

Gamintojas „Carl Valentin“, Vokietija.

Tai 170 mm pločio pramoninis spausdintuvas. Tinka A5 formato etiketėms spausdinti. Jis patvarus ir patikimas. Patogus naudoti, tylus ir greitas. Spausdina aukšta 300 dpi rezoliucija. Įsigiję šį spausdintuvą, turėsite mažiausias eksploatacijos išlaidas: spausdintuve Spectra 162 sumontuota plokščia galvutė - jam tinka pigiausias rinkoje vaško pagrindo dažjuostės.

Spausdintuvo Spectra 162 korpusas pagamintas iš plieno. Korpuse sumontuoti trys varikliai, atskirai varantys etikečių juostą, dažjuostę ir vidinį suvyniotuvą. Visi spausdintuvo velenai įstatyti į guolius, o pavaros — krumpliuotų diržų. Spausdintuvas labai masyvus, gerai sugeria vibracijas ir triukšmą. Elektrinė sistema aušinama oru.

Spectra 162 patogus naudotis, nes ruošiniai ir dažjuostė pakeičiami greitai, nėra kalibracijos procedūrų. Paprasta pozicionuoti etikečių fotodaviklius, kurių yra du: vienas veikia peršvietimo principu, antras – atšvaito principu.

Patogus spausdintuvo valdymas. Spausdintuvas turi skystųjų kristalų ekraną ir membranomis dengtus klavišus, kurie suteikia spausdintuvui patogų valdymą.

Paprastas, bet puikus dažjuostės įtempimo mechanizmas padeda išvengti broko dėl dažjuostės glamžymosi. Tai labai svarbi savybė, nes kuo platesnė dažjuostė, tuo daugiau ji glamžosi.

Yra labai daug įvairių priedų, kuriuos galima pajungti prie bazinio Spectra 162 modelio, pvz.: vidinis suvyniotuvas, etikečių atlipėjas, karpytuvas.

Spausdina šiluminio pernešimo ir šiluminiu būdais.

- šiluminio pernešimo būdas: spausdintuvo galvutė pakaitina dažjuostę, dažjuostės rašalas suskystėja ir prilimpa prie popieriaus paviršiaus;
- šiluminis būdas: spausdintuvo galvutė pakaitina specialaus, šilumai jautraus popieriaus paviršių, kuris nuo to pakeičia spalvą.

#### Spausdintuvo Spectra 162 išskirtiniai bruožai

- platus – tinka A5 formato etiketėms;
- aukšta spausdinimo skiriamoji geba 300 dpi;
- turi unikalų priedą – ultragarsinį etikečių jutiklį. Šis jutiklis aptinka tarpus tarp skaidrių etikečių

#### Techninės savybės

|  |  |
|--|--|
| <b>Galvutės tipas</b>                      | Plokščia   |
| <b>Spausdinimo skiriamoji geba</b>         | 300 dpi  |
| <b>Didžiausias spausdinimo greitis</b>     | 150 mm/s   |
| <b>Spausdinimo plotis</b>                  | 162,6 mm   |
| <b>Didžiausias etikečių juostos plotis</b> | 176 mm   |
| <b>Mažiausias etikečių juostos plotis</b>  | 50 mm  |
| <b>Mažiausias etikečių aukštis</b>         | 15 mm (su dispenseriu ar karpytuvu 25 mm)  |
| <b>Didžiausias etiketės ilgis</b>          | 800 mm   |
| <b>Sąsajos su kompiuteriu</b>              | COM (Serial RS 232 C, 2.400...57.600 Baud),<br>LPT (Parallel, Centronics (SPP und ECP)), |



|   |   |
|---|---|
|   | USB 1.1,<br>Priedas — Ethernet / LAN vidinis 10/100 T   |
| <b>Kortelės skaitytuvas</b>                   | Compact Flash Card Type I   |
| <b>Akustinis signalas</b>                     | Įspėja apie klaidą  |
| <b>Išmatavimai (plotis x aukštis x ilgis)</b> | 335 x 380 x 475 mm  |
| <b>Masė</b>                                   | apie 21 kg  |
| <b>Maitinimas</b>                             | 230 V / 50 Hz ir 60 hz  |
| <b>Galingumas</b>                             | iki 320 W   |
| <b>Aplinkos sąlygos</b>                       | Temperatūra 5 ÷ 35°C, drėgnumas iki 80 %  |
| <b>Etikečių medžiaga</b>                      | Lipnus ir nelipnus popierius, kartonas (iki 220 g/m <sup>2</sup> ), tekstilinė medžiaga, sintetinės plėvelės (lipnios ir nelipnios) |
| <b>Didžiausias rulono skersmuo</b>            | Iki 200 mm  |
| <b>Rulono šerdies vidinis skersmuo</b>        | Nuo 40 mm iki 76 mm   |
| <b>Dažjuostės rulono skersmuo iki</b>         | 90 mm (450 m)   |
| <b>Dažjuosčių suvyniojimo kryptis</b>         | OUT ir IN   |
| <b>Didžiausias dažjuostės plotis</b>          | 170 mm  |