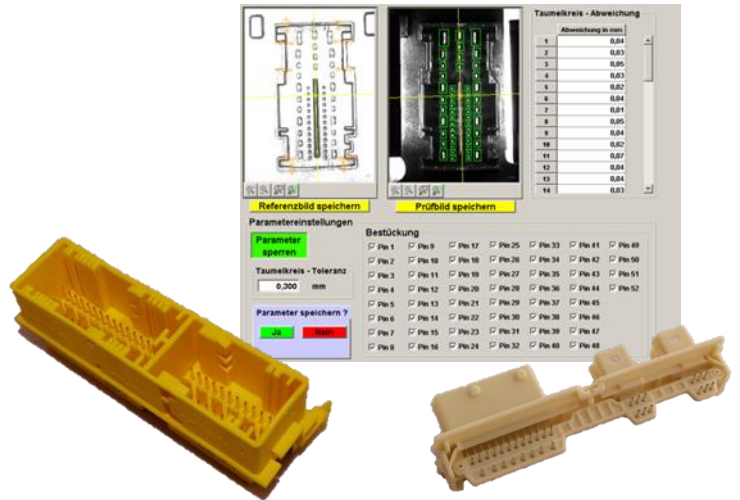


## ANFORDERUNG

- Prüfung der Stecker auf korrekte Variante (*Bestückung*) und vermessen der Pinspitzen (*Taumelkreis*)
- Messmittelfähigkeit ist zu gewährleisten
- Prüfung ist Offline durchzuführen (*Handbetrieb*)



(Abbildung ähnlicher Produkte)

## MEPRO

*mess*ST8060



- Bediener wählt Prüflingsvariante vor der Prüfung aus
- Prüfling wird manuell in Prüfaufnahme eingelegt
- Stecker auf korrekte Variante prüfen (*Bestückung*)
- Taumelkreis der Pins wird mit einer Reproduzierbarkeit < 35 µm vermessen (*telezentrischer Optikaufbau*)

## KUNDENNUTZEN

- Neue Steckervarianten können durch das eigene Bedienpersonal einfach eingelernt werden
- Prüfzelle (*incl. Kameras*) ist als Messmittel akzeptiert
- Gleichzeitige Bestückungskontrolle und Vermessung der Pins in einem Prüfdurchlauf
- Prüfzelle kann für Stecker bzw. gestichtete Pins auf der Leiterplatte eingesetzt werden

## TECHNISCHE DETAILS

- Handling: in Prüfaufnahme
- Beladen: handisch
- Kameras: 2 x Matrixkameras
- Messgenauigkeit: < 20 µm
- Rechereinheit: PC-System
- Schnittstellen: kundenspezifisch
- Komplettlösung mit Installation, Abnahme, Training und Service