

## RPM TBT – EHS Maschinenschutz

Schutz ist da, um uns selbst und andere vor potenziellen Gefahren durch Maschinen und Ausrüstung am Arbeitsplatz zu schützen.

Die Exposition von Mitarbeitern gegenüber ungeschützten oder unzureichend überwachten Maschinen ist leider an vielen Arbeitsplätzen weit verbreitet. Allein in den USA erleiden Arbeiter, die Maschinen bedienen und warten, etwa 20.000 Amputationen, Schnittwunden, Quetschverletzungen, Abschürfungen und über 800 Todesfälle pro Jahr. Amputation ist eine der schwersten und lähmendsten Arten von Verletzungen am Arbeitsplatz und führt oft zu dauerhafter Behinderung.

Hier sind einige wichtige Punkte zum Schutz von Maschinen, die Ihnen dabei helfen, sicher zu arbeiten:

1. Halten Sie die Schutzvorrichtungen an der Maschine befestigt und gesichert.
2. Die Maschine arretieren/etikettieren, wenn die Schutzvorrichtungen zur Wartung oder Reinigung entfernt werden müssen.
3. Regelmäßige Schmierung der Maschinenteile sollte bei angebrachten Schutzvorrichtungen erfolgen. Wenn eine Entfernung erforderlich ist, die Maschine abschalten, die Sperrung/Kennzeichnung gemäß den Betriebsverfahren durchführen und einen sicheren Abstand einhalten.
4. Bedienen Sie nur Maschinen mit angebrachten Schutzvorrichtungen.
5. Die Maschine nicht in Betrieb nehmen, wenn die Schutzvorrichtungen beschädigt sind, fehlen oder unzureichenden Schutz bieten.
6. Langes Haar, Schmuck, Handschuhe und lockere Kleidung sind potenzielle Verwicklungsgefahren und sollten von Maschinen ferngehalten werden.
7. DENKEN SIE NACH, BEVOR SIE BEGINNEN!

Wenn Sie nicht mit der sicheren Bedienung der Maschine oder der ordnungsgemäßen Verwendung der Schutzeinrichtung vertraut sind, lassen Sie Ihren Vorgesetzten um Hilfe bitten.