

Risiken minimieren, Leistung maximieren - 3M auf der Fachmesse Schweissen & Schneiden 2023

Optimieren Sie Ihre Arbeit mit 3M

3M wird auf der Schweissen & Schneiden (11.-15. September 2023) in Essen neue Lösungen für Persönliche Schutzausrüstung (PSA) und Schleifmittel vorstellen. Für Unternehmen, die ihr Produktivitätsniveau und ihre Arbeitssicherheit verbessern wollen, erweitert 3M seinen ganzheitlichen Lösungsansatz um neue Schweißmasken der 5. Generation und 3M Cubitron 3 Schleifmittel. 3M Experten stehen auf der Messe zur Verfügung, um aktuelle Probleme zu diskutieren und Kunden zu beraten, wie sie ein neues Niveau an Arbeitssicherheit und Produktivität erreichen können. Messebesucher haben täglich die Möglichkeit, an interaktiven Events zu den Themen Schweißerschutz, Schleifen und Innovationen in der Robotik & Automatisierung teilzunehmen. Der Multitechnologiekonzern ist in Halle 1, Stand 1B25 zu finden.

3M kennt das anspruchsvolle Arbeitsumfeld und die Herausforderungen, denen die Industrie täglich ausgesetzt ist. Um den Arbeitsplatz effizient zu halten, benötigen Kunden Werkzeuge und einen Qualitätsschutz, die jeder Aufgabe gewachsen sind. Von der Sicherheit der Mitarbeitenden über die Einhaltung enger Projektfristen bis hin zur Wahrung des Qualitätsniveaus – alles muss effektiv und präzise gehandhabt werden. 3M unterstützt seine Kunden bei der Erfüllung dieser Anforderungen mit seinem ganzheitlichen Angebot an Schleifmitteln und Persönlicher Schutzausrüstung.

Um den wachsenden Herausforderungen der Kunden gerecht zu werden, investiert 3M kontinuierlich in Innovationen und Fachwissen in der Branche. Auf der Schweissen & Schneiden wird 3M Lösungen der nächsten Generation vorstellen: Die neuen 3M Cubitron 3 Hochleistungs-Schleifmittel und die neuen 3M Speedglas Schweißmasken der 5. Generation.

Die neuen 3M Cubitron 3 Hochleistungs-Schleifmittel

Seit mehr als 40 Jahren hat 3M mit bahnbrechenden Schleifkorntechnologien die Arbeitswelt verändert. Die neuen 3M Cubitron 3 Hochleistungs-Schleifmittel setzen neue Maßstäbe in Bezug auf Schnittgeschwindigkeit und Standzeit bei schweren Schleif- und Trennanwendungen. 3M hat das präzisionsgeformte keramische Dreieckskorn überarbeitet und dabei patentrechtlich geschützte Fortschritte bei der Kornform und der molekularen Bindungstechnologie verwendet. Auf der Messe werden 3M Experten Live-Demonstrationen ihrer Schleifmittel der nächsten Generation durchführen: 3M Cubitron 3 Schruppscheiben, Trennscheiben, Trenn- und Schleifscheiben sowie Schleifbänder, die bei schweren Schleif- und Trennanwendungen ein neues Niveau an Leistung und Lebensdauer bieten. 3M wird auch live demonstrieren, wie Robotik & Automatisierung die Produktivität verbessern können.

3M Speedglas Schweißmasken der 5. Generation

In über 40 Jahren Erfahrung im Schweißerschutz hat 3M eine wichtige Lektion gelernt: kein Schweißer gleicht dem anderen und der persönliche Schutz ist hochindividuell. Die neuen 3M Speedglas Schweißmaske der 5. Generation gehen auf diese individuellen Schutzbedürfnisse ein, die für jeden Schweißer spezifisch und einzigartig sind.

Mit diesem neuen Portfolio hat 3M vielseitige Lösungen für eine breite Palette von Schweiß- und Schleifanwendungen entwickelt, bei denen Schweißer keine Kompromisse mehr bei Sicherheit, Produktivität und Komfort eingehen müssen. Schweißer passen ihre Schweißmasken an, nicht sich selbst. 3M Fachleute

werden die Eigenschaften der Schweißmasken in interaktiven Events während der Messe demonstrieren.

Weitere Informationen unter www.3m.de/schleifen (DE).

3M, Speedglas und Cubitron II sind Marken der 3M Company.

Additional assets available online: [Photos \(3\)](#)

<https://news.3mdeutschland.de/press-releases?item=125019>