

# Steigerung der Produktivität bei anhaltender Gewährleistung der Sicherheit

Unabhängig von der Grösse oder dem Umfang Ihres Unternehmens stehen Sie wahrscheinlich unter dem Druck, Produktivität und Gewinne steigern zu müssen, ohne dabei die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter zu gefährden.

Wir bei 3M sind jederzeit bestrebt, die Produktivität, die Effizienz und auch die Sicherheit am Arbeitsplatz für alle diejenigen zu verbessern, die unsere Produkte verwenden. Für einige klingt das möglicherweise einfach zu gut, um wahr zu sein, aber das ist es nicht.

## Prüfen Sie Ihre Arbeitsabläufe und fahnden Sie nach Verbesserungsmöglichkeiten

Um unabhängig vom Unternehmen positive Veränderungen zu erreichen, sollten Sie zunächst Ihren derzeitigen Ansatz unter die Lupe nehmen und nach Verbesserungsmöglichkeiten suchen. Verschaffen Sie sich eine komplette Übersicht und nehmen Sie sich die Zeit zur Analyse der Mitarbeiterstrukturen, der Technologie, der Produktionsprozesse, der Kommunikationswerkzeuge und der verfügbaren Ressourcen sowie der Effektivität vorhandener persönlicher Schutzausrüstung. Analysieren Sie die dabei gewonnenen Einblicke, damit Sie wissen, wo Sie ansetzen können. Denken Sie daraufhin darüber nach, wie Sie Probleme abstellen können.

## Schulen Sie Ihre Mitarbeiter

Die Fertigungsbranche unterliegt dem ständigen Wandel durch neue Technologie, die verspricht, dass sie die Effizienz beständig verbessert. Das kann für Ihre Produktivität einen enormen Unterschied ausmachen, aber bevor Sie in neue Technologie investieren, schlagen wir vor, dass Sie zunächst auch in die Schulung Ihrer Mitarbeiter investieren.

Stellen Sie sicher, dass Mitarbeiter über alle neuen Fertigkeiten und Kenntnisse verfügen, die für den Umgang mit der neuen Ausrüstung notwendig sind, damit sie ihre Fähigkeiten optimal einsetzen können,



während gleichzeitig ihre Sicherheit gewährleistet bleibt. Ausbildung und Schulungen sind ein wesentlicher Bestandteil des 3M-Angebots und wir bieten Anleitung in Hinblick auf alle Aspekte von PSA, die zu einem besseren Schutz und effektiverem Umgang führt.

## Seien Sie realistisch in Ihren Erwartungen

Der Drang zur Verbesserung der Produktivität führt manchmal dazu, dass unrealistische Ziele gesetzt werden. Das wiederum kann die Sicherheit von Arbeitnehmern gefährden. Wenn man bedenkt, dass in den Jahren 2016/17 in Grossbritannien aufgrund von arbeitsbedingten Gesundheitsschäden und nicht tödlichen Verletzungen am Arbeitsplatz 31,2 Millionen Arbeitstage verloren gegangen sind<sup>1</sup>, können Sie verstehen, dass der Drang zur Steigerung der Produktivität sich als Ursache wirtschaftlicher Fehlentwicklung erweisen kann.

Ein ebenso wichtig ist, dass Mitarbeiter von ihren Arbeitgebern erwarten, dass Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz gewährleistet sind. Das heisst auf der anderen Seite, dass Arbeitsmotivation abnimmt, wenn Mitarbeiter das Gefühl haben, dass diese Aspekte vernachlässigt werden. Es kann eine Art Teufelskreis entstehen, in dem Sicherheit und Gesundheit aufs Spiel gesetzt werden, Mitarbeiter zunehmend unzufrieden mit den Arbeitsbedingungen sind und das Unternehmen dementsprechend seine Ziele nicht mehr erreichen kann.

Aus diesem Grund sollten Sie sicherstellen, dass die von Ihnen gesetzten Ziele so gewählt worden sind, dass sie auch erreicht werden können, und dass die Ziele dort, wo sie nicht zu erreichen sind, entsprechend flexibel neu definiert werden können.

## 99 % aller arbeitsbedingten Todesfälle aus Atemwegserkrankungen<sup>3</sup>

### Arbeiten Sie mit Produkten, die auf Erfolg ausgerichtet sind

Es kann hilfreich sein, wenn Sie sich die von Ihnen eingesetzten Werkzeuge und die Ausrüstung einmal genau ansehen. In der Fertigung und Entwicklung wirken diese sich stark auf die potenzielle Produktivität aus. Auch die Sicherheit kann in erheblichem Mass betroffen sein. Ein gutes Beispiel dafür könnte zum Beispiel der Unterschied sein, den der Wechsel zu effizienteren Produkten unter Umständen bedeuten kann.

Betrachten Sie beispielsweise die 3M™ VHB™-Klebebänder. Sie stellen eine Alternative zum Punktschweissen, zu Schrauben, Nieten und Flüssigklebern dar. VHB-Klebebänder haben Leistungs-Benchmarks revolutioniert und gewährleisten bei Anwendungen im Innen- und im Aussenbereich Haltbarkeit und ausgezeichnete Leistung. VHB-Klebebänder erhöhen die Produktivität auf überaus kostengünstige Weise. Sie sind einfach zu handhaben, vielseitig, sie verkürzen die Produktionszeit und eliminieren die Notwendigkeit von umfangreicherer Ausstattung. Durch die Beseitigung vieler Gefahren bei der Verwendung von schweren Maschinen, beim Nieten und beim Schweißen können Sie dafür sorgen, dass Ihre Mitarbeiter sich besser umsorgt fühlen, während Sie gleichzeitig mehr Gewinne machen – ein rundum grossartiges Ergebnis.



Ein anderes überzeugendes Beispiel bieten Forscher der Universität Lund in Schweden, die Auswirkungen der Funkkommunikation auf die Produktivität in einem öffentlichen Bauprojekt untersuchten.



Sie stellten fest, dass bei der Verwendung von Funkkommunikation die kritische Ausfallzeit für das Projektteam um fast 50 % verringert wurde, was eine Einsparung von ca. 37 Stunden bei einem normalen Infrastrukturprojekt über 26 Wochen darstellte. Die Verwendung von 3M™ PELTOR-Kommunikationskopfhörern mit integrierter Gegensprecheinrichtung für die Kommunikation über kurze Distanzen half bei der Lösung von zwei kritischen Problemen in lärmreichen Umgebungen, nämlich durch Bereitstellung von Gehörschutz und das Ermöglichen einer effizienten Kommunikation<sup>2</sup>

### Wählen Sie immer den wirksamsten Schutz

Angesichts der Tatsache, dass 99 % aller arbeitsbedingten Todesfälle aus Atemwegserkrankungen<sup>3</sup> resultieren, ist es von entscheidender Bedeutung, dass Unternehmen die richtigen Kontrollmassnahmen für die jeweilige Aufgabe auswählen.

3M ist seit mehr als 40 Jahren marktführend im Bereich Atemschutz und verteidigt diese Stellung durch fortlaufende Investitionen in Forschung und Entwicklung. Angesichts der zahlreichen Funktionen, die die Anwendbarkeit, den Tragekomfort und den Schutz Ihrer Mitarbeiter verbessern, sind wir davon überzeugt, dass unsere Atemmasken die besten auf dem Markt sind.

**Waren das viele Anregungen zum Nachdenken? Steigen Sie noch heute in Ihren Beitrag zum Umschwung ein, um Vorteile für Ihr Unternehmen und seine Mitarbeiter zu realisieren. Mehr über 3M-Produkte erfahren Sie unter folgender Adresse [ch.rs-online.com](http://ch.rs-online.com)**

Quellen:

<sup>1</sup> HSE [www.hse.gov.uk/statistics/dayslost.htm](http://www.hse.gov.uk/statistics/dayslost.htm)

<sup>2</sup> 3M Peltor-casestudie; Forfattere/kilde: Dette studie blev udført af Victoria Joäng og Ajdin Sadiković, Lund University Faculty of Engineering (LTH) i Sverige

<sup>3</sup> HSE [www.hse.gov.uk/foi/internalops/og/og-00041.htm](http://www.hse.gov.uk/foi/internalops/og/og-00041.htm)