

Formulardrucker 24 V, 3003, Typ 6863-20

- **Leistungsfähiger 24-Nadel-Punktmatrixdrucker für die Datenerfassung bei der Mineralölabgabe.**
- **Betriebsspannung direkt aus dem Bordnetz**



Beschreibung

Der Formulardrucker registriert und protokolliert Messwerte, Störwerte und andere Daten, erstellt Lieferscheine, Rechnungen, Dispolisten, Sammelbelege und andere Dokumente.

Das kompakte Gerät liefert qualitativ hochwertige Ausdrücke und bietet eine Fülle von Gestaltungsmöglichkeiten.

Besonders vorteilhaft sind seine Robustheit im mobilen Einsatz und eine lange Druckkopflebensdauer.

Die Ansteuerung des Druckers und damit auch die Vorgabe der Dokumentgestaltung erfolgt über das PETRODAT-Gerät.

Für die Bedienung vor Ort sind daher nur noch wenige Handgriffe notwendig.

Merkmale

- Schnittstelle zur Datenübermittlung und Steuerung des Ausdrucks (RS232).
- Alphanumerische und graphische Zeichensätze.

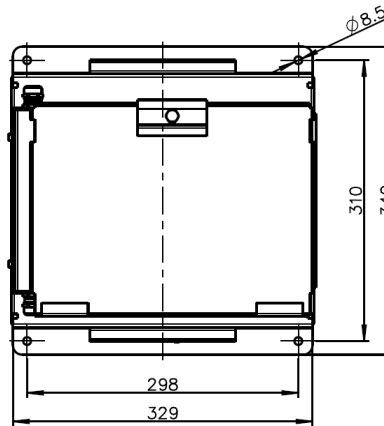
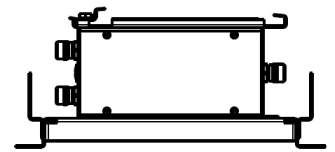
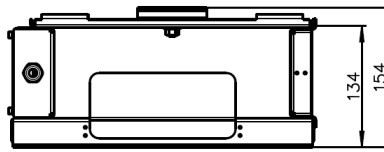
Anwendung

Universeller, Nadeldrucker zur Messwert- und Datenregistrierung bei der Mineralölabgabe.

- Mehrere Schriftarten und Schrifthöhen, diverse Druckeffekte und Druckmodi für anspruchsvolle Dokumente. U. a. 9 Schönschriften, Eng- und Breitschrift, Kursiv-Fett- und Shadowdruck, usw.
 - Entwurfsmodus für den schnellen Druck, Geschwindigkeit bis zu 480 Zeichen pro Sekunde.
 - Grafikfähig, Auflösung bis 180 x 360 Punkte/Zoll.
 - Geeignet für Einzelblattpapiere mit 102 ... 267 mm Breite und Endlospapiere mit einer Breite von 102 ... 216.
 - Einzelblattpapier wird von oben zugeführt, Endlospapier von vorne.
 - Papiersparende Trennautomatik. Nach Abtrennen der zuletzt bedruckten Seite transportiert der Drucker das folgende Blatt automatisch zur Druckstartposition.
 - Einstellmöglichkeiten für unterschiedliche Papiersorten, bis zu 3 Durchschläge, usw. gewährleisten einen zuverlässigen Papiertransport.
- Erstellt Rechnungen, Lieferscheine, Dispolisten und andere Belege.
 - Individuelle Dokumente durch vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.
 - Softwaremäßige Protokollaufbereitung.
 - Endlos- und Einzelblattpapier.
 - Bedienerfreundlich
 - Geräuscharm
 - Für den mobilen Einsatz am Fahrzeug geeignet.
 - E1-Zulassung für Einsatz am Lkw.

Technische Daten	
Gerätespezifische Daten	
Druckbild	Alphanumerischer und graphischer Zeichensatz mit 19 internationalen Zeichensätzen
Schriftarten	Roman, Sans Serif, Courier, Bold, Prestige, Script, Orator, Gothic, OCR-A, OCR-B; Barcodes: UPC/A, UPS/E, EAN8, EAN13, Code 39, Code 128, Interleaved 2/5, Industrial 2/5
Auflösung	180 x 120 dpi (Draft), 180 x 360 dpi (LQ)
Zeichendichte	10 cpi (80 Zeichen/Zeile) 12 cpi (96 Zeichen/Zeile) 15 cpi (120 Zeichen/Zeile) 17.1 cpi (136 Zeichen/Zeile) 20 cpi (160 Zeichen/Zeile) 24 cpi (192 Zeichen/Zeile) (abhängig von verwendeter Emulation)
Zeilendichte	3, 4, 5, 6, 8 Zeilen/Zoll
Druckkopf	24 Nadel; Lebensdauer: 250 Mio. Zeichen
Speicher	64 kB
Druckersprache Standard	IBM 2390+ (inklusive ProPrinter XL24E), Epson ESC/P2, Intermec 6820
Druckverfahren	Serieller Nadeldrucker
Druckgeschwindigkeit	Bei 10 cpi: 400 Zeichen/Sekunde (Draft); bei 12 cpi: 480 Zeichen/Sekunde (Draft); bei 10 cpi: 133 Zeichen/Sekunde (Letter)
Druckpapier	Normalpapier und Formularsätze Papierbreite: 102 - 267 mm Papierlänge: > 102 mm (Endlospapier); 76 - 364 mm (Einzelblatt) Druckbreite max. 216 mm Anzahl Kopie: 1 Original + 3 Kopien
Papiergewicht	47 ... 81 g/m ² (Einzelblatt) 40 ... 64 g/m ² (Mehrfachformular)
Papierzufuhr Standard	Schubtraktor für Endlospapier, Friktion für Einzelblattzufuhr, automatischer Vorschub zur Abrisskante, Parkposition
Farbband	Farbbandkassette schwarz, 4 Millionen Zeichen
Schnittstellen	Serielle Schnittstelle (RS 232), USB 2.0 (Full Mode) Optionale Schnittstelle Bluetooth (Version 1.2), W-LAN (IEEE 802.11b/g)
Elektrische Daten	
Eingangsspannung	10,5 - 28 V DC, max. 10 A; Anschluss für Bordnetz; oder AC Adapter 100 - 240 V ± 10 %; 47-63 Hz; 3,2 A
Leistungsaufnahme	Power Off Mode: 0,3 W Sleep Mode: 2,0 W Standby: 7,0 W beim Drucken: max. 150 W
Drucker Treiber	Windows 2000, XP (ESC/P2)
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-20° C ... +60 °C
Lagertemperatur	-30° C ... +65 °C
Schutzart	IP22
Klimaklasse	JUF nach DIN 40040
Mechanische Daten	
Abmessungen	140 x 365 x 320 mm (H x B x T)
Gewicht	ca. 65 N (= 6,5 kg)

Abmessungen Druckerhalterung Typ 6962-100



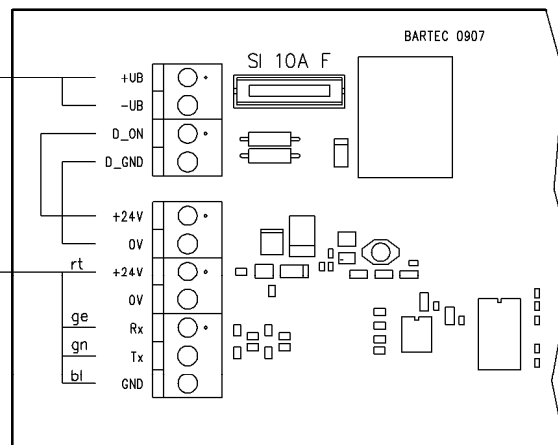
Anschluss Druckerhalterung Typ 6962-100

direkte Versorgung aus dem Lkw-Bordnetz (Kabel $\geq 1.5\text{mm}^2$)

Kabel (SNR U660102) vom Controller

Anschlußbelegung:

Signal	Farbe
+24V	rt
Rx	ge
Tx	gn
GND	bl



Bestellangaben

Bezeichnung	Bestellnummer
Formulardrucker 24 V, 3003 Typ 6863-20	290938
Zubehör	
Druckerhalterung Typ 6962-100	290939
Farbbandkassette schwarz (MIP480-KA)	291897