

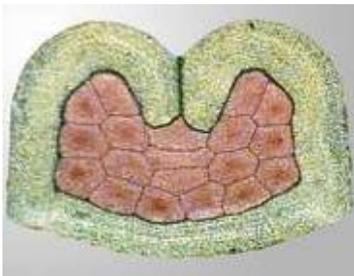
CETEC Systems bietet Maschinenfähigkeitsuntersuchungen, Mitarbeiterschulungen, Justierungen und Reparaturen.

Im Bedarfsfall bietet wir auch im Produktionszyklus eine rasche und unkomplizierte Hilfestellung an.

Hochwertige Produkte benötigen sowohl in der Auswahlphase als auch in der Inbetriebnahme eine erfahrene Betreuung.

Durch unsere große Markt- und Produkterfahrung und unserer vielfältigen Lieferantenstruktur können wir in der Planungsphase unabhängige und anforderungsgerechte Lösungen für Ihren speziellen Anwendungsfall erarbeiten.

Dazu zählen auch regelmäßige Informationen über neue Verarbeitungsmethoden sowie Beratung bei Prozessveränderungen und -verbesserungen.



Wir sind ein Systemanbieter im Bereich der Kabeltechnik und Elektronikfertigung und bieten verschiedenste Produkte für folgende Fertigungsaufgaben an:

*Abspulen und Zuführung von Leitungen*

*Ablängen*

*Abisolieren*

*Abmanteln*

*Crimpen von Kontakten*

*Kontaktspligen*

*Sealverarbeitung*

*Autom. Kabelverarbeitung*

*Endprüfsysteme*

*Qualitätsüberwachung*

*Tüllenverarbeitung*

*Schmelzgasstechnik*

*Elektrische Schrauber*

*Zangen*

*Komponentenverarbeitung*

*Entriegelungswerkzeuge*

*Schnitt- und Abisoliermesser*

*Schmiermittel*

*Ultraschallschweißen*

*Gehäusebau nach Maß*

*Sonderlösungen und Musterbaufertigung für Elektronikverguss*

*Service, Schulung, Support*

*Genauere Informationen über unsere Produkte finden Sie auf unserer Homepage:*

*[www.cetec.co.at](http://www.cetec.co.at)*

CETEC Systems GmbH  
Sondermaschinenvertrieb  
Lavaterstrasse 5/1/2  
A-1220 Wien  
Tel: +43 1 548 19 04

*präsentiert*

**Systemlösungen  
zur Qualitätssicherung**





Abzugsmessgerät SQS 07

Signature 1100R+

### Endprüfung

Am Abschluss einer optimal Produktionsfolge steht die Überprüfung und Dokumentation der Fehlerfreiheit.

CETEC Systems bietet Ihnen eine komplette Lösung für Ihre End- und Systemprüfung an.

Prüfmodule in herkömmlicher und in "intelligenter" Ausführung, Prüftische und komplette Prüfsysteme in allen Größen entsprechen auch den hohen Anforderungen der Automobilindustrie.

Um die Qualität während der Fertigung oder Montage zu überwachen, stehen selbstlernende und einfach bedienbare elektrische Prüfeinrichtungen mit Auswertemöglichkeiten zur Verfügung.



Prüftisch

### Qualitätssicherung

Ergänzend zu hochwertigen Produktionsanlagen werden die Forderungen nach begleitender Qualitätskontrolle immer umfassender.

CETEC Systems stellt Ihnen hochwertige Systeme zur Verfügung mit deren Hilfe Crimpvorgänge, Sealpositionen, Abisolierparameter oder andere vom Kunden gewünschte Prozessparameter im laufenden Prozess überwacht werden können.

Unsere Crimpkraftüberwachungssysteme zeichnen sich durch berührungslos arbeitende Sensoren, universelle Einsetzbarkeit mit einfacher Bedienoberfläche und Auswertemöglichkeit aus.

In Kombination mit modularen Schlechteilschneidern wird das Ziel der lückenlosen Qualitätsverarbeitung erreicht.

Hochgeschwindigkeitskameras und Laserscansysteme vergleichen Abisoliergüte und Sealpositionen mit gespeicherten Gutwerten und stoppen bei Bedarf den Verarbeitungsautomaten.

Weiters kann die gefertigte Crimpgüte durch Schliffbildlabor und entsprechender Bildbearbeitungssoftware, einfach und effektiv dokumentiert werden.

Abzugskraft und Dimensionsmessungen vervollständigen die Messgerätepalette.



Schliffbildlabor ML 3600



Crimpkraftüberwachung BB07



WireScan LPA56B



Schlechteilschneidemodul  
SQS 04



Crimpkraftüberwachung  
CFM4100