



Hoch präzise Qualitätsmessinstrumente zum Bestpreis

Gültig bis 30.06.2018 - Preise exkl. MwSt.

TESA MICRO-HITE

Motorisiert oder manuell – die ultimative Referenz



Effiziente Bestimmung der Umkehrpunkte durch LED-Kontroll-Leuchte



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

SCS-Zertifikat inklusive:
Gerät direkt einsatzfähig

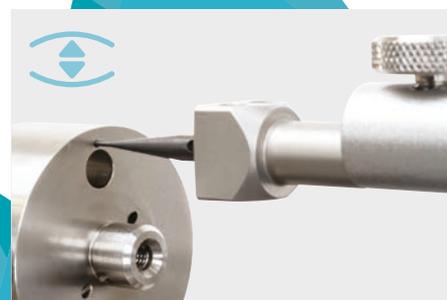


Compatible with
Q-DAS

SATZ MESSEINSÄTZE
Mehr Leistung mit dem Satz
Spezialmesseinsätze für kleine Teile
oder komplexe Anwendungen



00760175





Garantiebedingungen auf unserer Website

NEU!

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



8550€



5940€



5490€



227€

00760252

AKKU + LADESTATION
Volle Autonomie durch Nutzung eines zweiten Akkus



Bestellnummer	Bezeichnung	Fehlergrenze (µm)*	Wiederholgrenze (µm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
00730073	MICRO-HITE 350 manuell	2+2L/1000	Ebene: < 1; Bohrung: < 1	6100	5490
00730074	MICRO-HITE 600 manuell	2+2L/1000	Ebene: < 1; Bohrung: < 1	6600	5940
00730075	MICRO-HITE 900 manuell	2+2L/1000	Ebene: < 1; Bohrung: < 1	9500	8550
00730076	MICRO-HITE 350F manuell, Feineinstellung	2+2L/1000	Ebene: < 1; Bohrung: < 1	6450	5810
00730077	MICRO-HITE 600F manuell, Feineinstellung	2+2L/1000	Ebene: < 1; Bohrung: < 1	6950	6260
00730078	MICRO-HITE 900F manuell, Feineinstellung	2+2L/1000	Ebene: < 1; Bohrung: < 1	9850	8870
00730079	MICRO-HITE+M 350 motorisiert	1,8+2L/1000	Ebene: < 0,5; Bohrung: < 1	6100	5490
00730080	MICRO-HITE+M 600 motorisiert	1,8+2L/1000	Ebene: < 0,5; Bohrung: < 1	6600	5940
00730081	MICRO-HITE+M 900 motorisiert	1,8+2L/1000	Ebene: < 0,5; Bohrung: < 1	9500	8550
00760252	Ersatzakku + Ladestation			275	227
00760175	Satz Messeinsätze			729	469

* L in mm



TESA TWIN-CAL SYSTEM

Mit integrierter Datenverbindung und großem Display zur klaren Ablesbarkeit

Bestellnummer	Bezeichnung	Messbereich (mm)	Antriebsrad	Tiefenmessnadel	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
00530319	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 150	–	■	159	119
00530320	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 150	–	●	159	119
00530321	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 150	✓	●	159	119
00530322	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 200	✓	■	222	175
00530323	TWIN-CAL IP67	0 ÷ 300	✓	■	305	235
00530094	TWIN-CAL	0 ÷ 150	✓	●	109	79
00530097	TWIN-CAL	0 ÷ 150	–	■	109	79
00530095	TWIN-CAL	0 ÷ 200	✓	■	156	125
00530096	TWIN-CAL	0 ÷ 300	✓	■	219	175
04760181	TLC-USB KABEL				118	79
04760182	TLC-DIGIMATIC KABEL				170	119



TESA RUGOSURF 20, TRAGBAR - ROBUST - LEICHT ZU BEDIENEN

15 meist verwendete Rauheitskenngrößen

Neuer Satz zur Rauheitsmessung = TESA RUGOSURF 20 + vollständige RUGOSOFT Software

Bestellnummer	Bezeichnung	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
06930013	TESA RUGOSURF 20	1920	1499
06930013P	TESA ROUGHNESS ANALYSER SET	2195	1850
Enthält			
06930013	TESA RUGOSURF 20		
06930034	RUGOSOFT Software		
04760099	Computerverbindungskabel		



Vergleich der Eigenschaften des kostenlosen Daten-Übertragungs-Tools zum Download und der Software RUGOSOFT

Eigenschaften	Kostenloses Daten-Übertragungs-Tool zum Download	Software RUGOSOFT
Daten vom RUGOSURF 20 herunterladen	✓	✓
Ergebnisse drucken	✓	✓
Ergebnisse anzeigen (Einstellungen, Profile)		✓
Rauheitsparameter berechnen		✓
Statistische Analyse		✓
Erstellen und Speichern von Messprogrammen		✓
Kundenspezifisch konfigurierbare Messberichte		✓

Kostenloses Daten-Übertragungs-Tool zum Download



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

BESTPREIS!
-30%

4295€

MOTORISIERTES HÖHENMESSGERÄT TESA-HITE

Leicht zu verwendendes Höhenmessgerät, das für schnelle und zuverlässige 1D und 2D-Messungen entwickelt wurde...zu noch nie dagewesenen Preisen!

3899€



00730046

00730045



Bestellnummer	Bezeichnung	Fehlergrenzen (μm)*	Wiederholbarkeit (μm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
00730045	TESA-HITE +M 400	2,5 + 3 L	Ebene: < 1, Bohrung: <2	5611	3899
00730046	TESA-HITE +M 700	2,5 + 3 L	Ebene: < 1, Bohrung: <2	6135	4295
00730057	TESA-HITE +M 400 + Drucker	2,5 + 3 L	Ebene: < 1, Bohrung: <2	5990	4199
00730058	TESA-HITE +M 700 + Drucker	2,5 + 3 L	Ebene: < 1, Bohrung: <2	6526	4595

* L in m

TESA VERIBOR SET, HOCHPRÄZISE BOHRUNGSMESSGERÄTE ZUR 2-PUNKT-MESSUNG

Die beste Wahl zur Erfassung von Formabweichungen von Innendurchmessern, dank seines nahezu spielfrei gelagerten Mechanismus

Bestellnummer	Anwendungsbereich (mm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
05710012	4,5 ÷ 6	1491	990
05710013	6 ÷ 12,5	1077	750
05710014	12 ÷ 25	598	420
05710015	25 ÷ 50	645	460
05710016	50 ÷ 150	759	550
05710017	240 ÷ 550	1671	1250
05710018	50 ÷ 300	1052	730



Kompatible Messuhren für TESA VERIBOR Bohrungsmessgeräte:

TESA MESSUHREN

TESA analoge Messuhr:

Hohe Langlebigkeit dank des Stoßschutzsystems

TESA DIGICO 705:

Nullwert der Anzeige kann auf den Kleinstwert des Einstellrings gesetzt werden

Bestellnummer	Bezeichnung	Skalenteilungswert (mm)	Fehlergrenzen (µm)	Wiederholbarkeit (µm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
01412511	TESA Messuhr	0,001	5	1	389	289
01930258	DIGICO 705 MI	0,001	4	2	488	338



DIGITALE MESSTASTER UND TESATRONIC ANZEIGEGERÄTE

GT21 und GT22: Hervorragende Wiederholbarkeit, Robustheit und Langlebigkeit

TESATRONIC Anzeigegeräte:

Intelligente Anzeigegeräte (digital und analog) für 1 oder 2 induktive Messtaster

Bestellnummer	Bezeichnung	Skalenteilungswert (mm)	Fehlergrenzen (µm)*	Wiederholbarkeit (µm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
03210904	GT21	0,001	0,2 + 3 L ³	0,01	338	259
03210924	GT22	0,001	0,2 + 3 L ³	0,01	349	269

Bestellnummer	Bezeichnung	Messbereiche	Memory	Dyn. Messung	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
04430009	TESATRONIC TT20	Programmierbar	-	-	1390	1110
04430010	TESATRONIC TT60	Programmierbar	✓	✓	1930	1390



* L in mm

TESA μ -FINDER SET 31 UND SET 22

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



01639007

Bestellnummer	Bezeichnung	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
04430013P1	TESA μ -Finder Set 31	2144	1699
Enthält:			
04430013	Anzeigegerät TESA TWIN-T10	1217	995
03210802	Fühlhelmesstaster GT 31	763	595
01639007	Magnetmessstativ INTERRAPID UJ15	139	115
04430013P2	TESA μ -Finder Set 22	1755	1379
Enthält:			
04430013	Anzeigegerät TESA TWIN-T10	1217	995
03210924	Messtaster GT 22	349	269
01639007	Magnetmessstativ INTERRAPID UJ15	139	115



04430013



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



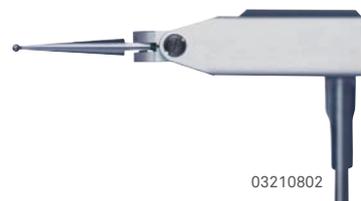
04430013P2



04430013P1



03210924



03210802



03210904

TESA IMICRO SÄTZE MIT ANALOGER ANZEIGE

Einzigste Innenmessschraube der Welt, die den Abbeschen Grundsatz einhält



00812300



Bestellnummer	Anz. an Instrumenten	Anwendungsbereich (mm)	Einstellringe (Größe mm)	Verlängerung (mm)	Listenpreis (€)	Sonderpreis (€)
00813409	4	3,5 ÷ 6,5	2 (4; 5,5)	-	2855	2285
00810000	3	6 ÷ 12	2 (8; 10)	1 (100)	1464	1100
00810800	3	11 ÷ 20	2 (11; 17)	1 (150)	1690	1270
00811500	4	20 ÷ 40	2 (25; 35)	1 (150)	2420	1815
00812300	6	40 ÷ 100	3 (50; 70; 90)	1 (150)	5055	3790

DER ABBESCHE GRUNDSATZ

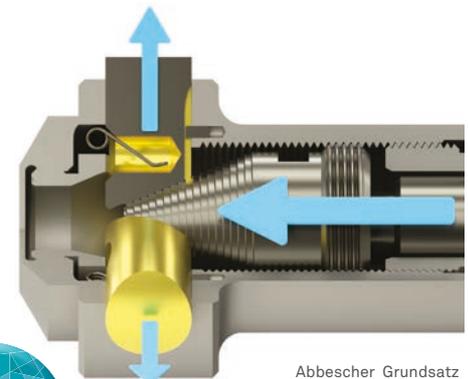
Alle TESA IMICRO Innenmessgeräte entsprechen exakt dem Abbeschen Grundsatz.

Ernst Abbe formulierte 1893 den folgenden Grundsatz:

„Die zu messende Strecke am Prüfgegenstand und die Vergleichsstrecke an der Maßverkörperung in der Messrichtung sollen fluchtend angeordnet sein.“

Durch Einhaltung des Abbeschen Prinzips kann:

- das Auftreten von Fehlern erster Ordnung vermieden werden
- sichergestellt werden, dass die gesamte Messkraft auf die Messbolzen übertragen wird



Abbescher Grundsatz



BESUCHEN SIE UNS AUF DER MESSE CONTROL

Qualität macht den Unterschied

24.04. – 27.04.2018 Messe Stuttgart (Deutschland) auf dem Stand 5-5400

*Kostenlose Tickets über unsere Webseite

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.