

RT-WERKZEUGE



ERGOLASTEC

Arbeitsplatzmatten

aus Gummi - Made in Austria



www.rt-werkzeuge.at



Reduzierung von Rückenschmerzen



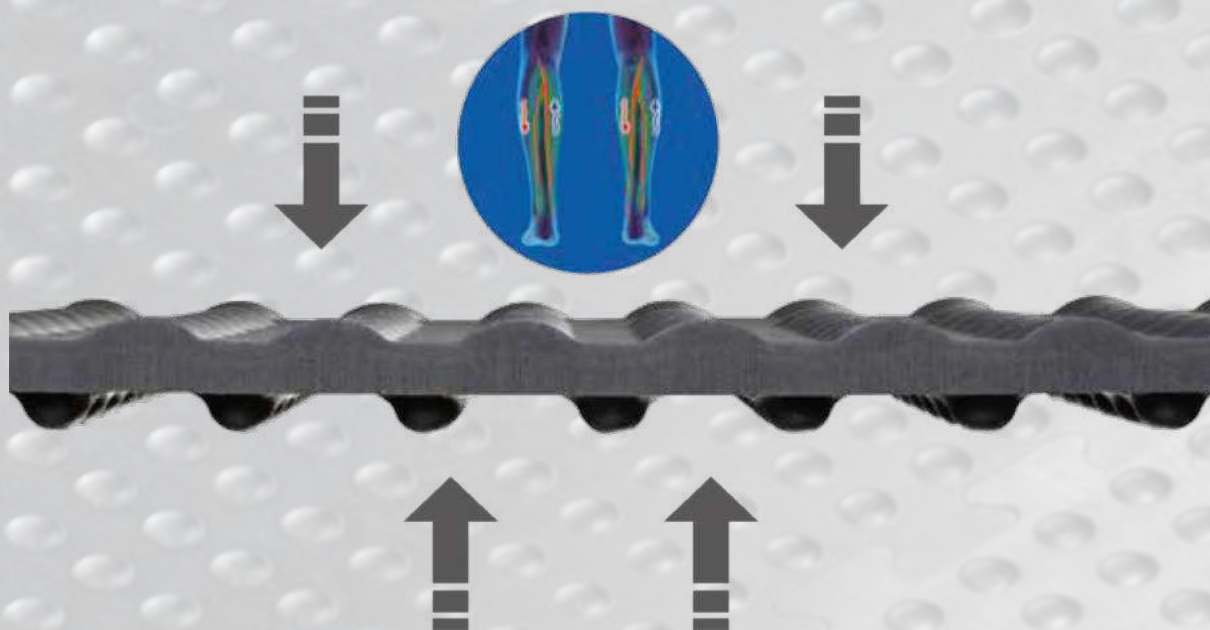
Aktion Gesunder Rücken (AGR)

Die Arbeit der Aktion Gesunder Rücken (AGR) basiert auf ein **gemeinsames Wirken gegen die Volkskrankheit Nummer eins**. Vereinszweck ist die Förderung der Forschung über die Vermeidung von Rückenschmerzen und die Verbreitung der Erkenntnisse aus diesen Forschungsbestrebungen mit dem Ziel, damit einen Beitrag zur Bekämpfung des Volksleidens Rückenschmerzen zu leisten (§2 der Satzung AGR e. V.).

Die **ERGOLASTEC® Arbeitsplatzmatte** wurde von einem Prüfungskomitee - bestehend aus unabhängigen Fachärzten und Physiologen - **mit dem AGR-Gütesiegel zertifiziert**.

AGR zertifizierter Trainingsboden

Das Geheimnis unserer AGR (Aktion Gesunder Rücken)-zertifizierten Arbeitsplatzmatte basiert auf dem **Zusammenspiel spezieller Geometrieseiten (Oberfläche und Rückseite)**, die zu fortlaufenden **Ausgleichsbewegungen** anregen. Das heißt, die Anti-Ermüdungsmatten sind so entwickelt, dass der Körper in natürlicher Weise schwingt und so die Bein- und Wadenmuskeln permanent leicht in Bewegung bleiben. Dies reduziert den einseitigen Druck auf die Bandscheiben und sorgt für eine **ausgeglichene Belastung der Rückenmuskulatur**: Die Wirbelsäule wird stabilisiert.



ERGOLASTEC® Trainingsboden für leistungsstarke Mitarbeiter

- o Aktivierung der Muskelpumpe
- o Dynamisierung der Beinmuskulatur
- o Reduzierung von Ermüdungserscheinungen
- o Stoßdämpfende Wirkung beim Stehen und Gehen



1 Auswahl - Ergonomische Gummimatte



Multifunktions-Arbeitsplatzmatte



Elektrisch leitfähige Arbeitsplatzmatte



Öl-, Fett- und Kraftstoff-beständige Gummimatte



Flammhemmende Arbeitsplatzmatte



Kundenindividuelle Arbeitsplatzmatte



Antibakterielle Arbeitsplatzmatte

Auswahl - Funktionelle Gummimatte



Kombi-Matte für Steh- und Sitzbereiche



Industrieboden für hohe mechanische Belastung - befahrbar

2 Arbeitsbedingungen & Mattenoberflächen



Trockene Arbeitsbedingungen



Feuchte Arbeitsbedingungen



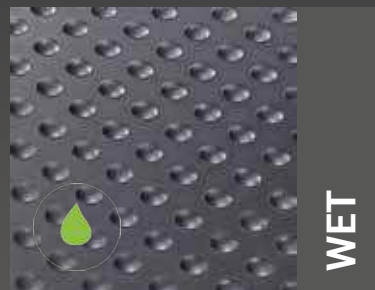
Rutschige Arbeitsbedingungen



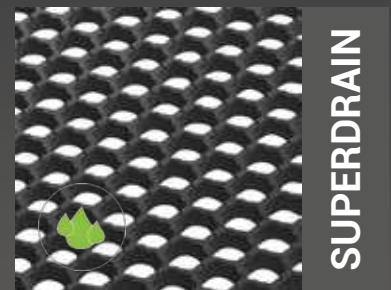
Nasse Arbeitsbedingungen



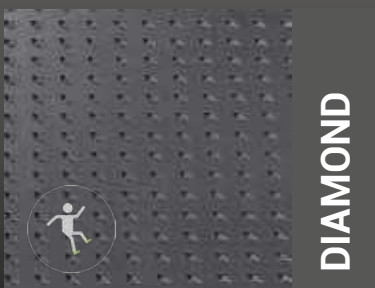
DRY



WET



SUPERDRAIN



DIAMOND



QUARZ



BASIC








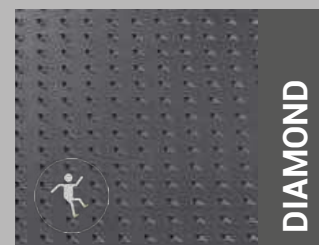
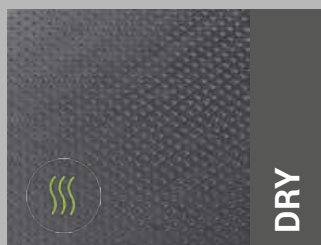
Die multifunktionelle Ergonomiematte mit dem AGR-Gütesiegel.

- o Die komfortable Gummimatte ist für trockene und feuchte Arbeitsplätze an **Werkbänken, Fließbändern, Montagetischen, Theken- und Kassenplätzen** geeignet.
- o Die langlebige Matte - geeignet für den **Mehrschichtbetrieb**.
- o Die Stärke und das hochwertige Material der Arbeitsplatzmatte schützen vor **ungesunder Bodenkälte**.
- o Einfache Reinigung und **vielseitige einsetzbar**, auch auf Böden mit Fußbodenheizung.



Oberfläche	Größe	Oberflächenwiderstand	Werkstoff	Härte	Farbe
BASIC Dry	1350 x 1000 x 16 mm*	Antistatisch	SBR**	55 Shore A	
BASIC Wet	1350 x 1000 x 20 mm*	Antistatisch	SBR**	55 Shore A	
BASIC Diamond	1350 x 1000 x 20 mm*	Antistatisch	SBR**	55 Shore A	

Oberflächen- und Rückseitengeometrien



ESD



ergolastec
Geprüft & empfohlen
AGR Aktiver Gesunder Rücken e.V.
Forum Gesunder Rücken
BdR Bundesverband der Deutschen Rückenschmerztherapeuten





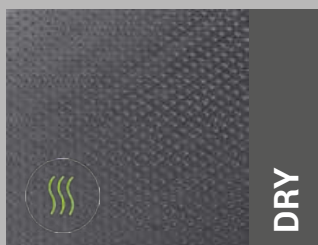
Die elektrisch leitfähige Arbeitsplatzmatte mit dem AGR-Gütesiegel.

- o Geeignet für die speziellen Anforderungen bei **Elektronik- und Mikroelektronikarbeitsplätzen**.
- o Die Gummimatte ist **gem. EN 61340-4-1 elektrisch leitfähig**.
- o Sicherheit auf höchstem Niveau: die Gummimatte verfügt über einen **Oberflächenwiderstand von $\leq 107 \text{ Ohm}$** .
- o Alle Ausführungen sind mit dem ESD **Sicherheitslabel** gekennzeichnet.
- o Einsetzbar in explosionsgeschützten Bereichen. Überprüfung unbedingt erforderlich!



Oberfläche	Größe	Oberflächenwiderstand	Werkstoff	Härte	Farbe
ESD Dry	1350 x 1000 x 16 mm*	$\leq 107 \text{ Ohm}^{**}$	SBR***	55 Shore A	■
ESD Wet	1350 x 1000 x 20 mm*	$\leq 107 \text{ Ohm}^{**}$	SBR***	55 Shore A	■

Oberflächen- und Rückseitengeometrien



OIL



ergolastec[®]

Geprüft & empfohlen



AGR
Aktiv Gesunder Rücken e.V.



Forum
Leichter Rücken



BdR
BUNDESDIENST FÜR
REHABILITATION





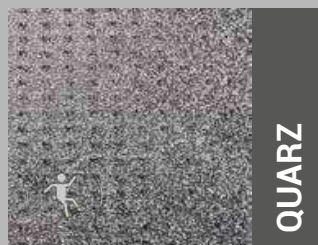
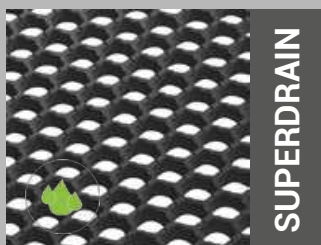
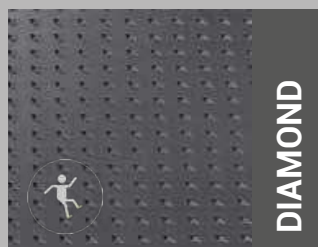
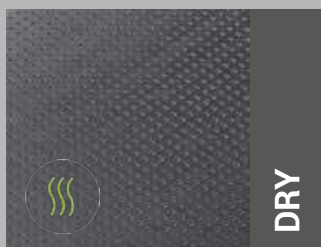
Die Öl-, Fett- und Kraftstoff-beständige Arbeitsplatzmatte mit dem AGR-Gütesiegel.

- o Geeignet für ölbeständige Arbeitsplätze, wie **Werkbänken, Dreh- und Fräsmaschinen oder chemischen Laboren**.
- o Die Matte ist gegen diverse Öle, Fette, handelsüblichen **Kühlschmier-, Kraftstoffe und unpolare Lösemittel beständig**.
- o Ideal für Arbeitsplätze mit **hohem Rutschrisiko**.
- o Empfehlenswert: Matte mit **Quarzbeschichtung** an extrem rutschigen Arbeitsplätzen.



Oberfläche	Größe	Brandschutz-klasse	Werkstoff	Härte	Farbe
OIL Dry	1350 x 1000 x 16 mm*	Bfl-s1**	NBR***	55 Shore A	
OIL Wet	1350 x 1000 x 20 mm*	Bfl-s1**	NBR***	55 Shore A	
OIL Diamond	1350 x 1000 x 20 mm*	Bfl-s1**	NBR***	55 Shore A	
OIL Superdrain	1350 x 1000 x 18 mm*	Bfl-s1**	NBR***	55 Shore A	

Oberflächen- und Rückseitengeometrien



*Toleranzen gemäß DIN ISO 3302 - 1 M4; **Gemäß EN 13501 beständig gegen kurzfristigen Funkenflug und Schweißperlen
 ***Es können leichte Verfärbungen auf hellen Böden entstehen.

FIRE



ergolastec[®]

Geprüft & empfohlen

AGR
Aktiver Gesunder Rücken e.V.

Forum
Gesunder Rücken

BdR
BUNDESDIENST FÜR ARBEITSSICHERHEIT



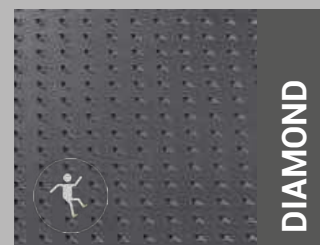
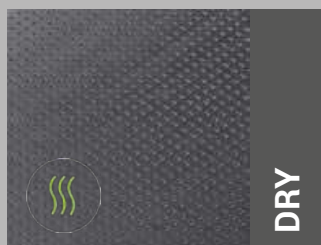
Die flammhemmende Arbeitsplatzmatte mit dem AGR-Gütesiegel.



- o Die ERGOLASTEC® Fire ist **gem. EN13501-1 /Bodenbelagsprüfung flammgeschützt** und somit auch für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden geeignet.
- o Die geprüfte Gummimatte ermöglicht den Einsatz an **Schleif- und Schweißarbeitsplätzen****
- o Die flammhemmende Gummimatte verfügt über die **Brandschutzklasse Bfl-S1****
- o Hitzebeständigkeit gegen **kurzfristigen Funkenflug und Schweißperlen.**

Oberfläche	Größe	Brandschutz-klasse	Werkstoff	Härte	Farbe
FIRE Dry	1350 x 1000 x 16 mm*	Bfl-s1**	SBR**	55 Shore A	■
FIRE Wet	1350 x 1000 x 20 mm*	Bfl-s1**	SBR**	55 Shore A	■
FIRE Diamond	1350 x 1000 x 20 mm*	Bfl-s1**	SBR**	55 Shore A	■

Oberflächen- und Rückseitengeometrien



*Toleranzen gemäß DIN ISO 3302 - 1 M4; **Gemäß EN 13501 beständig gegen kurzfristigen Funkenflug und Schweißperlen
 ***Es können leichte Verfärbungen auf hellen Böden entstehen.

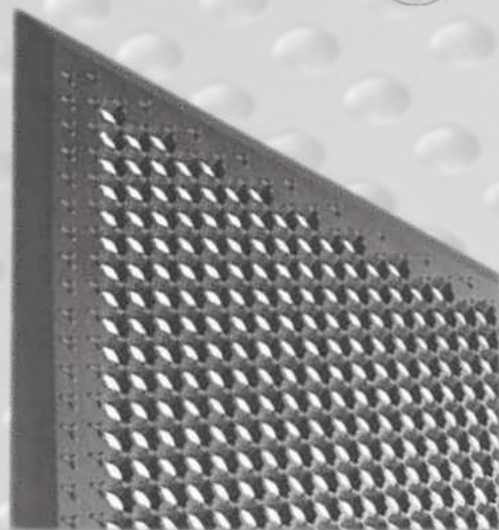
CLEAN








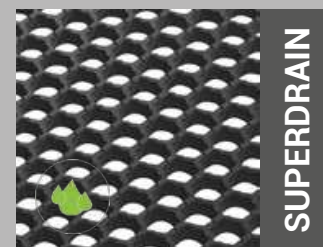
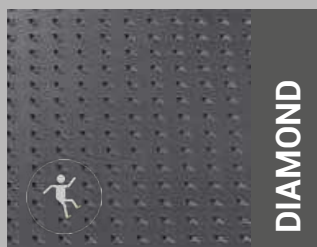
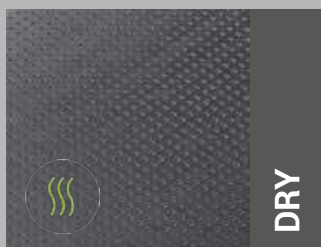
Die hygienische Arbeitsplatzmatte mit dem AGR-Gütesiegel.

- o Die hygienische Gummimatte ist mit **anti-mikrobiellem und homogen verteiltem Additiv** hergestellt und beugt somit die Bakterien- und Pilzbildung vor.
- o Die Einsatzbereiche der Hygienematte umfassen die **Nahrungsmittelindustrie, Großküchen und Gastronomiebetriebe.**
- o Die hochwertige Materialauswahl ist relativ **geruchsneutral** und somit auch in geschlossenen Räumen gut einsetzbar.
- o Die hygienische Gummimatte ist **mit handelsüblichen Reinigungsmittel** leicht zu reinigen.
- o Die **Sechseck-Loch-Geometrie** bewirkt ein noch schnelleres Abfließen von Flüssigkeiten.



Oberfläche	Größe	Biozide Eigenschaften	Werkstoff	Härte	Farbe
CLEAN Dry	1350 x 1000 x 16 mm*	pilz- und	NBR**	55 Shore A	
CLEAN Diamond	1350 x 1000 x 20 mm*	bakterien-	NBR**	55 Shore A	
CLEAN Superdrain	1350 x 1000 x 18 mm*	hemmend	NBR**	55 Shore A	

Oberflächen- und Rückseitengeometrien



SOLID







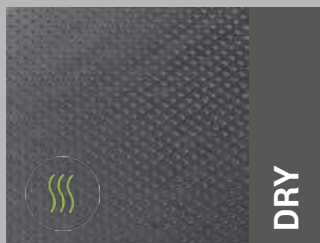
Die robuste Bodenschutzmatte aus Gummi.

- o Ideal für Arbeitsbereiche mit dem **Einsatz von Drehstühlen**.
- o Für hohe Beanspruchungen in **Lagerbereichen, Werk- und Produktionshallen sowie Werkstätten** geeignet.
- o Die funktionelle Gummimatte schützt **Bauteile, Formen und den Boden** (Formenwartung, Arretier-Bereiche etc.)
- o Die funktionelle Gummimatte funktioniert als **Isolations- und Ausgleichsplatte**.
- o Die flachen Zylindernoppen als Unterseite garantieren **hohe Stabilität und Liegefestigkeit** des abgestellten Bauteils.



Oberfläche	Größe	Eigenschaft	Werkstoff	Härte	Farbe
SOLID Dry	1350 x 1000 x 16 mm*	Antistatisch 25 kg	SBR**	75 Shore A	
SOLID Dry	1350 x 1000 x 16 mm*	Antistatisch 25 kg	NBR**	55 Shore A	

Oberflächen- und Rückseitengeometrien



Die konstante Puzzle- Verbindungsstabilität für die optimale Trittsicherheit

Das präzise und starke Puzzlesystem von ERGOLASTEC® bietet den Mitarbeitern einen sorgenfreien Arbeitsbereich mit optimaler Trittsicherheit.

Maßgeschneiderte Arbeitsplätze

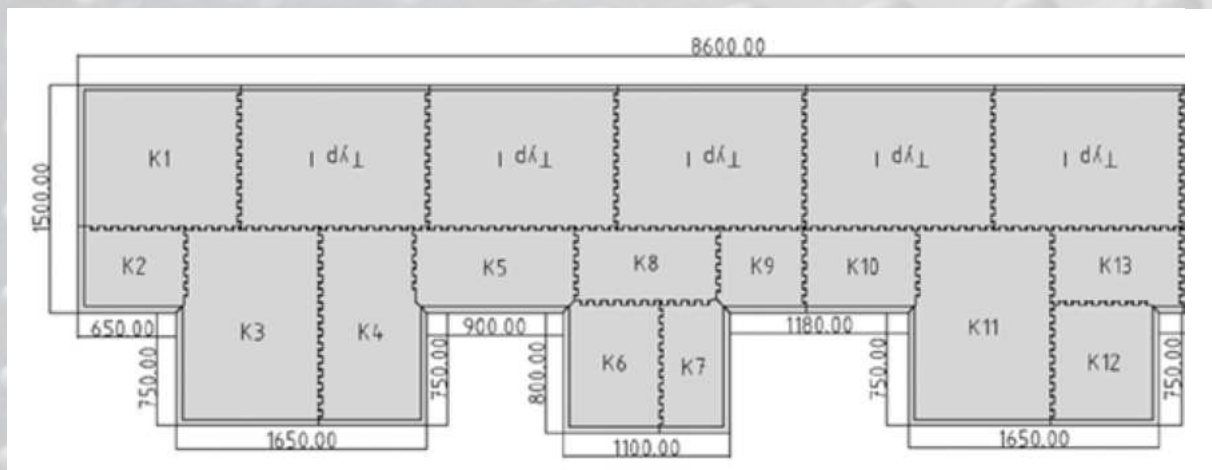
Profitieren Sie von unserem **flexiblen Verbundsystem** für **anwendungsorientierte Individuallösungen**: ausgehend von exakten Abmessungen gestalten wir Ihren Arbeitsplatz nach präzisen ERGOLASTEC® Standards. Unser **ERGOLASTEC® Team** bietet Ihnen die **notwendige Beratung** für Ihre maßgeschneiderten Gummimatten sowie einen **Verlege-Service**. Sprechen Sie uns einfach darauf an. Neue Herausforderungen sind willkommene Aufgaben.

Die ideale Lösung für mehr Flexibilität am Arbeitsplatz

- Voraussetzung ist ein befestigter Untergrund, wie Beton / Estrich, Kunstharzboden, Asphalt, Fliesen etc.
- Der Unterbau muss eben, sauber und glatt sein
- Die Matten müssen vor der Verlegung bei +5°C bis max. +30°C gelagert werden

Verlegetipps

1. Matten auf den Untergrund legen
2. Das Puzzle mit Seifenlauge einsprühen
3. Matten mit Gummihammer verpuzzeln
4. Anpassungen vor Ort (z.B. Füße von Werktaischen) durchführen: die Gummimatten können problemlos mit dem Messer zugeschnitten werden



Beratung vor Ort

Das Team von RT-Werkzeuge bietet Ihnen zu den ERGOLASTEC® Gummimatten einen umfangreichen Beratungs- und Dienstleistungsservice. Ob Beratung vor Ort, per Email oder am Telefon, unser Team steht Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Die Kundennähe ist uns besonders wichtig, daher bieten wir speziell vor Ort folgende Dienstleistungen an:

- Vermessung und Verlegeservice
- After-Sales-Service

Sprechen Sie uns einfach darauf an, wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



ERGOLASTEC Zubehör

Für die optimale Anwendung und Reinigung der Matten

Nach Bedarf können Sie bei RT-Werkzeuge das ERGOLASTEC® Zubehör bestellen. Vom Markierungsband bis hin zum ESD-Set, wir bieten Ihnen das notwendige Material für die optimale Anwendung und Reinigung der ergonomischen und funktionellen Arbeitsplazmatten.



Kabelbrücke



Gelbe Kanten



ESD-Set
Bestehend aus:
Erdungsleitung
(1 m Länge),
Druckknopt,
Einschlagmutter,
Schraube



Podeste

Haben Sie das richtige Zubehör gefunden?

Falls Sie noch Fragen haben - wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung und beraten Sie.

Jump-LM®

Das Anti-Ermüdungskissen für das Plus an Komfort!

Der Tragekomfort eines Sicherheitsschuhs spielt im Arbeitsalltag eine immer wichtigere Rolle.

Daher hat sich unser Entwicklungsteam viele Gedanken gemacht, wie man die Sicherheitsschuhe gestalten kann, um die **Bequemlichkeit** so weit wie möglich zu erhöhen.

Entstanden ist **Jump-LM®** - ein **Anti-Ermüdungskissen**, welches zwischen der **Einlegesohle** und der durchtrittsicheren **Zwischensohle** platziert ist.

Dank der **Jump-LM®-Einlage** erhöht sich der **Rebound-Effekt** signifikant, was sich extrem **positiv** auf den **gesamten Körper** auswirkt.

Durch die zusätzliche **Abfederung** bei jedem Schritt oder Sprung wird die **freigegebene Energie** zurückgefedert. Das ermöglicht es dem kompletten Bewegungsapparat, **ressourcenschonend** agieren zu können.

Ausfallzeiten werden verringert und die **Gesundheit** des Trägers **gefördert**. Zusätzlich bewirkt das Kissen, dass eine **angenehme Temperatur** am Fuss **kontinuierlich erhalten** bleibt.

LEVEL 2

powered by **LEMAITRE**



Die perfekte Lösung? Die Kombination aus einem komfortablen Sicherheitsschuh mit

MEMORYfoam-Einlegesohle

Jump-LM®-Einsatz

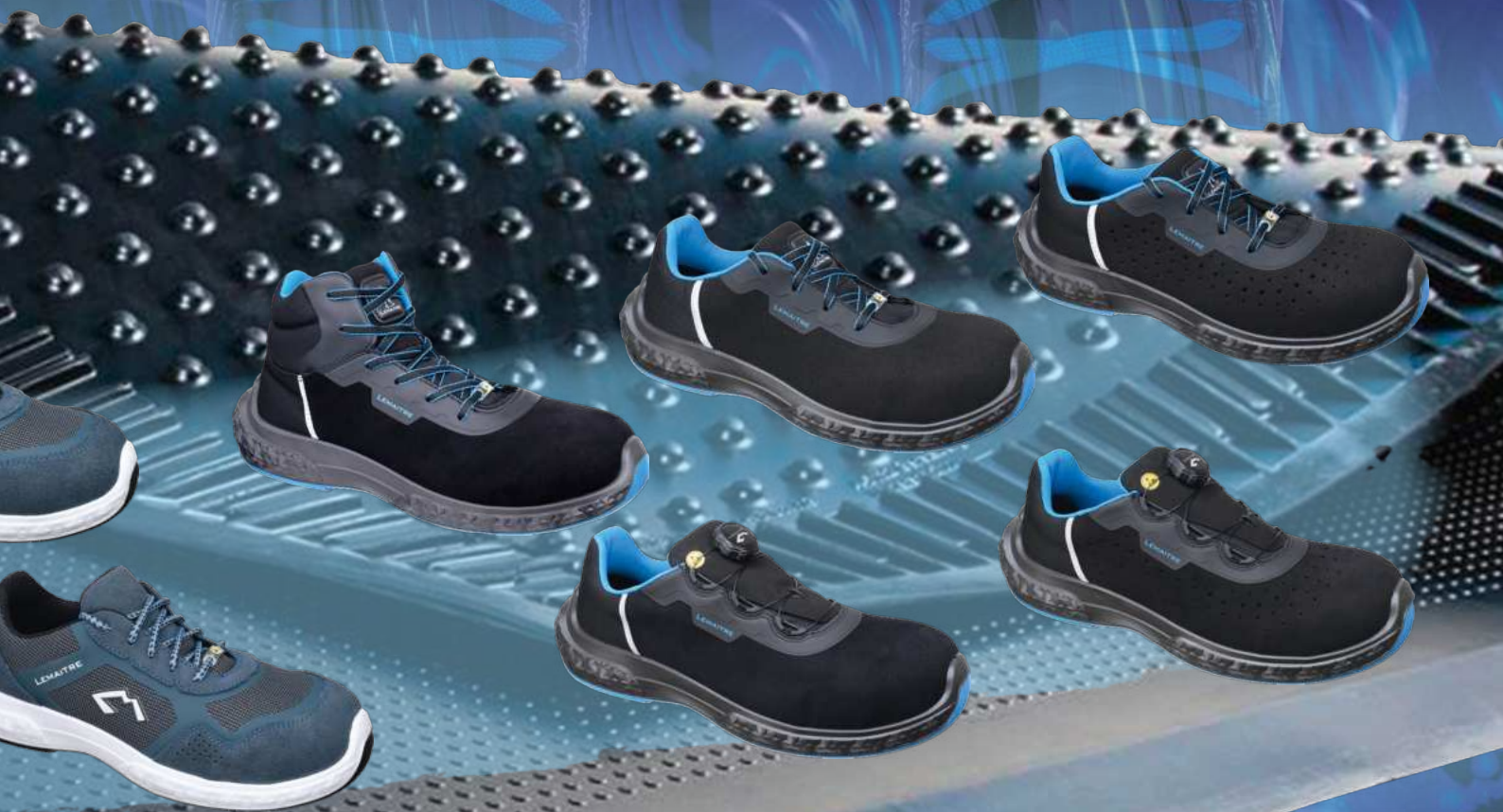
Durchtrittsichere Zwischensohle Fibre-LS

Voluminöse Level2-Sohle

Extra dünne Laufsohle



Aufbau eines Level2-Schuhs



aus einer ergonomischen Matte und
mit **Anti-Erdmüdkissen Jump-LM®!**

Besuchen Sie unseren Onlineshop!



Betriebseinrichtung



Spanntechnik



Handwerkzeuge



Werkstattbedarf &
Drucklufttechnik



Hygiene



Werkzeugmaschinen



Lohnfertigung



Zerspanung



Messmittel



Malerbedarf



Arbeitsschutz



Sonderartikel



Schleifmittel



Berufsbekleidung

Mit dem
Sorglos-
Service

www.rt-werkzeuge.at



**Kontaktieren Sie uns - wir
freuen uns auf Ihre Anfragen!**

Ihr Ansprechpartner: Thomas Ranz

📞 +43 660 3210-555

✉ office@rt-werkzeug.at

Besuchen Sie uns auch auf Social-Media!



www.facebook.com/rt.werkzeuge



www.instagram.com/rtwerkzeuge

