

Höhenmessgeräte Hi_Gage ONE

Digitales Höhenmess- und Anreißgerät



GROSSE ANZEIGE



AUSWECHSELBARE
TASTER Ø 8 MM

- ✓ Stabile, kompakte Gerätekonstruktion, ideal für die Fertigung
- ✓ Vielseitiger Anwendungsbereich
- ✓ Genaues und zuverlässiges Ausführen aller Messungen
- ✓ Einfachste Bedienung
- ✓ Stromunabhängiges Arbeiten garantiert durch auswechselbare Batterie
- ✓ Ergonomischer Gussfuß

ZUBEHÖRTEILE



Bestell-Nr.	Bezeichnung
1102-0123	Kugeltastereinsatz Ø 8 mm
1102-0144	Anreißnadel
2302-1216	Halter für Fühlhebelmessgeräte, Schaft Ø 8 mm



FEINEINSTELL-
RÄDCHEN



SELBSTBLOCKIERENDES
VERSTELLSYSTEM FÜR
SCHNELLE VERSCHIEBUNG



LIEFERUMFANG

SYLVAC HI_GAGE ONE 400 UND 600

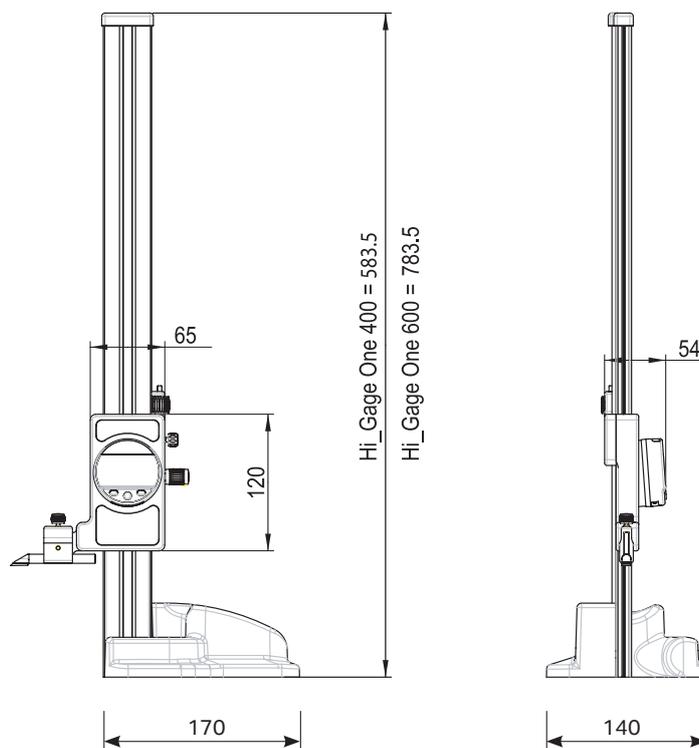
Lieferumfang: Tasterhalter mit Tasteraufnahme, Anreissnadel (1102-0144), Gebrauchsanweisung

ABMESSUNGEN

SYLVAC HI_GAGE ONE 400

SYLVAC HI_GAGE ONE 600

-  HÖHENMESSUNG
-  DURCHMESSERMESSUNG
-  ACHSABSTANDSMESSUNG
-  MIN. MAX UND DELTA WERT
-  2 REFERENZEN
-  RS232
-  UMSCHALTUNG
MM/INCH
-  VERSTELLUNG MANUELL



TECHNISCHE DATEN

Hi_Gage ONE		Hi_Gage ONE 400	Hi_Gage ONE 600
Bestell-Nr.		1141-1310	1141-1312
Messbereich	mm	400	600
Max. Auflösung	mm	0.01	
Fehlergrenze ¹⁾	µm	40	50
Wiederholbarkeit ¹⁾	µm	10	
Autonomie	h	5000	
Funktionen		Umkehrung der Messrichtung, Wechsel mm/inch, Nullstellung, Vorwahlwert (Preset)	
Verfügbare Schnittstellen		S_Connect Proximity + Power USB / RS232 / Wireless	
Verstellmöglichkeit manuell / motorisch / manuell u. motorisch		✓ / - / -	
Gewicht	kg	5	5,3

¹⁾ Die oben genannten Werte wurden mit dem Standard Messeinsatz in Messraumbedingungen bestimmt.

Übersicht Digitale Höhenmessgeräte

FUNKTIONEN	V9	V7	V6	V5	V4	V3	Hi_Cal	TVM	Hi_Gage
HÖHEN- STUFENMESSUNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DURCHMESSERMESSUNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ³	✓
ACHSABSTANDSMESSUNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ³	✓
MIN, MAX UND DELTA WERT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2 REFERENZEN							✓	✓	✓
9 REFERENZEN	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
UMSCHALTUNG MM/INCH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RECHTWINKLIGKEIT (MECHANISCH)	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
RECHTWINKLIGKEIT (ELEKTR.) ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹						
MANUELLE VERSTELLUNG					✓	✓		✓	✓
MOTORISCHE VERSTELLUNG							✓		
MAN. UND MOT. VERSTELLUNG	✓	✓	✓	✓					
WINKELMESSUNG	✓	✓							
ZWEIKOORDINATENMESSUNG	✓	✓							
TOLERANZFUNKTION	✓	✓	✓	✓				✓	
BERECHNUNGSFUNKTION	✓ ²	✓ ²	✓	✓	✓	✓	✓		
UMKEHRUNG DER MESSRICHTUNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
SCHWUNDMASS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
STATISTISCHE AUSWERTUNG	✓	✓							
SPEICHER / BUFFER	✓	✓							
PROGRAMMIERBARE MESSFOLGEN	✓	✓							
TEMPERATURKOMPENSATION	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
LUFTKISSENVERSCHIEBUNG	✓	✓	✓	✓	✓				
DATENAUSGANG USB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
DATENAUSGANG RS232	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DRUCKERANSCHLUSS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

¹ Optional mit elektronischem Zubehör Taster

² Mit erweiterten Funktionen wie z. B. Mittelwert, Differenz und Null für den Mittelwert von zwei Werten

³ Mit Zubehör