

Notice d'utilisation Kurze Gabrauchsanweisung Guida Rapida Alla Stampante Operadores Condensada



HP 2563A CONDENSED OPERATOR'S MANUAL

Manual Part Number 02563-90902

Firet Edition	



NOTICE

The information contained in this document is subject to change without notice.

HEWLETT-PACKARD MAKES NO WARRANTY OF ANY KIND WITH REGARD TO THIS MATERIAL INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Hewlett-Packard shall not be liable for errors contained herein or for incidental or consequential damages in connection with the furnishing, performance, or use of this material.

This document contains proprietary information which is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this document may be photocopied or reproduced without the prior written consent of Hewlett-Packard Company.

Copyright 1984 by Hewlett-Packard Company

HP Computer Museum www.hpmuseum.net

For research and education purposes only.

TABLE OF CONTENTS

Introduction 2
Operating Supplies
Installation 4
Ribbon Loading
Paper Loading 7
Controls and Indicators
Description of Controls and Indicators 11
Operator Preventive Maintenance
French Version
German Version
Spanish Version
Italian Version 57

INTRODUCTION

This manual is designed as a brief summary of HP 2563A operator functions. It contains a list of operating supplies, installation instructions, ribbon and paper loading procedures, brief descriptions of printer controls and indicators and basic preventive maintenance. More detailed information can be found in the HP 2563A Operator's Manual (02563-90901).

OPERATING SUPPLIES

The following printer supplies are available from the Hewlett-Packard Computer Supplies Operation:

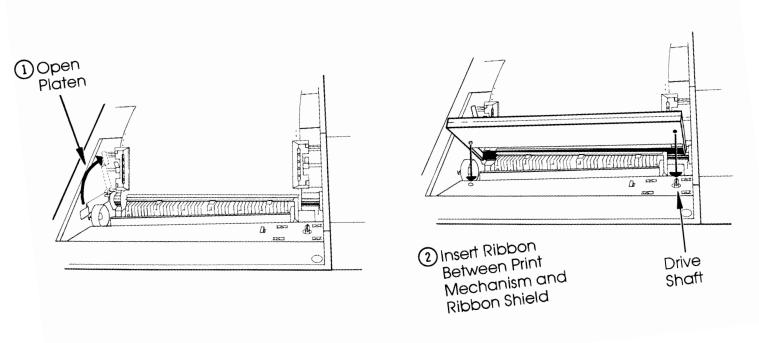
RIBBON CARTRIDGES	PAPER		
Box of three standard ribbon cartridges (92158A).	HP Part No.	Description	Quantity
Box of three ribbon cartridges (92158M) (for optical mark recognition with the HP 307X OMR readers).	92157A	One-part, white, 18 lb.	2400 sheets/box
recognition with the Th 307% Own readers).	92157B	One-part, white, 15 lb, 3-hole punched	3200 sheets/box
MANUALS	9280-0218	One-part, green bar, 15 lb., 80-column	3200 sheets/box
— Operator's (part no. 02563-90901)	9280-0705	One-part, white,	3200 sheets/box
— Technical Reference (part no. 02563-90905)		15 lb., 72-column	
— Service (part no. 02563-90904)	9320-1515	One-part, blue bar, 18 lb., 132-column	2400 sheets/box
			3

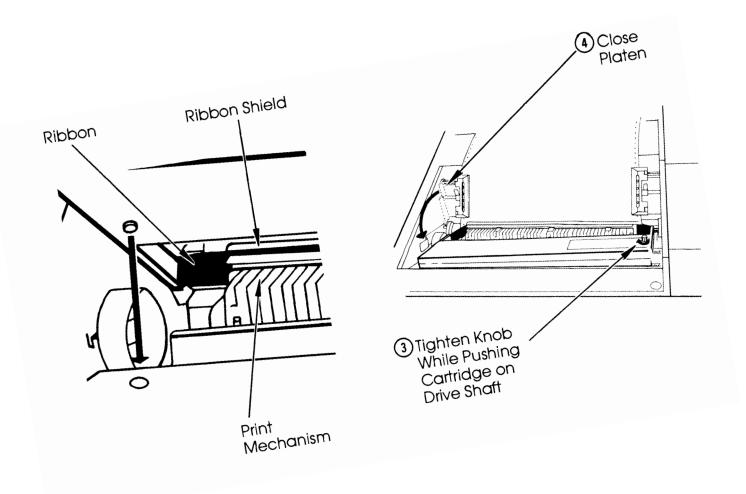
INSTALLATION

To install your HP 2563A printer, perform the following steps:

- a. After unpacking your printer, connect the interface cable from the computer system to the interface connector on the back of the printer.
- b. Connect the AC power cord to the AC power input jack on the back of the printer and plug the other end into the AC outlet.
- c. Switch the Main Power ON/OFF (1/0) switch located in the back of the printer to the ON position.
- d. Configure your interface as described in the interface manual supplied with your printer.
- e. Load paper and ribbon as described in this manual.
- f. With the printer off-line, press the TEST and ENTER keys on the Operator Control Panel. A self-test printout will be printed and the printer will be ready for operation.

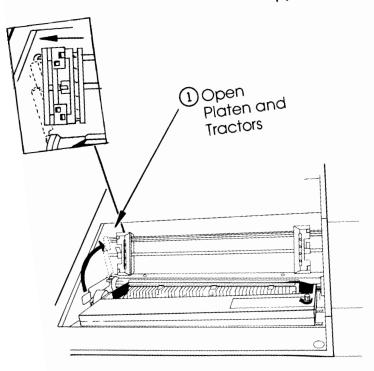
RIBBON LOADING

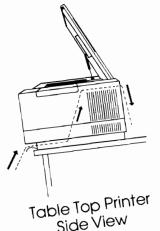




PAPER LOADING





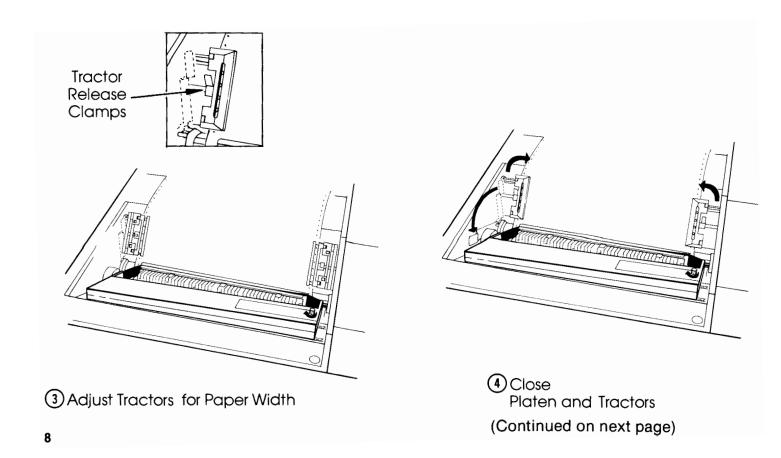


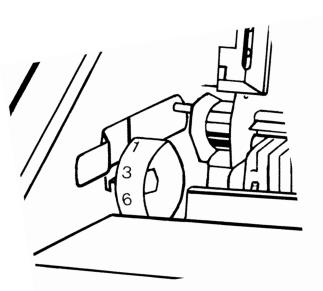




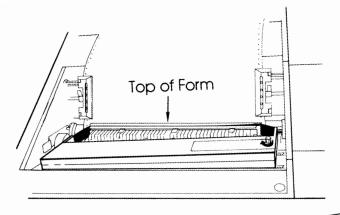
Printer With Stand Side View

2 Feed Paper Into Printer





Set Platen Adjust Knob For Form Thickness 1-Part 3-Part 6-Part



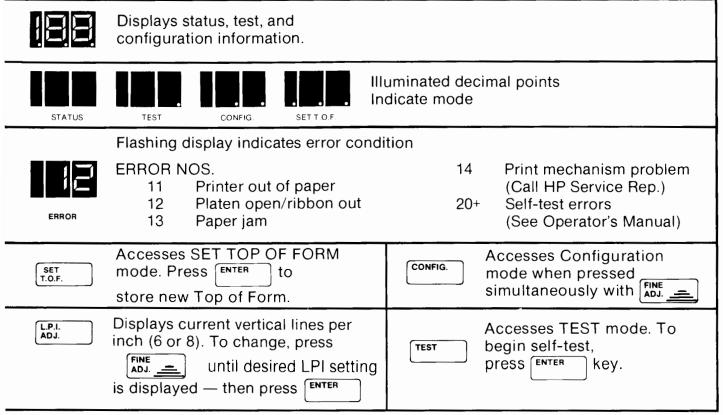
6 Use FEED Key to
Align Top of Form
With Top of Ribbon
Shield and Press the

SET
T.O.F. and ENTER Keys.

Press ON LINE to Resume Printing

CONTROLS AND INDICATORS Access Cover Displa^a On-line Indicator (Illuminates when printer is on-line) L.P.I. SE? T.O.F. PAGE L Main Power ON/OFF Switch FORM FEED AC Power Rear View Interface Input Jack Connector

DESCRIPTION OF CONTROLS AND INDICATORS



ENTER	Stores new LPI, page length, Top of Form, or configuration setting. Also starts subtest when in the Test mode.	PAGE L. ADJ.	Displays current page length setting (in inches). To change press FINE until desired page length is displayed — then press	
ON	Switches the printer between computer control (on-line) and operator control (off-	LINE FEED	Advances paper to the next print line.	
	line). Also aborts CONFIGURATION, TEST, and SET T.O.F modes.		Prints a line of file data or a test pattern (in TEST mode)	
FORM FEED	Advances paper to the next Top of Form		to aid in forms alignment.	
FINE ADJ.	Moves paper up and down in smal Also increments or decrements dis Test and Config. Modes (includes and Page Length Adjust).	splay in		

OPERATOR PREVENTIVE MAINTENANCE

Maintain the printer in a state of general cleanliness. Accumulated dust, bits of paper, and lint can potentially increase printer down-time.

Watch for indications of physical damage and report problems or potential problems to the HP Service Representative.

TABLE DES MATIERES
Introduction 2
Fournitures 3
Installation 4
Mise en place du ruban 4
Mise en place du papier 6
Commandes et voyants 9
Description des commandes et voyants
Entretien courant

INTRODUCTION

Ce manuel constitue une présentation condensée du fonctionnement de l'imprimante HP 2563A. Il contient la liste des fournitures, les procédures de mise en place du ruban et du papier, une brève description des commandes et voyants de l'imprimante et des procédures de maintenance et d'entretien courant. On trouvera une information plus détaillée dans le manuel d'utilisation de la HP 2563A (02563-90901)*.

*Version U.S.

FOURNITURES

Les fournitures consommables suivantes peuvent être commandées auprè du DEPARTEMENT FOURNITURES & PIECES DETACHEES HP (Tél.: (6) 928.32.64).

CARTOUCHES DE RUBAN

— de référence (Ref. no. 02563-90905)

*Version U.S. uniquement

- de maintenance (Ref. no. 02563-90904)

Boîte de trois cartouches de ruban standard (92158A).	Ref.HP	Description
Boîte de trois cartouches de ruban (92158M) (pour lecture optique par les lecteurs HP 307 OMR).	92157A	Simple, blanc 18 lb.
MANUELS*	92157B	Simple, blanc 15 lb., 3 perforations
- d'utilisation (Ref. no. 02563-90901)	9280-0218	Simple, rayé vert, 15 lb., 80-colonnes

PAPIER

9280-0705 Simple, blanc 15 lb.,

9320-1515 Simple, rayé bleu,

72-colonnes

18 lb., 132-colonnes

17

Quantité

2400 feuilles/boîte

3200 feuilles/boîte

3200 feuilles/boîte

3200 feuilles/boîte

2400 feuilles/boîte

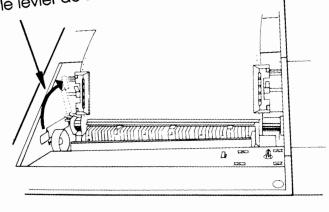
INSTALLATION

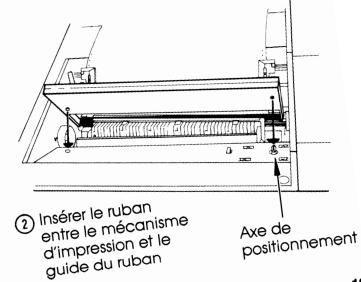
Pour installer votre imprimante HP 2563, procédez de la facon suivante:

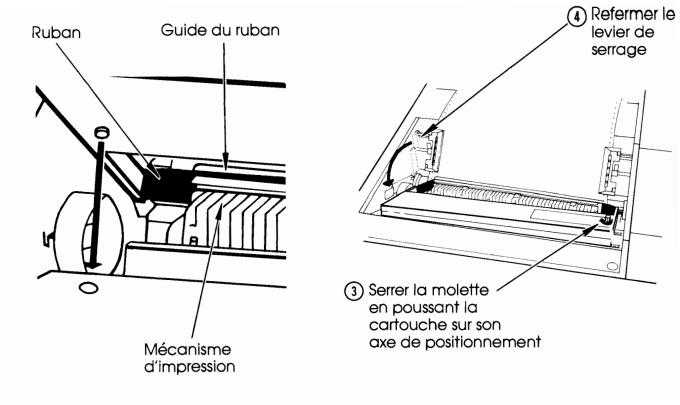
- a. Après avoir déballé votre imprimante, connectez le câble d'interface entre l'ordinateur et l'imprimante (panneau arrière).
- b. Connectez le cordon d'alimentation à la prise située à l'arrière de l'imprimante et branchez l'autre extrémité dans la prise secteur.
- c. Basculez l'interrupteur principal d'alimentation ON/OFF (1/0) situé à l'arrière de l'imprimante sur la position ON.
- d. Effectuez la configuration de l'interface comme décrit dans le manuel d'interface fourni avec l'imprimante.
- e. Mettre en place le papier et le ruban selon les indications contenues dans ce manuel.
- f. En laissant l'imprimante off-line, appuyez sur les touches TEST et ENTER du clavier de l'opérateur. Une sortie d'auto-test s'imprimera alors et l'imprimante sera prête à être utilisée.

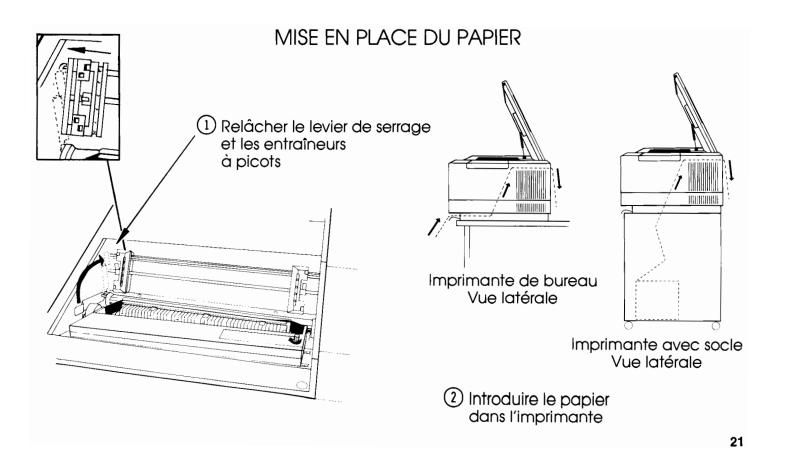
MISE EN PLACE DU RUBAN

Relâcher
 le levier de serrage

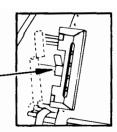


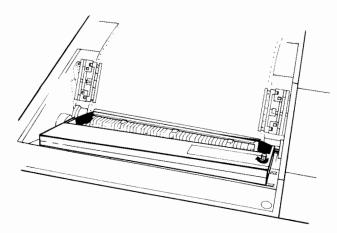




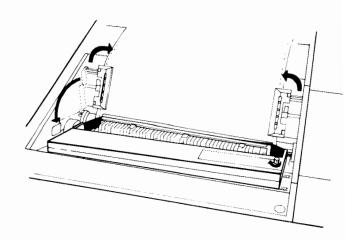






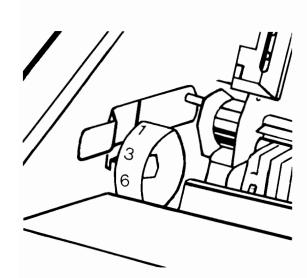


3 Régler les entraîneurs à picots selon la largeur du papier

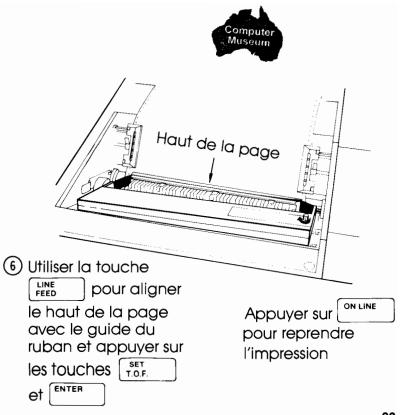


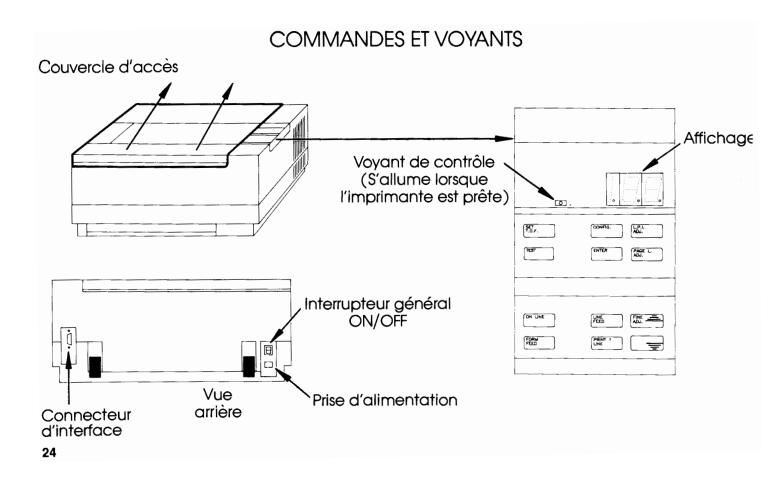
(4) Refermer le levier de serrage et les entraîneurs à picots

(Suite page suivante)

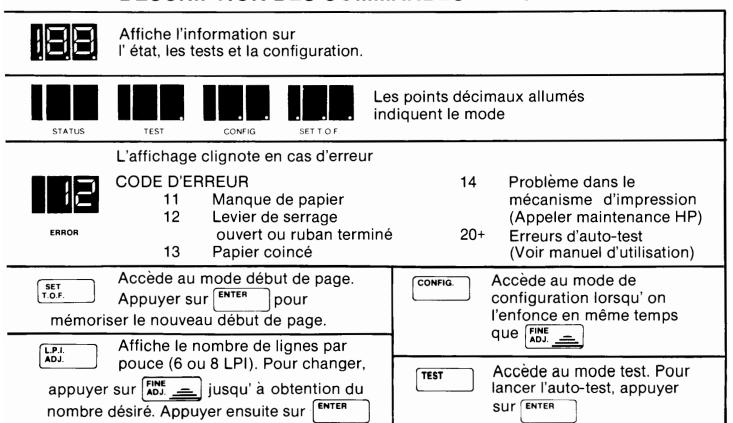


- (5) Ajuster le bouton de réglage du levier de serrage à l'épaisseur du papier
 - Simple (1)
 - 3 Feuillets (3)6 Feuillets (6)





DESCRIPTION DES COMMANDES ET VOYANTS



Affiche la longueur de page en Permet d'entrer un nouveau PAGE L. ADJ. ENTER cours (en pouces). Pour la modifier, nombre de LPI, début de page, appuyer sur FINE longueur de page, ou une jusqu' à nouvelle configuration. Lance affichage de la longueur désirée. aussi le sous-test en mode test. ENTER Appuyer ensuite sur Met l'imprimante sous le contrôle ON de l'ordinateur (on-line) ou de Avance le papier d'une ligne LINE l'opérateur (off-line). Annule également les d'impression modes configuration, test et début de page. Imprime une ligne du fichier ou un PRINT 1 LINE Avance le papier jusqu' à la texte-test (en mode test) FORM FEED page suivante pour aider à positionner le papier. Provoque de petits déplacements du papier vers le haut ou vers le bas. Permet



aussi d'augmenter ou de diminuer le nombre affiché dans les modes test et configuration (y compris le nombre de lignes par pouce et la longueur de page).

ENTRETIEN COURANT

Maintenir l'imprimante en état de propreté générale. L'accumulation de poussière, de morceaux de papier et de peluches peut diminuer la durée de vie de l'imprimante.

Faire attention aux signes extérieurs de dégradation et signaler les problèmes (existants ou potentiels) au Service après-vente HP.

INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung	2
Verbrauchsmaterial	3
Einsetzen des Farbbandes	4
Einführen des Papiers	6
Bedienungselemente und Anzeigen	9
Beschreibung der Bedienungselemente und Anzeigen1	0
Vorbeugende Instandhaltung1	2

EINLEITUNG

Dieses Handbuch ist als eine kurze Zusammenfassung der Bedienung des HP 2563A gedacht. Es enthält eine Liste des Verbrauchsmaterials, beschreibt das Wechseln von Papier und Farbband, und es enthält eine Kurzbeschreibung der Druckerbedienung und der Anzeigen, sowie elementare Hinweise zur Instandhaltung. Genauere Informationen entnehmen Sie bitte dem HP 2563A Operator's Manual (02563-90901).

VERBRAUCHSMATERIAL

Das folgende Drucker-Verbrauchsmaterial kann von Hewlett-Packard bezogen werden:

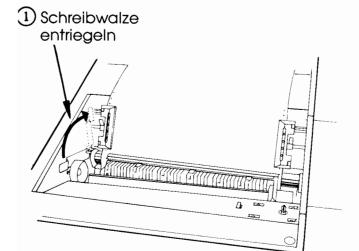
FARBBANDKASSETTEN	PAPIER			
Packung mit drei Standard-Farbbandkassetten (92158A).	HP Teile-Nr	. Beschreibung	Menge	
Packung mit drei Farbbandkassetten (92158M) (für opsische Zeichenerkennung mit den HP 307X OMR-	92157A	Einfach, weiß, 70 g/m²	2400 Blatt/Karton	
_esern).	92157B	Einfach, weiß, 60 g/m², 3 vorgestanzte Löcher	3200 Blatt/Karton	
-IANDBÜCHER	9280-0218	Einfach, grün liniert, 60 g/m², 80 Spalten	3200 Blatt/Karton	
- Operator's Manual (Teile-Nr. 02563-90901).	9280-0705	Einfach, weiß, 60 g/m², 72 Spalten	3200 Blatt/Karton	
- Technical Reference Manual (Teile-Nr. 02563-90905)	9320-1515	Einfach, blau liniert	2400 Blatt/Karton	
- Service Manual (Teile-Nr. 02563-90904)		70 g/m², 132 Spalten		
			31	

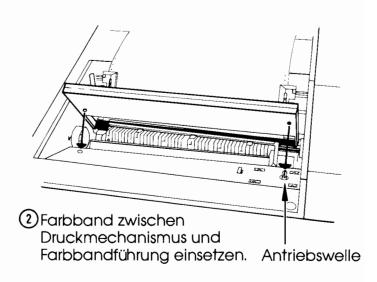
INSTALLATION

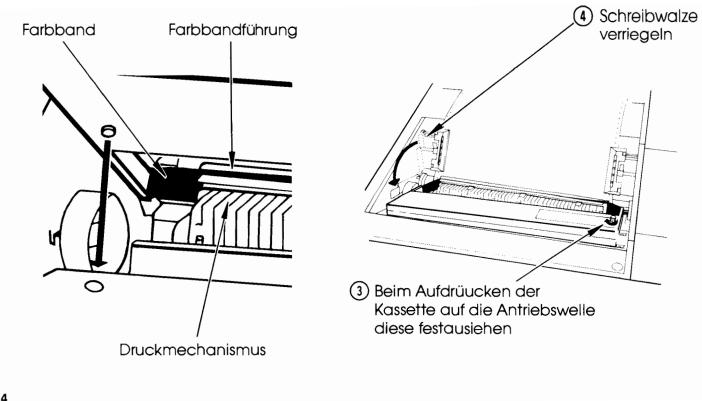
Zur Installation Ihres Druckers HP 2563A führen Sie bitte die folgenden Schritte durch:

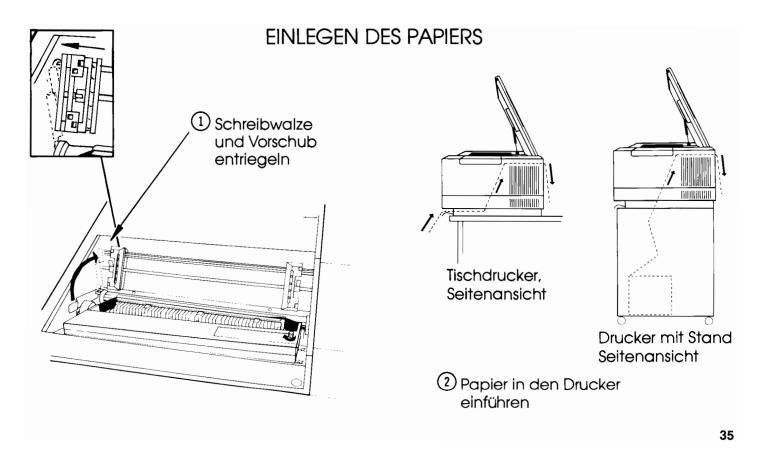
- a. Nach dem Auspacken Ihres Druckers verbinden Sie (mit dem Schnittstellenkabel) das Computersystem Mit dem Schnittstellenanschluß auf der Rückseite des Druckers.
- b. VerbindenSie das Netzanschlußkabel mit dem Netzanschluß auf der Rückseite des Druckers und stecken Sie das andere Ende in eine Netzsteckdose.
- c. Schalten Sie den Hauptnetzschalter EIN/AUS (ON/OFF - 1/0) auf der Rückseite des Druckers in die Stellung EIN (ON).
- d. Konfigurieren Sie Ihre Schnittstelle wie in dem mit Ihrem Drucker mitgelieferten Schnittstellenhandbuch beschrieben.
- e. Mit dem Drucker offline, drücken Sieerst die Taste TEST und dann ENTER auf dem Bedienungsfeld. Es wird ein Selbsttest-Ausdruck gedruckt und der Drucke ist betriebsbereit.

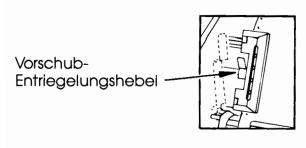
EINSETZEN DES FARBBANDES

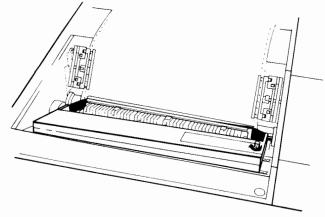


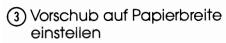


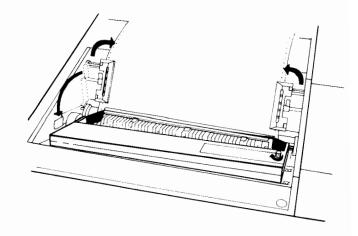




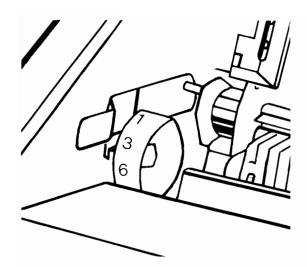




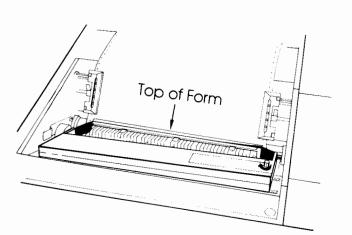




4 Schreibwalze und Vorschub verriegeln

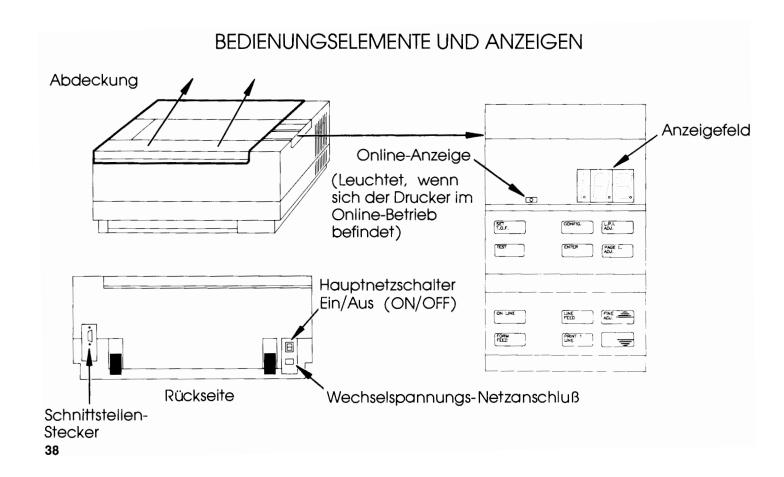


- (5) Schreibwalzen-Einstellknopf auf die Formularstärke einstellen 1-fach
 - 3-fach 6-fach

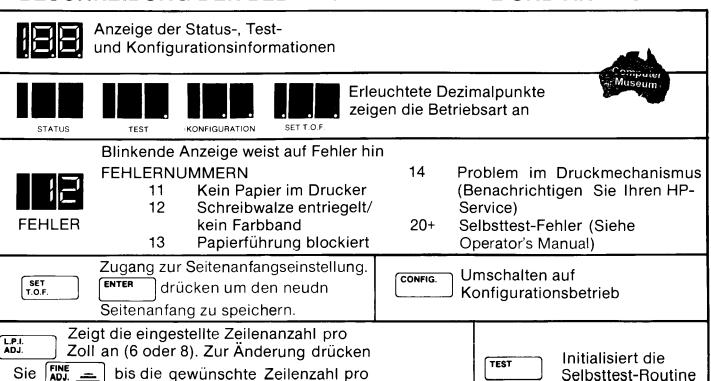


6 Mit der Taste FEED
Seitenanfang auf die
Oberkante der Farbbandführung
einstellen die Taste SET
T.O.F.
und dann ENTER drücken.

on LINE drücken, um die Drucktätigkeit wieder aufzunehmen



BESCHREIBUNG DER BEDIENUNGSELEMENTE UND ANZEIGEN



Zoll in der Anzeige erscheint—dann drücken Sie

Speichert neue Zeilenanzahl-, Seitenlänge- oder Konfigurations- Einstellungen. Startet außerdem im Testbetrieb untergeordnete Tests.	Zeigt die gegenwärtig eingestellte Seitenlänge an (in Zoll). Zur Änderung drücken Sie FINE LADJ. bis die gewünschte Seitenlänge in der Anzeige erscheint—dann
Schaltet den Drucker von Computer-Kontrolle (online) auf Operator-Kontrolle (offline) um, und umgekehrt. Papiervorschub zum Anfang der nächsten Seite	PRINT 1 LINE Papiervorschub zur nächsten Druckzeile PRINT 1 LINE Papiervorschub zur nächsten Druckzeile PRINT 1 LINE Druckt eine Zeile Dateidaten oder ein Testmuster (im Konfigurations betrieb) als Hilfe zur
Bewegt das Papier in kleinen Schri nach oben bzw. unten. Verkleinert vergrößert außerdem die angezeigte im Test- oder Konfigurationsbetrieb (einschließlich Zeilenanzahl-oder Seitenlängen-Einstellung).	oder 2 Zahl

VORBEUGENDE INSTANDHALTUNG

Halten Sie den Drucker im allgemeinen in einem sauberen Zustand. Angesammelter Staub, Papierstückchen und Fussel können unter Umständen die Drucker-Ausfallzeiten erhöhen.

Beachten Sie Anzeichen einer Beschädigung und wenden Sie sich mit Problemen oder potentiellen Problemen an Ihre HP-Geschäftsstelle.

INDICE DE MATERIAS

Introducción	2
Accesorios de operación	3
Instalación	4
Para introducir la cinta	4
Para agregar papel	6
Controles e indicadores	9
Descripción de controles e indicadores1	0
Mantenimiento preventivo1	2

INTRODUCCION

Este manual está diseñado para describir en forma condensada las funciones del operador del HP 2563A. Contiene una lista de accesorios de operación, procedimientos para inserción de cinta y papel y breves descripciones de los controles de la impresora y de mantenimiento básico preventivo. Puede encontrar información más detallada en el Manual del Operador del HP 2563A (02563-90901).

ACCESORIOS DE OPERACION

Puede disponer de los accesorios nombrados a continuación por medio de la División de Accesorios para Computadoras de Hewlett-Packard:

CARTUCHOS DE CINTA

Caja de tres cartuchos de cinta normal (92158A).

Caja de tres cartuchos de cinta (92158) (para reconocimiento de marcas ópticas con los lectores HP 307X OMR).

MANUALES

— del Operador	(pieza # 02563-90901)
----------------	-----------------------

- Referencia Técnica (pieza # 02563-90905)
- Servicio (pieza # 02563-90904)

PAPEL

# Pieza HP	Descripción	Cantidad
92157A	Hoja sencilla, blanco, 18 lb.	2400 hojas/caja
92157B	Hoja Sencilla, blanco, 15 lb., 3 perforaciones	3200 hojas/caja
9280-0218	Hoja sencilla, rayas verdes, 15 lb., 80 columnas	3200 hojas/caja
9280-0705	Hoja sencilla, 15 lb., 72 columnas	3200 hojas/caja
9320-1515	Hoja sencilla, rayas azules, 18 lb., 132 columnas	2400 hojas/caja
		45

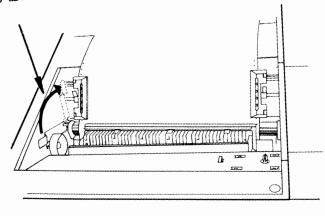
INSTALACION

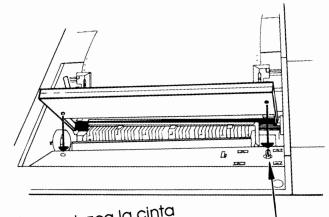
Para instalar su impresora HP 2563A siga las instrucciones dadas a continuación:

- Después de desempacar su impresora, conecte el cable de interfase de su computadora a la conexión de interfase que esta localizada en la parte posterior de la impresora.
- b. Conecte el cable de corriente a la entrada de corriente alterna (AC) en la parte posterior de la impresora y conecte la otra punta a la toma de corriente de la pared.
- c. Coloque el interruptor principal ON/OFF (1/0) que esta localizado en la parte posterior de la impresora en la posición ON.
- d. Configure su interfase en la manera descrita en el manual de interfase suministrado con su impresora.
- e. Coloque el papel y la cinta en la manera descrita en este manual.
- f. Con la impresora fuera de línea, oprima la tecla de TEST, ENTER que se encuentra en el panel de control del operador. Se imprimirá un patró un patrón de prueba y su impresora estará lista para entrar en operación.

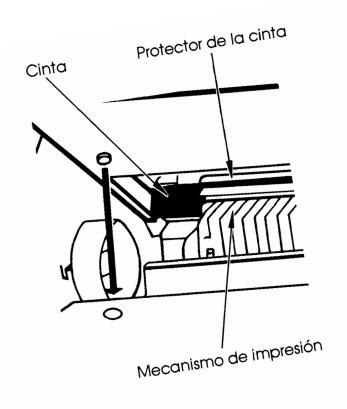
INSERCION DE LA CINTA

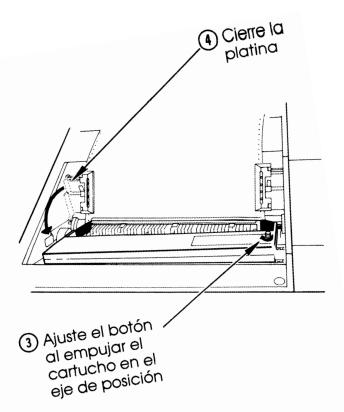
1) Abra la platina



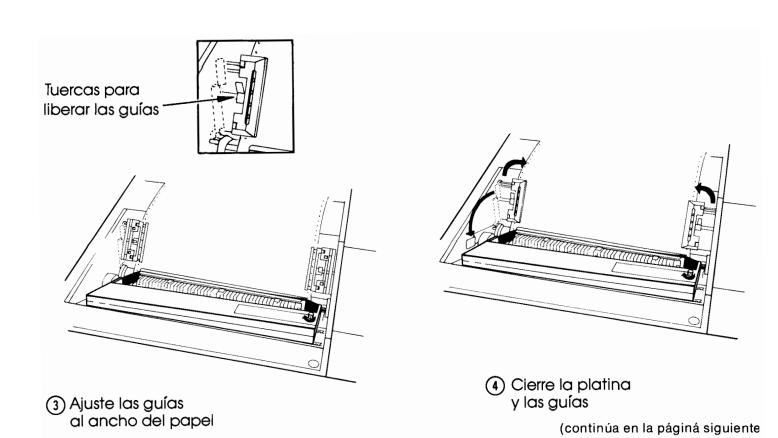


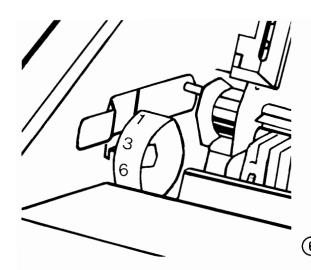
2 Introduzca la cinta entre el mecanismo de impresión y el protector de la cinta Eje de posición



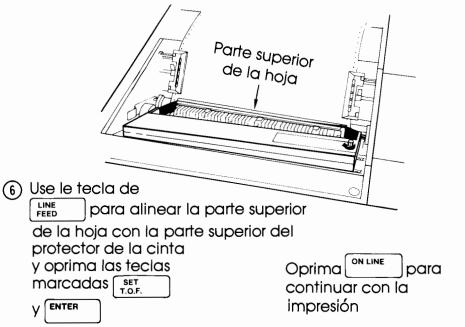


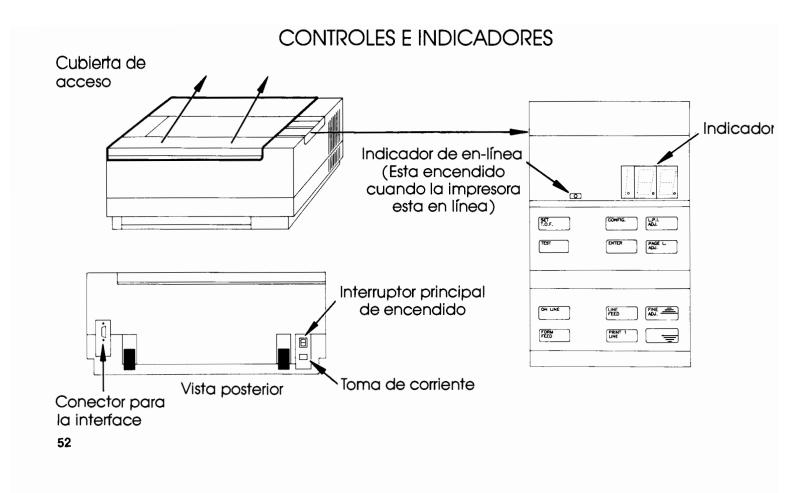




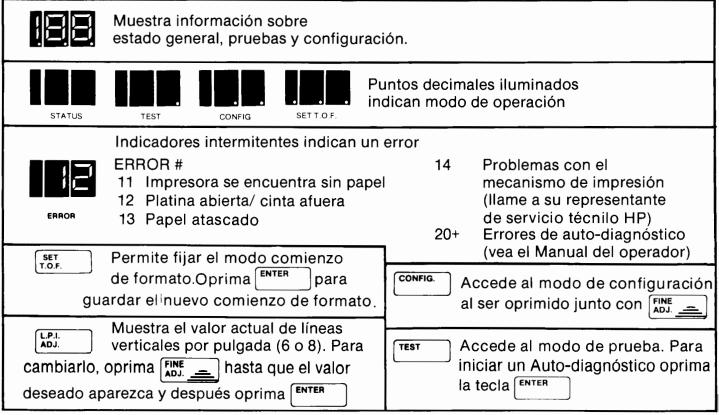


- Seleccione el botón de ajuste de la platina para el grueso correcto
 - 1 hoja
 - 3 hojas
 - 6 hojas





DESCRIPCION DE CONTROLES E INDICADORES



ENTER	Guarda un nuevo estado de LPI, longitud de página, inicio de página (top of form) o configuración. Además inicia una prueba cuando se está en modo de prueba.	PAGE L. ADJ.	Muestra la longitud de página actual (en pulgadas). Para cambiarla, oprima FINE hasta que la longitud de página deseada sea mostrada— ENTER entonces oprima.
ON	Conmuta la impresora entre control por computadora (on line) y control del operador (off line). También aborta los modos de cóniguración, prueba y de	LINE FEED	Avanza el papel a la próxima línea de impresión.
FORM FEED	inicio de página. Avanza el papel al próximo inicio de página.	PRINT 1 LINE	Imprime una línea de datos de un archivo o un patrón de prueba (en modo de prueba) como ayuda en el alineamiento de páginas.
FINE ADJ.	Mueve el papel hacia arriba y hacia abajo er pequeños intervalos. Además incrementa o disminuye el indicador en modo de prue configuración (incluye LPI y el ajuste de lono página).	eba y	

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Mantenga la impresora limpia. El polvo, trozos de papel y pelusas pueden disminuir el tiempo continuo de operación de su impresora.

Esté alerta para notar cualquier daño que sufra su impresora y reporte problemas (o la sospecha de que éstos existan) a su representante de Servius Técuico.

INDICE

Introduzione	•	•	•	•	•	2
Accessori						3
Installazione						4
Inserimento del nastro						5
Inserimento dei moduli						7
Comandi e indicatori						10
Descrizione dei comandi e degli indicatori						11
Manutenzione						13

INTRODUZIONE

Il presente manuale fornisce un riassunto delle funzioni della stampante HP 2563A. Contiene una lista degli accessori, le istruzioni operative, le procedure per l'inserimento del nastro e della carta, brevi descrizioni dei comandi e degli indicatori e dei procedimenti di manutenzione. Per ulteriori informazioni consultare il Manuale operativo della stampante HP 2563A (02563-90901).

ACCESSORI

I seguenti accessori sono disponibili presso i rivenditori autorizzati Hewlett-Packard:

CARTUCCE NASTRO	MODULI		
Confezione di tre cartucce nastro standard (92158A). Confezione di tre cartucce nastro (92158M) (per lettura ottica tramite lettore HP 307X OMR).	No. H.P.	Descrizione	Quantità
	92157A	Semplice, bianco, 18 lb	2400 moduli/scatola
MANUALI	92157B	Semplice, bianco, 15 lb, 3 perforazioni	3200 moduli/scatola
— Manuale operativo (No. 02563-90901)	9280-0218	Semplice, righe verdi, 15 lb, 80 colonne	3200 moduli/scatola
 Manuale di riferimento tecnico (No. 02563-90905) Manuale di istruzione per la manutenzione (No. 02563-90904) 	9280-0705	Semplice, bianco, 15 lb, 72 colonne	3200 moduli/scatola
	9320-1515	Semplice, righe blu, 18 lb, 132 colonne	2400 moduli/scatola
			59

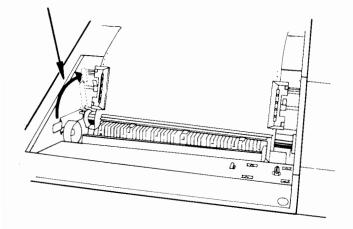
INSTALLAZIONE

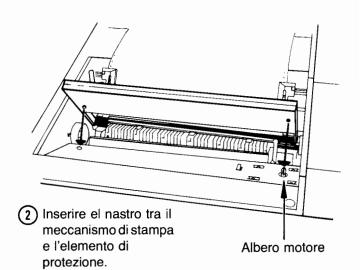
Per installare la HP 2563A, eseguire le seguenti operazioni:

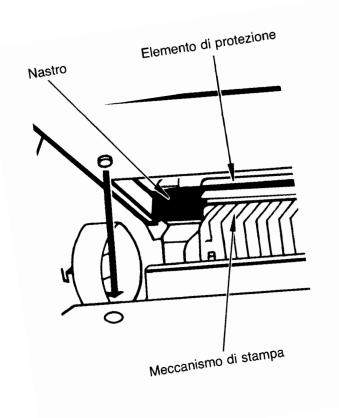
- Togliere la stampante dalla scatola, quindi collegare il cavo d'interfaccia del computer all'apposita presa sul retro della stampante.
- Inserire il cavo di alimentazione AC nell'apposita presa sul retro della stampante e collegare l'altra estremità nella presa di corrente alternata.
- c. Portare l'interruttore di alimentazione ON/OFF (1/0), situato sul retro della stampante, in posizione ON.
- d. Configurare l'interfaccia seguendo le istruzioni fornite nel manuale fornito con la stampante.
- e. Inserire i moduli e il nastro seguendo le istruzioni contenute in questo manuale.
- f. Con la stampante fuori linea, premere i tasti TEST e ENTER sul pannello di comando per effettuare un test autodiagnostico ed approntare la stampante per l'uso.

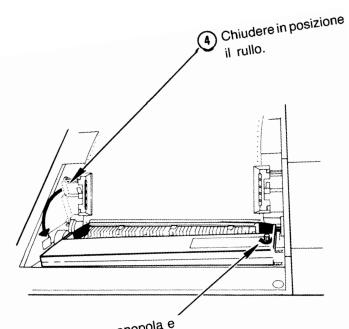
INSERIMENTO DEL NASTRO

1 Liberare il rullo.

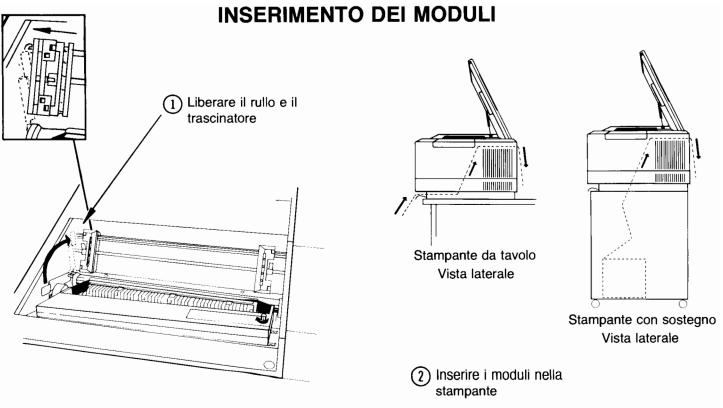


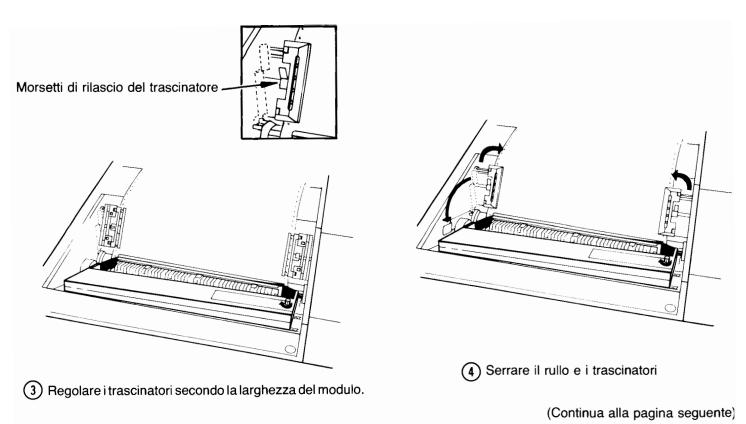


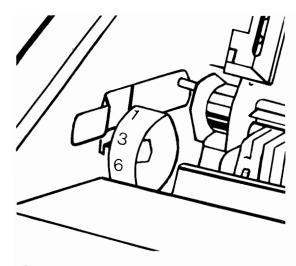




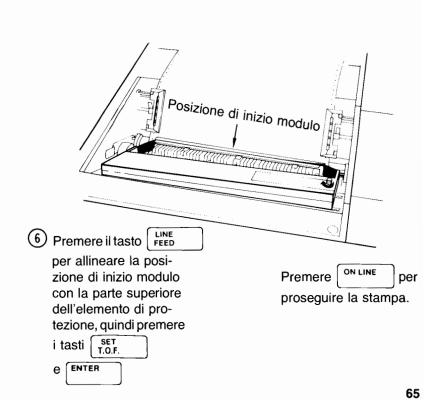
3 Serrare la manopola e allo stesso tempo spingere il nastro sull'albero motore.

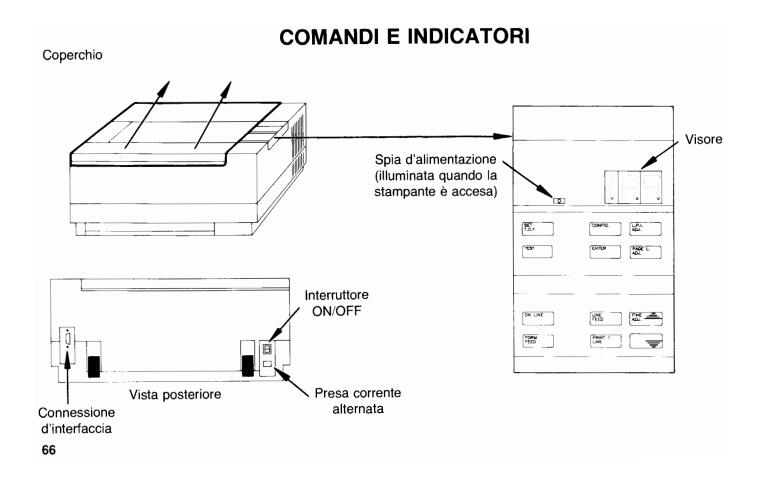




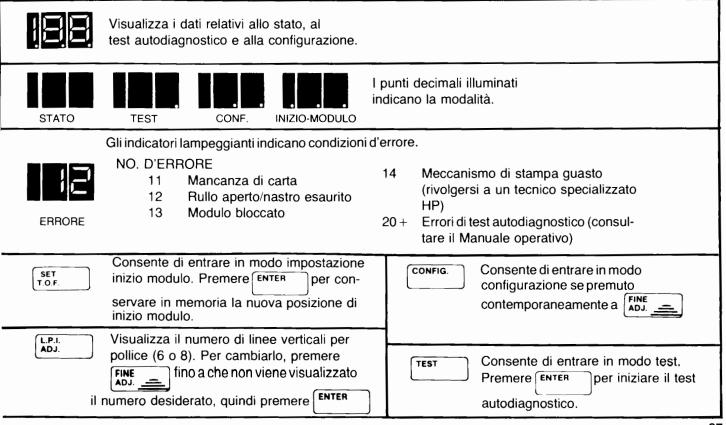


- (5) Portare la manopola di regolazione del rullo nella posizione corrispondente allo spessore del modulo.
 - 1 foglio
 - 3 fogli
 - 6 fogli





DESCRIZIONE DEI COMANDI E DEGLI INDICATORI

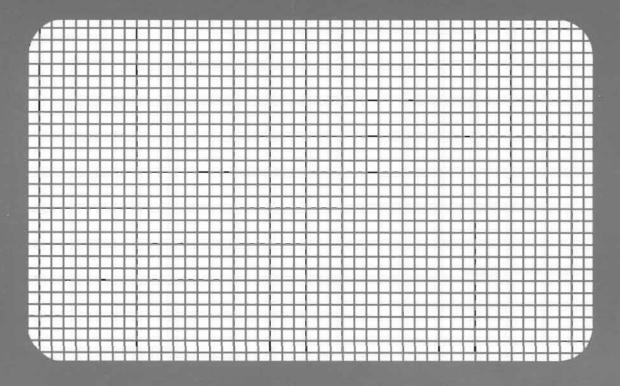


PAGE L. ADJ. ENTER Consente di introdurre in memoria il Visualizza la lunghezza della pagina (in pollici). Per cambiarne il valore, premere numero di righe per pollice (LPI), la lunghezza della pagina, la posizione fino a che non viene visualizzata di inizio modulo e la configurazione. In la lunghezza desiderata, quindi premere modo test dà inizio al subtest. ENTER Consente il passaggio dal modo di ON controllo computer (on-line) al modo di controllo LINE FEED Fa avanzare il modulo di una riga. operatore (off-line) e vice-versa. Inoltre interrompe i modi CON FIGURAZIONE, TEST e INIZIO MODULO. PRINT 1 LINE Stampa una riga di dati o una configurazione FORM FEED Fa avanzare il modulo alla succesiva di prova (in modo TEST) per facilitare posizione di inizio modulo. l'allineamento dei moduli. FINE ADJ. Consente lo spostamento verso l'alto e il basso del modulo in piccoli incrementi. Consente anche di aumentare o diminuire il valore visualizzato nei modi Test e Configurazione (compresi i valori di LPI e lunghezza pagina).

VANUTENZIONE

⁻enere la stampante pulita, tenendo presente che l'accumulo li polvere e particelle di carta può aumentare la probabilità li malfunzionamento dell'apparecchio.

Notare la presenza di eventuali guasti meccanici. In caso di nalfunzionamento, rivolgersi alla Hewlett-Packard.







Printed in U.S.A. 02563-90902