



ERFOLGREICH MIT DER TORNOS CT 20

Die Reputed Electric Industrial (Shenzhen) Co., Ltd wurde 1984 gegründet. Ihre Produktionsstätte ist in Guanlan, Shenzhen, angesiedelt und belegt eine Fläche von mehr als 50'000 Quadratmetern. Das Unternehmen beschäftigt ca. 650 Mitarbeiter, sein Umsatz beträgt 43 Millionen € und es stellt hauptsächlich Videostecker, Verbindungsteile und Teile für die IT-Industrie her. Das Unternehmen betreibt insgesamt 577 Drehmaschinen, darunter 123 CNC-gesteuerte Drehautomaten verschiedener Hersteller.



Vollintegrierte Produktion

Reputed Electric Industrial stellt im Wesentlichen Audio- und Video-Verbindungsteile sowie Stecker her. Diese Produkte sind sehr klein und bestehen aus mehreren komplexen Präzisionsteilen. Um seine hochgesteckten Produktionsziele mit modernen Produktionstechniken zu erreichen, hat das Unternehmen nach und nach verschiedene Arbeitsbereiche eingerichtet, wie zum Beispiel die Abteilungen für das Drehen, das Stanzen, die Einspritz-Galvanik, CNC-gesteuerte Maschinen, die Planung und die Qualitätsprüfung, und kann dadurch eine fristge-

rechte und kostengünstige Lieferung hochwertiger Teile sicherstellen. „Wir können außerdem kundenspezifische Produkte entwickeln“, sagt ein Sprecher des Unternehmens.

Die Tornos CT 20 ergänzt den Maschinenpark

Der vorhandene CNC-gesteuerte Drehautomat wurde ca. 10 Jahre benutzt. Aufgrund der schnellen Änderungen des Kundenbedarfs, der technologischen Fortschritte und der Produktdiversifikation erfüllte die vorhandene Ausrüstung nicht mehr ihren Zweck. Deshalb hat Reputed Electric

Vorstellung



TORNOS CT 20 – MERKMALE

Der leistungsstarke und robuste Langdrehautomat

Hauptvorteile

- Äußerst steifer und robuster Gusseisenrahmen
- Modulares Werkzeugsystem
- Leistungsstarke Spindeln und Antriebe
- Schnelle und einfache Konfiguration
- Intuitiv
- ISO-Programmierung

Max. Durchmesser	20 mm
Anzahl Linearachsen	5
Anzahl C-Achsen	2
Anzahl unabhängige Werkzeugsysteme	2
Max. Anzahl Werkzeugpositionen	26
Positionen für angetriebene Werkzeuge	10

Industrial im Oktober 2014 seine Abteilung CNC-Maschinen umstrukturiert und gleichzeitig 2 Tornos CT 20 für die Herstellung von Mustern angeschafft. Mit ihren 5-Achsen bewältigt sie alle kleinen, komplexen Produkte und trägt dazu bei, die Qualität der bereits von Reputed Electric Industrial hergestellten Produkte zu verbessern. Tornos hat die Mitarbeiter geschult und die CT 20 ist wirklich einfach zu bedienen; sie wurde voll in die Produktionslinie integriert und hat bereits Muster für Kunden hergestellt.

Perfekte Leistung

Der Unternehmenssprecher berichtet: *“Wir sind, sowohl was die Produktionsgeschwindigkeit als auch die Präzision angeht, sehr zufrieden. Wenn der Kunde mit dem Muster zufrieden ist und mit der Massenproduktion beginnen möchte, werden wir sicher weitere Maschinen anschaffen.”*



Reputed Industrial
Company Limited
Block A, 9/F,
Hoi Bun Industrial Building,
No.6 Wing Yip Street,
Kwun Tong, Kln, H.K
Tel: 852-23897307/8
Fax: 852-23436176
www.reputed.com.hk

Reputed Electric
Industrial (SZ) Limited
No.72 Guanlan Road,
Zhuyuan Industrial Zone,
Guanlan Town,
New Longhua District,
Shenzhen, China
Tel: 0755-27985441 27985449
Fax: 0755-27985156 27999662
www.reputed.com.cn