



DOD INKJET PRINTER SX 32e



Matthews SX 32 e – Drop On Demand inkjet

- Zeer bedrijfszeker
- Icoongestuurd menu voor snelle invoer van gegevens
- Geschikt voor poreuze en niet-poreuze oppervlakken

Degelijk & flexibel

De Matthews SX 32 e inkjet is een zeer degelijk en flexibel codeersysteem dat kan worden toegepast in de meest vervuilde industrieën (metaal, hout, papier enz.). Dankzij het brede assortiment aan te sluiten printkoppen, kan dit systeem uiteenlopende informatie printen zoals datum, tijd, vervaldata, logo's en barcodes (16/32 dots printkop).

Eenvoudig in gebruik

De Matthews SX 32 e is niet alleen eenvoudig te installeren en op te starten, hij is ook eenvoudig te bedienen door het icoon-gestuurde menu. Snelkeuze-toetsen zorgen ervoor dat de operators als vanzelf door het menu worden geleid.

Uitvoeringen

Verschillende types van de 8000-serie printkoppen zijn aan te sluiten op de controller. Voor verschillende soorten inkt zijn 7, 16 en 32 dots printkoppen in mini-, midi- en maxi-uitvoering beschikbaar.

Met de *slant* functie kunnen, afhankelijk van de gekozen printkop, karakters van 5 tot 128 mm hoogte worden geprint. De 16 en 32 dots printkoppen van de 8000-serie zijn voorzien van een uniek 3 weg klepsysteem dat het mogelijk maakt de printkoppen na een lange stilstand snel met solvent te spelen.

Diverse soorten inkten (op water-, ethanol- en MEK-basis) zijn beschikbaar in verschillende kleuren. Deze mono-vloeistofinkten blijven klaar voor gebruik, zonder toevoeging van oplosmiddelen. Voordelen: eenvoudig gebruik (alleen inkt bijvullen), geen verdamping van oplosmiddelen (minder kosten) en een goed leesbare nette en verzorgde codering.





Technische specificaties SX 32e

Prestaties

Maximale printsnelheid:	120 m/min.	
Printhoogte		
7 dots:	1 tekstregel	6 tot 32 mm
16 dots:	1 tot 2 tekstregels	6 tot 64 mm
32 dots:	1 tot 5 tekstregels	6 tot 127 mm
Printafstand:	tot max. 25 mm (afh. van de printsnelheid, printkop en tekst)	
Printrichtingen:	2	
Maximaal aantal printkoppen:	4 of 32 dots	
Afmetingen printkop		
7 dots:	191 x 42,7 x 123 mm	
16 dots:	190 x 44 x 159 mm	
32 dots:	190 x 44 x 223,4 mm	

Stuureenheid

- SX 32 e stuureenheid met ingebouwd toetsenbord, monochroom scherm met iconen, IP 42 en met RS 232 poort.
- Standaard bevestigingsbeugel voor de SX 32e stuureenheid meegeleverd.
- Nederlandse handleiding
- Geheugencapaciteit: 100 programma's
128 tekst lijnen in elk programma
4000 kolommen in elk programma
- Verschillende inkttoevoersystemen verkrijgbaar
- Afmetingen: 286 x 251 x 126 mm
- Gewicht: 2,5 kg
- Elektrisch: 90 – 264 VAC, 50 - 60 Hz
- Bedrijfstemperatuur: 0 – 45 °C
- Vochtigheid: 10 – 95 %, niet condenserend
- Bescherming: IP42

HP inkttoevoersysteem

- Druksysteem
- Twee pick-up tubes van 2,5 m lengte voor inkt en cleaner (inhoud 2 x 1 liter)
- Waarschuwingsalarm laag niveau inkt

Inkten

- Waterbasis
- Ethanol
- Sneldrogende MEK

Printmogelijkheden

Printen van: logo's, variabele teksten, vette teksten, gespiegelde teksten, datum, tijd, houdbaarheidsdatum, herhaalde print, tellers, alfanumerieke en shift codes, hoofdletters en kleine letters, barcodes



De fabrikant behoudt het recht productverbeteringen zonder voorafgaande aankondiging door te voeren.