



Miru 1day Menicon Flat Pack

Hydrogel Tageslinsen mit
Smart Touch™ Technologie

Warum Miru 1day Flat Pack Tageslinsen?

Miru 1day Flat Pack Tageslinsen wurden entwickelt, um dem Träger optimalen Komfort zu bieten.

Dank der innovativen Smart Touch™-Technologie bieten Miru 1day Flat Pack Tageslinsen ein einfacheres und hygienischeres Trageerlebnis. Die ultradünne Blisterpackung (nur 1mm dünn) sieht nicht nur cool aus, sondern bietet dem Träger auch viele Vorteile:

EINFACH ZU ÖFFNEN

Die dünne Folie ist leicht abzuziehen

EINFACH ANZUWENDEN

Immer richtig herum im Blister – garantiert

EINFACH ZU FINDEN

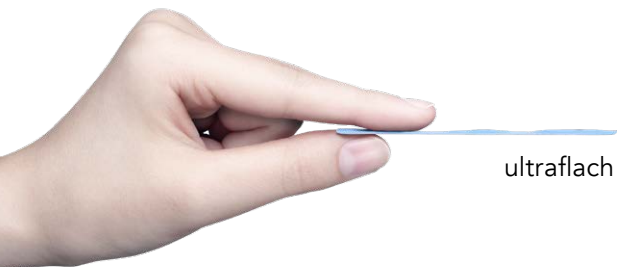
Kein umständliches Suchen nach der Linse in der Lösung

EINFACH FÜR UNTERWEGS

Ultradünne Verpackung

EINFACH ZU TRAGEN

Tageslinsen: einmal tragen, dann entsorgen



ultraflach

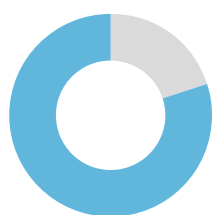


SMART TOUCH™

Einfacher mit der Smart Touch™-Technologie.

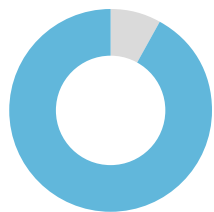
Für viele Träger ist die größte Hürde beim Kontaktlinsentragen die Handhabung.

Die Smart Touch™-Technologie ist einzigartig. Sie sorgt dafür, dass die Linsen immer richtig herum in der Blisterverpackung liegen. Dies macht das Entnehmen und Aufsetzen einfacher und hygienischer.



80%

der Träger wünschen sich eine einfachere Handhabung¹

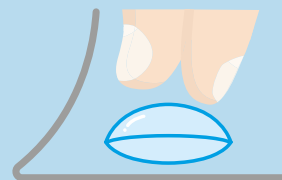


91%

der Smart Touch™-Träger finden es vorteilhaft, wenn die Linse „richtig herum“ im Blister liegt¹

¹Menicon data on file, 2017. Online Umfrage unter Tageslinsenträgern (n=200).

So funktioniert Smart Touch™:



Smart Touch™

Die einzigartige Beschaffenheit des Blisters sorgt dafür, dass die Außenseite der Linse immer nach oben zeigt. So kann sie entnommen und aufgesetzt werden, ohne die Innenfläche zu berühren.



Herkömmliche Blister

Bei herkömmlichen Blisterverpackungen zeigt die Innenseite der Linse nach oben. Sie kann nicht entnommen werden, ohne die Innenseite zu berühren, was ein höheres Kontaminationsrisiko mit sich bringt.

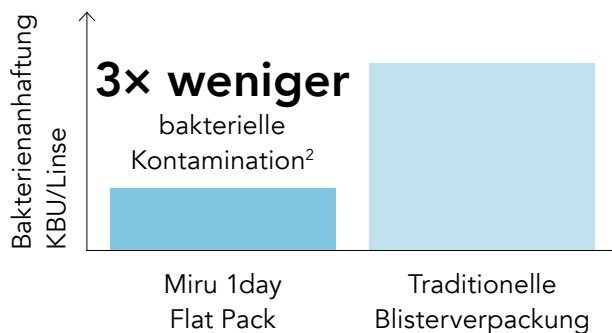


Hygiene

Smart Touch™ Technologie für hygienische Handhabung

Der Träger berührt nur die Außenfläche der Linse.

Durch die einzigartige Verpackung bleibt die Innenfläche der Linse bis zum Aufsetzen kontaminationsfrei.



Vorteile

- Die Verpackung wurde speziell für den Einmalgebrauch konzipiert.
- Die spezielle Form des Smart Touch™ Blisters (keine Einbuchtung) verhindert, dass die Kontaktlinsen zur Wiederverwendung im Blister aufbewahrt werden.
- 75 % weniger Aufbewahrungsflüssigkeit im Vergleich zu herkömmlichen Blisterverpackungen: optimiert für eine korrekte Aufbewahrung. Verhindert die Wiederverwendung¹.

Anzahl der auf den Linsen gefundenen Bakterienkolonien nach dem Herausnehmen aus der Verpackung.

Die Smart Touch™-Technologie reduziert das Risiko einer mikrobiellen Kontamination



1. Beim Öffnen zeigt die Außenseite der Linse immer nach oben.



2. Die Innenseite der Linse muss nicht berührt werden.



3. Das Risiko einer Kontamination der Innenseite der Linse wird reduziert.



4. Minimale Berührung für verbesserte Hygiene.

¹Menicon data on file, 2024.

²Nomachi M, et al.: Evaluation of diminished microbial contamination in handling of a novel daily disposable flat pack contact lens, Eye Contact Lens. 39(3): 234-238, 2013.



Setze auf die nachhaltige Lösung

Jeden Tag eine *positive Entscheidung* mit
Miru 1day Flat Pack
Tageslinsen.



Wir reden nicht nur über Nachhaltigkeit,
wir praktizieren sie auch*:

100 % RECYCELTE

Die Flat Pack-Verpackung von Menicon besteht
zu 100 % aus recyceltem Kunststoff.¹

80 % WENIGER PLASTIK

Die ultradünne Verpackung und die einzigartige
CENTRAFORM™-Technologie sorgen für einen
deutlich reduzierten Kunststoffverbrauch.²

99 % RECYCLETES PLASTIK

Der im Herstellungsprozess verwendete
Kunststoff wird wiederum zu ca. 99 % recycelt.³



VON TRÄGERN BESTÄTIGT

65 %

halten Flat Pack für umweltfreund-
licher als andere Tageslinsen.⁴

ALLE TEILNEHMER

sind der Meinung, dass Flat Pack
aufgrund des geringeren Abfall-
aufkommens eine geringere
Umweltbelastung verursacht.⁵

*Basierend auf dem reduzierten Kunststoffverbrauch im Herstellungsprozess sowie dem geringeren Kunststoffanteil in der Blisterverpackung im Vergleich zu herkömmlichen Tageslinsen.

¹ Menicon data on file. ² Menicon data on file, based on comparison vs traditional 1day product.

³ Menicon data on file, excluding products that have been shipped for use. ⁴ Menicon data on file, 2022.

⁵ Neema Ghorbani - Mojarrad et al.: Eye Contact Lens 49(11):475-482 2023.



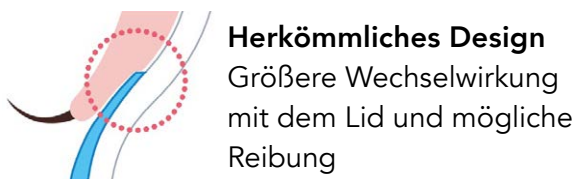
Vorteile der CENTRAFORM™ Herstellungstechnologie

CENTRAFORM™ ist ein vollautomatischer Linsenherstellungsprozess, der hochwertige asphärische Optiken in komfortablen dünnen Linsendesigns mit außergewöhnlicher Reproduzierbarkeit und Genauigkeit liefert.

Durch die Verwendung einer einzigen, speziell für jeden Linsenparameter entwickelten konkaven Form werden weniger Rohstoffe und Energie bei der Herstellung verbraucht, was die Umweltfreundlichkeit zusätzlich erhöht.

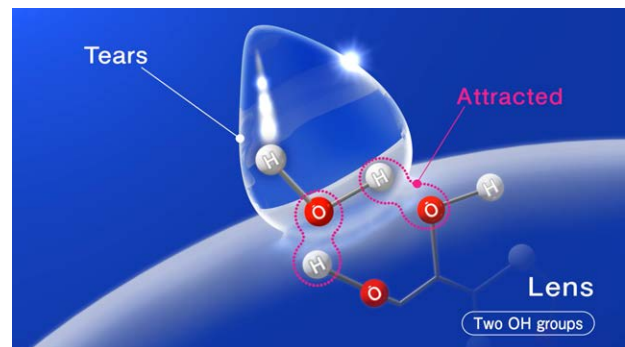
Vorteile des dünnen Randdesigns

- Unsere Augenlider arbeiten hart und blinzeln bis zu 28.000 Mal am Tag.
- Dieses clevere Linsendesign ermöglicht es den Lidern, mühelos über die Linse zu gleiten. Dies sorgt für langanhaltenden Tragekomfort.

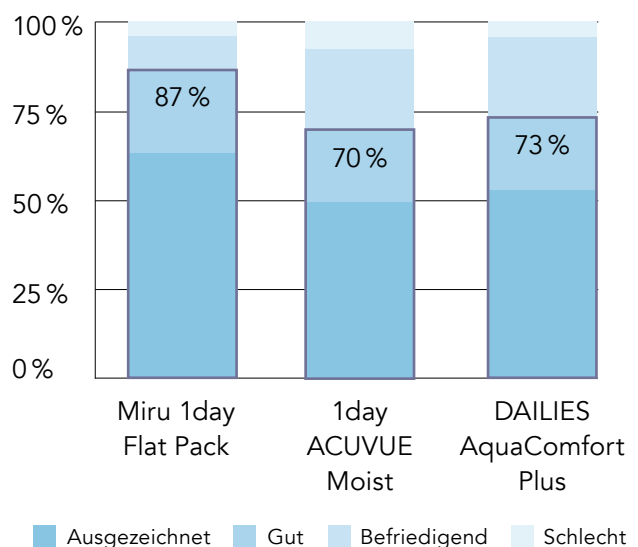


Hervorragende Befeuchtung für mehr Komfort

Das Material verbindet sich auf natürliche Weise mit dem Tränenfilm, schließt Feuchtigkeit ein und ermöglicht eine schnelle Hydratation der Linse bei jedem Lidschlag. Dieses System mit zwei Wasserstoffbrückenbindungen verbessert die Benetzbarkeit und den Tragekomfort.



87 % bewerteten Miru 1day Flat Pack mit „ausgezeichnet“ oder „gut“¹

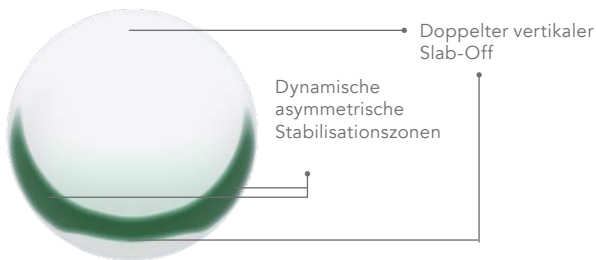


Miru 1day Flat Pack toric

Das dynamisch-asymmetrische Stabilisationssystem ist exakt auf die Anatomie der Augenlider abgestimmt. Es sorgt für eine sichere Zentrierung und verhindert Verdrehungen – bei gleichzeitig hohem Tragekomfort.

Scharfe, klare Sicht auch bei schlechten Lichtverhältnissen

Das bi-asphärische optische Design reduziert sphärische Aberrationen, so dass kleine Stabilisationsfehler keinen Einfluss auf die Sehleistung haben.



Nur zu Illustrationszwecken



Mit dem Online-Rechner geht die Anpassung ganz einfach und schnell:
toric.meniconcalculator.com/de



Smart Fit richtet die Linse ganz natürlich korrekt aus, unabhängig davon, wie sie aufgesetzt wird.



Das torische Design richtet sich an der natürlichen Lage der Augenlider und deren asymmetrischen Bedeckung der Augenoberfläche aus. An diesen Stellen ist die Linse dünner für mehr Komfort.



Der doppelte vertikale Slab-Off und die dynamisch asymmetrischen Stabilisierungszonen sorgen für eine periphere Stabilisierung. Sie berücksichtigen die natürliche asymmetrische Abdeckung der Hornhaut und der Lidkonturen durch das Augenlid.

In Kombination mit einem minimalen durchschnittlichen Dickenprofil verhindert dies eine Achsenrotation und optimiert die Zentrierung der Linse, was zu stabiler, klarer Sicht und hohem Tragekomfort führt.

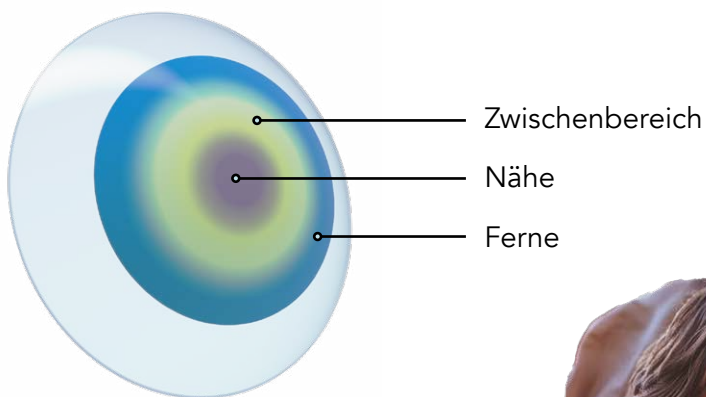


Miru 1day Flat Pack multifocal

Miru 1day Flat Pack multifocal mit Neuro Adaptive™ Design

Neuro Adaptive™ Design für gutes Sehen in allen Entfernungen

Das clevere Design bietet eine einfache Eingewöhnung durch natürliche, sanfte Übergänge zwischen den Entfernungen. Das dünne bi-asphärische Design und die ausgeklügelte Aberrationskontrolle verbessern den Komfort und die Sehqualität und sorgen für eine erweiterte Tiefenschärfe.



Nur zur Veranschaulichung



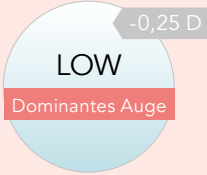
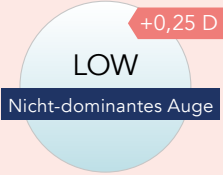
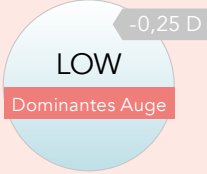
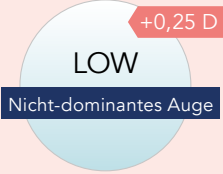
Multifokal Anpass-Leitfaden

Das Neuro Adaptive™ Design wurde speziell entwickelt, um die Anpassung von multifokalen Kontaktlinsen zu vereinfachen.

- So viel Plus wie möglich in der Fernrefraktion
- Berücksichtigung des HSA ($>+/-4$ dpt) und des mittleren sphärischen Äquivalents für Astigmatismen bis zu 1 dpt
- Bestimme das dominante Auge
- Auswahl der ersten Addition.
Verbesserungen der Sphäre sind üblicherweise nicht notwendig. Erhöhe immer zuerst das Plus für die Ferne. Dies wird meist akzeptiert.

Allgemeine Tipps:

Erhöhe immer zuerst das Plus für die Ferne, bevor Du die Addition erhöhst. Zur Optimierung des Sehens verwendest Du bitte Prüfgläser oder Vorhalter. Es sind auch binokulare Verbesserungen möglich.

	Auswahl der ersten Linse	Verbesserung der Fernsicht Plus verbessern	Verbesserung der Nahsicht Plus erhöhen
Add +0,75 D bis +1,25 D			
Add +1,50 D und darüber			



Schnell und einfach angepasst mit dem Menicon Linsenrechner für die Berechnung multifokaler Austauschlinsen:
multifocal.meniconcalculator.com/de



Produktspezifikationen

Eigenschaften

Material	sphärisch, torisch, multifokal	Hioxifilcon A
Wassergehalt	sphärisch, torisch, multifokal	57 %
Handlingstint		Hellblau
Design	sphärisch torisch, multifokal	Asphärisch Biasphärisch
Herstellprozess	sphärisch, torisch, multifokal	CENTRAFORM™-Technologie

Tragedauer

Modalität	sphärisch, torisch, multifokal	Einmaliges Tagestragen
-----------	--------------------------------	------------------------

Packungsgrößen

	sphärisch, torisch, multifokal	30er Box und 3×30er Box 6er-Box Anpasslinsen
--	--------------------------------	---

Parameter

Basiskurve	sphärisch, torisch multifokal	8,6 mm 8,4 mm
Durchmesser	sphärisch torisch multifokal	14,2 mm 14,5 mm 14,4 mm
Sphäre	sphärisch	+4,00 D bis +0,50 D (in 0,25 D Abst.) -0,50 D bis -6,00 D (in 0,25 D Abst.) -6,50 D bis -10,00 D (in 0,50 D Abst.)
	torisch	+2,00 D bis -6,00 D (in 0,25 D Abst.) -6,50 D bis -10,00 D (in 0,50 D Abst.)
	multifokal	+4,00 D bis -6,00 D (in 0,25 D Abst.) -6,50 D bis -10,00 D (in 0,25 D Abst.) Addition: LOW
Zylinder	torisch	-0,75 D, -1,25 D, -1,75 D (-1,75 D nur mit Achse 180° erhältlich)
Achse	torisch	15°, 90°, 165°, 180°
Markierung	sphärisch, multifokal	
	torisch	



