



MESOLT

**DAS MESOLT-
AUTOMATIONSSYSTEM**





DIE GTP-SERIE: MARKIEREN, SORTIEREN, PRÜFEN IN 360 GRAD

IHRE VORTEILE

- **SCHNELL:** Die Lieferung Ihrer individuellen Anlage erfolgt bereits ab 8 Wochen nach der Bestellung. Mit der Prü fzelle können bis zu 800 Teile pro Minute in 360 Grad geprüft werden.
- **KOSTENEFFIZIENT:** Durch den Einsatz von Standardkomponenten ist die weltweite Verfügbarkeit von Ersatzteilen sichergestellt. Darüber hinaus läuft die Anlage voll-elektrisch und mit einem Energieverbrauch <99 Watt.
- **FLEXIBEL:** Ob teilautonome Prü fzelle oder integriert in die bestehende Gesamtanlage, das Prü fsystem passt sich Ihren Anforderungen an. Durch die flexiblen Kamerasetups ist der Einsatz von bis zu acht Kameras gleichzeitig möglich.
- **VARIABEL:** Zum Prü fen, Sortieren und Markieren Ihrer Prü fteile. Um auch bei einer hohen Teilevielfalt flexibel zu bleiben, können Sie die Prü fzelle ganz einfach selbst umstellen, je nachdem welches Produkt Sie prü fen möchten.

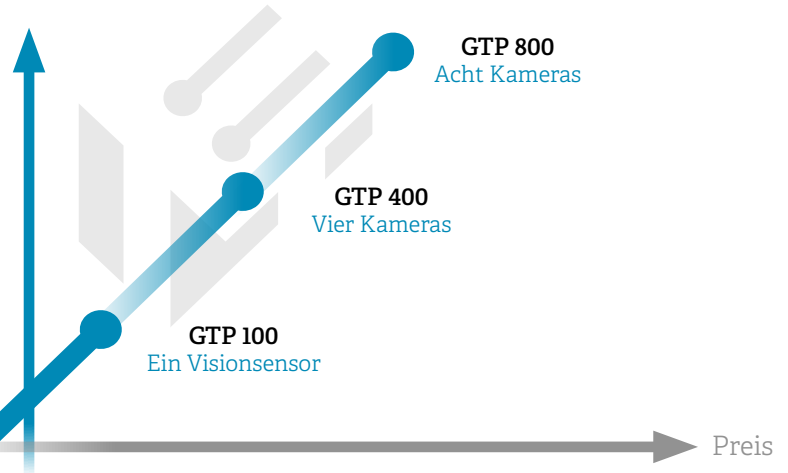


DIE KONFIGURATION IHRES AUTOMATIONS-SYSTEMS

Von der einfachen Prüfwelle mit geringem Automatisierungsgrad und einem Visionsensor bis zur High End Prüfanlage mit höchstem Automatisierungsgrad, individuellen Applikationen und mehreren Kameras – entscheiden Sie, welche Ausführung am besten zu Ihren Anforderungen passt.

STEIGERUNG :

- Automatisierungsgrad
- Geschwindigkeit
- Prüfkomplexität



Konfigurieren Sie sich Ihre Prüfwelle nach Ihrem Bedarf.



DIE STANDARDPRÜFZELLE FÜR INDUSTRIE 4.0

Entstapelbürste

Aufreih-
scheibe

Rundumlaufende LED-Statusanzeige

Höhenkontrolle

360 Grad-Prüfung
Ihrer Bauteile

PRÜF- UND SORTIERMODUL

Leistungsstarke optische
Prüfung mit bis zu acht Kameras.
Bis zu 800 Bauteile/Minute.

UNIVERSELLES ZUFÜHRMODUL

Universelles Zuführkonzept
mit Förderung über Steig-,
Querförderbänder, sowie
Ordnung durch Bürsten
und Aufreihscheiben

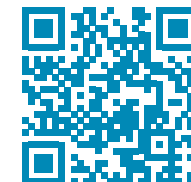
Einfüllbunker
und Steigförderer

Highspeed-
Sortierung

Sortierausgabe

Stabiler Stahlrohr-
rahmen mit integrierten
Schaltschränken

UNSER AUTOMATIONS-
SYSTEM IN ACTION:
www.mesolt.com/gtp-serie



UNTER FOLGENDEM LINK KÖNNEN SIE EIN
KONTAKTFORMULAR AUSFÜLLEN:
www.mesolt.com/gtp-serie
DORT ERHALTEN SIE EINE REFERENZNUMMER
FÜR IHRE MUSTERTEILE.



SCHICKEN SIE IHR TESTTEIL NOCH HEUTE ZU UNS INS LABOR!



MESOLT ENGINEERING GMBH

Gottbillstr. 34c
D-54294 Trier
T: +49 (651) 99 858 277
F: +49 (651) 99 858 278
www.mesolt.com