# Digitalanzeigen für Fräsund Drehmaschinen



Auch für Bohr- Schleif- und Erodiermaschinen lieferbar.

- komfortable Bedienfunktionen für Fräs- und Drehmaschinen
- hochgenaue Glasmaßstäbe durch Laservermessung
- doppelte Dichtlippen für maximalen Schutz
- komplett mit Montageteilen (Schwenkarm, Montagewinkel, etc.)



## Die wichtigsten Merkmale der K+C Easson-Digitalanzeigen

#### Das Display:

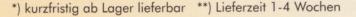
- Folientastatur unempfindlich gegen Schmutz und Chemikalien
- robustes Aluminiumgehäuse mit kratzfester Lackierung
- komplette Gehäuseversiegelung für rauhe Werkstattbedingungen
- Überspannungsschutz für hohe Funktionssicherheit

#### Das Wegmeßsystem:

- hochwertige Glasmaßstäbe mit einer Skaleneinteilung von 20 μm
- hohe Genauigkeit durch Laservermessung
- doppelte Dichtlippen aus widerstandsfähigem Spezialkunststoff für maximale Abdichtung und Langlebigkeit
- robuste 5-fache Kugellagerung für den Lesekopf-Schlitten
- unempfindlich gegen Vibration
- Datenkabel mit Sicherheitsummantelung
- bis zu 3000 mm Verfahrweg lieferbar

### **Funktionsübersicht**

K+C Eas	sson Typ	10 M* Fräsen	10 B** Bohren	10 G** . Schleifen	10 L* Drehen	10 E** Erodieren
Achsen	Zwei Achsen	•	•	•	•	
	Drei Achsen	•	•	•	•	•
Auflösung		$5\mu$	1μ	1μ	5μ	$5\mu$
Erweiterter E	MI Algorhythmus					•
Basis- Funktionen	Nullpkt. setzen f. alle Achsen	•	•	•	•	•
	Mittenbestimmung (1/2 Wert)	•	•	•	•	•
	mm/inch Anzeige	•	•	•	•	•
	Koordinateneingabe	•	•	•	•	•
	absolut/incremental	•	•	•	•	•
	Strom-Aus Datenspeicher	•	•	•	•	•
	199 Werkzeugkorr.speicher	•	•	•	•	•
	Referenzpunkt-Speicher	•	•	•	•	•
Integrierte R	echenfunktionen	•				
Lochkreis-Be	erechnung	•	•			
Lineare Lochreihe		•	•		in the second	
Bearbeitung von Schrägen		•				
Schrumpfber	rechnung	•				
Radius- Funktionen	einfacher Radius	•				
	Werkzeugradius-Kompensat.	•				
Lineare Fehlerkompensation		•	•	•	•	•
Nicht-lineare Fehlerkompensation			•	•		
Vibrationsfil	ter			•		
XZ Achsensu	XZ Achsensummierung				•	
Z Relay Outp	Z Relay Output					•



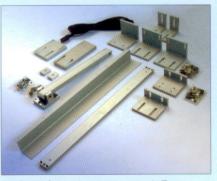




Die Folientastatur, das versiegelte Aluminiumgehäuse und das Datenkabel sind für rauhe Werkstattbedingungen ausgelegt.



Doppelte Dichtlippen aus Spezialkunststoff schützen das Wegmeßsystem optimal.



Ein komplettes Montageset mit Tragarm, Anbauwinkeln und -platten, etc. gehört zum Standardzubehör.



Das bei Easson seit 1998 eingeführte Total Quality Management (TQM) wurde durch ISO 9002 zertifiziert.

Ihr Vertriebspartner:

Rösli & Co. Glattalstrasse 507 8153 Rümlang www.roesli-maschinen.ch

# Digitalanzeigen für Fräsund Drehmaschinen

Easson

Auch für Bohr- Schleif- und Erodiermaschinen lieferbar.

- komfortable Bedienfunktionen für Fräs- und Drehmaschinen
- hochgenaue Glasmaßstäbe durch Laservermessung
- doppelte Dichtlippen für maximalen Schutz
- komplett mit Montageteilen (Schwenkarm, Montagewinkel, etc.)



## Die wichtigsten Merkmale der Easson-Digitalanzeigen

### Das Display:

- Folientastatur unempfindlich gegen Schmutz und Chemikalien
- robustes Aluminiumgehäuse mit kratzfester Lackierung
- komplette Gehäuseversiegelung für rauhe Werkstattbedingungen
- Überspannungsschutz für hohe Funktionssicherheit

### Das Wegmeßsystem:

- hochwertige Glasmaßstäbe mit einer Skaleneinteilung von 20 μm
- hohe Genauigkeit durch Laservermessung
- doppelte Dichtlippen aus widerstandsfähigem Spezialkunststoff für maximale Abdichtung und Langlebigkeit
- robuste 5-fache Kugellagerung für den Lesekopf-Schlitten
- unempfindlich gegen Vibration
- Datenkabel mit Sicherheitsummantelung
- bis zu 3000 mm Verfahrweg lieferbar

### **Funktionsübersicht**

	Тур	ES-8 M* Fräsen	ES-8 B** Bohren	ES-8 G** Schleifen	E\$-8 L* Drehen	ES-8 E** Erodieren
Achsen	Zwei Achsen	•	•	•	•	
	Drei Achsen	•	•	•	•	•
Auflösung		5μ	$1\mu$	$1\mu$	$5\mu$	5μ
Erweiterter EMI Algorhythmus						•
Basis- Funktionen	Nullpkt. setzen f. alle Achsen	•	•	•	•	•
	Mittenbestimmung (1/2 Wert)	•	•	•	•	•
	mm/inch Anzeige	•	•	•	•	•
	Koordinateneingabe	•	•	•	•	•
	absolut/incremental	•	•	•	•	•
	Strom-Aus Datenspeicher	•	•	•	•	•
	199 Werkzeugkorr.speicher	•	•	•	•	•
	Referenzpunkt-Speicher	•	•	•	•	•
Integrierte Rechenfunktionen		•				
Lochkreis-Berechnung		•	•			
Lineare Lochreihe		•	•			
Bearbeitung von Schrägen		•				
Schrumpfberechnung		•				
Radius- Funktionen	einfacher Radius	•				
	Werkzeugradius-Kompensat.	•				
Lineare Fehlerkompensation		•	•	•	•	•
Nicht-lineare Fehlerkompensation			•	•		
Vibrationsfilter				•		
XZ Achsensummierung					•	
Z Relay Output						•



Ihr Vertriebspartner:



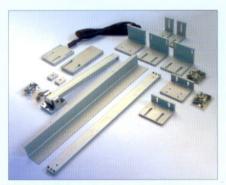




Die Folientastatur, das versiegelte Gehäuse und das Datenkabel sind für rauhe Werkstattbedingungen ausgelegt.



Doppelte Dichtlippen aus Spezialkunststoff schützen das Wegmeßsystem optimal.



Ein komplettes Montageset mit Tragarm, Anbauwinkeln und -platten, etc. gehört zum Standardzubehör.



Das bei Easson seit 1998 eingeführte Total Quality Management (TQM) wurde durch ISO 9002 zertifiziert.