

ALLMÄN INFORMATION

Design

MK500 systemet består av plotterskrivare samt fixturer avsedda för PARTEX neutrala lednings-, kabel-, komponent- och plintmärkningssystem. PC-styrning via USB eller LPT1 med mjukvaran Variosign gör märkningsarbetet mycket enkelt. Plotterskrivaren MK500 skriver med etsande bläck i x- och y-led och laddas med Partex fixturer för de olika märkningstyperna.

MK500 can print on these Partex products:

Ledningsmärkning

PA+02

PA+1

PA+2

Kabelmärken

PK2

POH

Komponentmärken

PN

PS

Öppna ledningsmärken

PC-10

PC-20

PC-30

PC-40

Plintmärkning

TX-61

TX-96

Beständighet

Produkter avsedda för MK500 är testade enligt Partex produktprovsningsprogram hos Sveriges Provsnings och Forskningsinstitut. Se separat info för respektive produkt.

MK500

A3 PLOTTER

- Utför komplett kundanpassad märkning på plats för kablar, ledningar, plintar och komponenter.
- Sätter automatiskt tillbaka pennorna i förvaringsstationen så att de inte torkar.
- Kan skriva på: PA+, PC, PK, POH, TX och PS-produkter etc.

FAKTA

Skrivteknik:

Plotterpennor med etsande bläck

Skrivhastighet:

Max 40mm/s (1,57 tum/s)

Mjukvara:

Variosign

PC-anslutning:

Parallellport LPT eller USB 1.1

Minnesbuffert:

16 MB.

Strömförsörjning:

100-240 V AC, 50 / 60 Hz.

Mått: (L x W x H):

660 x 440 x 125 mm. (25,98 x 17,32 x 4,92 tum)

Vikt:

Ca 8 kg (17,64 pounds)

Temperaturer:

Arbetstemperatur:

+10°C till +35°C (50°F to 95°F)

Lagringstemperatur:

-10°C to +50°C (14°F to 122°F)

Rekommenderad profilttemperatur:

+20°C (68°F)

BLÄCK, RENGÖRINGSVÄTSKOR OCH PLOTTERPENNOR

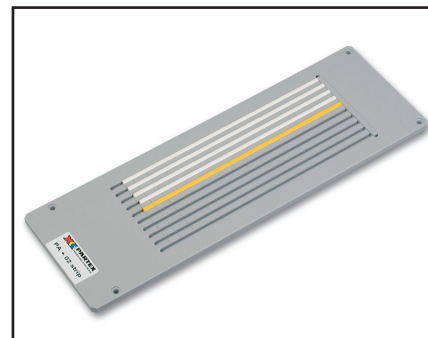
Artikelnummer	Information	Färg på pennans hölje
MK1-PEN-018	Plotterpenna, spets 0.18mm	Röd
MK1-PEN-025	Plotterpenna, spets 0.25mm	Vit
MK1-PEN-035	Plotterpenna, spets 0.35mm	Gul
MK1-PEN-050	Plotterpenna, spets 0.50mm	Brun
MK1-PEN-070	Plotterpenna, spets 0.70mm	Blå
MK1-PEN-100	Plotterpenna, spets 1.00mm	Orange
MK1-PEN-D-025	Plotterpenna, spets 0.25mm (ej refill)	Vit
MK1-PEN-D-035	Plotterpenna, spets 0.35mm (ej refill)	Gul



Artikelnummer	Information
MK1-CF	Rengöringspatroner (2x10ml)
MK1-REFILL	Refill etsande bläck, svart (5x1ml)

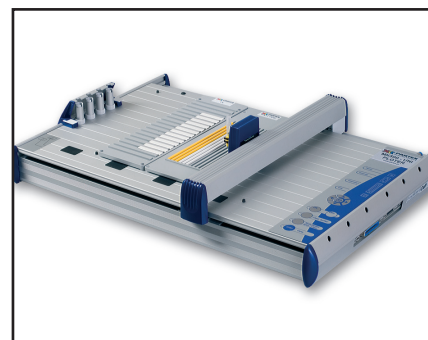
FIXTURER

Artikelnummer	Information
MK500-PA+02ST	Fixtur för PA+02 / PAZ+02 strips
MK500-PA+1ST	Fixtur för PA+1 / PAZ+1 strips
MK500-PA+2	Fixtur för PA+2
MK500-PC10/20	Fixtur för PC10 and PC20
MK500-PC30/40	Fixtur för PC30 and PC40
MK500-PC50	Fixtur för PC50
MK500-PK2	Fixtur för PK2
MK500-PK2ST	Fixtur för PK2 strips
MK500-POH	Fixtur för POH
MK500-PS	Fixtur för PS
MK500-TX61	Fixtur för TX61
MK500-TX96	Fixtur för TX96



PLOTTER OCH MJUKVARA

Artikelnummer	Information
MK500-UNI-A3	Plotter MK500
MK500-VS	Mjukvara variosign för MK500



PROFILER

Ledningsmärkning

Produkt	Diameter mm	Area mm ²	AWG	Längd mm	Fixtur
PA+/PAZ+02 STRIPS	1.3-3.0	~0.2-1.5	~22-16	15 / 21 / 27 / 36 / 42	MK500-PA+02ST
PA+/PAZ+1 STRIPS	2.5-5.0	~0.75-4.0	~16-11	15 / 21 / 27 / 36 / 42	MK500-PA+1ST
PA+/PAZ+2 LOOSE	4.0-10.0	~2.5-16.0	~13-5	15 / 21 / 27 / 36	MK500-PA+2
PC-/PCZ10	2.4-3.0	~1.0	~22-16	15 / 21 / 27 / 36	MK500-PC10/20
PC-/PCZ20	3.0-4.0	~2.5	~16-12	15 / 21 / 27 / 36	MK500-PC10/20
PC-/PCZ30	4.0-5.0	~4.0	~12-11	15 / 21 / 27 / 36	MK500-PC30/40
PC-/PCZ40	5.0-6.2	~6.0	~11-10	15 / 21 / 27 / 36	MK500-PC30/40



Kabelmärkning

Produkt	Information	Längd mm	Fixtur
PK-2 Strips	Kabelmärke	21 / 36 / 57 / 84	MK500-PK2ST
PK-2 Loose	Kabelmärke	15 / 21 / 25 / 27 / 40	MK500-PK2
PK-2Q Loose	Stansat kabelmärke	25 / 40	MK500-PK2
POH-07	Skrivbar hållare	60	MK500-POH
POH-12	Skrivbar hållare	82	MK500-POH
POH-18	Skrivbar hållare	110	MK500-POH



Komponent- och plintmärkning

Produkter	Information	Längd mm	Fixtur
PS	Komponentmärke	17.5 / 35.0 / 52.5	MK500-PS
TX	Plintmärke	5.0 / 5.2 / 6.0 / 6.2 / 7.3 / 8.0 / 8.2 / 10.0 / 10.2 / 12.0 / 14.0 / 15.0	MK500-TX96
TX61	Plintmärke	5.1	MK500-TX61

