



TESA Messwerkzeuge und Lösungen  
Perfektion bis ins Detail für jeden Anwender

Gültig bis 31.12.2017  
Preise exkl. MwSt.  
Version DE - EUR - HHW

# TESA MICRO HITE

Motorisiert oder manuell – die ultimative Referenz

Mit verstellbarem hybriden Bedienpult (Touchscreen + Tastatur) geeignet für jeden Anwender



SCS-Zertifikat inklusive: Gerät direkt einsatzfähig



Effiziente Bestimmung der Umkehrpunkte durch LED-Kontroll-Leuchte





<http://go.hexagonmi.com/MICRO-HITEvideo>

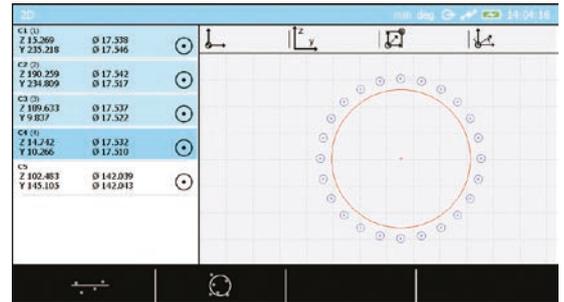
## NEU!

Sicherheit durch höchsten Qualitätsstandard und 4 Jahre Garantie für alle neuen TESA MICRO-HITE Modelle

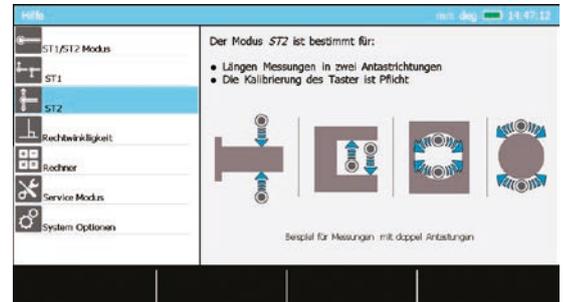


Garantiebedingungen auf unserer Website

Endlich einfach 2D-Messen durch klare, graphische Darstellung



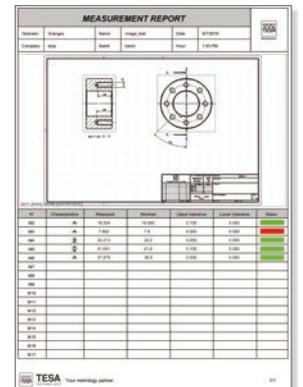
Kontexthilfe – intelligente Betreuung des Anwenders



Einfache Datenübertragung an USB-Stick / Drucker / PC

## NEU!

PDF-Messbericht direkt aus dem Programm erstellen



Bestellnummer	Bezeichnung	Listenpreis (€)
98917 001	MICRO-HITE 350 manuell	6100
98917 002	MICRO-HITE 600 manuell	6600
98917 003	MICRO-HITE 900 manuell	9500
98917 004	MICRO-HITE 350F manuell, Feineinstellung	6450
98917 005	MICRO-HITE 600F manuell, Feineinstellung	6950
98917 006	MICRO-HITE 900F manuell, Feineinstellung	9850
98917 007	MICRO-HITE+M 350 motorisiert	6100
98917 008	MICRO-HITE+M 600 motorisiert	6600
98917 009	MICRO-HITE+M 900 motorisiert	9500
98917 010	USB Drucker für MICRO-HITE	391

Compatible with



# TESA-HITE MAGNA DAS HÖHENMESSGERÄT FÜR DEN RAUEN EINSATZ

Sehr einfach zu bedienendes Höhenmessgerät für schnelle und zuverlässige 1D-Messungen



Bestellnummer	Bezeichnung	Anwendungsbereich (mm)	Fehlergrenzen (µm)	Wiederholgrenze (µm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
98917 011	TESA-HITE magna 400	0 ÷ 570	< 8	Auf Ebene: 2σ = < 3 In Bohrung: 2σ = < 5	2930	<b>2359</b>
98917 012	TESA-HITE magna 700	0 ÷ 870	< 8	Auf Ebene: 2σ = < 3 In Bohrung: 2σ = < 5	3443	<b>2799</b>



## TESA TWIN-CAL SYSTEM

Mit integrierter Datenverbindung und großem Display zur klaren Ablesbarkeit

Bestellnummer	Bezeichnung	Messbereich (mm)	Antriebsrad	Tiefenmessnadel	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
98917 013	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 150	–	■	159	<b>119</b>
98917 014	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 150	–	●	159	<b>119</b>
98917 015	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 150	✓	●	159	<b>119</b>
98917 016	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 200	✓	■	222	<b>175</b>
98917 017	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 300	✓	■	305	<b>235</b>
98917 018	TWIN-CAL	0 ÷ 150	✓	●	109	<b>79</b>
98917 019	TWIN-CAL	0 ÷ 150	–	■	109	<b>79</b>
98917 020	TWIN-CAL	0 ÷ 200	✓	■	156	<b>125</b>
98917 021	TWIN-CAL	0 ÷ 300	✓	■	219	<b>175</b>

**NEU!**  
Datenerfassung  
jetzt mit Q-DAS  
Software möglich



# TESA $\mu$ -FINDER SET 31 UND SET 22

Das mobile, hochgenaue Set für Qualitätskontrolle und Service im praktischen Einsatzkoffer

**1699€**



98917 022

**1379€**



98917 023



Bestellnummer	Bezeichnung	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
98917 022	TESA $\mu$ Finder Set 31	2144	<b>1699</b>

**Enthält:**

98917 024	Anzeigegerät TESA TWIN-T10		
98917 025	Fühlhebelmesstaster GT 31		
98917 028	Magnetmessstativ INTERAPID UJ 15		

98917 023	TESA $\mu$ Finder Set 22	1755	<b>1379</b>
-----------	--------------------------	------	-------------

**Enthält:**

98917 024	Anzeigegerät TESA TWIN-T10		
98917 027	Messtaster GT 22		
98917 028	Magnetmessstativ INTERAPID UJ 15		

Bestellnummer	Bezeichnung	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
98917 024	Anzeigegerät TESA TWIN-T10	1217	<b>1022</b>
98917 025	Fühlhebelmesstaster GT 31 $\pm$ 0,3 mm	763	<b>689</b>
98917 026	Messtaster GT 21 $\pm$ 1,0 mm	338	<b>299</b>
98917 027	Messtaster GT 22 $\pm$ 1,0 mm	349	<b>309</b>
98917 028	Magnetmessstativ INTERAPID UJ 15	139	<b>115</b>



<http://go.hexagonmi.com/TWIN-T10video>



98917 025

98917 027



98917 026



98917 028



98917 024

# TESA IMICRO CAPA $\mu$ -SYSTEM TEILSÄTZE MIT DIGITALANZEIGE

Für TESA patentiertes, kapazitives Messsystem, vereint mit dem einzigartigen Messkegel des mechanischen TESA IMICRO.

Besonders attraktive Werkstattkombination

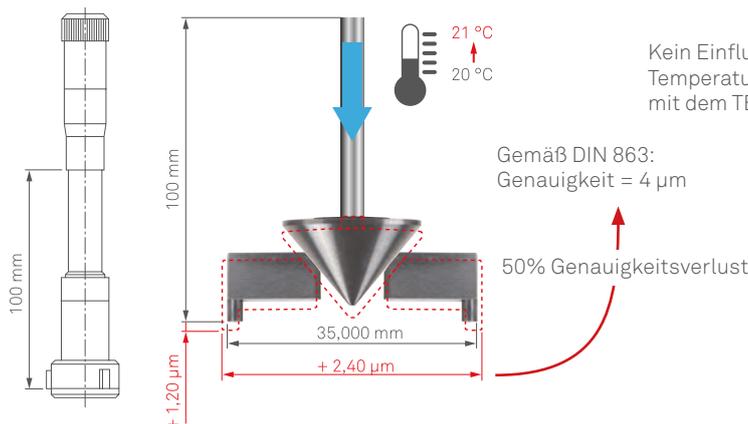


98917 031

Bestellnummer	Anwendungsbereich (mm)	Messköpfe Nummer	Messbereich (mm)	Einstellringe Nummer	Durchmesser (mm)	Verlängerungen	Länge (mm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
Bestehend aus:									
98917 029	6 ÷ 12	06140024	6 ÷ 8	00840101	8	00840001	100	2178	<b>1799</b>
		06140025	8 ÷ 10	00840102	10				
		06140026	10 ÷ 12						
98917 030	11 ÷ 20	06140027	11 ÷ 14	00840103	11	00840301	150	2335	<b>1929</b>
		06140028	14 ÷ 17	00840104	15				
		06140029	17 ÷ 20						
98917 031	20 ÷ 40	06140030	20 ÷ 25	00840106	25	00841100	150	3068	<b>2499</b>
		06140031	25 ÷ 30	00840107	35				
		06140032	30 ÷ 35						
		06140033	35 ÷ 40						
98917 032	40 ÷ 100	06140034	40 ÷ 50	00840108	50	00841800	150	5637	<b>4699</b>
		06140035	50 ÷ 60	00840109	70				
		06140036	60 ÷ 70	00840110	90				
		06140037	70 ÷ 80						
		06140038	80 ÷ 90						
		06140039	90 ÷ 100						

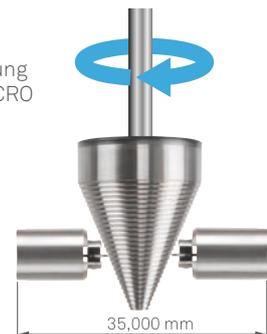
## Andere Hersteller

Einfluss der Temperaturänderung bei Innenmessgeräten anderer Hersteller



## TESA IMICRO

Kein Einfluss bei Temperaturänderung mit dem TESA IMICRO



# TESATAST - HOHE GENAUIGKEIT UND SEHR NIEDRIGE MESSKRAFT DES MESSWERKS MIT 7 RUBINEN

Lange Lebensdauer dank Stoßschutzsystem; unempfindlich gegen magnetische Felder



90€

Bestellnummer	Messbereich (mm)	Skalenteilungswert (mm)	Skalenblatt (Ø mm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
98917 033	0,8	0,01	28	113	90
98917 034	0,8	0,01	38	127	99
98917 035	0,5	0,01	28	147	118
98917 036	0,5	0,01	38	162	130
98917 037	0,2	0,002	28	133	106
98917 038	0,2	0,002	38	147	118
98917 039	0,2	0,001	38	169	118

Bestellnummer	Bezeichnung	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
98917 040	Mini-Set: Magnetmessstativ + TESATAST 01810005	162	125



98917 033



125€

98917 040

## ZUBEHÖR FÜR GARANTIERTE ZUVERLÄSSIGE MESSUNGEN

Bestellnummer	Bezeichnung	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
98917 041	Spannschäfte mit Schwalbenschwanzklemmung Ø 4 mm	26	21
98917 042	Spannschäfte mit Schwalbenschwanzklemmung Ø 8 mm	26	21
98917 043	Kurzer schwenkbarer Halter	44	36
98917 044	Zentrierbügel	107	88
98917 045	Langer schwenkbarer Halter mit Feineinstellung	87	72



<http://go.hexagonmi.com/tesatast>



98917 042

98917 041

98917 045

98917 043

98917 044

# TRAGBAR - ROBUST - LEICHT ZU BEDIENEN

15 meist verwendete Rauheitskenngrößen

Bestellnummer	Bezeichnung	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
98917 046	TESA RUGOSURF 20	1920	<b>1499</b>
98917 047	RUGOSOFT Software	530	<b>399</b>
98917 048	100 mm Tasterverlängerung	430	<b>345</b>
98917 049	Computerverbindungs-kabel RUGOSURF 20	22	<b>22</b>



**NEU!**

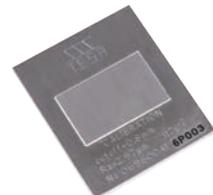
Design

**NEU!**

2µm  
Tastspitzen-  
radius



98917 046



Lieferung mit 2,97µm Rauheitsnormal



Daten herunterladen und  
Ergebnisse drucken

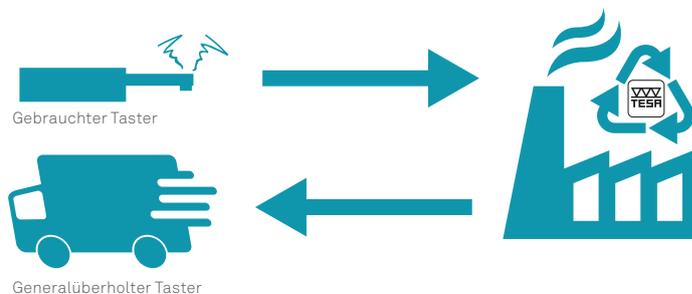
**NEU! Kostenloses Daten-  
Übertragungs-Tool zum  
Download**



<http://go.HexagonMI.com/DataConnectionTool>

RUGOSURF-TASTER AUSTAUSCH NÖTIG?

Kostengünstiger Austausch gegen einen  
generalüberholten, ab Lager verfügbaren  
Taster! Kontakt [tesa.service@hexagon.com](mailto:tesa.service@hexagon.com)



Haben Sie Fragen zum Produkt, messtechnischen Lösungen oder zu Sonderanfertigungen?  
Das Team der Schweizer Spezialisten ist für Sie da!  
[tesa.service@hexagon.com](mailto:tesa.service@hexagon.com) / +41 (0)21 633 18 40

**Hommel Hercules  
Werkzeughandel**



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG  
Heidelberger Straße 52 · 68519 Viernheim  
Telefon: +49 (0)6204 739-0 · Fax: +49 (0)6204 739-1222  
[info@hhw.de](mailto:info@hhw.de) · [www.hhw.de](http://www.hhw.de)

Änderungen an unseren Produkten, besonders aufgrund von technischen Verbesserungen und Weiterentwicklungen, müssen wir uns vorbehalten.  
Alle Abbildungen und Zahlenangaben sind daher ohne Gewähr. Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen.