

## Brankamp PK 6000

### vision inspection

Quality pre-owned inline split rivet tester. General: Process Monitoring on presses, stamping machines and thread rollers.

### Technical specifications

CazProductNumber CPN	6079
Name	Brankamp PK 6000

### Videos

There are no videos available for this product.

### Photos



## BRANKAMP PK 6000



### ProcessMonitoring an Pressen, Stanzen und Walzen

- Einfaches Gestellsbedienend an einem brillanten, großen 12 Zoll Easy-Touch-Bildschirm
- **AUTOCYCLES** berechnet für jeden Punkt der Hüllkurve die optimale Hüllkurvensteile
- **SYSTEMATIC** Hüllkurven zur Erkennung von Kleinfehlern (Kopplisten, Andriche, beschädigter Draht)
- Intelligente **OPTIMIZER** Funktion vereinfacht die Gestellsbedienend
- **QUATTROMATIC** Hüllkurvenverfahren für höchste Qualitätsanforderungen
- Große Werkzeuginstanzbank mit gespeicherten Referenzkurven zur Optimierung der Rollen
- Umfassendes Stoppprotokoll zur fertigen Analyse von Abschaltgründen und Störungszusammenhängen
- **FactoryNet®** zum Anschluss der Fertigung ins Firmennetzwerk
- Leistungsreiches Frühwarnsystem
- Detailliertes Fehleranalyse-System mit leistungsstarker Datenbank
- **Forecast Keys** für häufig benutzte Rollen
- **Netzwerkfähig** in Ethernet TCP/IP-Netz
- **Höchste Betriebszuverlässigkeit** durch Solidstate, low-power PC-Technologie

### ProcessMonitoring on presses, stamping machines and thread rollers

- **Easy operation of equipment** on a brilliant, large size 12" Easy-Touch screen
- **AUTOCYCLES** calculates for each point of the envelope curve the perfect envelope curve width
- **SYSTEMATIC** envelope curve to detect smaller process deterioration (crossed screw-heads, defects on the die, damaged wire)
- Intelligent **OPTIMIZER** function reduces the handling of the unit and very easy operation
- **QUATTROMATIC** envelope curve function for highest quality demands
- **Large tool data base** to store reference curves to optimize setup times
- **Comprehensive report of machine stops** for a precise analysis of stop reasons and trouble zones
- **FactoryNet®** to connect the production with the company network
- **High-capacity Early Warning System**
- **Detailed error analysis system** with powerful data base
- **Forecast Keys** for highly frequented rollers
- **Networking capacity** under Ethernet TCP/IP networks
- **Maximum operational reliability** due to fan-free, low-power PC technology