



SORTIERTECHNIK^{GmbH}

Messen . Sortieren . Prüfen . Verpacken

Prüfanlagen DIMAC Typ MCV1

Die vollautomatische 360° Dreh-
teller Prüfanlage garantiert eine
100% Prüfung und Sortierung von
Schrauben, Bolzen, Zapfen, Stiften,
Buchsen, Gewindebuchsen und
Spezialteilen, die durch Kaltum-
formung oder Drehen hergestellt
werden.



SORTIERTECHNIK GmbH



Prüfanlagen DIMAC Typ MCV5

Die vollautomatische Glasteller
Prüfanlage mit 5 hochauflösenden
Digitalkameras garantiert eine 100%
Prüfung und Sortierung von Muttern,
Scheiben, Sicherungsringe, Platten,
Passfedern, Buchsen, Distanzstücke,
Schrauben, Einsätze mit Gewinde,
durch Feinstanzen/Drehen herge-
stellte Teile, sowie die gleichzeitige
Inspektion von Oberflächenfehlern
auf beiden Seiten des Teileprofils.

Mögliche Prüfmerkmale:

- Fremdteile
- Kopfdurchmesser (min und max) bis max. 24 mm
- Kopfhöhe (min und max) bis max. 20 mm
- Innenangriff (Ja/Nein) mit Kopfkamera
- Tiefe der Innenangriff Inspektion durch austauschbaren Bit
- Kopfrispe mit Kopfkamera
- Gewindesteigung, Gewindeaußendurchmesser, Gewindekerndurchmesser, Gewindegewinkel
- Gewinde bis unter Kopf
- Schaftdurchmesser (min und max) von M3 bis max. M12
- Schaftlänge bis max. 90 mm
- Gesamtlänge
- Biegekontrolle mit 360° Rundum-Prüfstation
- Schaftende Spitze oder Zapfen



Ihr Partner für industrielle Prüf- und Sortiertechnik

Prüfanlagen mit Glasteller

Eine 100% Rundumprüfung ihrer Produkte ist durch den kontinuierlich drehenden Glasdreheller mit einem Vermessungssystem auf Bildverarbeitungsbasis garantiert.



Mögliche Prüfmerkmale:

- Innendurchmesser
- Außendurchmesser max. 40 mm
- Prüfung freier Kontur
- Risse/ Späne/ Gewinde
- Polyring/ Schlüsselweite
- Eckmaßprüfung
- Stover- Druck/ BIW- Druck
- Zentrizität
- Höhenprüfung 1 mm bis max 30 mm
- Grathöhenprüfung/ Bundhöhe
- Flächenprüfung
- gleichzeitige Oberflächenprüfung auf beiden Seiten des Teileprofils

100% und nicht weniger

Ihr Partner für industrielle Prüf- und Sortiertechnik

Mit unserer konsequenten Qualitätsphilosophie garantieren wir 100% Kontrolle, Qualität und Service. Um verschiedene Merkmale nach ihren Wünschen zu prüfen, setzen wir vollautomatisch, teilautomatische und manuelle Lösungen ein.



Zertifiziert nach
ISO 9001:2015
- Stand September 2017 -

Schrauben, Muttern, Schweißmuttern, Drehteile, Hülsen, Nieten, Kunststoffteile uvm. sind bei uns in guten Händen. Diese werden nach ihren Parametern vermessen und sortiert. Nutzen sie unser Leistungsangebot nach der Sortierung:

- Kommissionieren
- Etikettieren
- Verpacken/ Zwischenlagern uvm.

Benötigen sie Unterstützung bei ihren Montagearbeiten, wir helfen ihnen gerne:

- Montage/ Demontage von Baugruppen und Systemen
- Nacharbeiten
- Entgraten

Die Abholung/Anlieferung ihrer Produkte erfolgt über eine Spedition.

100% und nicht weniger

R+Z Sortiertechnik GmbH

Hoffmeisterstr. 15
D-58511 Lüdenscheid

Fon: +49 (0) 23 51 . 67 55 84 -0
Fax: +49 (0) 23 51 . 67 55 84 -3

E-Mail: info@rz-sortiertechnik.de
Web: www.rz-sortiertechnik.de



Ihre persönlichen Ansprechpartner:

Nutzen sie unsere kompetente
Beratung. Herr Rennert und Herr Zander
entwickeln gerne mit ihnen gemeinsam
die optimale Lösung für ihre Produkte.

Fon:+49 (0) 23 51 . 67 55 84 -0

Ihr Partner für industrielle Prüf- und Sortiertechnik