

Werkzeugvoreinstellgerät ImageController Basic Grundgerät

ATORN

Anwendung

Das ATORN ImageController Basic Voreinstellgerät mit guter Ausstattung zu einem tollen Preis-Leistungs-Verhältnis. Ihre Werkzeuge können Sie schnell, einfach und μm -genau messen und einstellen. Voreinstellgeräte sind werkstattgerecht und können direkt neben der CNC-Maschine, in Bearbeitungs- und Prüfzentren oder in Messräumen aufgebaut werden. Alle wichtige Grundfunktionen für die Vermessung Ihrer Werkzeuge wie die Länge, Durchmesser, Plan und Rundlauf sind Standard. Ein dynamisches Fadenkreuz erfasst und misst Werkzeugschneiden automatisch im gesamten Kamerabild.

Ausführung

- Hochgenauigkeitsspindel SK 50 mit integrierter Eichkante, 4 x 90° Indexierung und 360° Spindelbremse
- 7 Zoll Bildschirm
- Speicher für 99 Adapter und bis zu 1.000 Werkzeuge
- Automatische Nullpunktüberwachung
- Automatische Schneidenformererkennung
- Schnelle Bedienung des Menüs über Dreh-Drückknopf
- Kompassnadel – einfache Positionierung der Kamera zur Vermessung von Sollwerten am Werkzeug
- Dynamisches Fadenkreuz für automatisches Messen
- USB 2.0 Schnittstelle, Datenausgabe über USB



Vorteil

- Leichte Bedienung und schnelle Einarbeitung bei minimalem Training
- Schnelles Vermessen, Einstellen und Prüfen von Werkzeugen (Länge und Durchmesser)
- Messergebnisse schnell und bequem ausdrucken
- Einfache Erstellung der Werkzeugkontur mit Softwarefunktion möglich
- Verschiedene Messprogramme verfügbar wie, Rundlaufprüfung am Werkzeugschaft, Projektormodus, etc

Lieferung

1 Stück ATORN ImageControllerBasic

Hinweis

Preis: ohne Transport, Verpackung, Schulung und Inbetriebnahmen.

Technische Daten

Produktnummer	1039385 502
Typ	ATORN 420 mit ICbasic
Messbereich Z-Achse	420 mm
Messbereich X-Achse	420 mm
Wiederholgenauigkeit (+/-)	0,002 mm
Rundlauf toleranz	0,002 mm
Druckluftversorgung	6 bar
Bildschirmdiagonale max.	7 in
Herstellerteilenummer	22250088
EAN Code	4050293432695
Statistische Warennummer	90319000



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com