

## Intelligente Montagetechnik von Atlas Copco mit drei Red Dot Awards ausgezeichnet

*Atlas Copco erhält für drei neue Produkte aus seinem Industrietechnik-Bereich den begehrten Red Dot Award 2018 für Produktdesign. Ausgezeichnet werden Schraubwerkzeuge für die intelligent vernetzte industrielle Montage, die durch vorbildliche Gestaltung, hohe Ergonomie und intuitive Bedienbarkeit überzeugen.*

**ESSEN, Mai 2018** – „Es erfüllt uns mit Stolz, nach 2013 und 2015 erneut mit einem Preis für herausragendes Design ausgezeichnet zu werden,“ freut sich Olaf Sommer, Geschäftsführer der Atlas Copco Tools Central Europe GmbH und Bereichsleiter für das Geschäftsfeld Fahrzeugindustrie. „Unser Unternehmen hat ein neuartiges ‚intelligentes‘ Schraubtechnik-Programm entwickelt, das speziell auf die Bedürfnisse der Industrie 4.0 ausgerichtet wurde“, so Sommer. Atlas Copco spricht von Smart Connected Assembly, der intelligent vernetzten Montage: „Die Geräte sind miteinander vernetzt, sie kommunizieren, unterstützen und verbessern damit Fertigungsprozesse auf vielfältigste Weise“, schildert der Manager. Das ergonomische Design mache sie besonders anwenderfreundlich und biete zusätzlichen Kundennutzen durch geringeres Gewicht, höhere Lebensdauer sowie intuitive und einfachere Bedienbarkeit.

Der Red Dot Design Award 2018 zeichnet mit den Schraubspindeln der Baureihen ETD MT21 und 41 handgeführte dokumentationsfähige Kleinschrauber für niedrige Drehmomente aus, die beispielsweise für das Anziehen von Mikroschrauben in der Elektronikindustrie zum Einsatz kommen. Ein weiterer Red Dot Award wird Atlas Copco für das besonders platzsparende PF6 FlexSystem verliehen, das als Schraubersteuerung für Montageapplikationen in der roboterbasierten Automation entwickelt wurde. Ein Dritter Award geht schließlich an das Wireless Socket Selector genannte WLAN-Stecknussmagazin, das automatisch die richtigen Schraubeinsätze für Montagearbeiten im industriellen Umfeld zur Verfügung stellt.

Unternehmen und Gestalter aus nahezu 60 Ländern reichten in diesem Jahr über 6300 Beiträge zum Red Dot Award für Produktdesign ein. Ein Rekord. Die Preisträger werden am 9. Juli im Essener Opernhaus, dem Aalto-Theater, geehrt.

### PRESSE-KONTAKT

#### **Nicole Tholfus**

Marketing Communications Manager Central Europe

Atlas Copco Tools Central Europe GmbH

Langemarckstr. 35, D - 45141 Essen

Telefon: +49 (0) 201 2177 481

Mobil: +49 (0) 173 7077747

E-Mail: [nicole.tholfus@de.atlascopco.com](mailto:nicole.tholfus@de.atlascopco.com)

## BILDMATERIAL

Text und Bilder können Sie hier herunterladen: [www.atlascopco.com/de-de/Presse/Presse](http://www.atlascopco.com/de-de/Presse/Presse)

*Bilder und Bildunterschriften:*



*„Es erfüllt uns mit Stolz, dass unsere auf die Anforderungen im Bereich Industrie 4.0 ausgerichteten Produkte diese hohe Anerkennung finden.“ Olaf Sommer, Geschäftsführer bei der Atlas Copco Tools Central Europe GmbH, freut sich über gleich drei Red Dot-Auszeichnungen für sein Unternehmen: „Neben guter Gestaltung und höchstmöglicher Funktionalität ist und bleibt vorbildliche Ergonomie im Fokus unserer Produktentwicklung“, bekräftigt der Manager für den Bereich Fahrzeugindustrie. Das gelte für Hardware wie Software gleichermaßen. (Foto: Atlas Copco Tools Central Europe GmbH)*



*Ergonomisch optimale Handhabbarkeit hatten sich die Werkzeugentwickler von Atlas Copco Tools bei der Gestaltung der `intelligenten´ ETD-Kleinschrauber zum Ziel gesetzt – und erreicht. Ein Red Dot Design Award 2018 zeichnet die dokumentationsfähigen handgeführten Präzisionsschrauber für niedrige Drehmomente der Baureihen ETD MT21 und 41 aus. Diese handlichen und leichten Geräte kommen beispielsweise zum Anziehen von Mikroschrauben in der Elektronikindustrie zum Einsatz. (Foto: Atlas Copco Tools Central Europe GmbH)*



*Platzsparend, Flexibel und integrationsfähig: Das PF6 FlexSystem ist eine extrem kompakte Steuerung für Montageanlagen, die Atlas Copco Tools insbesondere für die roboterbasierte Automation entwickelt hat. Das innovative Produkt erhält einen der begehrten Red Dot Awards 2018 und steht unmittelbar vor der Markteinführung. (Foto: Atlas Copco Tools Central Europe GmbH)*



*Eines der drei mit dem Red Dot Award 2018 prämierten Produkte von Atlas Copco Tools: Das Wireless Socket Selector genannte WLAN-Stecknussmagazin stellt Werkern in der industriellen Fertigung automatisch immer den richtigen Schraubeinsätze für die jeweilige Montageaufgabe zur Verfügung. (Foto: Atlas Copco Tools Central Europe GmbH)*



*Die Preisträger des Red Dot Awards 2018 von Atlas Copco auf einen Blick: Oben die dokumentationsfähigen und ergonomischen Präzisionsschrauber der Baureihen ETD MT21 und 41 für niedrige Drehmomente, rechts das platzsparende PF6 FlexSystem für die roboterbasierte Automation und links das Wireless Socket Selector genannte WLAN-Stecknussmagazin, das automatisch die richtigen Schraubeinsätze für Montagearbeiten im industriellen Umfeld zur Verfügung stellt. (Fotocollage: Atlas Copco Tools)*

## Über Atlas Copco

**Der Industriekonzern Atlas Copco** bietet weltweit führende Lösungen für nachhaltige Produktivität. Die Unternehmensgruppe unterstützt ihre Kunden mit innovativen Produkten und Dienstleistungen in den Bereichen Kompressoren-, Vakuum- und Drucklufttechnik, Generatoren, Pumpen, Industriewerkzeuge und Montagesysteme. Einen besonderen Fokus legt Atlas Copco auf die Produktivität, Energieeffizienz, Sicherheit und Ergonomie.

Der 1873 gegründete Konzern hat seinen Hauptsitz in Stockholm, Schweden, und ist weltweit in über 180 Ländern präsent. Atlas Copco hat über 34000 Mitarbeiter und erwirtschaftete 2017 einen Umsatz von 9 Milliarden Euro.

[www.atlascopco.com](http://www.atlascopco.com)

**In Deutschland** ist Atlas Copco seit 1952 präsent. Unter dem Dach zweier Holdings mit Sitz in Essen agieren derzeit (Mai 2018) rund 20 Produktions- und Vertriebsgesellschaften. Der Konzern beschäftigte in Deutschland Ende 2017 über 3400 Mitarbeiter, darunter mehr als 130 Auszubildende.

[www.atlascopco.de](http://www.atlascopco.de)

**Atlas Copco Tools** gehört zum Konzernbereich Industrietechnik. Die Geschäftsbereiche Allgemeine Industrie und Fahrzeugindustrie fertigen und vertreiben handgehaltene Elektro- und Druckluftwerkzeuge, Hydraulikschrauber, Montagesysteme, pneumatische Antriebstechnik, Hebezeuge, Software und Zubehör für die Industrie. Mit seinem Geschäftsbereich Service bietet Atlas Copco Tools ein globales Projektmanagement für multinational tätige Kunden sowie umfassende Dienstleistungen an: von der klassischen Reparatur über umfassende Wartungsverträge für die gesamte Fertigungstechnik bis hin zu Kalibrierungen und der Prozessoptimierung.