



Wir produzieren in der EU.



Fertigungsservice im Bereich Elektronik & Systemtechnik

Herstellung elektronischer und mechanischer
Komponenten, Baugruppen, Kabelkonfektionierung
Zertifizierter Kalibrierservice

Flexible manufacturing service

VYPRO.SK

Für Ihre perfekte Verbindung



Kabel, Kabelbäume und Steckverbindungen

Kabel und Steckverbindungen dienen der Übertragung von Energie und Signalen zwischen verschiedenen Quellen und Geräten. Branchen- und anwendungsspezifisch sind Anforderungen an Kabel, Stecker und Verbindungen sehr unterschiedlich. Unser Leistungsangebot richtet sich vorrangig an die Automatisierungstechnik sowie den Anlagen- und Gerätebau. Wir sind offen für Anforderungen aus anderen Bereichen.

Wir fertigen anhand der Kundenvorgaben und unterstützen unsere Kunden bei Auswahl und Konzeption von Kabeln, Steckverbindingssystemen und Leitungen.

Kabelkonfektionierung

- Flach- und Rundkabelabschneiden
Querschnitte von 0,02 - 6mm²
- Abisolieren und Crimpen
- Reinigung und Verzinnung
- Verbindungstest



Qualitätsüberwachung

- Mechanische Prüfung
- Elektrische Prüfung
- Klimatests
- Dokumentation von Prüfergebnissen



Montage und Baugruppenfertigung



Komplette Baugruppe oder Einzelteil

Lassen sich Montagearbeiten nicht oder nur unter unverhältnismäßigem Aufwand maschinell realisieren, fertigen und montieren wir Komponenten, Kleinteile, auch komplexe Baugruppen, manuell. Dabei passen wir unsere Dienstleistungen logistisch und terminlich den Erfordernissen unserer Kunden an. Im aktiven Dialog mit unseren Kunden reagieren wir flexibel auf Korrekturen von Konstruktion, Zulieferteilen oder Lieferengpässen.

Basierend auf Montageplänen und Fertigungsanleitungen führen wir sämtliche Montagearbeiten zuverlässig und in garantierter Qualität aus.

Baugruppenmontage - von einfach bis kompliziert

- Bedarfsgerechte Planung und Montage
- Individuelle Kundenberatung und Betreuung
- Kostenoptimierung bei Fertigung und Beschaffung
- Unterstützung bei Herstellungs- und Produktoptimierung

Montage - Ausstattung und Ausrüstung

- Metallbearbeitung
- ESD gerechte Arbeitsplätze
- Kontrollierte Prüfeinrichtungen
- Vorrichtungsbau



Test-, Prüf- und Kalibrierservice

Realisierung unterschiedlicher Test- und Prüfaufgaben

Durch langjährige Erfahrungen bei der Fertigung eigener Kraftsensoren und kooperativer Herstellung von Ultraschallsensoren der Schwesterfirma PiL Sensoren GmbH, besitzt die VYPRO s. r. o. ein breites Know How zur Umsetzung und Dokumentation von Prüf- und Messverfahren sowie vielfältige messtechnische Voraussetzungen. Als Qualitätsnachweis liefern wir bei Anforderung Prüf- und Messprotokolle zu eigenen Produkten, ebenso zu Dienstleistungen, welche wir im Auftrag unserer Kunden ausführen.

Wir testen, prüfen und kalibrieren herstellerunabhängig, fragen Sie einfach an!

Totlastmaschine mit Wechselstapel



- Kalibrierungen bis 20 Tonnen
- Messbereiche 2 und 20 Tonnen
- SO-Kalibrierung/Werkskalibrierung
- DAkkS-Zertifizierung ist in Vorbereitung

Kontakt in Deutschland

Inelta Sensorsysteme GmbH & Co. KG

Ludwig-Bölkow-Allee 22, 82024 Taufkirchen
Tel. + 49 (0)89 - 45 22 45 -0
mailbox@inelta.de
www.inelta.de

Prüfung von Kraftmessgeräten und Sensoren

- Druckkraftaufnehmer
- Zug- / Druckkraftaufnehmer
- Ringkraftaufnehmer
- Biegestab / Scherstab
- Zugmesslaschen
- Spezialkraftaufnehmer

Vorteile des Kalibrierservices

- Qualitätssicherung
- Absicherung der Produktzuverlässigkeit
- Nachweis für Audits
- Erfüllung von Sicherheitsvorgaben

ÜBER VYPRO s.r.o.



VYPRO, 2006 in Trencin (Slowakei) gegründet, ist ein Schwesterunternehmen der **PiL Sensoren GmbH** und der **Inelta Sensorsysteme GmbH & Co. KG**. VYPRO ist auf professionelle Dienstleistungen im Bereich der Elektronikproduktion, z.B. Prüfung und Herstellung von Sensoren, Kabel- und Stecker-konfektionierung, sowie Kalibrierdienstleistungen spezialisiert. Ein qualifiziertes Team mit langjähriger Erfahrung und die Nutzung moderner Technologien machen es möglich, Produkte und Dienstleistungen in hoher Qualität anzubieten.