

SINO Glasmaßstab KA 200

Der Maßstab der Serie KA 200 ist der kleinste der SINO Baureihe mit einer Profilgröße von nur 16x16 mm und einem Gesamtquerschnitt von nur 16 x 32 mm (inkl. Lesekopf) bzw. 24.5 x 36.1 (inkl. Lesekopf und Abdeckleiste). Bevorzugter Einsatz erfolgt bei beengten Einbauverhältnissen an kleinen Maschinen.

Geliefert werden alle KA 200 Glasmaßstäbe mit 2 Meter Kabel, montagebereit mit einer Montageleiste, Fullcover-Schutzabdeckung gegen Späne und Schmutz, Montageteilen und Winkeln, Schrauben, Kabelbindern.

Technische Daten:

Profilgröße:	16x16 mm
Messbereich:	30 mm bis 360 mm
Auflösung:	0,001 mm
Teilung:	0,02mm (50 Linien/mm)
Signal	EIA-422 A
Max. m/min	120 m/ min
Genauigkeitsklasse	4
Schutzart	IP 55



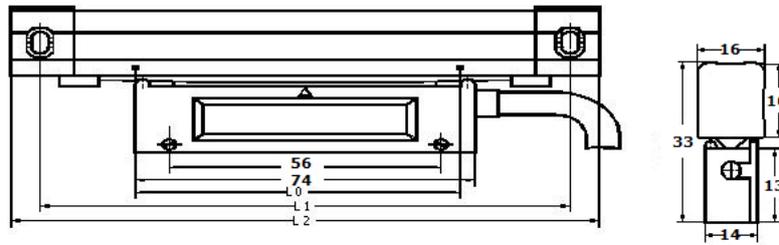
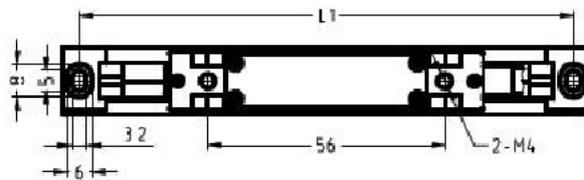
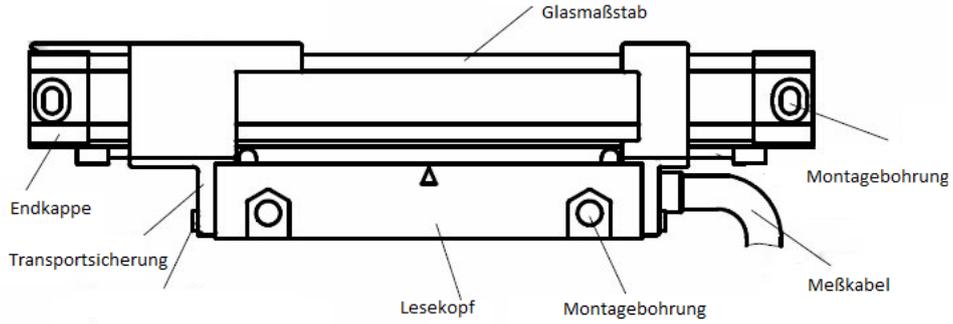
Signalgebung EIA-422 A

SINO Glasmaßstäbe nutzen den EIA-422 A Signalübertragungsstandard, der im Vergleich zum veralteten Standard TTL viele Vorteile mit sich bringt.

- höhere Datenraten
- Höhere Verfahrensgeschwindigkeit
- weniger Signalverlust
- Präzisere Messergebnisse

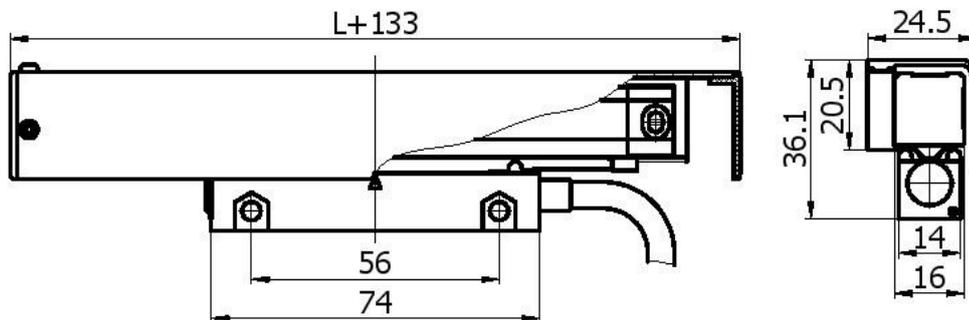
Schutzart

Der Schutz gegen Stäube und Flüssigkeiten wird mit einem IP-Schutzfaktor angegeben. Je höher die Zahlen, desto besser der Schutz. SINO Maßstäbe sind mit IP55 um 1 und meistens sogar gleich 2 Klassen besser als bei Glasmaßstäben üblich. Durch den besseren Rundum-Schutz verursachen SINO Messleisten auf Dauer weniger verschmutzungsbedingte Fehlmessungen. Somit reduzieren Sie Ihren Ausschuss und erhöhen Ihre Produktivität.



L0 = Effektive Messlänge
 (max. Verfahrweg der Maschinenachse)
 L1 = Mittenlochatstand Montagebohrungen
 L2 = Gesamtlänge

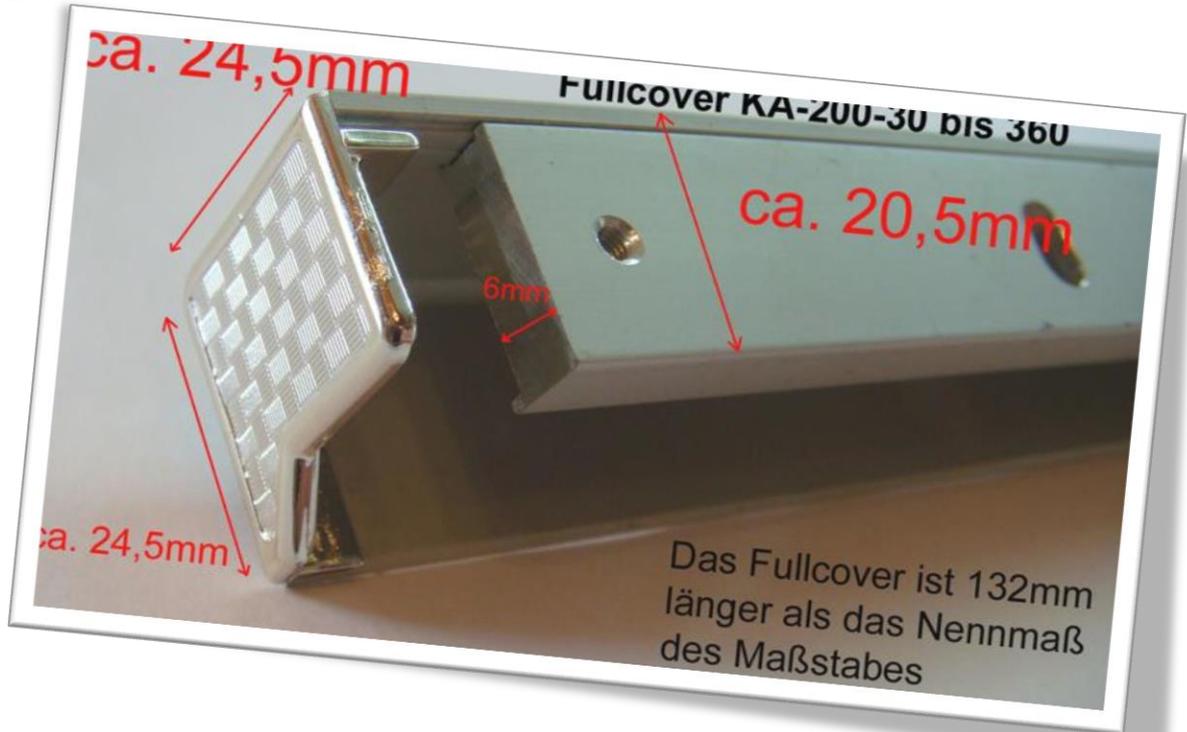
Maße des KA 200 inkl. Fullcover Abdeckung





Montagemaße der SINO KA 200 Glasmaßstäbe

SINO KA 200	L0	L1	L2
KA200 - 30	30mm	125mm	133mm
KA200 - 40	40mm	135mm	143mm
KA200 - 50	50mm	145mm	153mm
KA200 - 60	60mm	155mm	163mm
KA200 - 70	70mm	165mm	173mm
KA200 - 80	80mm	175mm	183mm
KA200 - 90	90mm	185mm	193mm
KA200 - 100	100mm	195mm	203mm
KA200 - 110	110mm	205mm	213mm
KA200 - 120	120mm	215mm	223mm
KA200-130	130mm	225mm	233mm
KA200 - 140	140mm	235mm	243mm
KA200 - 150	150mm	245mm	253mm
KA200 - 160	160mm	255mm	263mm
KA200 - 170	170mm	265mm	273mm
KA200 - 180	180mm	275mm	283mm
KA200 - 190	190mm	285mm	293mm
KA200 - 200	200mm	295mm	303mm
KA200 - 220	220mm	315mm	323mm
KA200 - 240	240mm	335mm	343mm
KA200 - 260	260mm	355mm	363mm
KA200 - 280	280mm	375mm	383mm
KA200 - 300	300mm	395mm	403mm
KA200 - 320	320mm	415mm	423mm
KA200 - 340	340mm	435mm	443mm
KA200 - 360	360mm	455mm	463mm





Die **1- Achsanzeige** ist verwendbar für Schleifmaschinen, Bohrwerke, Sägen

Die **2- Achsanzeige** ist verwendbar für Bohr-,Fräs-,Dreh-und Schleifmaschinen

Die **3- Achsanzeige** ist verwendbar für Fräs-und Drehmaschinen.

Die **4- Achsanzeige** ist verwendbar für kombinierte Bohr-/ Fräsmaschinen, mit/ ohne TFT Display, mit automatischer Verrechnung von Z und Z0

Weitere Informationen und Datenblätter finden Sie beim jeweiligen Artikel unter sino-digitalanzeigen.de hinterlegt.

Gerne steht Ihnen unser Innendienst unter Tel.: +49.9131.9353775 mit Rat und Tat zur Seite