

PRESSEMELDUNG

Erhöhter Arbeitsschutz durch lärmgeminderte Einhandschleifer

15.03.2013 – Um den negativen Auswirkungen von Lärm an Arbeitsplätzen zu begegnen bietet die Firma swepro (swedex GmbH Industrieprodukte) lärmgeminderte Einhandschleifer für die unterschiedlichsten Bereichen der Industrie an. Die effektiven Industriewerkzeuge sind universell einsetzbar und eignen sich für sämtliche Schleif-, Polier-, und Entgratungsarbeiten.

In Deutschland sind etwa vier bis fünf Millionen Beschäftigte an ihrem Arbeitsplatz gesundheitsgefährdenden Lärmbelastungen ausgesetzt. Vor allem bei industriellen Prozessen entstehen unerwünschte Geräusche, die sich negativ auf Konzentrationsvermögen, Leistung und Gesundheit der Beschäftigten auswirken können. Trotz erheblicher Erfolge in der Prävention ist die Lärmschwerhörigkeit nach wie vor die häufigste anerkannte Berufskrankheit.

Die lärmgeminderten Einhandschleifer von swepro werden hauptsächlich in der Oberflächenbehandlung bei industriellen Anwendungen eingesetzt und tragen zur Optimierung des Prozesses und des Arbeitsschutzes bei. Dank ihrer äußerst robusten Verarbeitung und ihres ruhigen Laufs eignen sich die handlichen Stabschleifer besonders gut für Schleif-, Polier-, und Entgratungsarbeiten.

Was ist Lärm?

Geräusche entstehen durch Schwingungen, die sich als Schallwellen über die Luft ausbreiten. Die Stärke der Schwingungen wird als Schalldruck gemessen. Die Maßeinheit des Schalldruckpegels ist Dezibel dB(A). Die EG-Richtlinie 2013/10/EG enthält Regelungen für Lärmbelastigungen am Arbeitsplatz. Bereits ab einem Schalldruck von 80 dB (A) muss ein Mitarbeiter über die möglichen gesundheitlichen Folgen von Lärm aufgeklärt und ihm ein Gehörschutz zur Verfügung gestellt werden. Die lärmgeminderten Einhandschleifer von swepro haben einen durchschnittlichen Schallpegel von 72 dB(A) und stellen durch einen verminderten Schallpegel ein optimales Arbeitsumfeld sicher.

Höhere Arbeitssicherheit für Unternehmen aus der Industrie

Mit der Erkenntnis von möglichen gesundheitlichen Folgen durch Lärmbelastigung im Arbeitsumfeld unterstützt swepro mit seinen modernen Einhandschleifern unterschiedlichste Industrie-Unternehmen. Die lärmgeminderten Einhandschleifer sind extrem leicht, universell einsetzbar und verfügen neben dem Rechts/Linkslauf über einen patentierten Sicherheitsschieberegler mit Abschaltautomatik. Mit einer maximalen Drehzahl von 25.000 U/min arbeiten die kompakten und handlichen Stabschleifer sehr vibrationsarm. Durch den Einsatz lärmgeminderter Werkzeuge leistet swepro einen wertvollen Beitrag zum Arbeitsschutz in Unternehmen.



Über swepro:

Seit 1984 unterstützt swepro als spezialisierter Lieferant für Druckluft- und Schleiftechnik namhafte Unternehmen der Industrie und fokussiert sich auf die Steigerung von Qualität, Sicherheit und Produktivität bei gleichzeitiger Reduzierung des Energieaufwands. Die Industriewerkzeuge von swepro zeichnen sich durch lange Standzeiten, geringen Wartungsaufwand und höchste Arbeitssicherheit aus.

Pressekontakt:

Swedex GmbH Industrieprodukte

Ansprechpartner: Marcus Droste

Im Taubental 10, 41468 Neuss

Tel.: 0 21 31 - 75 22 -279

Fax: 0 21 31 - 75 22 -210

E-Mail: m.droste@swepro.de

Internet: www.swepro.de

Anlagen:

Produktfoto Einhandschleifer SW 25SM3 (3mm Spannzange)

Produktfoto Einhandschleifer SW 25SM6 (6mm Spannzange)

Produktfoto Einhandschleifer SW 25SM8 (8mm Spannzange)

Alle Anlagen sind für die redaktionelle Nutzung frei verwendbar.

Produktfoto Einhandschleifer SW 25SM3 (3mm Spannange):



Produktfoto Einhandschleifer SW 25SM6 (6mm Spannange):



Produktfoto Einhandschleifer SW 25SM8 (8mm Spannange):

