

SIKO | KIT_MA523/1

Komplettset Dreiachsmessanzeige



Beschreibung

- Das Komplettset beinhaltet in einer speziellen Verpackung alle Systemkomponenten und das Zubehör der Dreiachsmessanzeige MA523/1, optional auch mit Drehzahlmessung.
- Das KIT_MA523/1 kann stückzahlabhängig individuell zusammengestellt werden! Wahlweise mit bis zu 3 Magnetsensoren MS100/1 oder MS500 und in Abhängigkeit der Genauigkeitsklasse.
- Die Komponenten sind einfach zu montieren.

Vorteile

- Made in Europe
- direkt vom Hersteller
- höchste Präzision
- verschleißfrei
- unempfindlich gegen Staub, Späne, Feuchtigkeit
- hohe Auflösung und Genauigkeit
- genaue digitale Darstellung
- optional Drehzahlmessung

Mechanische Daten

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Bauform Gehäuse	Anbaugeschäse, Kunststoff	
Genauigkeitsklasse	0.01 mm 0.05 mm	MS100/1 MS500
Gewicht	~0.2 kg	

Elektrische Daten

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Betriebsspannung	10 ... 30 V DC	verpolsicher
Stromaufnahme	~150 mA	
Anzeige/Anzeigenbereich	7-stellig, LCD, 3-Zeilen, Hintergrundbeleuchtung weiß	-999999 ... 999999

Systemdaten

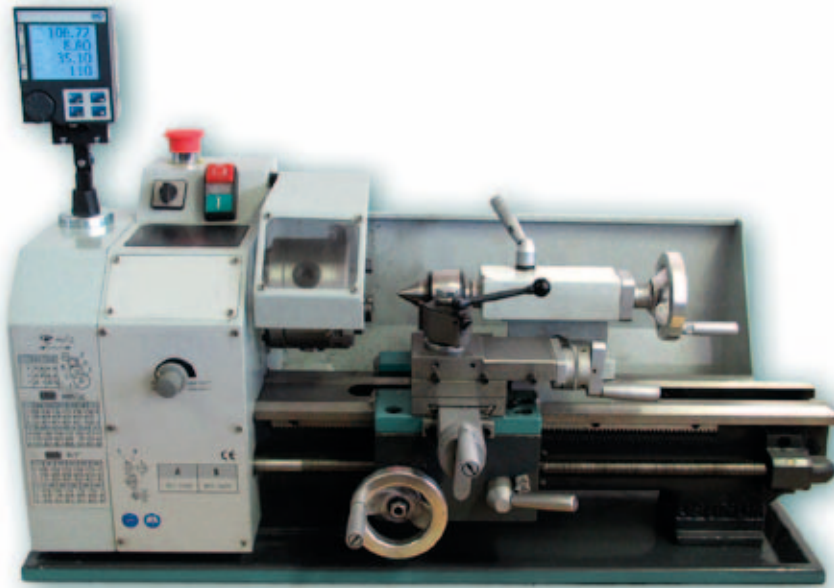
Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Auflösung	0.001, 0.01, 0.1 mm 160 x 128	Anzeige
Verfahrgeschwindigkeit	5 m/s	

Umgebungsbedingungen

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Umgebungstemperatur	0 ... 50°C	
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C	
relative Luftfeuchtigkeit	≤80 %	Betauung nicht zulässig
EMV	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4	Störfestigkeit/Immission Störfestigkeit/Emission
Schutzart	IP50	EN 60529
Schockfestigkeit	300 m/s ² , 18ms	EN 60068-2-27
Vibrationsgeschwindigkeit	100m/s ² , 5 ... 150 Hz	EN 60068-2-6



Applikation Fräs-, Bohr-, Drehmaschine



Genauere digitale Darstellung der Positionswerte von X-, Y- und Z-Achse und gleichzeitige Anzeige der Drehzahl. Das beleuchtete Display bietet optimale Ablesbarkeit unter allen Bedingungen und bietet individuell programmierbare Anzeigenparameter.





Wir sind für Sie erreichbar.


Ganz gleich, ob lokal ...

Sie suchen eine Vertretung in Ihrer Nähe? Unsere Website hilft Ihnen dabei. Unter www.siko-global.com finden Sie über Ihre Postleitzahl aktuelle Kontaktdaten einer deutschen SIKO-Vertretung in Ihrer Nähe. Oder rufen Sie uns an, wir geben Ihnen gerne entsprechende Kontaktdaten weiter.

... oder international.

SIKO wird weltweit durch Tochtergesellschaften und Handelsvertretungen repräsentiert. Unter www.siko-global.com finden Sie einen SIKO-Partner auch in Ihrer Nähe.



Headquarters:
 **SIKO GmbH**
Weihermattenweg 2
D-79256 Buchenbach

Phon
+49 7661 394-0
Fax
+49 7661 394-388
E-Mail
info@siko.de

Subsidiaries:
 **SIKO Products Inc**

 **SIKO Italia S.r.l.**

 **SIKO Magline AG**

 **SIKO International Trading (Shanghai) CO., Ltd.**

 **SIKO Products Asia Pte. Ltd.**

www.siko-global.com

Bleiben Sie immer auf dem neusten Stand! Folgen Sie uns unter „SIKO-global“

