

## Kostenlose Taschenbücher von Atlas Copco Tools

Ergänzend zu unserer Werkzeug-und Zubehörpalette bieten wir Ihnen kostenlose Taschenbücher an. Entweder können Sie sich die Veröffentlichungen auf [www.atlascopco.at](http://www.atlascopco.at) downloaden (nicht für alle Dokumente verfügbar) oder per [Mail \(tools.at@at.atlascopco.com\)](mailto:tools.at@at.atlascopco.com) bestellen. Bitte wählen Sie aus:

### Ergonomie

#### **Die Kunst der Ergonomie**

Artikelnr. 9833 8587 04, 35 Seiten Die Broschüre zählt alle Faktoren auf, die ergonomisch beim Bedienen von beispielsweise Schraub-und Bohrmaschinen, Schleifern oder Meißelhämmern zu berücksichtigen sind. Als Download verfügbar

#### **Ergonomie bei Handwerkzeugen**

Artikelnr. 9833 1162 04, 172 Seiten Welches handgeführte Kraftwerkzeug Sie für eine Aufgabe auswählen, wirkt sich nicht nur auf den Prozess aus, sondern auch auf die Arbeitssituation des Werkers und sein gesamtes Arbeitsumfeld. Miteinander kombiniert, haben diese Faktoren großen Einfluss auf die Gesundheit, Sicherheit und Produktivität des Mitarbeiters. Aufbauend auf mehr als 50 Jahren Forschung, Tests und Erfahrung, untersucht dieses Buch die Beziehung zwischen diesen Faktoren. Als Download verfügbar

#### **Vibrationen und deren Bewertung bei Handwerkzeugen**

Artikelnr. 9833 1508 04, 43 Seiten Ein Ratgeber rund um die Vibrationsrichtlinie 2002/44/EG. In diesem Zusammenhang empfehlen wir Ihnen auch unseren interaktiven Vibrationskalkulator im Excelformat. Als Download verfügbar

---

#### **Atlas Copco Tools Austria**

Branch of Atlas Copco Tools Central Europe GmbH  
Csokorgasse 11, A-1111 Wien UID: ATU46189903  
Postfach 108, A-1111 Wien  
Tel. 01/76 012-310, Fax 01/76 012-319

Firmenbuchnr. 178255s

[www.atlascopco.at](http://www.atlascopco.at)  
[tools.at@at.atlascopco.com](mailto:tools.at@at.atlascopco.com)

## **Montagetechnik**

### **Einführung in die Schraubtechnik**

Artikelnr. 9833 8648 04, 26 Seiten Das Taschenbuch fasst die Grundlagen der Schraubtechnik kurz und verständlich zusammen. Die Broschüre wendet sich an Maschinenbauer, an Beschäftigte der Fertigungs- und Automobilindustrie, Instandhalter sowie Mitarbeiter der Qualitätssicherung. Als Download verfügbar

### **Statistische Verfahren für die Schraubfallanalyse**

Artikelnr. 9833 8637 04, 39 Seiten Das Taschenbuch gibt eine Einführung in die Statistik und deren Nutzung im Produktionsprozess, speziell bei der Schraubmontage, wenn in Serie gefertigt wird. Erläutert werden alle dafür wichtigen statistischen Kennzahlen. Als Download verfügbar

### **Prozesssicherheit in der Schraubmontage**

Artikelnr. 9833 2072 04, 90 Seiten Das Taschenbuch informiert über die Voraussetzungen und heutigen Möglichkeiten zur Prozeßkontrolle wie auch eines prozeßgerechten Werkzeugmanagements. Wer wissen möchte, welche Stufe der Prozeßabsicherung für seinen Schraubfall angemessen wäre, findet in dem Taschenbuch eine praxisgerechte Orientierungshilfe. Jeder, der schraubt, findet sich hier wieder — vom Hausgerätehersteller bis zum Maschinenbauer. Als Download verfügbar

### **Prüfen und Kalibrieren in der Schraubtechnik**

Artikelnr. 9749 2106 04, 30 Seiten Es erläutert die wichtigsten Definitionen rund ums Prüfen und Kalibrieren im Zusammenhang mit Industrierwerkzeugen und gibt zahlreiche Tipps, beispielsweise wann und wie Elektro- und Druckluftschrauber geprüft werden sollten oder wer die dazu passenden Messmittel kalibrieren darf und wie das vor sich geht. Als Download verfügbar

### **Kabelmanagement**

Artikelnr. 9833 1640 04, 23 Seiten Anschlusskabel stellen eine der Hauptfehlerquellen beim Einsatz elektrisch betriebener Handwerkzeuge dar – insbesondere dann, wenn sie ständig in Bewegung sind. Dieser Leitfaden soll Tipps aus der Praxis vermitteln, mit denen sich Ausfälle durch Kabelschäden und falsche Installation minimieren lassen. Bereits vor dem Verlegen der Anschlusskabel können Sie auf diese Weise vorbeugend aktiv werden. Und Sie finden mit Hilfe dieser Broschüre

leichter die maßgeschneiderte Lösung für die Verkabelung Ihrer Schraubsysteme. Als Download verfügbar

### **Impulsschrauber**

Artikelnr. 9833 1225 04, 40 Seiten Das Taschenbuch erläutert die Funktionsweise von Impulsschraubern. Es ermöglicht Anwendern eine Orientierung, wann und wie sie diese Werkzeuge einsetzen können. Dazu werden verschiedene, auf dem Markt erhältliche Impulsschraubermodelle einschließlich ihrer jeweiligen Vorteile vorgestellt. Als Download verfügbar

### **Druckluftverteilung**

#### **Installationsleitfaden für Luftwerkzeuge**

Artikelnr. 9833 1266 04, 67 Seiten Das Taschenbuch erläutert die Grundlagen der Drucklufttechnik und gibt konkrete Hinweise, wie sich die Werkzeuge stets mit ausreichend Energie versorgen lassen. Als Download verfügbar

### **Sonstiges**

#### **Druckluftmotoren zum Ein-und Anbau**

Artikelnr. 9833 9067 04, 27 Seiten Das Taschenbuch vermittelt das Basiswissen über Druckluftmotoren. Als Download verfügbar

#### **Fibel zur CE-Kennzeichnung**

Artikelnr. 9833 1086 04, 8 Seiten Informationen über die Konformitätserklärung für handgeführte, nichtelektrische Kraftwerkzeuge.