

Kalibrierdienstleistungen

Eingestellt auf Perfektion



Atlas Copco

Kalibrieren



Kalibrieren ist wichtig. Anwender, die Wert auf höchste Qualität und Produktivität in der Fertigung legen und aufwendige Nachbesserungen vermeiden wollen, müssen sich auf ihre Montagewerkzeuge verlassen können. Und genau hier kommt die Kalibrierung von Atlas Copco ins Spiel. Wir stellen sicher, dass Ihre Werkzeuge und Geräte immer perfekt kalibriert, programmiert und eingestellt sind. Damit Sie sich jederzeit auf Ihre Ausrüstung verlassen können.

Atlas-Copco-Kalibrierdienste: Mehr Sicherheit

Warum sollten Sie teure Kalibriergeräte kaufen, wenn Sie die Kalibrierarbeiten einem Profi wie Atlas Copco überlassen können? Wir kalibrieren Ihre Werkzeuge wunschweise vor Ort oder in unseren eigenen Prüflaboren. Unsere Kalibrier-ausrüstung ist stets auf dem neuesten Stand, unsere akkreditierten Kalibrierlabore arbeiten entsprechend ISO 17025 und wir übernehmen natürlich auch die anfallenden Verwaltungs- und Dokumentationsaufgaben.

Selbst wenn Sie über eigene Kalibrier-ausrüstung zur Qualitätskontrolle verfügen, lohnt sich eine Kalibrierung durch Atlas Copco, da wir entsprechend spezialisiert sind und Sie sich auf ein professionelles Ergebnis verlassen können.

1 Kalibrierung von Steuereinheiten und Werkzeugen mit Messwertgebern Wir protokollieren die Kalibrierarbeiten und empfehlen rechtzeitig Kalibriertermine. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie sich für eine Basisprüfung oder ein komplett dokumentiertes Kalibrierprogramm entschieden haben. Für Elektrowerkzeuge und Steuereinheiten empfehlen wir aus Gründen der Qualitätssicherung mindestens eine dokumentierte Kalibrierung pro Jahr. Werkzeuge, die stärkeren Belastungen ausgesetzt sind, sollten häufiger kalibriert werden.

2 Prüfung der Maschinenfähigkeit von Elektro- und Druckluftwerkzeugen Wir stellen sicher, dass

das Werkzeug die für den Anwendungsfall geforderte Leistung bereitstellt, egal ob es sich um harte oder weiche Schraubfälle handelt. Das Werkzeug muss unterschiedliche Verschraubungssituationen beherrschen, damit Qualitätsprobleme ausgeschlossen werden können. Wir messen die Maschinenfähigkeit gemäß ISO 5393 und VDI/VDE 2647.

3 Anwendungsspezifische Werkzeugprüfungen Wir kontrollieren Drehmoment und Steuerung des Werkzeugs direkt in Ihrer Anwendung und stellen so sicher, dass das Werkzeug optimal darauf eingestellt ist. Für Elektrowerkzeuge bieten wir auch Software-Updates an.

ist wichtig!



Zeit und Zuverlässigkeit für die Montage

4 Zulassung und Werkskalibrierung von Messeinrichtungen In der Norm ISO 9000:2000 heißt es sinngemäß: Messeinrichtungen sind in vorgegebenen Abständen nach Messnormen, die nachgewiesenermaßen auf internationalen oder nationalen Messnormen basieren, zu kalibrieren bzw. zu kontrollieren. Atlas Copco kann sowohl akkreditierte als auch werksseitige Kalibrierungen in den eigenen akkreditierten Laboren und unter Einhaltung der ISO 17025 durchführen.

5 Drehmomentanpassung von Druckluftwerkzeugen und Elektrowerkzeugen ohne Messwertgeber Wir führen eine Reihe von Funktions- und Abschaltprüfungen durch. Nach der Ein-

stellung des vorgegebenen Drehmoments wird eine weitere Prüfungsreihe durchgeführt. Die Prüfergebnisse werden dokumentiert.

6 Prüfung und Kalibrierung von Knick- und Drehmomentschlüsseln Wir prüfen und kalibrieren alle Schlüssel bei maximalem, mittlerem und minimalem Drehmoment. Auf diese Weise wird sichergestellt, dass diese Prüfschlüssel korrekt funktionieren und ein lineares Drehmomentverhalten aufweisen.

Wissenswertes

- Atlas Copco betreibt Service- und Kalibrierzentren auf der ganzen Welt.
- Wir beraten Kunden in Fragen der zuverlässigkeitsorientierten Instandhaltung.
- Atlas Copco unterhält akkreditierte Prüflabore.
- Atlas Copco beschäftigt weltweit mehr als 350 Servicetechniker.
- Mehr als 200 Kunden haben sich bereits für Vor-Ort-Serviceverträge entschieden.
- Atlas Copco bietet umfangreiche Schulungsprogramme für Kunden an.

Eingestellt auf Perfektion

Dienstleistungen von Atlas Copco – exakt auf Ihren Bedarf abgestimmt



Für eine durchgehend hohe Fertigungsqualität brauchen Anwender effiziente und zuverlässige Werkzeuge. Die Lösungen von Atlas Copco orientieren sich genau daran.

ToolScan RCM

Haben Ihre Werkzeuge das richtige Instandhaltungsintervall? Im Rahmen von ToolScan RCM, unserem Programm zur zuverlässigkeitsorientierten Instandhaltung, analysieren unsere Montageexperten Ihre Anforderungen und bestimmen die idealen Instandhaltungsintervalle. Wir unterstützen Sie bei der Optimierung Ihrer Instandhaltung und entwickeln auf Wunsch auch ein neues, individuelles Programm für Sie.

All-inclusive-Servicevertrag

Der All-inclusive-Service umfasst die komplette Wartung und alle anfallenden Reparaturen. Ihre Vorteile dieses „Rundum-sorglos-Pakets“: Kostenkontrolle – Sie übertragen die komplette Wartung und Instandhaltung Ihrer neuen oder gebrauchten Werkzeuge zum Festpreis an Atlas Copco und sind

über die gesamte Vertragsdauer gegen Überraschungen abgesichert. (Ausgenommen Werkzeugmissbrauch)

Wartungsverträge

Unser Standardprogramm für die vorbeugende Instandhaltung. Atlas Copco wartet und pflegt Ihre Ausrüstung über einen festgelegten Zeitraum. Alle Arbeiten werden zum vereinbarten Festpreis ausgeführt und Atlas Copco übernimmt die Gewährleistung.

Reparaturen zum Festpreis

Ein Festpreis-Reparaturprogramm, das schnelle Reparaturen bei minimalem Administrationsaufwand ermöglicht.

ToolScan™

Spüren Sie Probleme bereits im Vorfeld auf! Im Rahmen des Festpreis-Serviceangebots „ToolScan“ überprüft ein erfahrener Servicetechniker von Atlas Copco den Zustand Ihrer Werkzeuge vor Ort. Nach jeder Untersuchung erhalten Sie für jedes Werkzeug einen umfassenden Ergebnisbericht.

Atlas Copco Tools Central Europe GmbH.
Langemarckstraße 35, D-45141 Essen.
Tel. +49-(0)201-2177-0. Fax +49-(0)201-2177-100.
tools.de@de.atlascopco.com

Atlas Copco Tools Schweiz.
Büetigenstraße 80, CH-2557 Studen/Biel.
Tel. +41-(0)32-3741414. Fax +41-(0)32-3741630.
tools.ch@ch.atlascopco.com

ToolStart

Atlas-Copco-Tools-Techniker führen das Einrichten und die Werkzeuginbetriebnahmen zum Festpreis aus. Dabei werden auch die erforderlichen Programmierarbeiten und Testläufe sowie Bedienerschulungen durchgeführt.

Schulung

Atlas Copco bietet eine breite Palette an Schulungs- und Seminarprogrammen zu Werkzeugen, Schraubsystemen und Software. Die Kurse bieten einen theoretischen Einstieg in die einzelnen Themenkreise und schließen mit einer Anleitung zur praktischen Lösungsumsetzung in Ihrem Unternehmen ab.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Atlas-Copco-Service-Ansprechpartner.

Schnell, gut und günstig:
Das Service-Box-Konzept von Atlas-Copco Tools.



Atlas Copco Tools Österreich.
Csokorgasse 11, A-1111 Wien.
Tel. +43-(0)1-76012-310. Fax +43-(0)1-76012-319.
tools.at@at.atlascopco.com



www.atlascopco.com