750 W o minore	1400 W o minore
	Stampa a colori	750 W o minore	1400 W o minore
	Standby	170 W o minore	
	Risparmio di energia	25 W o minore	
Certificazione	Conforme a ENERGY STAR		

Tensione di alimentazione

AVVERTIMENTO!

Collegare la spina della stampante ad una presa di corrente con la stessa tensione elettrica della stampante. A questa presa di corrente non devono essere collegati altri apparecchi, in quanto il surriscaldamento può causare incendi e folgorazioni elettriche. La stampante assorbe 14 A a 100 V, 12 A a 120 V e 6,5 A a 220–240 V. Per la stampante è necessaria una presa di corrente collegata correttamente a terra. Il terminale di terra del cavo elettrico deve essere collegato regolarmente a terra per evitare folgorazioni elettriche ed incendi.

Tensione di ingresso	Giappone	100 V AC $\pm$ 10%; 50/60 Hz $\pm$ 3%
	America settentrionale	120 V AC $\pm$ 10%; 50/60 Hz $\pm$ 3%
	Europa	220–240 V AC $\pm$ 10%; 50/60 Hz $\pm$ 3%
	America Latina	120 V AC $\pm$ 10%; 50/60 Hz $\pm$ 3% 220–240 V AC $\pm$ 10%; 50/60 Hz $\pm$ 3%
	Nota: l'intensità di corrente sopportata dalla presa di corrente deve essere pari ad almeno 1,2 volte quella assorbita dalla stampante.	
Tasso di variazione della tensione e tensione di linea	Giappone	100 V AC $\pm$ 10%
	America settentrionale	120 V AC $\pm$ 10%
	Europa	220–240 V AC $\pm$ 10%
	America Latina	120 V AC $\pm$ 10% 220–240 V AC $\pm$ 10%
	Nota: 10% della tensione di linea per un funzionamento corretto.	
Tasso di variazione della frequenza	Entro 50–60 $\pm$ 3 Hz	
Corrente elettrica massima	Durante il funzionamento sono necessari 14 A per un sistema a 100 V, 12 A per un sistema a 120 V e 6,5 A per un sistema a 220–240 V.	
Apparecchi che generano disturbi	Non devono essere collegati alla stessa presa di corrente a cui è collegata la stampante.	

Messa a terra	Per la stampante è necessaria una presa di corrente collegata correttamente a terra.
Nota:	Conformemente alle norme UL, "l'ingresso va considerato l'apparecchio principale scollegato".

Conformità a ENERGY STAR

ENERGY STAR (USA, UE e Giappone)

La configurazione base della magicolor 7300 è conforme alle norme ENERGY STAR della Environmental Protection Agency (EPA) degli Stati Uniti. Dopo un lungo periodo di inattività configurabile dall'utente, la stampante commuta nello stato a basso consumo di energia (il motore rimane acceso ma il fusore si spegne). Alla ricezione di un lavoro di stampa, la stampante ritorna al normale assorbimento di energia.

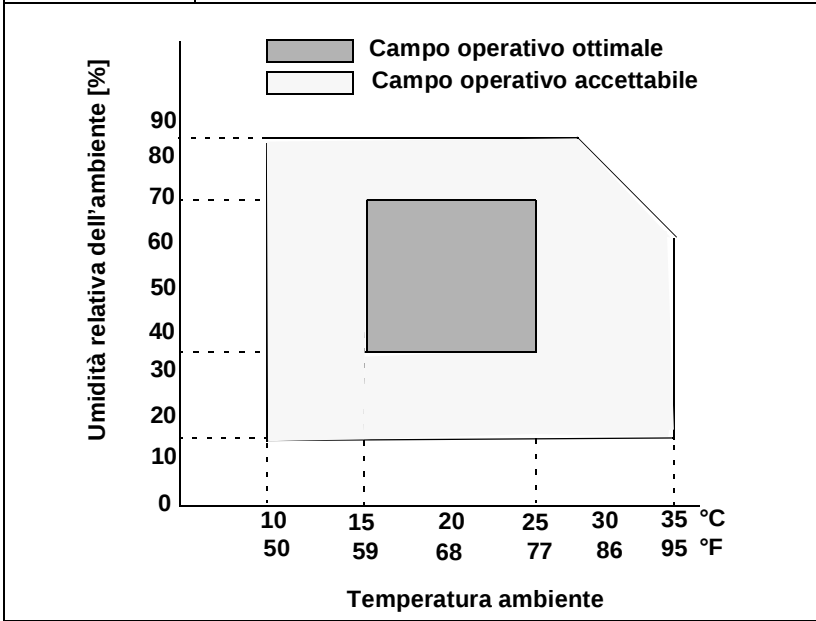


Corrente

Modalità	Medio
Funzionamento (100 V)	14 A o minore
Funzionamento (120 V)	12 A o minore
Funzionamento (220-240 V)	6,5 A o minore
Impulso di corrente	40 A o minore (picco 0)

Ambiente operativo

Dati sulle emissioni acustiche	Stampa: minore di 50 dB (A) Standby: minore di 40 dB (A)
Dichiarazione di rumorosità per la Germania	Maschinenlärminformationsverordnung 3. FSGV, 18.01.1991: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger gemäß EN 27779.
Umidità relativa	In funzione: 15-85% (non condensante) Trasporto/magazzinaggio: 30-85% (non condensante) Gradiente di umidità: 20% all'ora o minore
Intervallo di temperatura	In funzione: 10–32,5 °C (50–90,5 °F) Trasporto/magazzinaggio: 0–35 °C (32–95 °F) Gradiente di temperatura: 10 °C (18 °F) o minore
Altitudine	In funzione: 0–3.000 m (0–9.842,5 piedi) Limite di bassa pressione: 74,1 kPa Trasporto/magazzinaggio: pressione dell'aria: 74,0–101.3 kPa
Inclinazione	In funzione: ± 1° o minore su qualsiasi punto della macchina



Relazione sulle sostanze chimiche pericolose

Schede dei dati di sicurezza del materiale (MSDS, Material Safety Data Sheets)		Titolo 29 CFR, cap. XVII, parte 1920.1200
EINECS/ELINCS (UE)		Direttiva 85/71/CEE
Nota:	Le informazioni sul foglio dei dati di sicurezza (MSDS, Material Safety Data Sheets) possono essere trovate all'indirizzo printer.konicaminolta.net/support (fare clic su "Answer Base").	

Dimensioni e pesi

Componente	Corpo principale con i cassetti 1 e 2	Corpo principale/ cassetto 1-4/ unità duplex opzionale/ unità di alimentazione manuale
Stampante	L: 628 mm (24,7") H: 564 mm (22,2") P: 594 mm (23,3")	L: 594 mm (27,3") H: 774 mm (30,4") P: 594 mm (23,3")

Vano	Aggiungere 283 mm (11,1") all'altezza
Basamento	Aggiungere 73 mm (2,8") all'altezza
Unità duplex	L: 445 mm (17,5") H: 311 mm (12,2") P: 65 mm (2,6")
Unità alimentatrice inferiore (ognuna)	L: 575 mm (22,6") H: 127 mm (5") P: 568 mm (22,4")

Componente	Peso
Confezione di trasporto del sistema	79,8 kg (175,9 lb)
Vano della stampante	19 kg (41,9 lb)
Basamento della stampante	8 kg (18,0 lb)
Unità duplex (senza cassetto di alimentazione manuale)	2,1 kg (4,6 lb)
Unità alimentatrici inferiori (cassetti 3 e 4)	8,5 kg (18,7 lb) ognuna
Cassetto di alimentazione manuale	1,5 kg (3,3 lb)

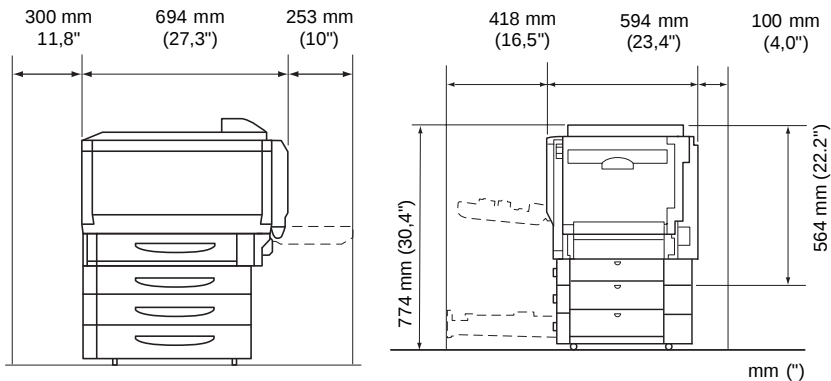
Componente	Peso
Carta	1,9 kg (5,2 lb) per risma di fogli di grammatura 75 g/m ² (20 lb)
Unità di stampa	2 kg (4,4 lb) × 4 unità
Stampante senza materiali di consumo	47,2 kg (104,1 lb)
Stampante con materiali di consumo	56,8 kg (125,2 lb)
Cartuccia di toner	0,4 kg (0,9 lb) × 4 unità

Ingombro

L'illustrazione seguente mostra lo spazio richiesto per poter operare con la stampante, sostituire i materiali di consumo ed eliminare gli inceppamenti della carta.



Lo spazio deve essere sufficiente per consentire una aerazione adeguata e la manutenzione della stampante. Per la migliore qualità di stampa e la massima durata dei materiali di consumo, installare la stampante su una superficie solida, piana ed orizzontale (inclinazione massima $\pm 1^\circ$).



Ogni unità alimentatrice inferiore opzionale aumenta l'altezza della stampante di 105 mm (4,1 pollici).

Requisiti del luogo di installazione

- Su una superficie in grado di sostenere la stampante, gli accessori, i materiali di consumo e la carta.

Con queste caratteristiche ...	Ma lontano da ...
Su una superficie rigida, piana ed orizzontale.	Luce solare diretta. Fonti di calore e di freddo, estreme variazioni di temperatura e di umidità, vento e polvere. Fiamme libere ed oggetti facilmente infiammabili.
Accanto ad una presa di corrente con contatto di terra facilmente accessibile e dedicata (a cui è collegata solo la stampante) che soddisfa le specifiche della stampante. Vicino al computer. Distanza minore o uguale a 2 m (6,5') per una connessione IEEE 1284 bidirezionale parallela.	Collegamento allo stesso circuito elettrico di macchine che assorbono un'alta intensità di corrente. Apparecchi che generano disturbi, ad esempio una fotocopiatrice o un condizionatore d'aria, ed intensi campi elettrici e magnetici, ad esempio un frigorifero.
Con uno spazio sufficiente per consentire una aerazione adeguata e la manutenzione della stampante.	Acqua, tubazioni dell'acqua, contenitori di liquidi (bevande) e sostanze chimiche o vapori corrosivi, ad esempio ammoniaca.
Temperatura ambiente variabile tra 10 °C e 35 °C (50 ° °F e 95 ° °F) e gradiente di temperatura minore o uguale a 10 °C (18 °F).	Piccoli elementi metallici come fermagli e graffette per ufficio.
Umidità relativa compresa tra il 15% e l'85% (non condensante) e gradiente di umidità minore o uguale al 20% all'ora.	Vibrazioni eccessive.
Altitudine compresa tra 0 e 3.000 m (0 – 9.842,5 piedi).	



Si può verificare se la superficie è orizzontale collocando su di essa una matita a sezione circolare. Se la matita rotola, la superficie non è orizzontale. Togliere dalla superficie qualsiasi oggetto di intralcio, ad esempio cavi che possono impedire il contatto diretto tra la stampante e la superficie orizzontale.

AVVERTIMENTO!

L'ostruzione delle griglie di ventilazione può dar luogo a pericoli di incendio.

- Se la stampante viene collocata in un ambiente fresco che si riscalda rapidamente o trasportata da un luogo freddo ad un luogo caldo ed umido, all'interno della stampante si può verificare il fenomeno della condensazione che riduce la qualità di stampa. Se ciò accade, prima di usarla consentire alla stampante di adattarsi al nuovo ambiente per un periodo di circa un'ora.
- Se si usa un umidificatore o vaporizzatore d'acqua nello stesso ambiente della stampante, impiegare solo acqua purificata o distillata. Le impurità presenti nell'acqua possono essere presenti nell'aria, accumularsi all'interno della stampante e causare la riduzione della qualità di stampa.



Attenzione

Non collegare il conduttore di terra ai tubi del gas o dell'acqua o all'impianto di terra del telefono.

Specifiche della macchina e del controller

Velocità di stampa

La seguente tabella definisce la massima velocità di stampa in pagine al minuto (pam).

Formato pagina	Orientamento	Simplex			Duplex auto-matico*
		Carta normale	Carton-cino	Lucidi	
A3	Verticale	11,3	5,7	–	6
A4	Orizzontale	Cassetto 1: 21,6	10,5	4	17,5
		Cassetti 2 -4: 21,0			
A5	Orizzontale	Cassetto 1: 21,6	10,5	–	17,5
		Cassetti 2 -4: 21,0			
B4	Verticale	13	6,5	–	6,5
B5	Orizzontale	Cassetto 1: 21,6	10,5	–	17,5
		Cassetti 2 -4: 21,0			

Formato pagina	Orientamento	Simplex			Duplex auto-matico*
		Carta normale	Cartoncino	Lucidi	
Cartolina postale giapponese	Verticale	–	10,5	–	–
Legal/Folio (A4 Plus)	Verticale	13	6,6	–	6,6
Letter	Orizzontale	20,5	10,2	4	17
OverSized	Verticale	10,5	5,3	–	–
11 x 17	Verticale	11	5,5	–	6
Note:	La tabella indica la velocità massima senza controllo di stabilizzazione dell'immagine. Il controllo di stabilizzazione dell'immagine impiega circa 24 secondi per un intervallo di circa 5 minuti. * La stampa duplex di lucidi non è supportata.				

Durata prevista dei materiali di consumo

La durata prevista dei singoli materiali di consumo si basa sulla stampa in modalità standard sotto condizioni operative specifiche, ad esempio il tipo di carta, il formato della pagina, il contenuto di materiale stampato e la copertura della pagina (normalmente 5% di copertura per fogli di carta di formato Letter/A4). La durata prevista attuale varia in funzione di queste e di altre variabili di stampa, quali la stampa continua (durata ottimale dei materiali di consumo) o intermittente (ad esempio lavori di una pagina), la temperatura ambiente e l'umidità dell'aria.

L'uso di materiali di consumo non prodotti da KONICA MINOLTA o l'uso di mezzi di stampa non supportati può causare danni alla stampante ed annullare la garanzia su di essa. Se si riscontrano difetti o danni della stampante KONICA MINOLTA attribuibili direttamente all'uso di materiali di consumo omologati e/o accessori non originali, la KONICA MINOLTA non ripara gratuitamente la stampante. In questo caso, i costi relativi al tempo ed ai materiali vengono messi in conto al cliente per la riparazione della stampante causata da tale particolare difetto o danno.

Componente: Messaggio	Questo componente deve essere sostituito dall'operatore dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Cartucce di toner: TONER VUOTO SOSTITUIRE KCMY	Copertura del 5%: nero: 3.800; ciano, magenta e giallo: ognuno 3.300	Copertura del 5%: nero: 6.000; ciano, magenta e giallo: ognuno 5.000	Copertura del 5%: tutti i colori: 7.500
Raccoglitore del toner di scarto ⁽¹⁾ : TONER SCAR PIENO SOSTIT. RACCOGL.	1.500 	3.500	8.000
Gruppi delle unità di stampa ⁽²⁾ : FINE UN. STAMPA SOSTITUIRE KCMY	7.600–9.300 	15.900–19.500	26.000–32.500

La stampante si arresta dopo circa 450 pagine dalla visualizzazione del messaggio SCARTO QUAS PIEN. Se la copertura è maggiore, la capacità massima approssimativa del raccoglitore del toner di scarto diminuisce.

Se la copertura è maggiore, la capacità massima approssimativa diminuisce. Per determinare la copertura percentuale media, stampare la pagina statistica sui materiali di consumo (menu Stampa / pagina Statistiche).

Componente: Messaggio	Questo componente deve essere sostituito dall'operatore dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Unità del fusore: FUSORE SCARSO	120.000+		
Rullo di prelievo della carta e kit del rullo di separazione per il cassetto 1 ed i cassettei 2-4 ⁽³⁾: (non compare nessun messaggio)	200.000+  <i>Il cassetto di alimentazione manuale non possiede il rullo di prelievo della carta né rulli di separazione.</i>		

Componente: messaggio	Questo componente deve essere sostituito da un centro di assistenza autorizzato KONICA MINOLTA dopo la stampa del seguente numero tipico di pagine:		
	Intermittente (1 pagina per lavoro)	Medio (3 pagine per lavoro)	Continuo
Nastro di trasferimento: NAS TRASF SCARSO	57.100	120.000	

Per informazioni sull'acquisto, sul numero e sul prezzo dei componenti contattare il rivenditore locale o visitare il sito Internet www.konicaminolta.net/printer/. Per ordinare carta approvata si prega di visitare il sito Internet www.q-shop.com. In caso di domande, visitare il sito printer.konicaminolta.net/support, facendo clic su "Answer Base".

Conformità alle norme

Marchio CE (dichiarazione di conformità) per utenti in Europa
Questo prodotto è conforme alle seguenti direttive dell'Unione Europea: 89/336/CEE, 73/23/CEE e 93/68/CEE. La presente dichiarazione è valida per il territorio dell'Unione Europea.
L'apparecchio deve essere usato con cavi di interfaccia schermati. L'uso di cavi non schermati può portare facilmente ad interferenze con le radiocomunicazioni e non è consentito dalle direttive UE.

Standard di apparecchi che generano interferenze (ICES-003 Issue 3) per utenti in Canada
This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.
L'apparecchio deve essere usato con cavi di interfaccia schermati. L'uso di cavi non schermati può portare facilmente ad interferenze con le radiocomunicazioni e non è consentito dalle ICES-003.

EMC (Australia)	AS/NZS 3548	Residenziale, commerciale ed industria leggera
Marchio cTick	ACA (Australia) AS/NZS 3548	Classe B ITE (Radio Communications Act del 1992)

Emissioni elettromagnetiche (EMI)	FCC (USA) Titolo 47 CFR, cap. I, parte 15 IC (industria canadese) ICES-003 Issue 3 Internazionale (UE) EN 55022 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 VCCI/JBMA (Giappone) VCCI V-3-02.04 Direttiva JBMA, emissioni armonizzate RPCS/BSMI (Taiwan) CNS 13438 CCC (Cina) per EMC CCC MIC/KETI (Corea) MIC/KETI SASO (Arabia Saudita) SASO	Apparecchio digitale di classe B Apparecchio digitale di classe B Classe B ITE Emissioni armonizzate di corrente Variazioni e disturbi di tensione Classe B ITE Classe A ITE Classe B ITE Classe B ITE Classe B ITE Classe B ITE
Risparmio di energia	ENERGY STAR (USA, Giappone, UE)	Conforme a ENERGY STAR nella configurazione base

Requisiti di esenzione (EU)	Internazionale (UE) EN 55024 IEC 61000-4-2 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-4 IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-6 IEC 61000-4-8 IEC 61000-4-11	Caratteristiche di esenzione Scaricamento elettrostatico Immunità ai campi elettromagnetici irradiati Transienti rapidi/picchi Immunità alle sovracorrenti Immunità ai disturbi di linea Immunità ai campi magnetici Picchi e variazioni di tensione
Sicurezza del prodotto	UL (USA) cUL (Canada) Internazionale (UE) Internazionale (schema CB) NOM (Messico) Gost (Russia) CCC (Cina) IRAM (Argentina)	UL 60950, terza edizione CAN/CSA C22.2 No. 60950-00 EN 60950 (2000) e IEC 60950, terza edizione IEC 60950, terza edizione
Sicurezza laser	CDRH (USA) Internazionale (UE)	Titolo 21 CFR cap. I, lettera J IEC 60825-1 e/o EN 60825-1

Dichiarazione di conformità FCC per utenti in America	
FCC: dichiarazione di conformità	
Tipo di prodotto	Stampante laser a colori
Nome del prodotto	magicolor 7300
Opzioni	Unità duplex Unità alimentatrice inferiore Drive per disco rigido Memoria (massimo 512 MB) Vano della stampante Basamento
Questo apparecchio è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: 1. questo apparecchio non deve causare interferenze pericolose e 2. questo apparecchio deve assorbire le interferenze ricevute, comprese quelle che possono causare operazioni indesiderate. NOTA: questa apparecchiatura è stata controllata e trovata conforme ai limiti per gli apparecchi digitali di classe B previsti dalla parte 15 delle norme FCC. Questi limiti si propongono di fornire una protezione ragionevole contro le interferenze pericolose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, usa e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata ed usata in conformità a queste istruzioni, può causare interferenze pericolose per le comunicazioni radio. Tuttavia non si può garantire che non si verifichino interferenze in un particolare tipo di installazione.	

Se l'apparecchio genera interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva al momento dell'accensione e dello spegnimento, si raccomanda all'utente di tentare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o spostare in un altro punto l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchio ed il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio ad una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare un tecnico radio/TV esperto.

L'apparecchio deve essere usato con cavi di interfaccia schermati. L'uso di cavi non schermati può portare facilmente ad interferenze con le radiocomunicazioni e non è consentito dalle FCC.

La progettazione e la produzione di questa unità è conforme alle norme FCC e qualsiasi modifica o cambiamento deve essere conforme alle FCC ed è soggetto al controllo FCC.



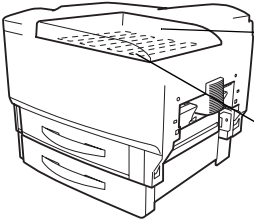
Attenzione

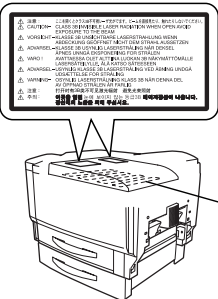
Qualsiasi modifica eseguita dall'acquirente o dall'utente senza l'espressa autorizzazione del produttore è soggetta alle sanzioni previste dalle norme FCC.

Informazione sulla sicurezza

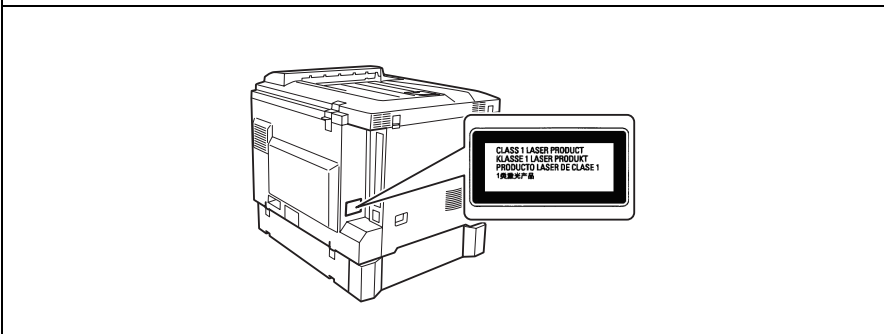
Toner	
 AVVERTIMENTO	
	Non gettare la cartuccia di toner o il toner nel fuoco. Il toner può fuoriuscire causando ustioni ed altre lesioni.
CAUTELA: tenere il toner fuori dalla portata dei bambini.	

Sicurezza laser
Questa stampante è una stampante di pagine operante mediante un'unità laser. Il danneggiamento del laser è escluso se la stampante opera conformemente alle istruzioni del presente manuale. Poiché la radiazione emessa dal laser è completamente confinata all'interno dell'alloggiamento protettivo e dei coperchi esterni, il raggio laser non può fuoriuscire dalla macchina durante nessuna fase del funzionamento. Questo apparecchio è certificato come un prodotto laser di classe 1. Ciò significa che la stampante non genera radiazione laser pericolosa.

Radiazione laser interna
Potenza radiante massima: 7,351 µW sull'apertura laser dell'unità della testina di stampa
Lunghezza d'onda: 770–800 nm
Questo prodotto è conforme ad un diodo laser di classe IIIB che emette un raggio laser invisibile. Il diodo laser e lo specchio poligonale di scansione sono incorporati nell'unità della testina di stampa.
 AVVERTIMENTO
Apertura laser ed etichetta di pericolo laser I componenti interni dell'unità della testina di stampa NON SONO ARTICOLI SOGGETTI AD ASSISTENZA SUL POSTO. L'unità della testina di stampa deve essere pertanto aperta per nessuna ragione o circostanza.  Unità della testina di stampa Apertura laser
Apertura laser ed etichetta di pericolo laser

 Apertura laser

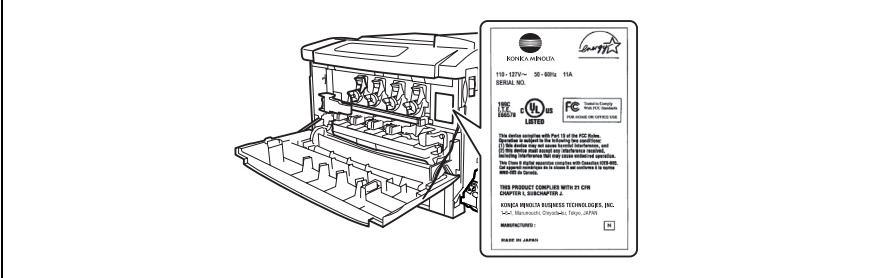
Etichetta di sicurezza laser — requisiti IEC60825-1



Pericolosità laser per gli utenti negli Stati Uniti d'America — regolamenti CDRH

Questa stampante è certificata come un prodotto laser di classe I dallo Regulation Performance Standard conforme al Food, Drug, and Cosmetic Act del 1990. La conformità è obbligatoria per prodotti laser commercializzati negli Stati Uniti d'America e viene dichiarata al Center for Devices and Radiological Health (CDRH) della U.S. Food and Drug Administration (FDA) del Department of Health and Human Services (DHHS). Ciò significa che il prodotto non genera radiazione laser pericolosa. L'etichetta nella seguente figura indica la conformità ai regolamenti CDRH e deve essere applicata su prodotti laser commercializzati negli Stati Uniti d'America.

Etichetta di sicurezza laser — requisiti CDRH



⚠ AVVERTIMENTO

CAUTELA: l'uso di controlli, regolazioni o procedure operative diversi da quelle specificate in questo manuale possono causare un'esposizione a radiazione pericolosa.

Questo è un laser a semiconduttore. La potenza massima del diodo laser è di 15 mW e la lunghezza d'onda della radiazione di 770–800 nm.

Avvisi internazionali — cavo di alimentazione elettrica

Per la tensione di alimentazione di 220-240 V $\pm 10\%$ della stampante occorre utilizzare un cavo elettrico con le seguenti caratteristiche.

Sezione minima: 0,75 mm²

Caratteristiche minime: H05 VV - F

La presa è certificata nei paesi in cui va installata l'apparecchiatura e la presa è un connettore IEC 60320.

Avvisi internazionali — tensione elettrica

Utenti norvegesi; attenzione: questo apparecchio è progettato per operare entro un sistema elettrico IT in cui la tensione tra linea e linea non superi il valore di 240 V.

Per utenti europei

CAUTELA: l'uso di controlli, regolazioni o procedure operative diversi da quelle specificate in questo manuale possono causare un'esposizione a radiazione pericolosa.

Questo è un laser a semiconduttore. La potenza massima del diodo laser è di 15 mW e la lunghezza d'onda della radiazione di 770–800 nm.

Per utenti in Danimarca

ADVARSEL

Usynlig laserstråling ved åbning, når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling. Klasse 1 laser produkt der opfylder sikkerhedskravene i IEC 60825. Dette er en halvlederlaser. Laserdiodens højeste effekt er 15 mW, og bølgelængden er 770-800 nm.

Per utenti in Norvegia

ADVARSEL

Dersom apparatet benyttes på annen måte enn spesifisert i denne bruksanvisningen, kan brukeren utsettes for usynlig laserstråling som overstiger grensen for lasere i klasse 1. Dette er en halvlederlaser. Maksimal effekt for laserdioden er 15 mW, og bølgelengden er 770-800 nm.

Per utenti in Finlandia

LUOKAN 1 LASERLAITE

VAROITUS!

Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Tämä on puolijohdelaser. Laserdiodin suurin teho on 15 mW ja aallonpituus on 770–800 nm.

VARO!

Avattaessa ja suojalukitus ohitettaessa olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle. Älä katso säteeseen.

Per utenti in Svezia

KLASS 1 LASERAPPARAT

WARNING!

Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Detta är en halvledarlaser. Laserdiodens maximala effekt är 15 mW och våglängden är 770–800 nm.

WARNING!

Osynlig laserstrålning när denna del är öppnad och spärren är urkopplad. Betrakta ej strålen.



AVVERTIMENTO

**Pericolo di folgorazione elettrica! Esposizione a radiazione pericolosa!
Non rimuovere nessun coperchio dell'apparecchio se non esplicitamente
specificato nella Guida utente.**

Emissione di ozono

La stampante in funzione emette una piccola quantità di ozono, la quale non è sufficiente per costituire pericolo. Si raccomanda tuttavia di verificare che il locale in cui si trova la stampante sia sufficientemente ventilato, in particolare se si stampa una grande mole di materiale o se la macchina viene utilizzata continuamente per un lungo periodo.

Dégagement d'ozone

L'imprimante dégage une faible quantité d'ozone durant son utilisation. Cette quantité n'est pas suffisamment importante pour être dangereuse. Cependant, veillez à ce que la pièce dans laquelle la machine soit adéquatement ventilée, surtout en cas d'impression de gros volumes ou en cas d'utilisation continue pendant un laps de temps très long.

Dichiarazione di rumorosità per la Germania

"Maschinenlärminformationsverordnung 3. GSGV, 18.01.1991: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN 27779"

Pila elettrica sostituibile

CAUTELA

Pericolo di esplosione in caso di sostituzione scorretta della pila. Sostituire solo con una pila di tipo uguale o equivalente raccomandato dal produttore. Smaltire le pile scariche conformemente alle istruzioni del produttore.

ADVARSEL

Eksplodingsfare ved fejlagtig håndtering Udsiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren.

ADVARSEL

Eksplonsjnsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner.

VARNING

Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera anvant batteri enligt fabrikantens instruktion.

VAROITUS

Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Questa sezione contiene istruzioni dettagliate sul funzionamento e la manutenzione della macchina. Per ottenere la massima efficienza dell'apparecchio, ogni operatore deve leggere attentamente e rispettare le istruzioni del presente manuale. Tenere il manuale in un luogo facilmente accessibile vicino alla macchina, in quanto contiene importanti informazioni sull'uso sicuro e sulla prevenzione di problemi di funzionamento.



Tenere presente che alcune parti del contenuto di questa sezione possono non corrispondere al prodotto acquistato.

Simboli di pericolo e di avvertimento

 AVVERTIMENTO oppure  AVVERTIMENTO!	L'inosservanza di questi avvertimenti può causare gravi lesioni e persino la morte.
 CAUTELA oppure  Attenzione	L'inosservanza di questi avvertimenti può causare lesioni e danni materiali.

Significato dei simboli

	Un triangolo indica un pericolo che occorre evitare adottando opportuni provvedimenti.
	 Questo simbolo indica il pericolo di ustioni.
	Una linea diagonale indica il divieto di compiere un'azione.
	 Questo simbolo indica il divieto di smontare l'apparecchio.
	Un cerchio nero indica l'obbligo di compiere un'azione.
	 Questo simbolo indica l'obbligo di scollegare l'apparecchio.

AVVERTIMENTO

	- Non modificare questo prodotto; la conseguenza potrebbe essere un incendio, una folgorazione elettrica o un guasto. Se il prodotto impiega un apparecchio laser, la sorgente del raggio laser può provocare la cecità. - Non tentare di rimuovere i coperchi ed i pannelli fissati al prodotto. Alcuni prodotti possiedono componenti ad alta tensione ed una sorgente di raggi laser al loro interno che possono provocare cause la folgorazione elettrica o la cecità.
	- Utilizzare solo il cavo di alimentazione elettrica fornito in dotazione nella confezione. Se si omette di usare questo cavo elettrico, si possono verificare incendi o folgorazioni elettriche. - Collegare l'apparecchio solo ad una rete elettrica della tensione specificata. In caso contrario si possono verificare incendi o folgorazioni elettriche. - Non usare una presa di corrente multipla per collegare altri apparecchi o macchine. Se alla presa di corrente si collegano apparecchi che assorbono un'intensità di corrente maggiore di quella massima ammissibile, si possono verificare incendi o folgorazioni elettriche.
	Non scollegare e ricollegare il cavo di alimentazione elettrica con mani umide o bagnate. Pericolo di folgorazione elettrica.

	Inserire completamente la spina del cavo elettrico nella presa di corrente. In caso contrario si possono verificare incendi o folgorazioni elettriche.
	- Non graffiare né raschiare né collocare oggetti pesanti, non riscaldare né torcere né piegare né tirare né danneggiare il cavo elettrico. L'uso di un cavo elettrico danneggiato (conduttori scoperti, conduttori spezzati, ecc.) può causare incendi o guasti. - Se si presenta una di tali condizioni, spegnere immediatamente l'apparecchio con l'interruttore generale, scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente e chiamare subito il centro di assistenza autorizzato. - È buona regola non utilizzare un cavo elettrico di prolunga. L'uso di un cavo elettrico di prolunga può provocare incendi o folgorazioni elettriche. Se occorre una prolunga, contattare il centro di assistenza autorizzato.
	Non collocare vasi di fiori o altri recipienti contenenti acqua e neppure altri piccoli oggetti metallici sull'apparecchio. L'acqua o gli oggetti metallici che cadono all'interno dell'apparecchio possono causare incendi, folgorazioni elettriche o guasti meccanici. Se un oggetto di metallo, acqua o un oggetto estraneo simile cade all'interno del prodotto, spegnere immediatamente l'apparecchio con l'interruttore generale, scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente e chiamare subito il centro di assistenza autorizzato.
	- Se il prodotto si surriscalda o emette fumo o odori o rumori insoliti, spegnere immediatamente l'apparecchio con l'interruttore generale, scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente e chiamare subito il centro di assistenza autorizzato. In caso contrario si possono verificare incendi o folgorazioni elettriche. - Se il prodotto è caduto a terra o i suoi coperchi sono danneggiati, spegnere immediatamente l'apparecchio con l'interruttore generale, scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente e chiamare subito il centro di assistenza autorizzato. In caso contrario si possono verificare incendi o folgorazioni elettriche.
	Non gettare la cartuccia di toner o il toner nel fuoco. Il toner può fuoriuscire causando ustioni ed altre lesioni.
	Collegare il cavo di alimentazione elettrica ad una presa di corrente con contatto di terra.

▲ CAUTELA



- Non usare spray, liquidi o gas infiammabili nelle vicinanze di questo prodotto; si potrebbero verificare incendi.
- Non lasciare cartucce di toner o la cartuccia del tamburo OPC incustodite in un luogo raggiungibile da bambini.
- L'ingerimento delle relative sostanze chimiche può nuocere gravemente.
- Non coprire con oggetti le aperture di ventilazione dell'apparecchio. Il calore accumulatosi all'interno del prodotto può causare incendi o guasti.
- Non installare il prodotto in un luogo esposto ai raggi solari diretti o vicino a condizionatori d'aria ed apparecchi di riscaldamento. Le variazioni di temperatura all'interno dell'apparecchio possono causare malfunzioni, incendi o folgorazioni elettriche.
- Non collocare il prodotto in un luogo polveroso o esposto a fumo o vapore, vicino a tavoli da cucina, in bagno o vicino ad un umidificatore. La conseguenza potrebbe essere un incendio, una folgorazione elettrica o un guasto.
- Non collocare il prodotto su un supporto instabile o inclinato o in un luogo soggetto a vibrazioni ed urti. Potrebbe ribaltarsi e cadere provocando lesioni alle persone e guasti meccanici.
- Dopo aver installato il prodotto, montarlo su un piano di appoggio sicuro. Lo spostamento o la caduta dell'unità può provocare lesioni alle persone.
- Non riporre le cartucce di toner e l'unità del tamburo OPC vicino a floppy disk, in quanto sono magnetizzabili. Ciò potrebbe causare la malfunzione di questi prodotti.



All'interno di questo prodotto vi sono aree che assumono un'alta temperatura che può causare ustioni. Quando si controlla l'interno dell'apparecchio per individuare malfunzioni come un'anomalia di alimentazione della carta, non toccare le aree (circostanti all'unità del fusore, ecc.) su cui è applicata un'etichetta recante la scritta "Cautela! Alta temperatura!".



Non collocare oggetti intorno alla presa di corrente, in quanto si presenterebbero difficoltà nello scollegare il cavo elettrico in caso di emergenza.



- La presa di corrente deve essere installata vicino alla macchina e deve essere facilmente accessibile; in caso contrario si presenterebbero difficoltà nello scollegare il cavo elettrico in caso di emergenza.
- Usare questo prodotto sempre in un ambiente ben ventilato. Il funzionamento del prodotto in un locale poco ventilato per un lungo periodo di tempo può arrecare danni alla salute. Ventilare il locale ad intervalli di tempo regolari.
- Prima di spostare il prodotto verificare di aver scollegato il cavo elettrico e tutti gli altri cavi. In caso contrario si possono danneggiare il cavo elettrico o gli altri cavi e possono verificarsi incendi, folgorazioni elettriche o guasti meccanici.
- Per spostare il prodotto afferrarlo sui punti specificati nel manuale utente o negli altri manuali. La caduta dell'unità può provocare gravi lesioni alle persone ed il prodotto può essere danneggiato irreparabilmente.
- Togliere la spina dalla presa di corrente più di una volta all'anno e pulire l'area tra i terminali della spina. La polvere accumulata tra tali terminali può causare incendi.
- Per scollegare il cavo elettrico afferrare solo la spina. Se si tira per il cavo elettrico, quest'ultimo può essere danneggiato e si presenta il pericolo di incendi o folgorazioni elettriche.

Uso sicuro della stampante laser

AVVERTIMENTO!

L'uso scorretto della stampante può provocare pericoli per la salute, folgorazioni elettriche ed incendi. Prima di disimballare la stampante laser è opportuno familiarizzarsi con le informazioni di sicurezza personale ed operativa.

Alimentazione elettrica / cavo / spina
Operare come segue...
Verificare che l'alimentazione elettrica dell'unità possieda la tensione richiesta. <i>In caso contrario si possono verificare incendi e folgorazioni elettriche.</i>
Verificare che il cavo di alimentazione elettrica: ■ venga scollegato immediatamente se è danneggiato; <i>in caso contrario si possono verificare incendi o folgorazioni elettriche;</i> ■ sia collegato correttamente alla presa di corrente e che quest'ultima sia costantemente visibile e facilmente accessibile; ■ non venga danneggiato dalla stampante o da un'eventuale altra macchina; <i>Ciò potrebbe causare incendi o il funzionamento scorretto dell'unità in questione;</i> ■ sia scollegato dalla presa di corrente se la macchina non viene utilizzata per un lungo periodo di tempo.
Usare solo cavi di prolunga dimensionati per almeno la tensione massima della macchina. <i>I cavi di prolunga con valori minori possono causare il surriscaldamento dell'unità e provocare persino incendi.</i>
NON SVOLGERE LE SEGUENTI AZIONI...
Tirare per il cavo elettrico per scollegarlo dalla presa di corrente, in quanto ciò potrebbe danneggiare il cavo stesso. Si potrebbero verificare incendi e folgorazioni elettriche.
■ Non scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente con mani umide o bagnate; si potrebbero verificare folgorazioni elettriche; ■ Non collocare oggetti pesanti sul cavo elettrico. ■ Non tirare né attorcigliare il cavo elettrico per non danneggiarlo. Si potrebbero verificare incendi e folgorazioni elettriche. ■ Non lasciare il cavo elettrico collegato alla presa di corrente quando si sposta la stampante. <i>Il cavo potrebbe essere danneggiato. Si potrebbero verificare cortocircuiti ed incendi.</i>
Non spegnere l'apparecchio mentre la stampa è in corso.

Corpo della stampante
Operare come segue...
Eseguire solo le procedure descritte in questo manuale. L'uso scorretto della macchina può provocare incendi o folgorazioni elettriche.
Note sulla sicurezza personale ed operativa
L'uso scorretto della stampante può provocare pericoli per la salute, folgorazioni elettriche ed incendi. Prima di disimballare la stampante laser è opportuno familiarizzarsi con le informazioni di sicurezza personale ed operativa.
Se la macchina si surriscalda o se si avverte fumo o odori inusuali provenienti dall'apparecchio, spegnerlo immediatamente e scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente.
NON SVOLGERE LE SEGUENTI AZIONI...
Non collocare ■ oggetti pesanti sulla macchina; ■ oggetti magnetici vicino alla macchina; ■ tazze di caffè, bevande, bottiglie o altri recipienti contenenti liquidi sulla macchina. <i>La penetrazione di liquidi all'interno della macchina può causare folgorazioni elettriche o incendi. Se un liquido penetra all'interno della macchina, spegnerla immediatamente e scollegare il cavo elettrico.</i> Non far cadere fermagli, graffette o altri piccoli oggetti metallici nelle aperture della macchina. <i>Si potrebbero verificare incendi e folgorazioni elettriche. Se oggetti metallici penetrano all'interno della macchina, spegnerla immediatamente e scollegare il cavo elettrico.</i>
Non aprire nessun coperchio della macchina mentre la stampa è in corso.
Non usare spray, liquidi o gas infiammabili nelle vicinanze della macchina.
Non rimuovere nessun dispositivo di sicurezza né alterare la struttura della macchina. L'unità possiede componenti ad alta tensione. L'uso scorretto della macchina può provocare incendi o folgorazioni elettriche.

Indice analitico

A

Accessori

- DIMM 133
- Disco rigido 148
- Moduli Dual In-Line Memory (DIMM)
130

AIDC 71, 92, 107, 199

Area stampabile

- Margini 14

Assistenza

- Messaggi 208

B

Buste da lettera 18

BuzzBox 131

- Installazione 132

C

Calibrazione

- Colore 71

Caricamento della carta 23

Carta

- Caricamento 23
- Eliminazione della carta inceppata
175, 181, 189
- Inceppamenti 192, 193
- Margini 14
- Percorso 174
- Prevenzione di inceppamenti 173
- Tipo 13

Carta normale 17

Cartoline 20

Cartoncino 21

Cartucce di toner 230

Cassetto di uscita

- Prolunga del cassetto di uscita 37
- Stopper della carta 37

Ciclo di calibrazione 124
Cintura da polso per la protezione antistatica 131
Colore
Calibrazione 71
Corrispondenza 72
Profili del colore 73
Profili ICC 73
Soluzione di eventuali problemi 75
Configurazione
Uso dei driver della stampante 58
Contentitore o raccoglitore 85, 230
Contentitore o raccoglitore del toner di scarto 85, 230
Controller
Specifiche 220
Controllo automatico della densità dell'immagine 92, 107
Vedi AIDC
Controllo dell'orizzontalità 227
Convenzioni sulla data 52, 55

D

DIMM 133
Disco rigido 48
Installazione 148
Display di stato
Ambiente 78
Chiusura 78
Uso 78, 79, 80
Downloader profilo 2
Driver 2
Installazione per Macintosh 6
Installazione per Windows 5
Macintosh 58
Windows 58
Windows Me/98/95 62
Windows NT 64
Windows XP/2000 59

E

ENERGY STAR 223
Etichette 19
Stampa continua 26

F

Facciata 83
Foglio 83

G

Griglie di ventilazione 227

H

Hard disk IDE 148

I

Inceppamenti 192, 193
Locazione 175
Messaggi 175
Messaggi di stato 175
Percorso della carta 174
Prevenzione 173
Rimozione 175, 181, 189
Inceppamenti della carta 192, 193
Rimozione 175
Installazione
BuzzBox 132
Disco rigido 148
Driver ed utilità per Macintosh 6
Driver ed utilità per NDPS 8
Driver ed utilità per NetWare 8
Driver ed utilità per Windows 5
Linux 8
NetWare 8
NPDS 8
PPD Macintosh 6
Interfacce 220
Interfaccia web 220

L

Lucidi per proiezioni 22
Stampa continua 28

M

Macintosh
Installazione 6
PPD 2, 58, 66

- Magazzinaggio della carta** 38
- Margini** 14
- Margini della pagina** 14
- Memoria e qualità di stampa** 58
- Memoria supplementare** 133
- Menu** 45
 - Carta 49
 - Interfaccia 51
 - Menu Stampa 48
 - Qualità 50
 - Valori predefiniti del sistema 52
- Menu Carta** 49
- Menu Interfaccia** 51
- Menu Qualità** 50
- Menu Stampa** 48
- Messaggi** 208
- Messaggi di errore** 208
- Messaggi di servizio** 208
- Messaggio di stato**
 - Calibrazione in corso 208
 - In Attesa 209
 - In elaborazione 209
 - Modalità di standby 209
 - Riscaldamento 209
 - Sonno leggero 209
- Messaggio di stato di avvertimento**
 - Errore di formato cassetto n 212
 - Fusore scarso 210
 - Nastro di trasferimento scarso 213
 - Raccoglitore del toner di scarto quasi pieno 213
 - Toner scarso KCMY 213
 - Unità di stampa scarsa KCMY 212
- Moduli di memoria (DIMM)**
 - Moduli Dual In-Line Memory 133
- Moduli Dual In-Line Memory**
 - Vedi DIMM 133
- Monitor di stato** 78

N

- NDPS** 3
- NetWare** 3

P

- PageScope** 4
- PageScope Light** 3, 58, 220
- Pannello di controllo**
 - Menu 45
- Pause della stampante** 92, 107, 199
- PCL**
 - Driver 2
- Percorso della carta** 174
- Percorso, carta** 174
- PostScript**
 - Definizioni stampante 2
 - Driver 2
- Prevenzione di inceppamenti della carta** 173
- Protezione antistatica** 83, 131
- Pulizia**
 - Cassetti della carta 126
 - Ciclo automatico di pulizia interna 124
 - Esterno della stampante 127

Q

- Qualità di stampa**
 - Alta 58
 - Standard 58
 - Troppo chiara 202
 - Tutti i fogli neri 202

R

- Raccoglitore del toner di scarto** 85, 230
- Registri Impostazioni di stampa** 59, 64
- Requisiti dell'ambiente operativo** 224
- Risoluzione** 70, 218
- Risoluzione di stampa** 58, 70
- Risparmio di energia**
 - Sonno profondo 53
- Rullo di separazione della carta**
 - Sostituzione 118, 119

S

Scaricamento dell'elettricità statica
131

Scaricamento elettrostatico 83, 131

**Schede dei dati di sicurezza del
materiale (MSDS, Material Safety
Data Sheets)** 225

Soluzione di eventuali problemi 170

Inceppamenti della carta 192, 193

La stampante resetta 197

Messaggi di stato, di servizio e di
errore 208

Non viene stampato niente 191, 192,
201

Stampa duplex 198

Sonno profondo 53

Sottomenu

Parallela 51

Sottomenu Parallela 51

Specifiche

Alimentazione carta 218

Ambiente operativo 224

Caratteri 220

Cartucce di toner 230

Controller 220

CrownNet Ethernet 220

Dimensioni e pesi 225

Emulazioni 220

Interfacce 220

Materiali di consumo 230

Memoria 220

Metodo di stampa 218

Parallela 220

Risoluzione 218

Tempo di riscaldamento 218

Toner 218

Uscita carta 218

Specifiche fisiche 225

Stampa

Disco rigido 48

Menu Stampa 48

Stampa diretta di file PDF 48

Stampa continua 83

Stampa in corso

Problemi di stampa duplex 193

Stampa in corso...

Metodo 218

Stampante

Vedi anche Specifiche

Stopper della carta 37

T

Tempo di riscaldamento 218

Tensione di alimentazione 222

Conformità a ENERGY STAR 223

Toner 218

U

Unità di stampa 96

UNITA' S = unità di stampa 212

Utilità

Installazione per Macintosh 6

Installazione per Windows 5

PageScope Light 3

V

Valori predefiniti del sistema 52

W

Windows Media Player 78