

**Eine starke Partnerschaft mit klaren Zielen – höchste Qualität, Flexibilität & Zuverlässigkeit!**  
**A strong partnership with clear targets – highest quality, flexibility and reliability!**

Profitieren Sie von unseren Aktionspreisen für BOWERS Innenmessschraubensätze bis 31.12.2015.

Ihr Rabatt ist selbstverständlich auf alle Aktionspreise gültig.

▶ **ACHTUNG:** Ab sofort sind alle Listenpreise auch für Einzelgeräte dauerhaft reduziert!

▶ **ACHTUNG:** Ab sofort sind alle digitalen BOWERS Innenmessschrauben gegen Aufpreis auch mit Bluetooth-Funktion und SylvacBT Smart App zur kabellosen Datenübertragung erhältlich.

Gerne übersenden wir Ihnen den aktuellen BOWERS-Katalog.

Do take advantage of our promotional prices for the BOWERS internal micrometer sets until the 31.12.2015.

Your discount is certainly valid for all promotional prices.

▶ **ATTENTION:** All the list prices for BOWERS individual instruments are also reduced permanently, from now!

▶ **ATTENTION:** From now on all the BOWERS digital internal micrometers can be supplied with the Bluetooth function and the SylvacBT Smart App for a wireless data transmission, against an extra-charge.

We would be pleased to send you the current BOWERS catalogue.



## Digital-Innen-Schnellmessgeräte Sätze für Dreipunktmessung XTH

## Digital internal micrometers sets for 3-point measurement XTH



- ▶ DIN 863
- ▶ Schutzart IP 67, Sylvac System
- ▶ Hartmetallmessflächen (< 12,5mm mit Stahlmessflächen gehärtet)
- ▶ Pistolengriff
- ▶ großes LCD Display
- ▶ konstante Messkraft, federbelastet
- ▶ Lieferung im Etui inkl. Einstellringe und UKAS-Kalibrierscheine

### Funktionen:

- ▶ Ein/Aus
- ▶ mm/inch Umschaltung
- ▶ 0-Punkt an jeder Position
- ▶ ± Preset Funktion
- ▶ max. / min. Wertspeicher
- ▶ Hold Funktion
- ▶ Datenausgang Opto

- ▶ DIN 863
- ▶ Protection class IP 67, Sylvac System
- ▶ Tungsten carbide-tipped measuring faces (< 12,5mm with steel measuring faces hardened)
- ▶ Pistol handle
- ▶ Large LCD display
- ▶ Constant measuring force, spring-loaded
- ▶ Delivered in a case incl. setting rings and UKAS calibration certificates

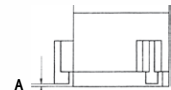
### Functions:

- ▶ On/off
- ▶ mm/inch commutation
- ▶ Zero setting at any position
- ▶ ± Preset Function
- ▶ Max. /min. memory
- ▶ Hold function
- ▶ Data output Opto



Reduziert bis  
Reduced up to  
**-30%**

No. 2510 503



mm	inch approx.	mm	inch	mm	A mm	Taster / Probe	N	mm	kg	Nº	Aktionspreis Special price
2 - 6	.08 - .25	0,001	.00005	9 / 12 / 18	1,9	2-P	10	0,004	2,0	2510 500	4.830,00 € 3.669,00 €
6 - 10	.25 - .4	0,001	.00005	58	1,9	3-P	10	0,004	1,3	2510 501	1.814,00 € 1.379,00 €
10 - 20	.4 - .8	0,001	.00005	58 / 62	1,9 / 0,5	3-P	10	0,004	2,0	2510 502	2.143,00 € 1.628,00 €
20 - 50	.8 - 2	0,001	.00005	66 / 80	0,5	3-P	20	0,004	3,6	2510 503	2.629,00 € 2.132,00 €
50 - 100	2 - 4	0,001	.00005	80 / 100	0,5	3-P	20 / 25	0,005	5,3	2510 504	2.973,00 € 2.384,00 €
100 - 150	4 - 6	0,001	.00005	115	0,5	3-P	25	0,006	7,2	2510 505	2.629,00 € 2.132,00 €
150 - 200	6 - 8	0,001	.00005	115	0,5	3-P	25	0,007	12,0	2510 506	3.517,00 € 2.847,00 €
Große Sätze / Large sets											
6 - 20	.25 - .8	0,001	.00005	58 / 62	1,9 / 0,5	3-P	10	0,004	3,8	2510 507	2.360,00 € 1.960,00 €
20 - 100	.8 - 4	0,001	.00005	66 / 80 / 100	0,5	3-P	20 / 25	0,004 / 0,005	8,5	2510 508	4.250,00 € 3.533,00 €
100 - 200	4 - 8	0,001	.00005	115	0,5	3-P	25	0,006 / 0,007	19,0	2510 509	5.480,00 € 4.565,00 €

## Digital-Innenmessschrauben Sätze für Dreipunktmessung XTD

## Digital internal micrometers sets for 3-point measurement XTD



- ▶ DIN 863
- ▶ Schutzart IP 67, Sylvac System
- ▶ Hartmetallmessflächen (< 12,5mm mit Stahlmessflächen gehärtet)
- ▶ großes LCD Display
- ▶ kräftige Ratsche
- ▶ Lieferung im Etui inkl. Einstellringe und UKAS-Kalibrierscheine

### Funktionen:

- ▶ Ein/Aus
- ▶ mm/inch Umschaltung
- ▶ 0-Punkt an jeder Position
- ▶ ± Preset Funktion
- ▶ max. / min. Wertspeicher
- ▶ Hold Funktion
- ▶ Datenausgang Opto

- ▶ DIN 863
- ▶ Protection class IP 67, Sylvac System
- ▶ Tungsten carbide-tipped measuring faces (< 12,5mm with steel measuring faces hardened)
- ▶ Large LCD display
- ▶ Sturdy ratchet
- ▶ Delivered in a case incl. setting rings and UKAS calibration certificates

### Functions:

- ▶ On/off
- ▶ mm/inch commutation
- ▶ Zero setting at any position
- ▶ ± Preset Function
- ▶ Max. /min. memory
- ▶ Hold function
- ▶ Data output Opto

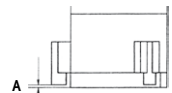


**sylvac**  
System IP67

Reduziert bis  
Reduced up to  
**-30%**



No. 2502 203



mm	inch approx.	mm	inch	mm	A mm	Taster / Probe	mm	kg	Nº	Aktionspreis Special price
2 - 6	.08 - .25	0,001	.00005	9 / 12 / 18	1,9	2-P	0,004	2,0	2501 200	4.391,00 € 3.335,00 €
6 - 10	.25 - .4	0,001	.00005	58	1,9	3-P	0,004	2,0	2502 201	1.545,00 € 1.330,00 €
10 - 20	.4 - .8	0,001	.00005	58 / 62	1,9 / 0,5	3-P	0,004	2,0	2502 202	2.132,00 € 1.607,00 €
20 - 50	.8 - 2	0,001	.00005	66 / 80	0,5	3-P	0,004	3,2	2502 203	2.853,00 € 2.218,00 €
50 - 100	2 - 4	0,001	.00005	80 / 100	0,5	3-P	0,005	5,0	2502 204	3.238,00 € 2.467,00 €
100 - 150	4 - 6	0,001	.00005	115	0,5	3-P	0,006	7,0	2502 205	2.495,00 € 2.068,00 €
100 - 200	4 - 8	0,001	.00005	115	0,5	3-P	0,006 / 0,007	18,5	2502 207	5.315,00 € 4.425,00 €
150 - 200	6 - 8	0,001	.00005	115	0,5	3-P	0,007	12,0	2502 206	3.215,00 € 2.764,00 €

## Innenmessschrauben Sätze für Dreipunktmessung XTA

## Internal micrometers sets for 3-point measurement XTA



- ▶ DIN 863
- ▶ Ablesefläche mattverchromt
- ▶ Hartmetallmessflächen (< 12,5mm mit Stahlmessflächen gehärtet)
- ▶ Spindelsteigung 0,5mm
- ▶ kräftige Ratsche
- ▶ Lieferung im Etui inkl. Einstellringe und UKAS-Kalibrierscheine

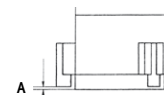
- ▶ DIN 863
- ▶ Satin chrome reading parts
- ▶ Tungsten carbide-tipped measuring faces (< 12,5mm with steel measuring faces hardened)
- ▶ Spindle pitch 0,5
- ▶ Sturdy ratchet
- ▶ Delivered in a case incl. setting rings and UKAS calibration certificates



No. 2095 203

Reduziert bis  
Reduced up to  
**-45%**

mm	mm	mm	A mm	Taster / Probe	mm	kg	Nº	Aktionspreis Special price
2 - 3	0,001	9	1,9	2-P	0,004	2,0	2094 199	2.054,00 € 1.415,00 €
3 - 6	0,001	12 / 18	1,9	2-P	0,004	2,0	2094 200	2.776,00 € 1.917,00 €
6 - 10	0,002	58	1,9	3-P	0,004	2,0	2094 201	694,00 € 559,00 €
10 - 20	0,002	58 / 62	1,9 / 0,5	3-P	0,004	2,0	2095 202	1.052,00 € 836,00 €
20 - 50	0,005	66 / 80	0,5	3-P	0,004	3,2	2095 203	1.650,00 € 1.321,00 €
50 - 100	0,005	80 / 100	0,5	3-P	0,005	5,0	2095 204	2.236,00 € 1.792,00 €
100 - 150	0,005	115	0,5	3-P	0,006	7,0	2095 205	1.679,00 € 1.341,00 €
150 - 200	0,005	115	0,5	3-P	0,007	12,0	2095 206	2.395,00 € 1.909,00 €



ULTRA PRÄZISION MESSZEUGE GMBH  
P.O. Box 10 07 52  
63705 Aschaffenburg / Germany

ULTRA PRÄZISION MESSZEUGE GMBH  
Weitzkaut 3  
63864 Glattbach / Germany

Fon: +49 (0) 60 21 42 999 00  
Fax: +49 (0) 60 21 42 999 01  
E-Mail: info@ultra-germany.com  
Web: www.ultra-germany.com

Steuernr. / Tax No.: 204/140/70133  
Ust.-ID-Nr. / VAT No.: DE 132 104 210



Fachberatung: Montag bis Freitag von 8:00 bis 16:00 Uhr  
Consultancy: Monday to Friday between 8 a.m. and 4 p.m.