

- ✓ **Objektiver Vertrieb und Beratung** durch verschiedene Partner und Lieferanten.
- ✓ **Langjährige Erfahrung** bei der Konzeption und Projektierung Ihrer Montage- bzw. Fertigungsanlage.
- ✓ **Einbaufertige, getestete Elemente** für Ihr Automationsprojekt passend geliefert.
- ✓ **Klare Definition der Schnittstellen** und Lieferumfänge. => Begrenztes Funktionsrisiko.
- ✓ **Höchste Qualität, Zuverlässigkeit** und Best-In-Class verbinden die meisten Kunden mit unseren Automationskomponenten.
- ✓ **Keine Hotline und Callcenter.** Wir sind persönlich für Sie da und sorgen dafür, daß Sie mit dem richtigen Ansprechpartner schnell Ihr Problem in den Griff bekommen.

Vertriebs- und Servicestützpunkt für:



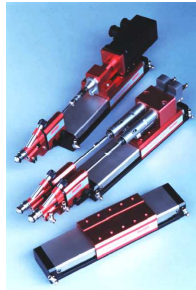
montageautomation
E. Friedrich SCHÜRFELD GmbH

Beratung, Vertrieb und Service für die Automation von Fertigung und Montage

Schmiedestraße 10 – 58566 Kierspe
Fon +49 2359 / 90 37-32 Fax -42

www.schuerfeld.de
info@schuerfeld.de

- ✓ 80 Mitarbeiter
- ✓ Schraubsysteme aller Art
- ✓ **Premium Zuführschrauber**
- ✓ dokumentierte Schraubtechnik
- ✓ Vakuumschrauber für schlecht zugängliche Schrauborte
- ✓ **Schraubzellen**

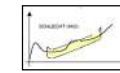


- ✓ **Mehrfachspindeln** für preiswerte Schraublösungen
- ✓ **Steuerungs- und Antriebstechnik** für pneumatische und elektrische Schraubsysteme: Drehmoment-, Drehwinkel- und Einschraubtiefeüberwachung
- => **Installationen und Service durch SCHÜRFELD vor Ort**

- ✓ **Transportbänder**
- ✓ Sonderlösungen
- ✓ Speichersysteme
- ✓ **Innenliegender Motor**
- ✓ Werkstückträger-Transport
- ✓ **Messerkante**, Taktband, Kettenförderband



- ✓ 35 Mitarbeiter -> Pressen bis 100kN
- ✓ **Fügesysteme Kraft/Weg**
- ✓ Handpressen
- ✓ Hydraulikpressen
- ✓ **Druckluftpressen**
- ✓ Sonderbauten
- ✓ Arbeitsplätze



- ✓ **Niettechnik, Rollieren, Bördeln, Servomaschinen**
- ✓ Koordinaten-/NC-Nieten
- ✓ Mehrfach-Taumelköpfe
- ✓ High-Speed-Nieten
- ✓ Toleranzausgleich mit Druck-Weg-Steuerung
- ✓ Rohnietlängen Erfassung



- ✓ 30 Mitarbeiter
- ✓ Einzigartiger pneumatischer Modulbaukasten
- ✓ Störungsfreie Drehgreifer
- ✓ Robuste Drehmodule mit bis zu 4 Positionen
- ✓ **Elektrische Module mit Linearmotor**, direkt adaptierbar an pneumatische Module
- ✓ **Rostfreie Module**