

0626

100 - 5000 mm Application range / Anwendungsbereich

Digital inside micrometer 0626 (modular)

Digitale Innen-Messschraube 0626 (zusammensetzbar)



FOR PRECISE MEASURING OF INNER DIMENSIONS UP TO 5000 MM
ZUM PRÄZISEN MESSEN VON INNENMASSEN BIS 5000 MM

CAN BE USED FOR DIFFERENT MEASURING AREAS DUE TO SCREW
ON EXTENSIONS

**NUTZBAR FÜR VERSCHIEDENE MESSBEREICHE AUFGRUND
DER ANSCHRAUBBAREN ENDMASSVERLÄNGERUNGEN**

BENEFITS | VORTEILE

- ✓ Error limits according to DIN 863
Fehlergrenzen nach DIN 863
- ✓ High accuracy due to non-rotating thrust shaft
Hohe Genauigkeit durch nicht-drehende Schiebepindel
- ✓ Data interface for digital data transfer
Datenschnittstelle zur digitalen Datenübertragung
- ✓ Function hold measured value
Funktion Messwert halten
- ✓ Input and saving of PRESET-values
Eingabe und Speicherung eines Voreinstellwertes
- ✓ Setting of tolerance values
Toleranzwerteingabe
- ✓ Min- / Max-value memory, zero point setting
Min- / Max-Wert-Speicherung, Anzeigennullung
- ✓ SET: Metric / inch conversion (mm / inch)
Messbereichumschaltung metrisch / inch
- ✓ Constant measuring force across spring
Konstante Messkraft über Feder



VERSIONS / APPLICATION RANGES VERSIONEN / ANWENDUNGSBEREICHE

Variant Variante	Application range / Order No. Anwendungsbe- reich / Bestell-Nr.	Gauge block extensions Endmaßverlängerungen
	150 - 175 mm 76 0626 701 20*	-
	150 - 350 mm 76 0626 702 20	25 mm, 50 mm, 100 mm
	150 - 550 mm 76 0626 703 20	25 mm, 50 mm, 100 mm, 200 mm
	150 - 950 mm 76 0626 704 20	25 mm, 50 mm, 100 mm, 200 mm, 400 mm
	150 - 1550 mm 76 0626 705 20	25 mm, 50 mm, 100 mm, 2x 200 mm, 2x 400 mm
	150 - 3000 mm 76 0626 706 20	25 mm, 2x 50 mm, 100 mm, 2x 200 mm, 400 mm, 2x 1000 mm
	150 - 5000 mm 76 0626 707 20	25 mm, 2x 50 mm, 100 mm, 200 mm, 400 mm, 4x 1000 mm



Special versions upon request. | Sonderausführungen auf Anfrage.

*Micrometer head | *Messkopf

TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN

Spindle thread pitch Spindelsteigung	1 mm
Measuring faces diameter Messflächendurchmesser	8 mm
LCD display LCD-Anzeige: Ziffernhöhe	6 mm
Measuring range Messbereich	25 mm / 1 inch
Switchable reading Umschaltbare Auflösung	0,01 mm / 0,001 mm; 0,0005 inch / 0,00005 inch
Measuring force across spring Messkraft über Feder	~ 7 N

ACCESSORY ZUBEHÖR

Cable for Opto R5 232 interface Kabel für Schnittstelle Opto R5 232	S. 198
--	--------



All product versions and specifications are available online at www.feinmess-suhl.com
 Alle Produktausführungen und -spezifikationen sind online abrufbar, unter www.feinmess-suhl.com