

Kısaca JAHNinterprof GmbH

Kirchheim/Teck merkezli **JAHNinterprof GmbH**, kalite güvencesi, ölçüm tekniği, malzeme testi, robotik ve otomasyon, mühendislik, torna ve freze parçalarının CNC üretimi ve lojistik alanlarında faaliyet gösteren bir teknik hizmet sağlayıcısıdır. Yaklaşık 350 çalışanımızla 980'denfazla müşteriye, ağırlıklı olarak otomotiv tedarik endüstrisi, havacılık ve uzay teknolojisi, makine imalatı ve tıp teknolojisi alanlarında hizmet veriyoruz. Firmamızın, Mercedes-Benz AG ve Daimler Truck AG ile test, tasnif ve ek işler ve yenilemeler için dünya çapında bir satın alma anlaşması bulunuyor.

Kalite Güvencesi

Mal giriş ve çıkış kontrolleri, test, tasnif ve ek işlerin gerçekleştirilmesi, görsel kontroller, değerlendirme, dış deri parçalarında (finiş) ek işlemler ve görev gücü operasyonları, acil durum yönetimi, firewall'lar, ürün filtreleri, yerleşiklerin sağlanması ve çok daha fazlası, günlük işlerimiz arasında yer alıyor. Faaliyetler ya da projeler genelde iş sözleşmesi temelinde gerçekleştirilmektedir. Ancak işçi devri için bir iznimiz de bulunuyor.

Ölçüm Tekniği

VDA 2'ye göre değerlendirme, serilere eşlik eden ölçümler, EMPB'ler, PPA'lar, MFU'lar, MSA 1/2/3 ve bölgenizdeki ölçüm mekanızda ölçüm tekniklerimizin tarafından her türlü ölçüm tekniği yardımı (personel tedariki) ve aynı zamanda eğitimler ve atölye çalışmaları.

3D-Messzentrum Süd Kirchheim/Teck (DIN EN ISO/IEC 17025 uyarınca akredite): Zeiss'in (CALYPSO) dokunsal ölçüm tekniği, Hexagon DEA Global Performance (PC-DMIS), Mitutoyo (MCOSMOS) ve GOM ATOS optik ölçüm tekniği GOM ATOS Q ve TRITOP, Keyence 3D-Makroskop.

Selsingen'deki 3D-Messzentrum Nord: Zeiss (CALYPSO, CALIGO), Mitutoyo (MCOSMOS), Wenzel (Metrosoft) dokunsal ölçüm tekniği ve Keyence 3D-Makroskop optik ölçüm tekniği. Faro Arm Platinum Laser Line Probe Blue (dokunsal, optik) aynı zamanda harici kullanımlara da uygundur.

Neuss'daki 3D-Messzentrum West: Zeiss (CALYPSO) dokunsal ölçüm tekniği, GOM değerlendirme yeri ve bir GOM ATOS Triple Scan'ın yanı sıra 3 x GE marka bilgisayarlı tomografi cihazı.

Saarbrücken'deki ölçüm laboratuvarı (DIN EN ISO/IEC 17025 uyarınca akredite): Zeiss, Wenzel, Stiefelmayer'in dokunsal ölçüm tekniği ve GOM'un optik ölçüm tekniği. Ölçüm tekniğimiz kontür, yüzey ve yuvarlaklık ölçüm cihazlarıyla tamamlanıyor. Bunun ötesinde Kirchheim/Teck ve Saarbrücken multisensör tekniğinin (optik, dokunsal, tarama, üst ışık, ışık geçişi) en yeni cihazlarına sahiptir.

Malzeme testleri (DIN EN ISO/IEC 17025 uyarınca akredite)

Tahripiz: GE marka 3 x 3D bilgisayarlı tomografi cihazları, 2D ışık geçişi (röntgen), gözeneklilik analizi, malzeme karışıklık testi, manyetik toz çatlama testi, ultrason testi, girdap testi, renk sızma testi, tuz bulutu testi ve çok daha fazlası

Tahripli: Çekiş/çentik darbe deneyleri, sertlik testi, kırılma testi, korozyon araştırmaları, metalografi ve çok daha fazlası

CNC torna ve freze parçalarının üretimi

Torna, freze, yapı grupları ve otomasyon alanlarında uzman. Hassasiyet, esneklik ve inovasyonla üretimdeki imalatı güvenceye alıyoruz. Otomasyonlu, modern bir makine parkı, kısa imalat sürelerini garanti ediyor. Koordinat ölçüm makineleriyle kesinliği, güvenilirliği ve kalıcılığı garanti ediyoruz. 10 mm ile 500 mm arasında küpler halinde freze parçaları. 5–250 mm arasında çapı ve 400 mm'ye kadar uzunluğu olan torna parçaları.

Robotik ve Otomasyon, Tasnif ve İkmal Tekniği, Yüksek Basıncılı Temizlik, Lojistik, Mühendislik ve Danışmanlık

Robotik ve otomasyon: Robotların devreye alınması ve programlaması, otomasyon, simülasyon, eğitim, atölye çalışmaları.

Tasnif ve ikmal tekniği: İkmal tesisatları, tasnif kazanları, depo sistemleri için bireysel çözümler. Restorasyon ve sistem çözümleri.

Yüksek basınçlı temizlik: Akımlı ısıtıcı 200 bar, elektrikli, çalışma basıncı maks. 200 bar, sıcaklık 50 – 80 °C, çalışma aralığı 3 m³.

Lojistik hizmetleri: Ambalajlama, ambalaj açma ve ambalaj değiştirme faaliyetleri, görevlendirme, forklift sürücüleri, WE ve WA kontrolleri.

Mühendislik: VDA 6.3 uyarınca sistem, proses ve ürün tetkikleri, tedarikçi yönetimi, FMEA, Six Sigma ve KVP konuları.

Danışmanlık: Ölçüm tekniği ve kalite güvencesi konusunda eğitimler/atölye çalışmaları, biçim/konum toleransları, ASME, 8D raporlama eğitimi, FMEA atölye çalışmaları, ürün sorumluluğu v e ürün güvenliği seminerleri ve çok daha fazlası.

Almanya'daki Şubelerimiz

Hamburg, Bremen, Selsingen, Köln, Neuss, Saarbrücken, Mannheim, Frankenthal, Rastatt, Wörth, Gaggenau, Gernersheim, Kirchheim/Teck (merkez) Stuttgart bölgesi, Dettingen bei Reutlingen, Ulm.

3D Ölçüm Merkezlerimiz, Depolarımız ve Kalite Merkezlerimiz

3D ölçüm tekniği laboratuvarları, malzeme test merkezleri: Kirchheim/Teck, Neuss, Selsingen (Hamburg ve Bremen arasında), Saarbrücken.

Kalite merkezleri ve depolar: Frankenthal bei Mannheim, Kirchheim/Teck, Dettingen bei Reutlingen, Neuss bei Düsseldorf, Selsingen (Bremen ve Hamburg arasında)

Yurtdışındaki Şubeler ve Kalite Merkezleri

Romanya (**JAHNinterprof S.r.l.**) – Sibiu kalite merkezleriyle (2000 m² kapalı alan), Sebes, Cugir, Brasov

Şirket filmi için link: <https://youtu.be/uVMOtZefp50>