



## TEK TS500R Digitales Mehrzweck-Steuergerät

### Kosteneffizienter und leistungsfokussierter, digitaler Mehrzweck-Controller

Der TEK TS500R ist der erste seines Typs in der Industrie, der in der Lage ist, alle Ventilsysteme zu steuern. Unter anderem steuert er auch Pneumatikventile, Spühventile und Schneckenventile.

Mit einem universellen Netzteil ist es ein vollständiges Plug-and-Play System und kann sofort überall auf der Welt, mit den zugehörigen Werkzeugen und Zubehör, zum Einsatz kommen. Das Gerät verwendet ein hochentwickeltes Luftdruckmanagementsystem, gekoppelt mit einem digitalen Timer bzw. Display, welches die konstante und wiederholgenaue Kontrolle aller Dosierventile gewährleistet.

### Hauptmerkmale:

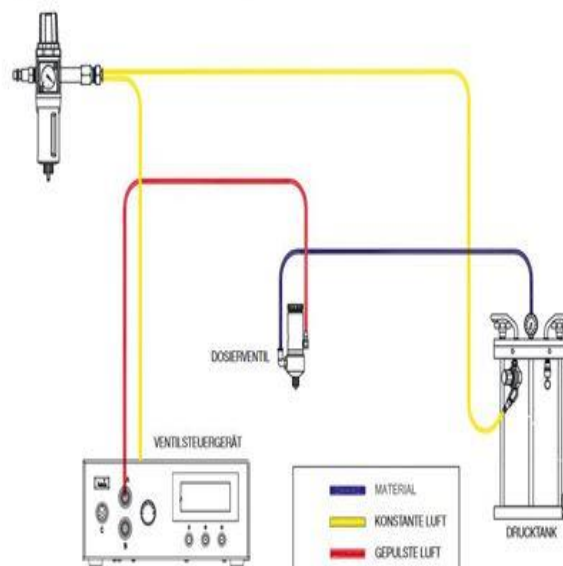
- Universal-Netzteil mit Stecker
- Hochauflösendes 20 x 4 LCD Display
- Rechteckiges Design zur Rackmontage
- Digitale Steuerung : 0.008-60.000 Sek.
- Digitale Druckanzeige in "psi" und "bar"
- +/- 0.001% zeitl. Wiederholungstoleranz
- 10 programmierbare Speicherplätze
- Niederdruckwarnung, regelbar
- Steuert alle Pneumatik-, Sprüh- und Dreh-Schneckenventile (inkl. Ventile mit Encodermotoren)

### Technische Daten:

<b>Maße:</b>	254mm x 191mm x 102mm (BxTxH)
<b>Gewicht:</b>	2.6 kg
<b>Zyklusrate:</b>	900 Zyklen/Minute
<b>Zeitbereich:</b>	0.008-60.00 Sekunden
<b>Zeit/Wiederholungs-Toleranz:</b>	+/- 0.001%
<b>Eingangsspannung:</b>	100-240 V
<b>Frequenzbereich:</b>	50-60 Hz
<b>Einstellungen:</b>	Zeit-Modus, Lern-Modus, Reinigungs-Modus
<b>Zertifizierungen:</b>	CE, TÜV-GS und NRTL
<b>Garantie:</b>	2 Jahre



### Typischer Aufbau eines Ventilsystems



#### Rechnungsanschrift

T-E-Klebetchnik  
H.-P. Thielen  
Vahrenwalder Str. 131  
30165 Hannover

#### Kundencenter + Lieferanschrift

T-E-Klebetchnik  
H.-P. Thielen  
Großer Kolonnenweg 3  
30163 Hannover

#### Telefon

Zentrale 0511 353982-0  
Telefax 0511 353982-40  
**UST-ID-Nr.:** DE 115640309  
**EORI-Nr.:** DE 5193265

#### e-mail

infotek@T-E-Klebetchnik.de

#### Internet

www.T-E-Klebetchnik.de

#### Bankverbindung

Nord-LB  
IBAN: DE06 2505 0000  
0101 0403 27  
BIC: NOLADE2HXXX

#### Bankverbindung

Post giro  
IBAN: DE46 2501 0030  
0244 1893 00  
BIC: PBNKDEFF