

**PRESSE**

**MAPPE**

2024



<b>01</b>	<b>DAS UNTERNEHMEN</b>	<b>3</b>
	Greiner Bio-One International GmbH.....	4
	Mediscan .....	5
	Geschäftsfeld .....	6
<b>02</b>	<b>MEILENSTEINE</b>	<b>7</b>
	Erfolgsgeschichte von Mediscan .....	8
<b>03</b>	<b>TECHNOLOGIEN</b>	<b>9</b>
	E-Beam.....	10
	X-Ray .....	11
<b>04</b>	<b>WEITERE INFORMATIONEN</b>	<b>12</b>
	Downloads .....	13
	Ansprechpartner .....	14

01

**DAS**

**UNTERNEHMEN**

# GREINER BIO-ONE INTERNATIONAL GMBH



GREINER BIO-ONE  
INTERNATIONAL GMBH

MEDISCAN

GESCHÄFTSFELD



## HAUPTSITZ

Kremsmünster, Österreich

## GESCHÄFTSFÜHRUNG

CEO Ilke Panzer

## STANDORTE

29 Niederlassungen

## VERTRIEBSPARTNER

Händler in mehr als 100 Ländern



Umsatz

637  
MIO. EURO



Mitarbeiter

2.659

2023

GREINER BIO-ONE  
INTERNATIONAL GMBH

MEDISCAN

GESCHÄFTSFELD



a member of greiner BIO-ONE

## MEDISCAN

Mediscan zählt in Europa zu den führenden Anbietern im Bereich der Sterilisation von medizinischen Produkten, der Entkeimung von Lebensmittelverpackungen oder der Funktionsverbesserung von Kunststoffen und Halbleitern mittels ionisierender Strahlung. Mediscan ist Tochter der Greiner Bio-One International GmbH, die auf die Entwicklung, Produktion und den Vertrieb von Qualitätsprodukten aus Kunststoff für den Laborbedarf spezialisiert ist.



Hauptsitz der Mediscan (Kremsmünster, Österreich)

### HAUPTSITZ

Kremsmünster

### MITARBEITENDE

60



Niederlassung der Mediscan (Seibersdorf, Österreich)

### NIEDERLASSUNG

Seibersdorf

### MITARBEITENDE

10



**18 MIO. EUR**

Gesamtumsatz (Stand 2023)



**GESCHÄFTSFÜHRUNG**

DI Dr. Markus Niederreiter MSc

GREINER BIO-ONE  
INTERNATIONAL GMBH

MEDISCAN

GESCHÄFTSFELD

## GESCHÄFTSFELD

Als führender Anbieter von Sterilisationsdienstleistungen mittels ionisierender Strahlung bietet Mediscan umfassende Lösungen in den folgenden Bereichen:

- / Sterilisation von Produkten aus dem Medizinbereich
- / Entkeimung von Lebensmittelverpackungen
- / Veredelung und Vernetzung hochwertiger Produkte aus dem Automobil-, Elektro- und Elektronikbereich

Die hohe Diversität unserer Kunden ermöglicht es uns, Schwankungen in den einzelnen Bereichen gut zu kompensieren und eine stabile Geschäftsentwicklung zu gewährleisten.

Als Teil der Greiner Bio-One International GmbH profitiert Mediscan von der Stabilität innerhalb der Greiner Gruppe. Mit diesem soliden Fundament war es in den vergangenen Jahren möglich, unsere Position als Anbieter für Drittkunden erfolgreich auszubauen.

Aufgrund der stetig steigenden Nachfrage nach Sterilisationsdienstleistungen, sowohl innerhalb von Greiner Bio-One als auch von Drittkunden, freuen wir uns, mit einem weiteren Sterilisationsbetrieb dieser Nachfrage gerecht zu werden. Die neue Anlage wurde technologisch weiterentwickelt und kombiniert zwei unterschiedliche Behandlungstechnologien in einer Anlage. Damit können wir mit höchster Genauigkeit und Qualität auf individuelle Produkthanforderungen eingehen.



---

„Mit den neu geschaffenen Kapazitäten entwickeln wir uns zum größten Sterilisationsstandort in Europa. Dies ermöglicht uns, die steigenden Nachfragen sowohl innerhalb des Konzerns als auch von Drittkunden zu bedienen.“

---



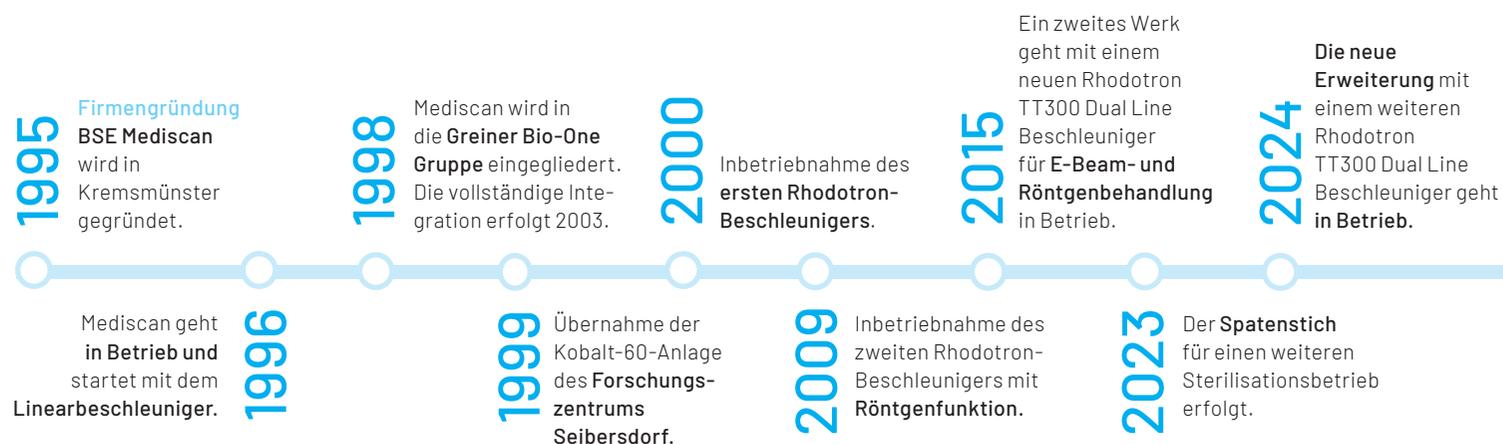
DI Dr. Markus Niederreiter MSc,  
Geschäftsführer Mediscan GmbH & Co KG  
(c) Mediscan

02

# MEILENSTEINE

## ERFOLGSGESCHICHTE VON MEDISCAN

### ERFOLGSGESCHICHTE VON MEDISCAN



03

# TECHNO- LOGIEN

# E-BEAM-TECHNOLOGIE

### E-BEAM

### X-RAY

Die E-Beam-Technologie nutzt hochenergetische Elektronen für eine Vielzahl von Anwendungen. Diese Elektronen werden in Beschleunigern erzeugt. Mediscan verwendet Rhodotron-Elektronenbeschleuniger von IBA, einem weltweit führenden Unternehmen in der Teilchenbeschleunigungstechnologie.

Am Standort Kremsmünster betreibt Mediscan zwei Rhodotron TT300 Elektronenbeschleuniger. In unseren Anlagen werden Elektronen auf einem rosettenförmigen Weg bis zu einer Energie von 10 MeV beschleunigt und auf das zu behandelnde Produkt geleitet. Beim Auftreffen auf das Produkt geben die Elektronen einen Teil ihrer Energie ab und bewirken dadurch die gewünschten Effekte, z.B. dem Erzielen der Sterilität eines Produktes oder der Vernetzung von Polymeren.

Unsere E-Beam-Systeme sind unübertroffen, wenn es um hohen Durchsatz, kurze Behandlungszeiten, einen breiten Dosisbereich und einen optimierten Just-in-Time-Prozess geht.



Zellkulturflaschen



VACUETTE® EVOPROTECT  
Sicherheitsblutentnahmeset

# X-RAY-TECHNOLOGIE

E-BEAM

X-RAY

Unsere neuen Elektronenbeschleuniger des Typs TT300 sind als Dual Line Anlagen ausgeführt und können sowohl zur Produktbehandlung mit Elektronen als auch mit Röntgenphotonen eingesetzt werden. Röntgenphotonen werden erzeugt, indem Elektronen auf einer gekühlten Tantalplatte abgebremst werden, bevor sie auf das Produkt treffen. Die bei diesem Prozess freigesetzte Bremsenergie in Form von gerichteten Röntgenphotonen wird anschließend zur Produktbehandlung genutzt.

Als Technologie ist die Röntgenbehandlung besonders für Produkte mit hoher Dichte und einem breiten Spektrum an aufzubringender Dosis die Methode der Wahl.



Sapphire Pipettenspitzen und Racks für das Liquid Handling

04

**WEITERE  
INFORMA-  
TIONEN**

## DOWNLOADS

### BILDMATERIAL

<https://greiner-bio-one.canto.de/b/NFL70>

Sollten Sie weitere Bilder benötigen, kontaktieren Sie bitte die folgend angeführten Pressekontakte des jeweiligen Geschäftsbereiches.

### PRESSEAUSSENDUNGEN

<https://www.gbo.com/de-at/presse-events/presse>

Sollten Sie weitere Informationen benötigen, kontaktieren Sie bitte die folgend angeführten Pressekontakt des jeweiligen Geschäftsbereiches.



a member of greiner BIO-ONE

## ANSPRECHPARTNER MEDISCAN

**DI Dr. Markus Niederreiter MSc**

Geschäftsführung & Technische Leitung

[markus.niederreiter@mediscan.at](mailto:markus.niederreiter@mediscan.at)

**Gudrun Hiebl**

Assistentin der Geschäftsführung

[gudrun.hiebl@mediscan.at](mailto:gudrun.hiebl@mediscan.at)

## ANSPRECHPARTNER PRESSE

**Mag. Gudrun Miglbauer-Badurek**

Director Corporate Communication

[corp.communication@gbo.com](mailto:corp.communication@gbo.com)

**Julia Franke, MA**

Expert Global Communication

[corp.communication@gbo.com](mailto:corp.communication@gbo.com)



**MEDISCAN GMBH & CO KG**  
KREMSMÜNSTER, AUSTRIA

PHONE +43 7583 5152 0  
E-MAIL [office@mediscan.com](mailto:office@mediscan.com)

[www.mediscan.at](http://www.mediscan.at)