

# Surftest EXTREME SV-3000 Serie



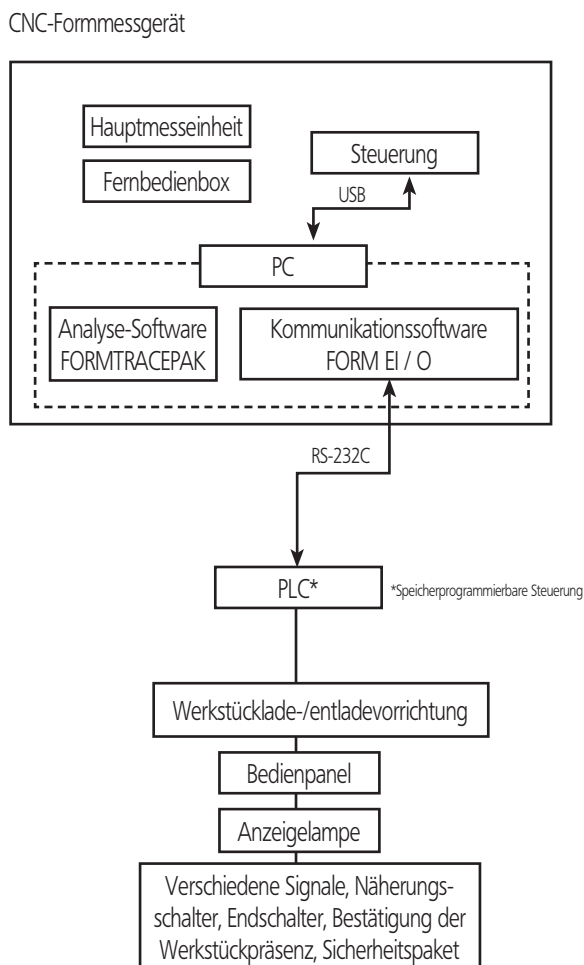
Sonderlösung für einen vollautomatischen  
CNC-Oberflächen-Prüfplatz

## Eigenschaften und Merkmale

Diese innovative Sonderlösung ermöglicht durch Nutzung einer bidirektionalen Kommunikation die Steuerung der Werkstücklade- und entladevorrichtung sowie die Steuerung der erforderlichen Messabläufe. Somit entsteht ein effizientes vollautomatisches Messsystem.

- Vollautomatisierte Messung an beiden Seiten eines im Werkstückhalter aufgespannten Dünnblechs
- Zur Umsetzung von Sicherheitsstandards ist die verriegelbare Umhausung mit einem Signalgeber ausgestattet.
- Entspricht den Normen zur Messung der Oberflächenrauheit ISO84/97, JIS82/94/01 usw.

HINWEIS: Produkte dieser Serie sind mit einem Sicherheitssystem zur Erkennung möglicher funktionsbeeinträchtigender Erschütterungen des Messsystems ausgestattet. Das Auslösen des Systems führt zeitverzögert zum Stillstand des Gerätes. Die Funktion des Gerätes kann durch die rechtzeitige Freischaltung des Sicherheitssystems durch Mitutoyo Servicepersonal ohne Ausfallzeiten sichergestellt werden.



- Koordinatenmessgeräte
- Bildverarbeitungsmessgeräte
- Oberflächen-, Form- und Konturmessgeräte
- Optische Messgeräte
- Laser Scan Mikrometer
- Härteprüfgeräte
- Linear Scale
- Handmessgeräte und Datenübertragungs-Systeme

Mitutoyo Europe GmbH  
 Borsigstr. 8 -10  
 41469 Neuss  
 T +49 (0)2137 -102-0  
 F +49 (0)2137 - 86 85  
 info@mitutoyo.eu  
 www.mitutoyo.de

### Hinweis:

Alle Angaben über unsere Produkte, insbesondere die in dieser Druckschrift enthaltenen Abbildungen, Zeichnungen, Maß- und Leistungsangaben sowie sonstigen technischen Angaben sind annähernd zu betrachtende Durchschnittswerte. Die Änderung von Konstruktion, technischen Daten, Maßen und Gewicht bleibt insoweit vorbehalten. Unsere angegebenen Normen, ähnliche technische Regelungen sowie technische Angaben, Beschreibungen und Abbildungen der Produkte entsprechen dem Datum der Drucklegung. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung. Maßgeblich sind alleine die von uns abgegebenen Angebote.