



Messbalken

Für die einfache und präzise Kontrolle der Geradheits- und Parallelitätsabweichungen an Verfahrachsen von z.B. Koordinaten-Messgeräten und Werkzeugmaschinen.

Konstruktion

Ausgesuchtes, fehlerfreies Hartgesteinmaterial - Diabas. Verwindungssteif und durchbiegungsfest.

Ab 750 mm Länge mit Handgriffen an beiden Stirnseiten.

Auch in **gewichtsreduzierter Leichtbauweise** lieferbar.

Bearbeitung

➤ 2-seitig genau. Die beiden schmalen Längsflächen sind eben und parallel zueinander geschliffen und geläpft. Die übrigen Flächen sind fein bearbeitet.

➤ 3- und 4-seitig genaue Ausführung auf Anfrage.

Genauigkeit

➤ JFA Genauigkeit I+

➤ JFA Genauigkeit I++

➤ JFA Genauigkeit LAB

Genauigkeiten siehe Tabelle

Kalibrierschein

Ein Kalibrierschein ist im Lieferumfang enthalten. Die Messergebnisse sind auf nationale Normale rückführbar. Werks-Kalibrierschein oder DAkkS-Kalibrierschein auf Wunsch.

Zubehör

➤ Aufbewahrungskasten in besonders stabiler Ausführung. Nr. 55082



LÄNGE	mm	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2500
Querschnitt	mm	45 x 90	50 x 140	60 x 160	60 x 190	70 x 220	75 x 235	80 x 250	100 x 280
Gewicht	kg	6	16	28	42	67	93	115	203
JFA Genauigkeit I+	mm	0,004	0,004	0,004	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
Bestell-Nr.	550 20 6	05	07	10	12	15	17	20	25
JFA Genauigkeit I++	mm	0,002	0,002	0,002	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Bestell-Nr.	550 20 7	05	07	10	12	15	17	20	25
JFA Genauigkeit LAB	mm	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
Bestell-Nr.	550 20 8	05	07	10	12	15	17	20	25

Messbalken in anderen Größen und Genauigkeiten auf Anfrage.

