

Wirtschaftlich in allen Leistungsbereichen

LTi DRIVES als mittelständisches Unternehmen ist in den Segmenten Medizintechnik, Werkzeugmaschinen, Productronic, Pumpen und Verdichter, Mobile Power u. a. sehr gut aufgestellt. Durch die Erfahrungen in den unterschiedlichsten Anwendungsfeldern stehen die Produkte auf einer sehr breiten Basis und bringen beste Eigenschaften für die unterschiedlichsten Anforderungen mit. Mit dem Produktportfolio der LTi Unternehmensgruppe haben Sie die Möglichkeit, einen kompletten Antriebsstrang, bestehend aus Steuerung, Antriebsregler und Motor mit Getriebe, aus einer Hand zu beziehen. Damit entfallen die Absprachen mit den einzelnen Komponentenherstellern und der Anwender spart Zeit und Geld.

Die Antriebsregler decken einen Leistungsbereich von 375 W bis 110 kW bei den Frequenzumrichtern CDB3000, 2 A bis 210 A bei den Servoreglern CDE3000 und 2 A bis 8 A bei den 24 V DC-gespeisten Servoreglern CDF3000 ab.

Wesentliche Vorteile der Geräte sind:

- einheitliche Bedienoberfläche für Frequenzumrichter, DC-gespeiste und netzgespeiste Servoregler
- die Geräte sind im Spannungsbereich von 24 V DC bis 400 V AC erhältlich
- der Kommunikationsbus CANopen sowie die Sicherheitsfunktion STO sind Standard
- die Auswertung von 2 Gebern ist möglich

Für hohen Anlaufstrom - dieser wird z.B. in der Medizin- und Drucktechnik benötigt - ist der DC-gespeiste Servoregler mit seiner zweifachen Überlast genau das richtige Gerät. Dies trägt zu einer weiteren Kosteneinsparung bei. Ob Sie einen Servoregler CDE3000, einen DC-gespeisten Servoregler CDF3000 oder einen positionierfähigen Frequenzumrichter CDB3000 einsetzen, unser Bestreben ist immer:

„Kennen Sie ein Produkt - kennen Sie alle Produkte von LTi.“

Die komplette Durchgängigkeit des Antriebssystems c-line Drives vom kleinsten bis zum größten Gerät führt zu Zeitersparnis bei der Planung, Installation, Inbetriebnahme und im Servicefall und somit auch zu finanziellen Einsparungen. Diese Durchgängigkeit finden Sie auch in den Safety-Konzepten, um die Bewegungslösungen für Ihre Maschine zu realisieren.

Ansprechpartnerin: Ingrid Becker · Tel: 06441 966-151 · Mail: ingrid.becker@lt-i.com