



AutoProtect™  
PRO

# Einfach doppelt sicher.



## mylife AutoProtect PRO – die Nadel, die nur dann sticht, wenn sie soll.

- Verriegelungsmechanismus an beiden Nadelenden zum Schutz vor versehentlichen Nadelstichverletzungen
- Extra-Dünnwand-Kanüle für einen optimierten Medikamentendurchfluss<sup>1</sup>
- Die aufschraubbare Sicherheits-Pen-Nadel ist mit allen gängigen Injektionspens kompatibel<sup>2</sup>
- Unterstützt die Erfüllung der Anforderungen der Richtlinie EU 2010/32 §4, Art. 7<sup>3</sup> und der europäischen Medizinprodukte-Verordnung

AUTOPROTECT PRO



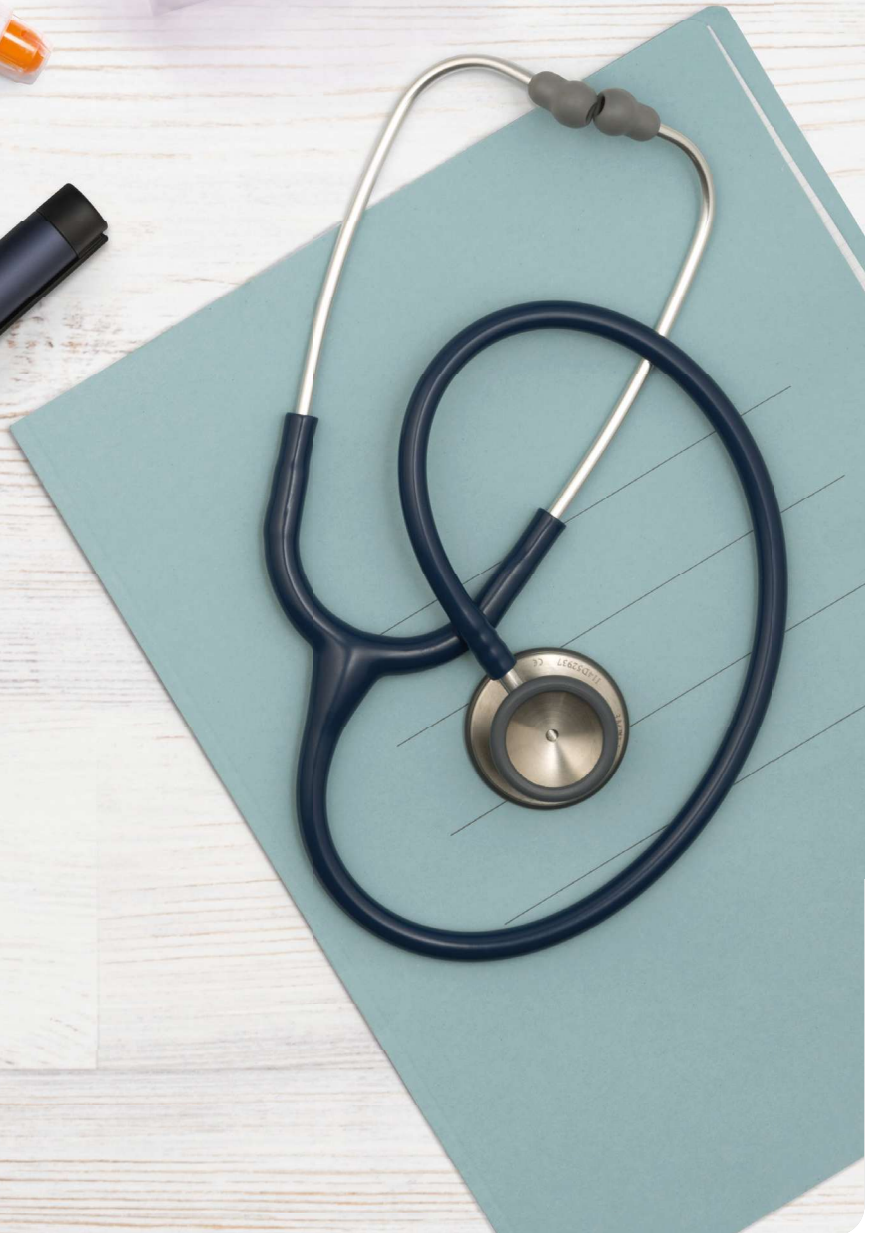
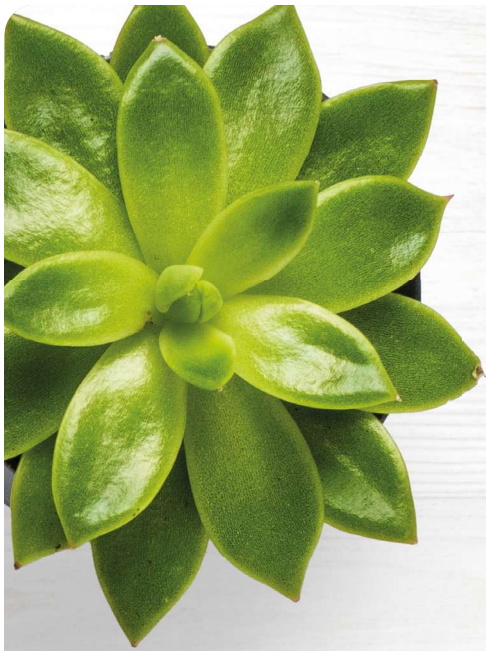
Mehr Freiheit. Mehr Lebensfreude. Mit mylife.



**MTD**  
Medical Technology and Devices



AutoProtect™  
PRO



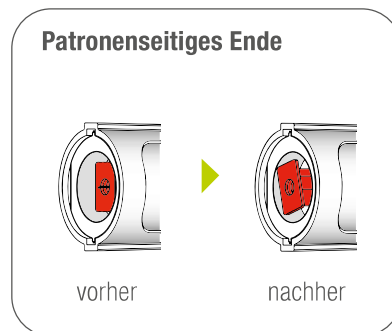
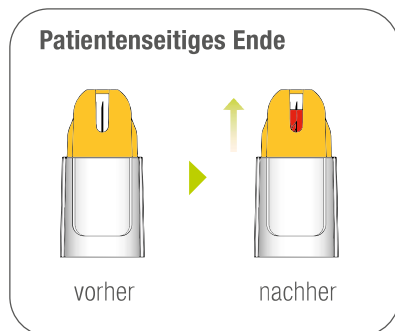


## mylife AutoProtect PRO

### Sicherheits-Pen-Nadel mit Zweifachschutz

Mit ihrem innovativen Verriegelungssystem minimiert die mylife AutoProtect PRO Sicherheits-Pen-Nadel das Risiko von Nadelstichverletzungen.

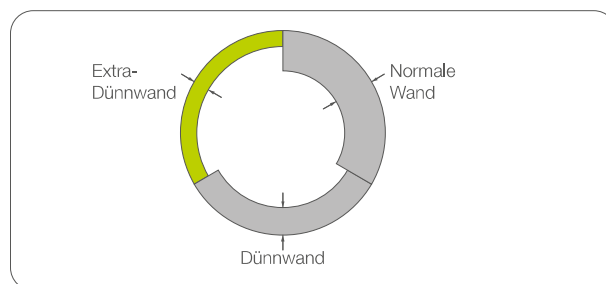
- Verriegelungsmechanismus an beiden Nadelenden zum Schutz vor versehentlichen Nadelstichverletzungen
- Der vollständig integrierte Sicherheitsnadelmechanismus verriegelt unmittelbar nach der Injektion automatisch
- Die rote Verriegelungsanzeige zeigt die Verriegelung deutlich an und verhindert die Wiederverwendung
- Die sichtbare Kanülenspitze erleichtert die Prüfung der Spritzbereitschaft
- Unterstützt die Erfüllung der Richtlinie 2010/32/EU §4, Art. 73 – Vermeidung von Verletzungen durch scharfe/spitze Instrumente im Krankenhaus- und Gesundheitssektor



## Extra-Dünnwand-Kanüle

Für einen optimierten Medikamentendurchfluss<sup>1</sup>

**Größerer Innendurchmesser bei unverändertem Außendurchmesser<sup>4</sup>**



- Verbesserte Medikation durch höhere Durchflussrate<sup>1</sup>
- Dank des größeren Kanüleninnendurchmessers wird weniger Kraftaufwand beim Drücken des Injektionsknopfs benötigt<sup>1</sup>
- Unterstützt die einfache Verabreichung höher konzentrierter Insuline ab 200 bzw. 300 Einheiten/ml



**AutoProtect™**  
PRO

**Wir brauchen Sie.  
Arbeiten Sie sicher.**





## Wählen Sie die bevorzugte Nadellänge für Ihre Patienten

Farbcodierung zur einfachen Unterscheidung der Nadellängen

Die mylife AutoProtect PRO Sicherheits-Pen-Nadel gibt es in zwei verschiedenen Längen: 5 mm und 8 mm. Die 5-mm-Nadel kann ohne Bildung einer Hautfalte angewendet werden, wodurch das Risiko einer versehentlichen Nadelstichverletzung der injizierenden Person erheblich verringert wird.<sup>5</sup>



5 mm, 31G/0,25 mm



8 mm, 29G/0,33 mm



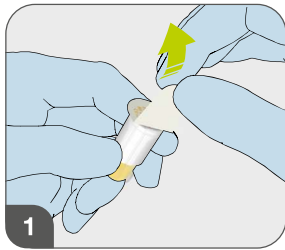
### Produktübersicht

PZN	Ref.-Nr.	Beschreibung	Kanüledurchmesser	Menge
DE: 18227721 AT: 5683452	700021817	mylife AutoProtect PRO 5mm	31G/0,25 mm, Extra Thin Wall	100 St.
DE: 18227738 AT: 5683469	700021818	mylife AutoProtect PRO 8mm	29G/0,33 mm, Extra Thin Wall	100 St.

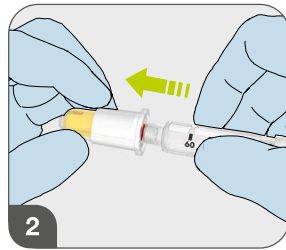


## mylife AutoProtect PRO

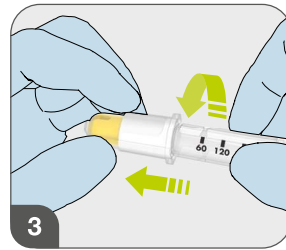
### Anwendungsschritte



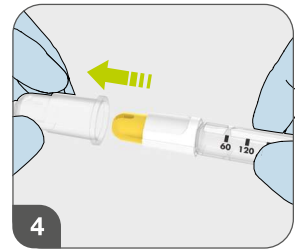
**1** Entfernen Sie die Siegfelfolie von der Pen-Nadel.



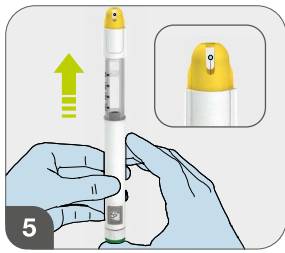
**2** Setzen Sie den Pen gerade auf die Sicherheits-Pen-Nadel.



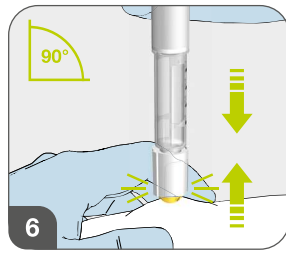
**3** Schrauben Sie die Pen-Nadel auf den Pen, indem Sie sie bis zum Anschlag im Uhrzeigersinn drehen.



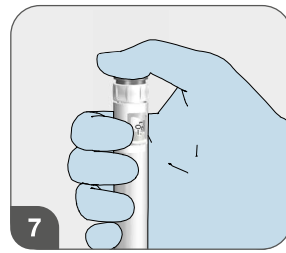
**4** Entfernen Sie die Kappe.



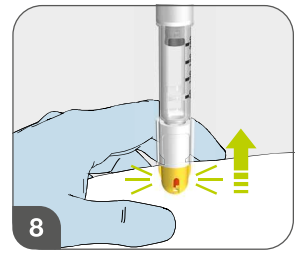
**5** Prüfen Sie die Spritzbereitschaft und stellen Sie die korrekte Dosis ein.



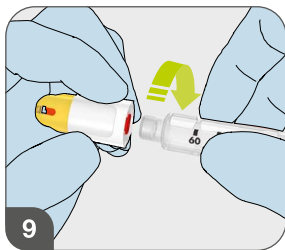
**6** Injizieren Sie das Insulin mit oder ohne Bildung einer Hautfalte senkrecht in die Haut.



**7** Halten Sie die Injektion vor dem Herausziehen der Nadel noch mindestens 10 Sekunden lang. Zählen Sie langsam bis 10.



**8** Entfernen Sie die Sicherheits-Pen-Nadel, indem Sie sie gerade aus der Injektionsstelle ziehen.



**9** Entfernen Sie die Nadel, indem Sie sie gegen den Uhrzeigersinn abschrauben.



**10** Entsorgen Sie die Sicherheits-Pen-Nadel in einem Behälter für spitze und scharfe Gegenstände.



Beachten Sie die Gebrauchsanweisung zum Umgang mit der Pen-Nadel und die Sicherheitshinweise unter "Indikationen/Verwendungszweck", Abschnitt "Achtung".



## mylife AutoProtect PRO Sicherheits-Pen-Nadel

Mit allen gängigen Injektionspens kompatibel<sup>2</sup>

Die mylife AutoProtect PRO Sicherheits-Pen-Nadeln wurden nach ISO 11608-2:2012 getestet. Sie sind bei Anwendung mit den auf dem Umkarton der mylife AutoProtect PRO Sicherheits-Pen-Nadel angegebenen Injektionspens voll funktionsfähig und bieten mehr Sicherheit für das Pflegepersonal durch doppelten Schutz: während der Injektion und beim Abnehmen der Pen-Nadel vom Pen. Bei der Verwendung der mylife AutoProtect PRO Sicherheits-Pen-Nadeln beachten Sie bitte die Gebrauchsanweisung Ihres Injektionspens.

[www.mtdglobal-mylife.com/pen-compatibility](http://www.mtdglobal-mylife.com/pen-compatibility)



**Disclaimer:** mylife und AutoProtect sind registrierte Handelsmarken.

<sup>1</sup> Aronson R. et al.: Effects of Extra-Thin Wall Needle Technology on Preference, Confidence, and Other Patient Ratings, *Clinical Therapeutics*, 35(7):923-933, 2013.

<sup>2</sup> Siehe Auflistung kompatibler Pens der mylife AutoProtect PRO Sicherheits-Pen-Nadel auf unserer Website [www.mtd-mylife.com/pen-compatibility](http://www.mtd-mylife.com/pen-compatibility).

<sup>3</sup> Richtlinie 2010/32/EU des Rates – Vermeidung von Verletzungen durch scharfe/spitze Instrumente im Krankenhaus- und Gesundheitssektor.

<sup>4</sup> Kanülenrohre aus nichtrostendem Stahl zur Herstellung von Medizinprodukten – ISO 9626:2016.

<sup>5</sup> K. Strauss and WISE Consensus Group: WISE recommendations to ensure the safety of injections in diabetes. *Diabetes & Metabolism*. 2012, 38, S2-S8, Supplement 1.



Diabetescare

Mehr **Freiheit.**  
Mehr **Lebensfreude.**  
Mit **mylife.**



Blutzucker-  
messsysteme



Therapie-  
management



Pen-Nadeln

Mit der Marke mylife Diabetescare bietet MTD ein umfassendes Portfolio mit Produkten und Dienstleistungen für Menschen mit Diabetes an. Dieses ermöglicht den Anwendern eine einfache, diskrete und zuverlässige Selbstbehandlung. Mit mylife Diabetescare wird Selbstbehandlung zur Selbstverständlichkeit.

mylife™ ist eine lizenzierte Marke für Pen-Nadeln und Blutzuckermessung.

Deutschland, Österreich, Schweiz

**Medical Technology and Devices Germany GmbH**

THE SQAIRE, Business Center 5th floor, Am Flughafen 12, 60549 Frankfurt am Main

CustomerService.DACH@groupmtd.com

www.mtdglobal-mylife.com



**MTD**  
Medical Technology and Devices