



3D-Kantentaster optisch Schaftd. 16mm Kugeld.10mm Länge 111mm mit Werkzert.



189,80 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **3460816**

durchgehend gehärtet

Lieferumfang:

- Kantentaster
- Batterie

Hinweis:

Nach §18 BattG sind Sie zur Rückgabe von Batterien verpflichtet! Wir nehmen diese natürlich unentgeltlich zurück.

Funktionen:

- bei Kontakt der in den Achsen X und Y ausfedernden Tastkugel mit dem Werkstück schließt der Stromkreis und die LED leuchtet auf, somit ist die Werkstückkante mit einem Abstand von 5 mm (gleich Radius der Kugel Ø 10 mm) erreicht - zusätzlich verfügt die 3D-Ausführung über einen Sicherheitsfederweg (2 mm) in der Z-Achse, die Bezugslänge muss zuvor in einem Voreinstellgerät vermessen und berücksichtigt werden

Eigenschaften

Einsatz:	zur genauen Ermittlung von Werkstücknullpunkten und Bohrungsmittelpunkten zur Arbeitsspindel
Kugeldurchmesser (mm):	10
Material:	Stahl
Nachweis:	Werkzertifikat

Ausführungen

Code	Tastgenauigkeit (mm)	Ausführung	L (mm)	d (mm)	Tmax (mm)	VE	Preis/VE
3460816	0,01	3D optisch	111	16	-	1 Stück	189,80 €
3466020	0,005	3D Präzision optisch	167	20	40	1 Stück	288,50 €
3460920	0,01	3D optisch und akustisch	131	20	-	1 Stück	239,90 €
3460820	0,01	3D optisch	106	20	-	1 Stück	189,80 €