

Industrie *anzeiger*

kompetent • aktuell • praxisnah

Traceability

Rückruf ohne Adrenalinstoß

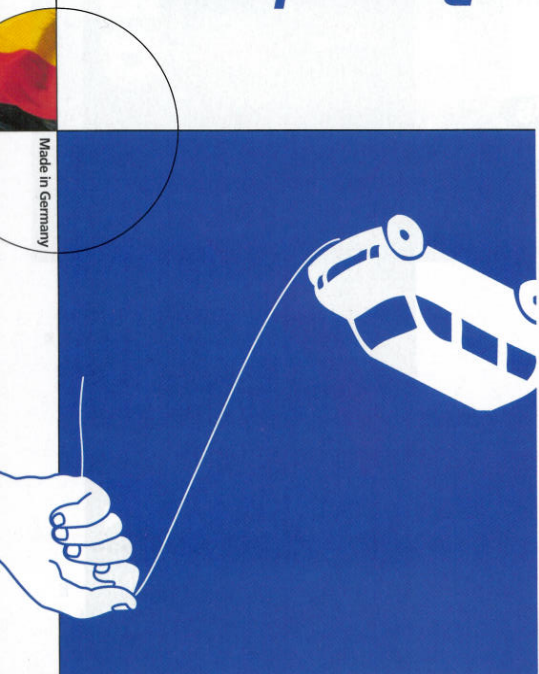
Dr. Andreas Möhlenkamp,
Hauptgeschäftsführer
WSM-Wirtschaftsverband



„Die Stahl- und Metallverarbeiter
haben eine Schlüsselfunktion.“



Messe Motek: Mehr integrierte Roboter



Made in Germany

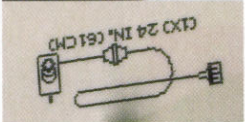
Besonderes Kennzeichen: Lläuft wie am Schnürchen

Systeme für innovative Produktkennzeichnung.

Zur Beschriftung von Kunststoffen, Papier und Karton, Glas und Metallen:

- hohe Geschwindigkeit
- einfache Bedienung
- niedrige Betriebskosten
- hohe Verfügbarkheit
- Schutzklasse IP 55 (Laser- und Inkjet-Systeme)

z.B. Elektrobauteile



z.B. Gummi-ummantelungen



z.B. Kunststoffteile



z.B. Computerplatten



Benzstraße 11 · D-97209 Veitshöchheim
 Tel: +49 (0)931 9085-0 · www.kba-metronic.com

Drehmomentregler Rationeller arbeiten durch vernetztes Steuersystem

Die Drehmomentregler-Reihe Insight IC ermöglicht die Verwaltung aller stationären und tragbaren QE-Handwerkzeuge sowie der OM-Spindel und somit aller elektrisch gesteuerten Werkzeuge von Ingersoll-Rand. Der Drehmomentbereich reicht von 1 bis 400 Nm für tragbare Geräte und von 1 bis 2000 Nm für stationäre Einheiten. Der Benutzer verfügt über ein Steuerungssystem, wobei bis zu 500 Steuerungen vernetzt und von der Software ICS gemeinsam verwaltet und überwacht werden können. Dieses zusammenwirkende Steuerungssystem ermöglicht nach Firmenangaben eine Rationalisierung bei Inbetriebnahme, Programmierung, Ausbildung, Lagerung, Ersatzteilen und Werkzeugwechsel sowie eine bessere Steuerung von Qualität und Rückverfolgbarkeit.



Ingersoll Rand,
 Mühheim/Ruhr,
 Tel. (0208) 99 94-0
 Halle 6, Stand 6215

Tensorschrauber Kluger Schrauber schlägt bei Fehlern Alarm

Atlas Copco zeigt den neuen Tensorschrauber ST 10, die High-End-Variante des derzeitigen Produktprogramms. Der Schrauber montiert mit Drehmomenten von bis zu 1000 Nm bei sehr hoher Prozesssicherheit und Wiederholgenauigkeit. Zielanwendung sind sicherheitskritische Montagefälle, die eine Rückverfolgbarkeit des Drehmoments erfordern. Die Steuerung erkennt nicht nur alle defekten Gewinde, fehlende Dichtungen oder Unterlegscheiben, sondern wählt auch die richtigen Parameter und identifiziert jede einzelne Schraube. Der Monteur könne gar nicht anders, als richtig zu verschrauben Atlas Copco, Essen, Tel. (0201) 21770 Halle 2, Stand 2415



Elektroschrauber

Geringe Servicekosten und hart im Nehmen



Der Produktbereich Industriewerkzeuge von Bosch Power Tools präsentiert den Industrielektroschrauber C-Exact einschließlich des dazu gehörenden Netzgerätes PUC-Exact. Mit dem neuen Schraubertyp eröffnet der Hersteller nach eigenen Angaben ein neues Produktsegment bei Industrieschraubern. Die Kombination erprobter Komponenten aus dem Industrie-Akku-Schrauber-Programm Exact sorgt für geringe Servicekosten sowie Robustheit und Langlebigkeit. Mit einem cmk-Werk > 1,67 bei einer Toleranz von ± 10 % erfüllt der C-Exact anspruchsvolle Industriestandards, außerdem erfüllt er die Anforderungen der Elektro- und Elektronik-Industrie. Die Drehmomente sind stufenlos von 0,5 bis 3,5 Nm einstellbar.

Bosch, Stuttgart,
 Tel. (0180) 3335799
 Halle 6, Stand 6315

Kunststoffmodulbänder Freie Wahl bei der Länge

Gepert-Band stellt modulare Kunststoffbänder als neue Produktlinie vor und fertigt diese innerhalb von vier bis sechs Tagen auf Maß: mit Aluminiumrahmen als flache Bänder und wahlweise mit Kurve. Dabei ist jedes Zwischenmaß von 0,5 bis 6 m Länge möglich. Für die Kurven hat der Anwender die Wahl zwischen Winkeln von 15° bis 180°, bei Bändern in Breiten von 152 bis 610 mm. Laut Hersteller zeichnet sich die Konstruktion durch ein schlanke Design aus: Die Breite des Rahmens übersteigt die der Kette um nur 15 mm, an der Umlenkung um 40 mm. Für die Instandhaltung lassen sich einzelne Glieder der Kette einfach ersetzen. Weitere Produkte sollen die Linie bald ergänzen.

Gepert-Band, Niederzier,
 Tel. (02428) 9409-0
 Halle 1, Stand 1232