

Intelligente Prozessanalyse Industrie 4.0 - im Aggregat

ATEMAG
CONTROL
4.0

Der AC 4.0 Chip ist direkt am Aggregat angebracht und sammelt dessen Prozessdaten, die in Echtzeit direkt an den Anwender übermittelt werden.

Die Hightech-Sensoren erfassen:

- Drehzahl
- Betriebsstunden
- Temperatur
- Vibration



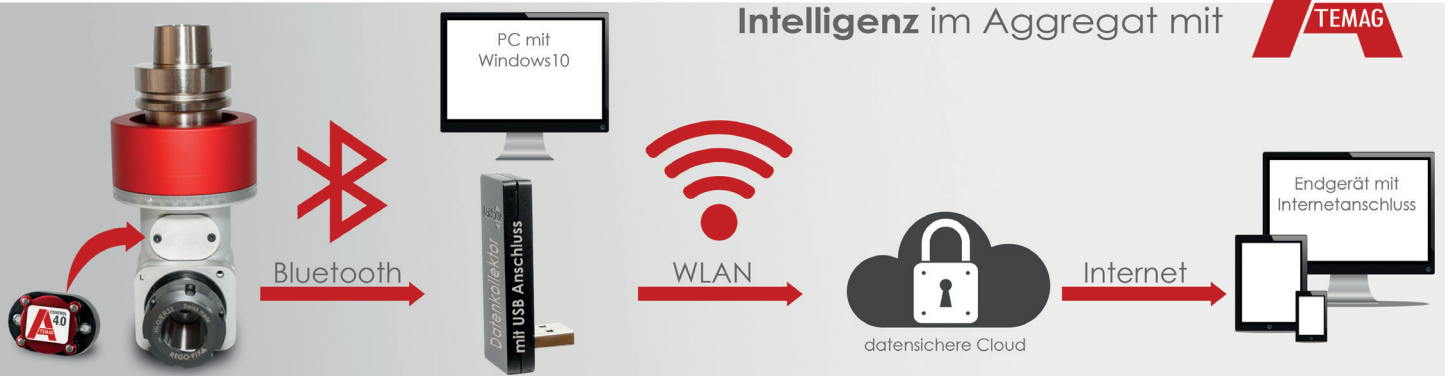
Der Maschinenbediener erkennt das Erreichen kritischer Parameter und kann Einstellungen am Aggregat, den Werkzeugen und der Maschine optimieren, um

- die Leistung des Aggregats zu maximieren,
- die Lebensdauer zu erhöhen,
- Prozesse zu optimieren
- und einen störungsfreien Einsatz zu gewährleisten.

Die Software weist zudem auf empfohlene Serviceintervalle hin und ermöglicht die rechtzeitige und planbare Wartung, die ungewollte Ausfälle durch präventive Verschleißkontrolle verhindert.



Leistungssteigerung - Prozessoptimierung - Kostensenkung



Die Nachrüstung von AC 4.0...

...auf Ihrem ATEMAG Aggregat ist einfach und kostengünstig.

- Anhand der Aggregate Seriennummer senden wir Ihnen den eingerichteten AC 4.0 Chip.
- Sie rüsten den AC 4.0 Chip einfach auf Ihrem Aggregat nach und melden sich mit einer Registrierung in der Cloud an.

