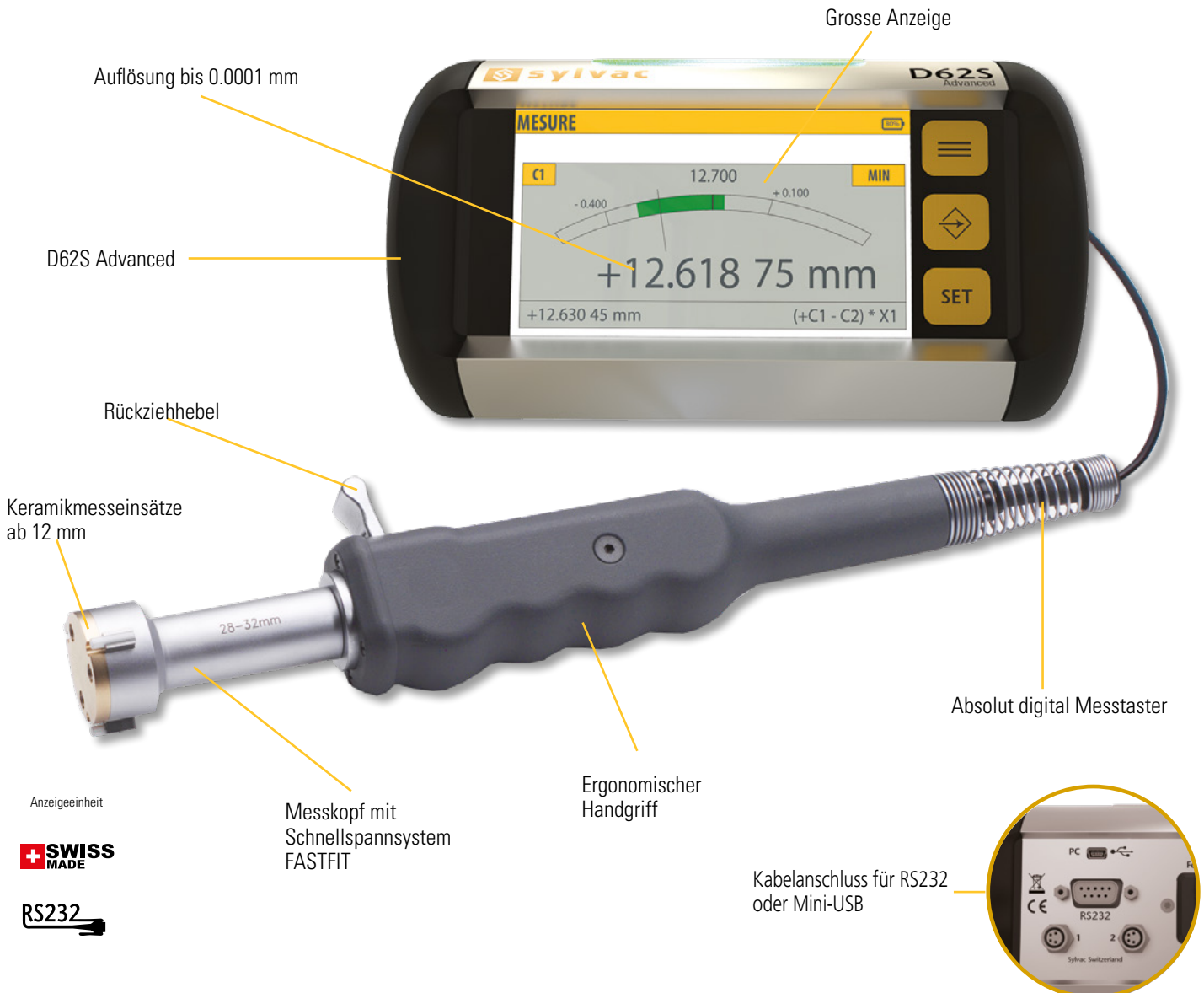


BESCHREIBUNG

- Hochpräziser interner Messsatz, bestehend aus einem ergonomischen Handgriff mit Auslösehebel, einem im Handgriff montierten Absolut Digital Messtaster, dem Messkopf, einer externen Anzeigeeinheit zum Ablesen des Wertes, dem Kalibrierung und Zertifikaten
- Auswechselbare Messköpfe (Schnellsystem) 2 Punkte (Ø 2 bis 6 mm) und 3 Punkte (ab Ø 6 mm). XT-Messköpfe sind nicht mit dem Ultima-System kompatibel.
- Hartmetallmessköpfe bis Ø 10-12 mm und Keramikmessköpfe von Ø 12-14 mm.
- Möglichkeit zur Messung von Sacklöchern ab Ø 12 mm aufwärts
- Anzeigeauflösung 0,001 oder 0,0001 mm (1 µm oder 0,1 µm)
- Messbereich Ø 2 bis 310 mm
- Spezielle Messköpfe für Gewinde, Nuten, Spannuten, etc. sind auf Anfrage erhältlich.
- Als Einzelset oder als Set erhältlich
- Geliefert in einer Holzkiste, die alle Gegenstände enthält



Das präziseste Innenmessgerät

Ultima

TECHNISCHE DATEN INDIVIDUELLE INSTRUMENTE

	119560.0100	119560.0200	119560.0300	119560.0400	119560.0500	119560.0600	119560.0700	119560.0800
Messbereich mm	2.0-2.5	2.5-3	3-4	4-5	5-6	6-8	8-10	10-12
Einstellring Ø mm	2.5	2.5	4	5	5	8	8	12
Messtiefe mm	9	9	12	18	18	60	60	61
Fehlergr. max. µm	1	1	1	1	1	1	1	1

	119560.0-00	119560.%00	119560.%100	119560.%200	119560.%00	119560.%00	119560.%00	119560.%00
Messbereich mm	12-14	14-17	17-20	20-24	24-28	28-32	32-38	38-44
Einstellring Ø mm	12	17	17	24	24	32	32	44
Messtiefe mm	61	61	61	69	69	69	72	72
Fehlergr. max. µm	1	1	1	1	1	1	1	1

	119560.%+00	119560.%00	119560.%00	119560.&00	119560.&00	119560.&00	119560.&00	119560.&00
Messbereich mm	44-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120
Einstellring Ø mm	44	60	60	80	80	100	100	120
Messtiefe mm	72	80	80	80	80	80	80	80
Fehlergr. max. µm	1	1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5

	119560.&00	119560.&*00	119560.&+00	119560.&00	119560.&-00	119560.'000	119560.'000	119560.'000
Messbereich mm	120-130	130-140	140-150	150-160	160-170	170-180	180-190	190-200
Einstellring Ø mm	120	140	140	160	160	180	180	200
Messtiefe mm	80	80	80	80	80	80	80	80
Fehlergr. max. µm	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5

	119560.'300	119560.'400	119560.'500	119560.'600	119560.'700	119560.'800	119560.'900	119560.4000
Messbereich mm	200-210	210-220	220-230	230-240	240-250	250-260	260-270	270-280
Einstellring Ø mm	200	220	220	240	240	260	260	280
Messtiefe mm	80	80	80	80	80	80	80	80
Fehlergr. max. µm	1.5	2	2	2	2	2	2	2

	119560.4100	119560.4100	119560.4100
Messbereich mm	280-290	290-300	300-310
Einstellring Ø mm	280	300	300
Messtiefe mm	80	80	80
Fehlergr. max. µm	2	2	2

TECHNISCHE DATEN SÄTZE

	119550.0100	119550.0200	119550.0300
Messbereich mm	2-6	6-10	10-20
Anzahl Einstellringe	3	1	2

	119550.1100	119550.1200	119550.1300	119550.1400
Messbereich mm	6-20	20-50	50-100	20-100
Anzahl Einstellringe	3	3	3	6

BASISINSTRUMENT

Individuel

- Instrument (Handgriff mit integriertem Messtaster + Messkopf) gemäss technischen Daten
- Einstellring(e) gemäss technischen Daten
- Verpackung : Holzetui ¹⁾
- Zertifikat

Sätze

- Instrument (Handgriff mit integriertem Messtaster + Messkopf) gemäss technischen Daten
- Einstellring(e) gemäss technischen Daten
- Anzeigeeinheit : D62S Advanced (131564.2000)
- Messtaster P12D Standard (131713.1200)
- Verpackung : Holzetui ¹⁾
- Betriebsanleitung + Zertifikat

¹⁾ ISPM 15 und NIMO 15 kompatibel

TECHNISCHE DATEN HANDGRIFFE

	119565.0100	119565.0200	119565.0300	119565.0400
Messbereich mm	2-6	6-20	20-100	100-310

Messtaster inbegriffen

TECHNISCHE DATEN VERLÄNGERUNGEN

	119565.1100	119565.1200	119565.1300	119565.1400	119565.1600	119565.1500	119565.1700
Messbereich mm	6-10	10-12	12-20	20-50	50-310	20-50	50-310
Länge mm	63	75	100	50	50	150	150

Das präziseste Innenmessgerät

Ultima

ANWENDUNGSBEISPIELE



Datenübertragung via RS232



Zwei Ultima Geräte angeschlossen an einer einzigen Anzeigeeinheit D62S



Tiefenanschlag (auf Anfrage)



Satz beinhaltend 6 Messköpfe, 3 Einstellringe, 1 D62S, Handgriff mit Messtaster, Ladegerät