

## Formulardrucker Typ 6863-6

**Leistungsfähiger 24-Nadel-Punktmatrixdrucker für die Datenerfassung bei der Mineralölabgabe.**



### Anwendung

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

- Erstellt Rechnungen, Lieferscheine, Dispolisten und andere Belege.
- Individuelle Dokumente durch vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.
- Softwaremäßige Protokollaufbereitung.
- Endlos- und Einzelblattpapier.
- Papiereinzug von oben, unten, vorne oder hinten.
- Bedienerfreundlich und geräuscharm.
- Fahrzeugtauglich.

### Funktion

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 ist seine Bedienerfreundlichkeit, die u. a. ein neues, richtungsweisendes Papierhandling einschließt.

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.

### Vorteile

- Extrem störsichere P-NET-Schnittstelle zur Datenübermittlung und Steuerung des Ausdrucks (Feldbus RS485).
- Alphanumerische und graphische Zeichensätze.
- Mehrere Schriftarten und Schrifthöhen, diverse Druckeffekte und Druckmodi für anspruchsvolle Dokumente. U. a. 9 Schönschriften, 13 Schrifthöhen für Sans-Serif- und Roman-Schriftart, Eng- und Breitschrift, Kursiv-, Fett- und Shadowdruck, usw.
- Entwurfsmodus für den schnellen Druck, Geschwindigkeit bis zu 252 Zeichen pro Sekunde.

➤ Grafikfähig, Auflösung bis 360 x 360 Punkte/Zoll.

➤ Geeignet für Einzelblattpapiere mit 148 ... 257 mm Breite und Endlospapiere mit 101 ... 254 mm. Der Wechsel von einer Papierart zur anderen ist problemlos.

➤ Vielseitiges Papierhandling mit 4 Papierwegen. Einzelblattpapier kann nach Bedarf von oben oder vorne zugeführt werden, Endlospapier von vorne, hinten oder unten.

➤ Papiersparende Trennautomatik. Nach Abtrennen der zuletzt bedruckten Seite transportiert der Drucker das folgende Blatt automatisch zur Druckstartposition.

➤ Einstellmöglichkeiten für unterschiedliche Papiersorten, Anzahl der Durchschläge, usw. gewährleisten einen zuverlässigen Papiertransport.

➤ Eichfähig, Zulassung gemäß PTB-Nr. 1.32.4-5.574 - ULT92.56

<b>Technische Daten</b>			
<b>Mechanische Daten</b>			
Gehäuse	Tischgehäuse 434 x 151 x 368 mm (B x H x T)		
Anschluss	9-pol. Submin-D-Stecker (P-NET), 2 pol. Stecker (DC 24 V) 1,5 m Netzkabel (für AC 220)		
Gewicht	ca. 67 N (= 6,7 kg)		
<b>Elektrische Daten</b>			
Druckverfahren	24-Nadel-Matrixdruckverfahren		
Druckbild	Alphanumerischer und graphischer Zeichensatz mit 14 internationalen Zeichensätzen, 1 Kursiv- und 5 Grafik-Zeichentabellen.		
Schriftarten	Draft, Courier, Roman, Sans Serif, Prestige, Script, Script C, Orator, Orator S.		
Schriftbreiten	10 cpi (80 Zeichen / Zeile), 12 cpi (96 Zeichen / Zeile), 15 cpi (120 Zeichen / Zeile), 10 cpi schmal (137 Zeichen / Zeile), 12 cpi schmal (160 Zeichen / Zeile).		
Schrifthöhen	8/10/12/14/16 etc. bis 32 Punkt bei Schriftart Roman und Sans Serif.		
Zeilenabstand	1/6" oder programmierbar (in 1/360"-Schritten)		
Druckrichtung	Bidirektional, Druckwegoptimierung bei Text und Grafik (bei Grafik auch unidirektional).		
Druckgeschwindigkeit	Druckqualität	Schriftbreite	Zeichen/Sek./Zeile
	Draft	10 cpi	225
		12 cpi	269
	Letter Quality	10 cpi	75
12 cpi		90	
Druckpapier	Einzelblattpapier: 148 ... 257 mm breit (Einzug oben) bzw. 182 ... 257 mm (Einzug vorne). Druckbreite max. 203 mm.		
Endlospapier	101 ... 254 mm breit, Druckbreite max. 203 mm.		
Papiergewicht	52 ... 82 g/m <sup>2</sup> (Einzelblatt) bzw. 40 ... 58 g/m <sup>2</sup> (Mehrfachformular)		
Kopien	max. 3 Durchschläge		
Farbband	Farbbandkassette schwarz, Nr. 7753 Lebensdauer max. 2 x 10 <sup>6</sup> Zeichen		
P-NET-Port	Serielle Feldbusschnittstelle, P-NET (RS 485), 76.800 bit/s, Leitungslänge max. 1200 m, galvanisch getrennt.		
Hilfsenergie	DC 24 V ±10 %, max. 1,8 A, Restwelligkeit 150 mV eff. oder AC 220/240 V ±10 %, 50 - 60 Hz, max. 43 VA		
<b>Umgebungsbedingungen</b>			
Betriebstemperatur	0 ... 50 °C		
Lagertemperatur	- 20 ... 60 °C		
Schutzart	IP 30		
Klimaklasse	KWF nach DIN 40040		
<b>Bestellangaben</b>			
<b>24-Nadel-Punktmatrixdrucker Typ 6863-6, DC 24 V</b>			<b>216 480</b>
<b>24-Nadel-Punktmatrixdrucker Typ 6863-6, AC 220 ... 240 V</b>			<b>207 472</b>
<b>Zubehör</b>			
<b>Druckerhalterung 6863-6-01</b> (stoßgedämpfte Gerätehalterung mit Papierkammer und Klemmbox für P-NET- und DC-24-V-Anschluss)			<b>216 481</b>
<b>Farbbandkassette schwarz (EPSON Nr. 7753)</b>			<b>U190 024</b>
<b>Trägerplatte</b> (zur Umrüstung der Druckerhalterung von 6863-5 auf 6863-6)			<b>216 472</b>