

HD40.1



HD 40.1 STAMPANTE TERMICA PORTATILE

HD40.1 è una stampante portatile di tipo termico caratterizzate da ingombro e peso contenuti. Si connette a strumenti o PC con ingresso seriale RS232.

L'alimentazione è fornita da un pacco di 4 batterie ricaricabili NiMH che assicurano un'ampia autonomia di funzionamento: con una carica completa è possibile stampare fino a 3000 righe. Il rotolo di carta termica ha larghezza standard di 57mm. La risoluzione di stampa è pari a 203 dpi; la stampa è di 24 caratteri per riga. Il grado di protezione è IP40.

Caratteristiche Tecniche	
Metodo di stampa	Termico
Risoluzione	203 DPI (8 dot/mm)
Larghezza di stampa	48mm centrata sul rotolo
Larghezza del rotolo di carta	57mm ... 58mm
Diametro massimo del rotolo di carta	32mm
Numero di colonne	24
Velocità di stampa	fino a 90 mm/s (in funzione dello stato di carica delle batterie e delle condizioni ambientali)
Sensori	Presenza carta
Set di caratteri	Tabella IBM II 858
Formati di stampa	Normale o espanso
Font di caratteri	1 (16 x 24 dot – 2mm x 3mm)

Durata della testa di stampa	
Resistenza meccanica	100 milioni di impulsi (temperatura: 20...25°C)
Resistenza all'abrasione Durata del coperchio	50km di carta (temperatura: 20...25°C)
alloggiamento carta	Oltre 2000 cicli di apertura/chiusura
Interfacce di comunicazione	RS232
Baud rate RS232	9600, 19200 e 38400 baud (38400 baud di default)
Alimentazione da rete	
(cod. SWD10)	Caricabatterie da rete 100-240Vac/12Vdc-1A
Batterie	Pacco di 4 Batterie ricaricabili 1.2V tipo AA (NiMH)
Autonomia di stampa	3000 righe da 24 caratteri ciascuna stampando una riga ogni 10 secondi
Funzione di autospegnimento	0, 5, 10 o 15 minuti
Dimensioni	105mm x 165mm x 53mm
Peso	380g (completo di batterie e rotolo carta)
Materiali	ABS

CONDIZIONI OPERATIVE

Temperatura di funzionamento 0°C ... 50°C

Umidità relativa di

funzionamento 20%UR ... 85%UR non condensante

Temperatura / umidità

di stoccaggio -25°C ... +70°C / 10%UR ... 90%UR non condensante

Grado di protezione

IP40

Collegamenti

Interfaccia seriale

Connettore a vaschetta 9 poli SubD maschio

Alimentatore caricabatterie

(cod. SWD10)

Connettore 2 poli (positivo al centro)

CODICI DI ORDINAZIONE

HD40.1: Il kit è composto da: stampante portatile termica a 24 colonne, **interfaccia seriale RS232**, larghezza della carta 57mm, pacco di 4 batterie ricaricabili NiMH da 1.2V, alimentatore SWD10, 5 rotoli di carta termica e manuale d'istruzioni.

Il cavo seriale per la connessione allo strumento o al PC va ordinato a parte.

HD2110CSNM: Cavo di collegamento Mini-DIN 8 poli - 9 poli subD femmina null-modem per RS232C per il collegamento della stampante agli strumenti con connettore Mini-DIN (serie HD21...1, HD21...2, HD34...2).

9CPRS232: Cavo di collegamento con connettori a vaschetta 9 poli subD femmina null-modem per RS232C per il collegamento della stampante a strumenti con connettore 9 poli subD (serie HD22...2, HD98569, HD25.2 Delta OHM).

HD2110RS: Cavo di collegamento con connettore a vaschetta 9 poli subD femmina RS232C e connettore M12 per il collegamento della stampante a strumenti con connettore M12 (HD2010..., HD2110L...).

SWD10: Caricabatterie a tensione di rete 100-240Vac/12Vdc-1A.

BAT.40: Pacco di 4 batterie di ricambio per le stampanti HD40.1 e HD40.2 con sensore di temperatura integrato.

RCT: Kit di quattro rotoli di carta termica larghezza 57mm, diametro 32mm.

