markennovy

CATALOGO PRODOTTI 2023

LENTI A CONTATTO REALIZZATE INDIVIDUALMENTE

Prenditi cura della loro visione, cosicché possano mettere più facilmente a fuoco le gioie della vita!

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

INDICE

MYOPIA MANAGEMENT 01

MYLO 02

MENSILI 03

EDOF 04

Blu:gen 05

Blu:kidz 06

Saphir RX 07

Gentle 80 08

Gentle 59 09

Blu:ssentials 10

Brilliant 11

Xtensa RX 12

Xtensa SiHy 13

SETTIMANALI 14

Seven RX 15

TRIMESTRALI 16

Saphir 17

Equilibria 18

Quattro 19

CONVENZIONALI 20

Quattro 21

SPH5 | 5T 22

ES43 | ET43 23

MANUTENZIONE DELLE LENTI 24

Soluzione unica 25

Perossido 26

GUIDA ALL'APPLICAZIONE 27

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MYOPIA MANAGEMENT

MYOPIA MANAGEMENT

MYLO

INDIVIDUTUTTIY CRAFTED

SILICONE HYDROGEL

MYLO è una lente a contatto personalizzata in Silicone Hydrogel a sotituzione mensile, appositamente progettata per il controllo della progressione miopica. È costruita con la tecnologia brevettata Extended Depth of Focus (EDOF) del Brien Holden Vision Institute, che rallenta la progressione della miopia e consente un agevole adattamento alla lente, migliorando l'esperienza generale di utilizzo. MYLO è una lente a contatto disposable mensile con un elevato contenuto di acqua e un basso coefficiente di frizione, che si combinano per migliorare il comfort durante tutto il giorno. L'ampia gamma di parametri ed il basso modulo di elasticità garantiscono un porto eccellente ed una facile manipolazione, soprattutto per i più giovani portatori di lenti a contatto.

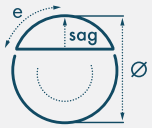
EDOF **EDOF TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	7.10 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	13.50 a 15.50 (0.50)
Sfera (D)	-0.25 a -15.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (1°)

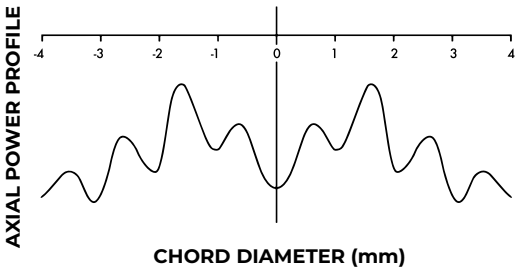
MATERIALE

Tipo	Filcon 5b (60) [75%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	75%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.02
Modulo	0.33
Filtro UV	Classe 1
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura

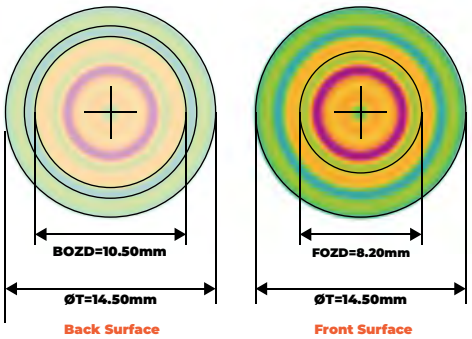


Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione ''Guida all'applicazione'' del catalogo

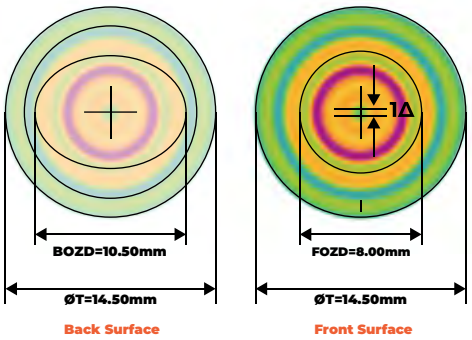
POWER PROFILE & LENS DESIGNS



EDOF



EDOF TORICA



CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

MENSILI

EDOF

INDIVIDUTUTTIY CRAFTED

SILICONE HYDROGEL

EDOF è una lente a contatto mensile personalizzata, appositamente realizzata per la compensazione della presbiopia. È prodotta con la tecnologia brevettata Extended Depth of Focus del Brien Holden Vision Institute, che fornisce una visione nitida a tutte le distanze. Questa tecnologia consente un facile adattamento alla lente, migliorando ogni aspetto dell'esperienza di utilizzo.
Il suo materiale in silicone idrogel combina un' elevata idratazione ad un basso coefficiente di frizione per assicurare un porto confortevole durante il giorno, mentre la sua vasta gamma di parametri ed il basso modulo di elasticità garantiscono un'applicazione precisa ed una facile manipolazione.

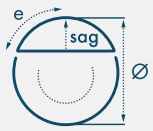
EDOF **EDOF TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	7.10 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	13.50 a 15.50 (0.50)
Sfera (D)	-18.00 a +18.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (1°)
Addizione	0.75 | 1.50 | 2.25

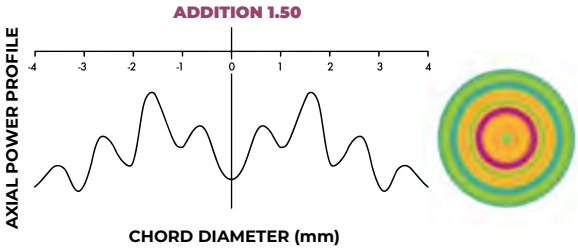
MATERIALE

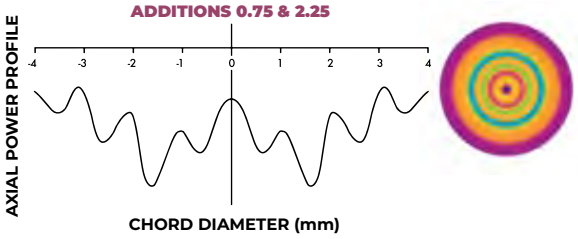
Tipo	Filcon 5B (60) [75%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	75%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.02
Modulo	0.33
Filtro UV	Classe 1
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura



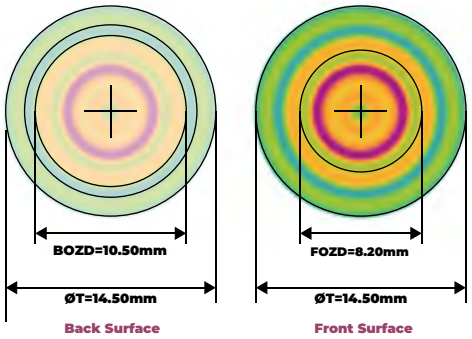
Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione ''Guida all'applicazione'' del catalogo

POWER PROFILES & LENS DESIGNS

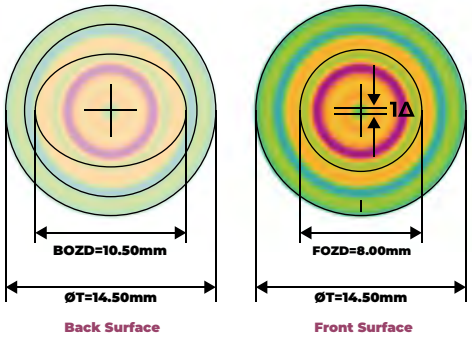




EDOF



EDOF TORICA



CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

BLU:GEN

INDIVIDUTUTTIY CRAFTED

SILICONE HYDROGEL

Blu:gen è una lente a contatto mensile in Silicone Hydrogel che combina un filtro UV di classe 1 al Selective Blue blocking filter per proteggere l'occhio dal 99% delle radiazioni UVB, dal 93% di quelle UVA e dal 14% delle radiazione Blu Violetta. Il suo alto contenuto d'acqua, il materiale a bassa disidratazione e uno fra i più bassi moduli di elasticità delle lenti in Silicone Hydrogel del mercato (0.25 Mpa) offrono al portatore un'esperienza di utilizzo confortevole per tutto l'arco della giornata.

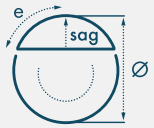
- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	6.50 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	11.50 a 16.50 (0.50)
Sfera (D)	±30.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (1°)
Addizione	0.50 a 4.00 (0.25) CD/CN

MATERIALE

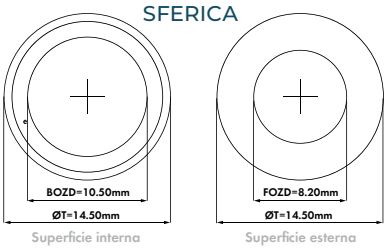
Tipo	Filcon 5B (60) [75%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	75%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.05
Modulo	0.25
Filtro UV	Classe 1
Blu light blocking	Sì
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura



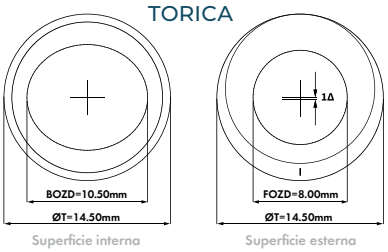
Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione ''Guida all'applicazione'' del catalogo

GEOMETRIA

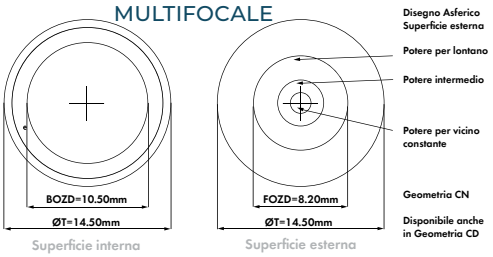
SFERICA



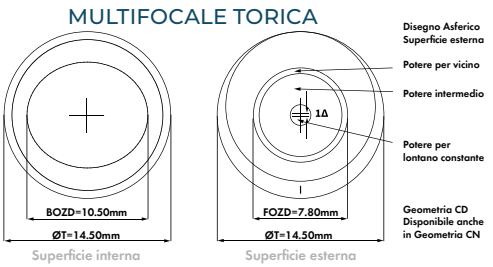
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

BLU:KIDZ

INDIVIDUTUTTIY CRAFTED

SILICONE HYDROGEL

Blu:kidz è una lente in silicone hydrogel che combina un filtro UV di Classe 1 con un filtro selettivo della luce blu per proteggere l'occhio da oltre il 99% dei raggi UVB, il 93% dei raggi UVA e il 14% della luce blu-violetto nociva. La sua gamma di diametri adatta ai bambini ne permette l'applicazione anche sugli occhi più piccoli, mentre la tinta di visibilità verde, l'alto contenuto d'acqua e il materiale a bassa disidratazione garantiscono miglior facilità di manipolazione e maggior comfort: perfetta per chi si avvicina alle lenti a contatto per la prima volta.

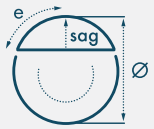
- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	6.50 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	11.50 a 16.50 (0.50)
Sfera (D)	±30.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (1°)
Addizione	0.50 a 4.00 (0.25) CD/CN

MATERIALE

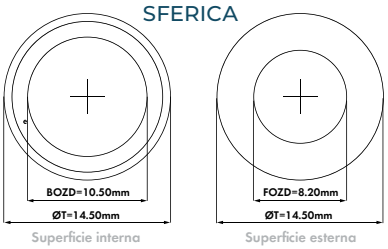
Tipo	Filcon 5B (60) [75%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	75%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.05
Modulo	0.25
Filtro UV	Classe 1
Blu light blocking	Sì
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura



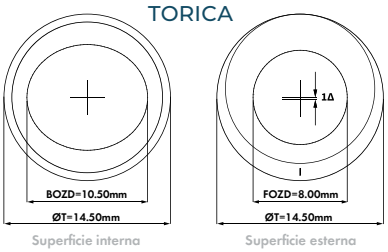
Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione ''Guida all'applicazione'' del catalogo

GEOMETRIA

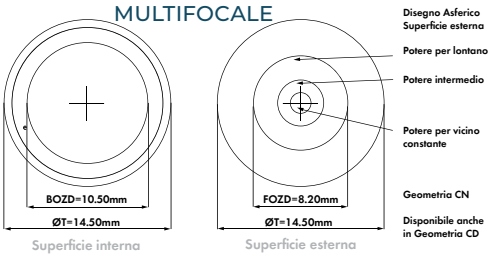
SFERICA



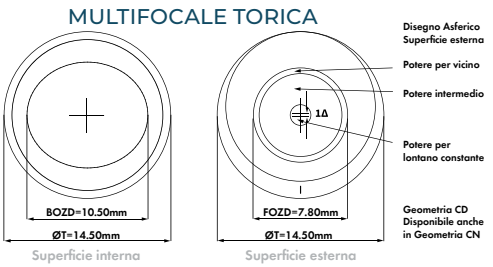
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

SAPHIR RX

INDIVIDUTUTTIY CRAFTED

SILICONE HYDROGEL

Saphir RX è una lente in silicone hydrogel caratterizzata da un alto contenuto d'acqua e da una bassa disidratazione, con una superficie ad alta lubricità (CoF = 0,02). Il suo basso modulo di elasticità (0,33 Mpa) migliora il comfort della lente, garantendo allo stesso tempo qualità visiva e facilità di manipolazione per tutto il ciclo di vita della lente.

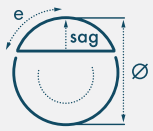
- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	6.80 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	13.00 a 16.00 (0.50)
Sfera (D)	±30.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (1°)
Addizione	0.50 a 4.00 (0.50) CD/CN

MATERIALE

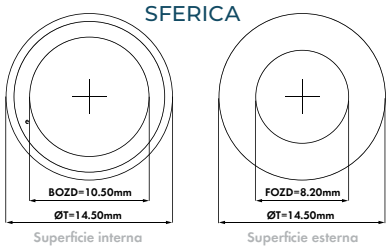
Tipo	Filcon 5B (60) [75%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	75%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.02
Modulo	0.33
Filtro UV	Classe 1
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura



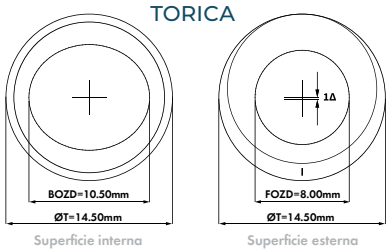
Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione ''Guida all'applicazione'' del catalogo

GEOMETRIA

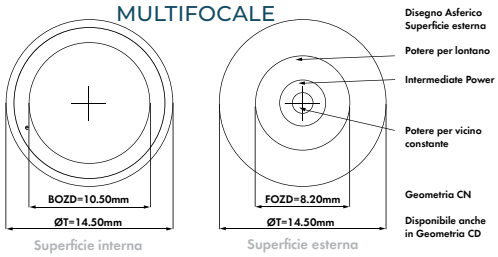
SFERICA



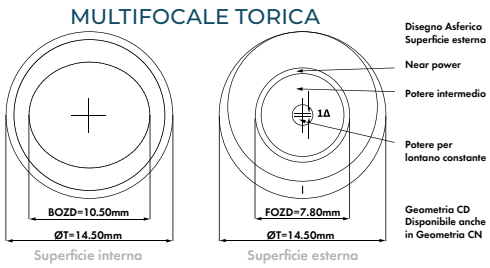
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

GENTLE 80

INDIVIDUTUTTIY CRAFTED

ORI:GEN TECHNOLOGY

Gentle 80 è una lente a contatto bio-ispirata in Hydrogel, disegnata per imitare le proprietà naturali della cornea. Il suo materiale combina un alto contenuto d'acqua, bassa disidratazione ed il più basso modulo di elasticità del mercato (0.16 Mpa) con una permeabilità all'ossigeno che raggiunge i livelli del Silicone Hydrogel (Dk = 60) e l'ha portata a ricevere un importante premio per il comfort e la salute oculare.

- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	7.10 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	13.00 a 16.00 (0.50)
Sfera (D)	±30.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (1°)
Addizione	0.50 a 4.00 (0.50) CD/CN

MATERIALE

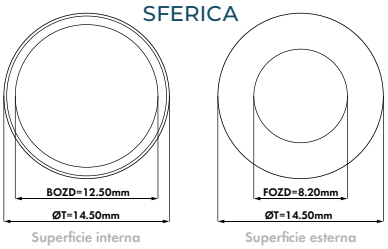
Tipo	Filcon 2 (60) [80%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	80%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.06
Modulo	0.16
Filtro UV	Classe 1
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura

Calcola la lente

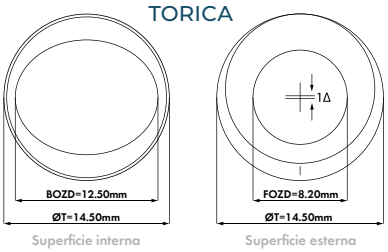
LØ (mm)	13.00	13.50	14.00	14.50	15.00	15.50	16.00
CB (mm)	7.10 - 8.90	7.10 - 9.20	7.40 - 9.50	7.70 - 9.80	8.00 - 9.80	8.30 - 9.80	8.60 - 9.80
REGOLA DI APPLICAZIONE Km = (K1+K2)/2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9

GEOMETRIA

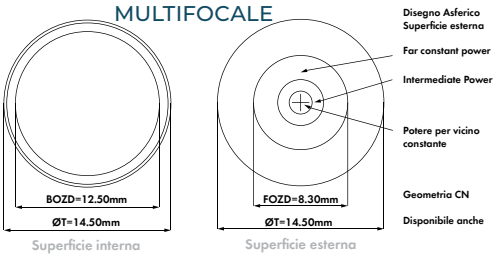
SFERICA



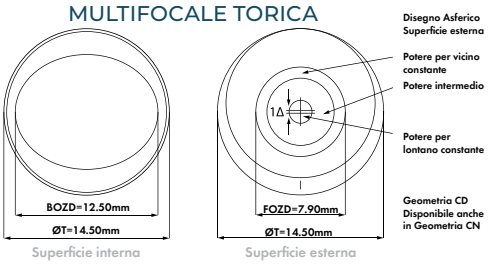
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

GENTLE 59

INDIVIDUTUTTIY CRAFTED

ORI:GEN TECHNOLOGY

Gentle 59 è una lente a contatto bio-ispirata in Hydrogel, disegnata per imitare le proprietà naturali della cornea. Combina un'alta lubricità di superficie (Cof 0.05) ad una bassa disidratazione (< 1%) per un eccellente comfort. Il suo modulo di elasticità (0.36 Mpa) è stato attentamente calibrato per ottenere un'ottima manipolazione e qualità della visione durante il ciclo di vita della lente senza ridurre il comfort e la salute oculare.

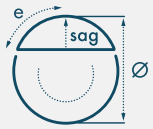
- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	7.10 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	13.00 a 16.00 (0.50)
Sfera (D)	±30.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (1°)
Addizione	0.50 a 4.00 (0.50) CD/CN

MATERIALE

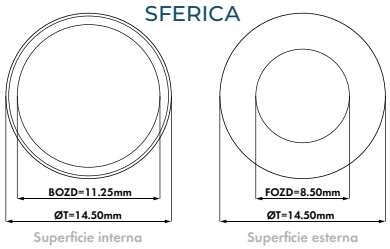
Tipo	Filcon 2 (30) [59%]
DK (ISO 9913-1-1998)	30
DK/t (-3.00 D)	25
Contenuto D'acqua	59%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.05
Modulo	0.36
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura



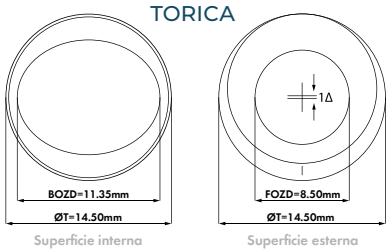
Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione ''Guida all'applicazione'' del catalogo

GEOMETRIA

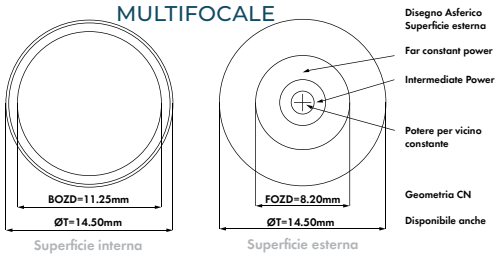
SFERICA



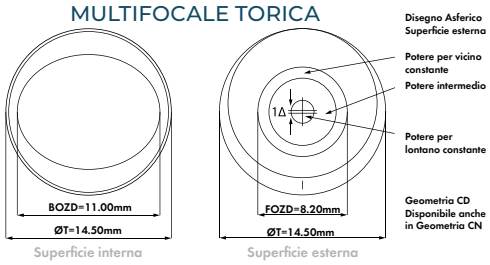
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

BLU:SSENTIALS

SILICONE HYDROGEL

Blu:ssentials è una lente in silicone hydrogel che combina un filtro UV di Classe 1 con un filtro selettivo della luce blu per proteggere l'occhio da oltre il 99% dei raggi UVB, il 93% dei raggi UVA e il 14% della luce blu-violetto nociva. La sua gamma selezionata di parametri offre ai portatori con prescrizioni standard la protezione dalla luce ultravioletta e dalla luce blu provenienti dal sole, dall'illuminazione LED a casa e negli spazi pubblici e dai dispositivi mobili.

SFERICA **MULTIFOCALE**

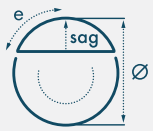
TORICA

PARAMETRI

Curva base (mm)	8.30 a 8.90 (0.30)
Diametro (mm)	14.00 a 15.00 (0.50)
Sfera (D)	-10.00 a +8.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -2.75 (0.50)
Asse (°)	Tutti (10°)
Addizione	0.50 a 2.50 (0.50) CD/CN

MATERIALE

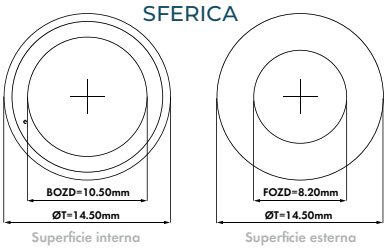
Tipo	Filcon 5B (60) [75%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	75%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.05
Modulo	0.25
Filtro UV	Classe 1
Blu light blocking	Sì
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura



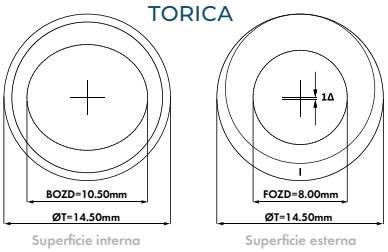
Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione ''Guida all'applicazione'' del catalogo

GEOMETRIA

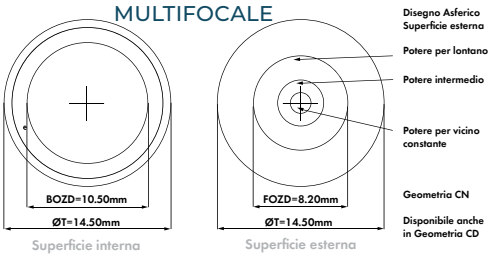
SFERICA



TORICA



MULTIFOCALE



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

BRILLIANT

SILICONE HYDROGEL

Brilliant è una lente in silicone hydrogel caratterizzata da un alto contenuto d'acqua ed una bassa disidratazione, con una superficie ad alta lubricità (CoF = 0,02). Il suo basso modulo di elasticità (0,33 Mpa) migliora il comfort della lente, garantendo allo stesso tempo qualità visiva e facilità di manipolazione per tutto il ciclo di vita della lente.

SFERICA **MULTIFOCALE**

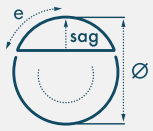
TORICA

PARAMETRI

Curva base (mm)	8.30 a 8.90 (0.30)
Diametro (mm)	14.00 a 15.00 (0.50)
Sfera (D)	-10.00 a +8.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -2.75 (0.50)
Asse (°)	Tutti (10°)
Addizione	0.50 a 2.50 (0.50) CD/CN

MATERIALE

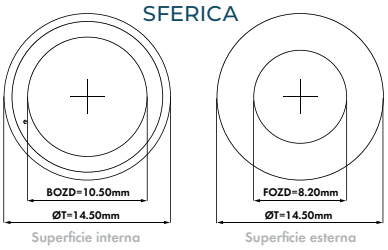
Tipo	Filcon 5B (60) [75%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	75%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.02
Modulo	0.33
Filtro UV	Classe 1
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6
Processo di produzione	Tornitura



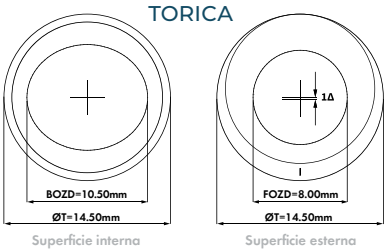
Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione ''Guida all'applicazione'' del catalogo

GEOMETRIA

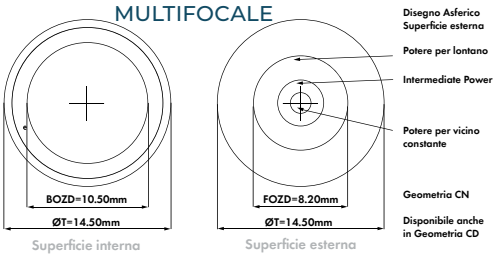
SFERICA



TORICA



MULTIFOCALE



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

XTENSA RX

HYDROGEL

Xtensa Rx è una lente a contatto mensile prodotta con il nostro collaudato materiale idrogel. Offre un'ampia gamma di parametri per soddisfare praticamente tutte le prescrizioni. La sua tinta di visibilità blu garantisce una facile manipolazione.

- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

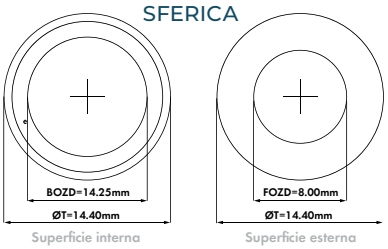
Curva base (mm)	SFE, MF 8.50 TOR, MFT 8.70
Diametro (mm)	14.40
Sfera (D)	SFE ±30.00 (0.50 dopo il ±6.00) TOR, MF, MFT ±30.00 (0.50 dopo il +4.00/-6.00)
Cilindro (D)	-0.75 a -7.75 (0.50)
Asse (°)	Tutti (5°)
Addizione	CD +1.50/+2.50 CN +1.25/+2.25

MATERIALE

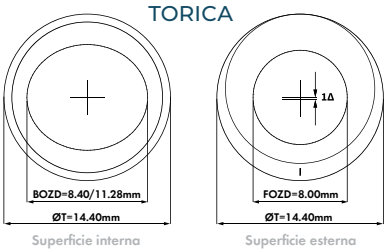
Tipo	Filcon 4 (19) [55%]
DK (ISO 9913-1-1998)	19
DK/t (-3.00 D)	19
Contenuto D'acqua	55%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.10
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6 Lenses
Processo di produzione	Tornitura

GEOMETRIA

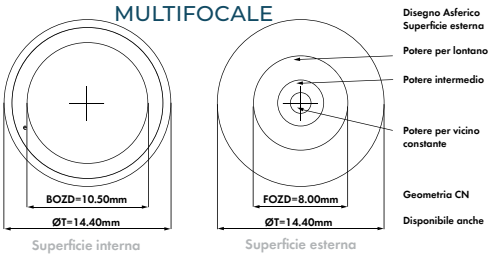
SFERICA



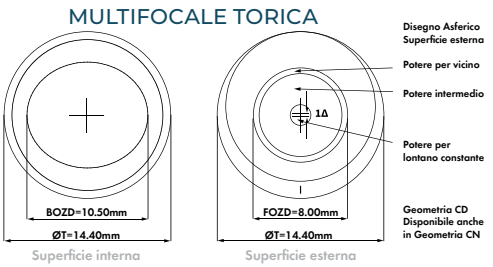
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MENSILI

XTENSA SIHY

SILICONE HYDROGEL

Xtensa SiHy è una lente a contatto mensile in silicone idrogel che fornisce una visione eccellente e un ottimo comfort. Il suo materiale in silicone idrogel combina un'eccezionale trasmissibilità all'ossigeno (119 Dk / t) e un filtro UV di Classe 1 (che blocca il 90% dei raggi UVA e il 99% dei raggi UVB).
Disponibile nelle geometrie sferiche, toriche e multifocali, Xtensa SiHy offre un vasto range di poteri per miopia, ipermetropia, astigmatismo e presbiopia.

SFERICA **MULTIFOCALE**
TORICA

PARAMETRI

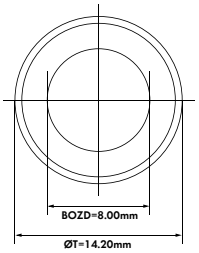
Curva base (mm)	8.60
Diametro (mm)	14.20
Sfera (D)	SFE -10.00 a +8.00 (0.50 dopo il ±6.00) TOR, MF -10.00 a +6.00 (0.50 dopo il -6.00)
Cilindro (D)	-0.75 a -2.25 (0.50)
Asse (°)	Tutti (10°)
Addizione	Low (+1.00) Medium (+1.50) High (+2.00)

MATERIALE

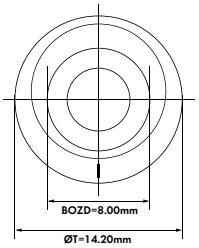
Tipo	Filcon 5C (70) [45%]
DK (ISO 9913-1-1998)	70
DK/t (-3.00 D)	119
Contenuto D'acqua	45%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.06
CoF	0.03
Modulo	0.80
Filtro UV	Classe 1
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	3 o 6 Lenses
Processo di produzione	Stampaggio

GEOMETRIA

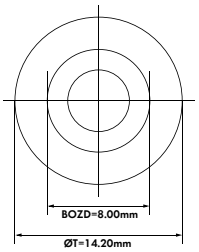
SFERICA



TORICA



MULTIFOCALE



CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

SETTIMANALI

SETTIMANALI

SEVEN RX

HYDROGEL

Seven RX è una lente a contatto settimanale prodotta con il nostro collaudato materiale idrogel. Offre un'ampia gamma di parametri per soddisfare praticamente tutte le prescrizioni. La sua tinta di visibilità blu garantisce una facile manipolazione.

- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

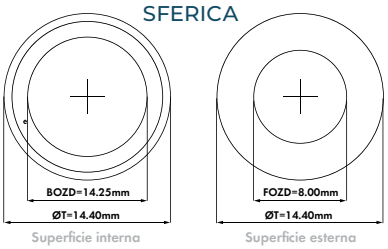
Curva base (mm)	SFE, MF 8.50 TOR, MFT 8.70
Diametro (mm)	14.40
Sfera (D)	SFE ±30.00 (0.50 dopo il ±6.00) TOR, MF, MFT ±30.00 (0.50 dopo il +4.00/-6.00)
Cilindro (D)	-0.75 a -7.75 (0.50)
Asse (°)	Tutti (5°)
Addizione	CD +1.50/+2.50 CN +1.25/+2.25

MATERIALE

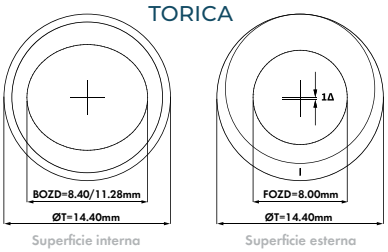
Tipo	Filcon 4 (19) [55%]
DK (ISO 9913-1-1998)	19
DK/t (-3.00 D)	19
Contenuto D'acqua	55%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.10
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	12 Lenses
Processo di produzione	Tornitura

GEOMETRIA

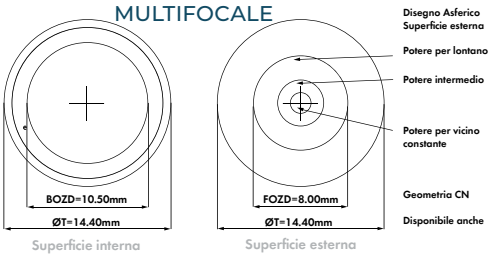
SFERICA



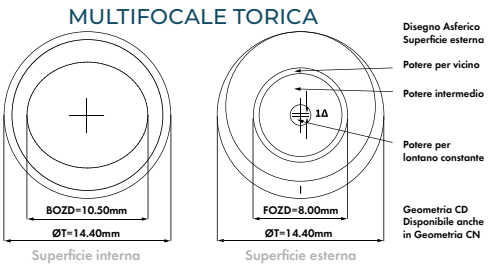
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

TRIMESTRALI

TRIMESTRALI

SAPHIR

SILICONE HYDROGEL

Saphir sono lenti a contatto sicure e confortevoli per quei portatori abituati alle trimestrali.

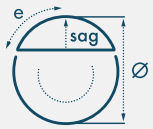
- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	6.80 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	13.00 a 16.00 (0.50)
Sfera (D)	±30.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (5°)
Addizione	0.50 a 4.00 (0.50) CD/CN

MATERIALE

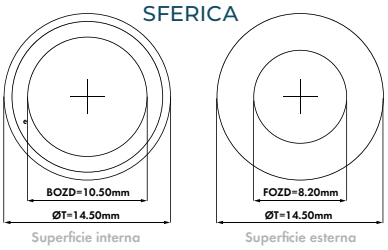
Tipo	Filcon 5B (60) [75%]
DK (ISO 9913-1-1998)	60
DK/t (-3.00 D)	50
Contenuto D'acqua	75%
Spessore centrale (-3.00 D)	0.12
Cof	0.04
Modulo	0.29
Tinta di visibilità	No
Confezione da	Singola o da 2
Processo di produzione	Tornitura



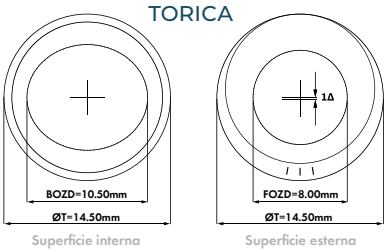
Hai bisogno di consigli per l'applicazione?
Consulta la sezione "Guida all'applicazione" del catalogo

GEOMETRIA

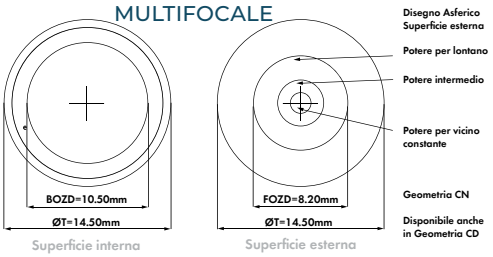
SFERICA



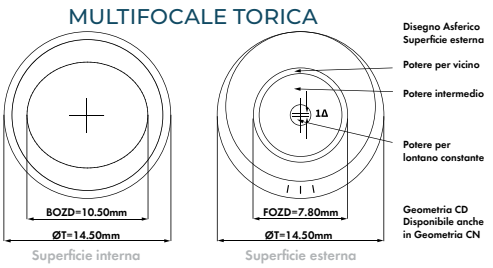
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

TRIMESTRALI

EQUILIBRIA

HYDROGEL

Equilibria è l'alternativa non siliconica, con eccellenti proprietà di ritenzione idrica e resistenza alla trazione, per i portatori abituati al ricambio trimestrale delle lenti.

- **SFERICA**
- **MULTIFOCALE**
- **TORICA**
- **MULTIFOCALE TORICA**

PARAMETRI

Curva base (mm)	7.70 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	14.50
Sfera (D)	SFE, TOR ±30.00 (0.25) MF, MFT ±23.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (5°)
Addizione	1.00 a 3.00 (0.50) CD/CN

MATERIALE

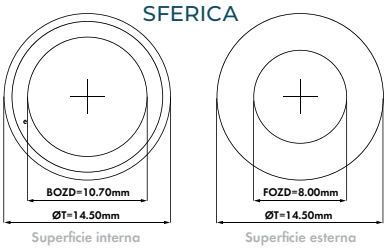
Tipo	Filcon 2 (24) [59%]
DK (ISO 9913-1-1998)	24
Contenuto D'acqua	59%
Cof	0.07
Modulo	0.32
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	Singola o da 2
Processo di produzione	Tornitura

Calcola la lente

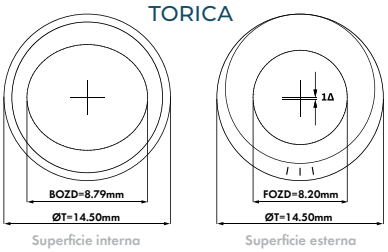
LØ (mm)	14.50
CB (mm)	7.70 - 9.80
REGOLA DI APPLICAZIONE Km = (K1+K2)/2	0.8

GEOMETRIA

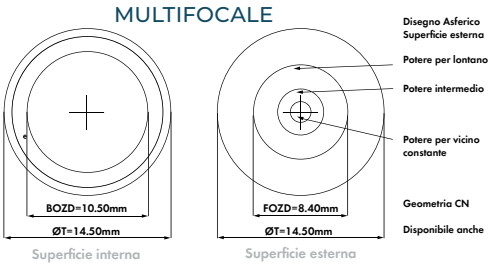
SFERICA



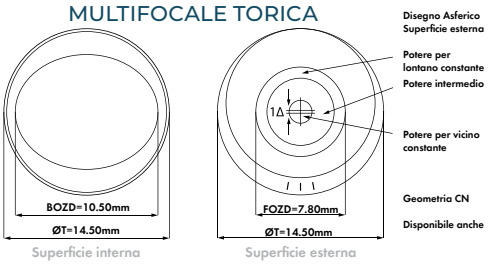
TORICA



MULTIFOCALE



MULTIFOCALE TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

TRIMESTRALI

QUATTRO

HYDROGEL

Quattro fornisce una correzione sferica, torica e multifocale in diversi diametri per i portatori abituati al ricambio trimestrale delle lenti.

SFERICA **MULTIFOCALE**

TORICA

PARAMETRI

Curva base (mm)	SFE, TOR 7.70 a 9.80 (0.30) (Ø14.50)
	MF 8.00 a 9.00 (0.20) (Ø14.00)
	SFE, TOR 7.10 a 9.20 (0.30) (Ø13.00)
Diametro (mm)	SFE, TORICA 13.00 & 14.50
	MF 14.00
Sfera (D)	SFE, TOR: ±30.00 (0.25)
	MF: -12.00 a -1.00 / +1.00 a +8.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (5°)
Addition	

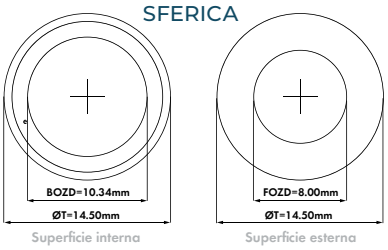
	SFE +	SFE -
A	1.00 CN	1.00 CD
B	1.75 CN	2.00 CD
C	2.50 CN	3.00 CD

MATERIALE

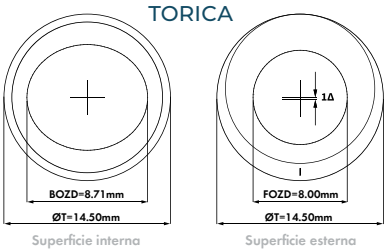
Tipo	Filcon 1 (15) [49%]
Dk (iso 9913-1-1998)	15
DK/T (-3.00D)	17
Contenuto D'acqua	49%
Cof	0.09
Modulo	0.41
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	Singola o da 2
Processo di produzione	Tornitura

GEOMETRIA

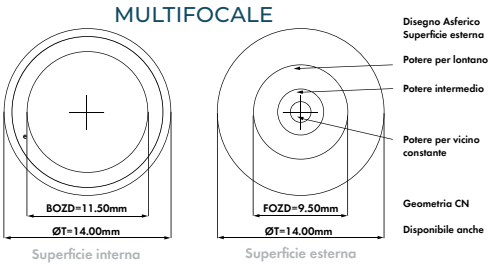
SFERICA



TORICA



MULTIFOCALE



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

CONVENZIONALI

CONVENZIONALI

QUATTRO

HYDROGEL

Quattro fornisce una correzione sferica, torica e multifocale in diversi diametri per i portatori abituati al ricambio annuale delle lenti.

SFERICA **MULTIFOCALE**

TORICA

PARAMETRI

Curva base (mm)	SFE, TOR 7.70 a 9.80 (0.30) (Ø14.50)
	MF 8.00 a 9.00 (0.20) (Ø14.00)
	SFE, TOR 7.10 a 9.20 (0.30) (Ø13.00)
Diametro (mm)	SFE, TORICA 13.00 & 14.50
	MF 14.00
Sfera (D)	SFE, TOR: ±30.00 (0.25)
	MF: -12.00 a -1.00 / +1.00 a +8.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (5°)
Addition	

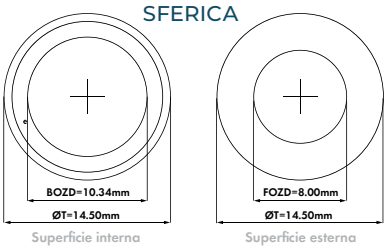
	SFE +	SFE -
A	1.00 CN	1.00 CD
B	1.75 CN	2.00 CD
C	2.50 CN	3.00 CD

MATERIALE

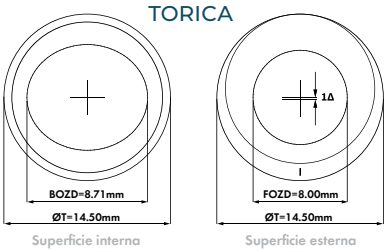
Tipo	Filcon 1 (15) [49%]
Dk (iso 9913-1-1998)	15
DK/T (-3.00D)	17
Contenuto D'acqua	49%
Cof	0.09
Modulo	0.41
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	Singola o da 2
Processo di produzione	Tornitura

GEOMETRIA

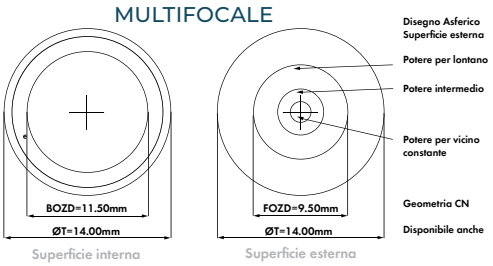
SFERICA



TORICA



MULTIFOCALE



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

CONVENZIONALI

SPH 5 | 5T

HYDROGEL

SPH5 / 5T può essere semestrale o annuale.

SFERICA **TORICA**

PARAMETRI

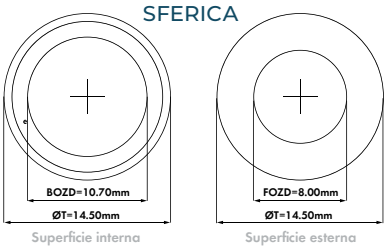
Curva base (mm)	7.70 a 9.80 (0.30)
Diametro (mm)	14.50
Sfera (D)	±30.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (5°)

MATERIALE

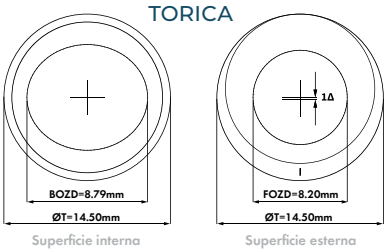
Tipo	Filcon 2 (24) [59%]
Dk (iso 9913-1-1998)	24
Contenuto D'acqua	59%
Cof	0.07
Modulo	0.32
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	1
Processo di produzione	Tornitura

GEOMETRIA

SFERICA



TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

CONVENZIONALI

ES43 | ET43

HYDROGEL

TORICA

PARAMETRI

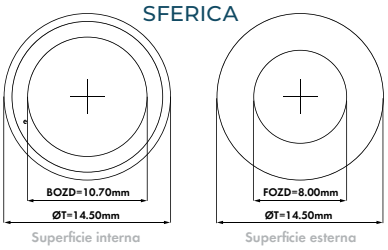
Curva base (mm)	8.00 a 9.20 (0.20)
Diametro (mm)	14.00
Sfera (D)	±30.00 (0.25)
Cilindro (D)	-0.75 a -8.00 (0.25)
Asse (°)	Tutti (5°)

MATERIALE

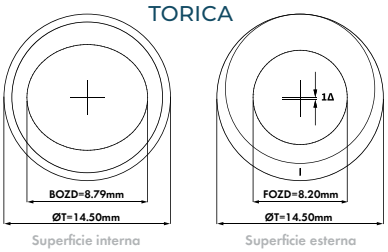
Tipo	Filcon 2 (24) [59%]
Dk (iso 9913-1-1998)	24
Contenuto D'acqua	59%
Cof	0.08
Modulo	0.32
Tinta di visibilità	Blu
Confezione da	1
Processo di produzione	Tornitura

GEOMETRIA

SFERICA



TORICA



La geometria della lente puó cambiare a seconda del potere.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MANUTENZIONE DELLE LENTI

MANUTENZIONE DELLE LENTI

SOLUZIONE UNICA

La nostra soluzione unica contiene acido ialuronico che lubrifica e protegge le lenti a contatto dall'adesione lipidica, consentendo un elevato comfort durante tutto l'arco della giornata. È indicato per tutti i tipi di lenti a contatto, incluse le lenti in silicone idrogel ed è compreso di porta lenti antimicrobico.

Confezione da (60mL)	15
Confezione da (360mL)	20

COMPOSIZIONE

Acido ialuronico
Citrato di sodio
Cloruro di sodio
Poloxamer
EDTA e PHMB 0,0001%

BENEFICI

Comfort prolungato con acido ialuronico
Idratazione ottimale
Efficace contro i lipidi
Rimuove i depositi proteici
Ottima tollerabilità
Con un porta lenti antimicrobico

ALTRE INDICAZIONI

Secchezza oculare
Per i portatori di lenti a contatto in idrogel e silicone idrogel con problemi di secchezza oculare. Consigliati anche umettanti lacrimali.

Lacrimazione grassa
Portatori di lenti in idrogel e silicone idrogel con problemi di lacrimazione grassa.
La pulizia delle lenti dovrebbe essere integrata con un detergente a base di alcol isopropilico.

Occhi sensibili
Portatori di lenti a contatto in idrogel con problemi di ipersesibilità oculare.
Se necessario, sciacquare le lenti con soluzione salina prima dell'applicazione.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

MANUTENZIONE DELLE LENTI

PEROXIDE SYSTEM

Il nostro sistema di perossido monofase ha un indicatore di colore giallo con vitamina B2. Disinfetta e si neutralizza in un'ora, garantendo una rapida e completa pulizia di tutti i tipi di lenti a contatto morbide e rigide, incluse le lenti in silicone idrogel. Il rivestimento della sua compressa neutralizzante si dissolve in 12 minuti durante la fase di disinfezione per poi trasformare la soluzione in una soluzione salina senza conservanti alla fine del processo di neutralizzazione.

Confezione da (60mL)	10
Confezione da (360mL)	20

COMPOSIZIONE

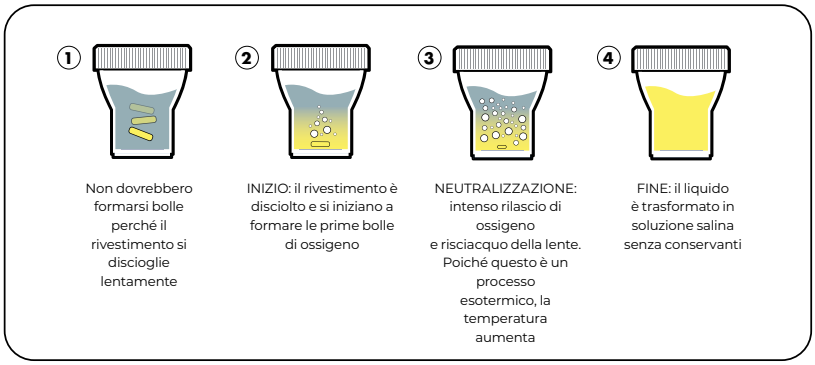
Soluzione disinfettante: perossido di idrogeno 3%.
Compresse neutralizzanti: cloruro di sodio, fosfato disodico, polivinilpirrolidone, Vitamina B2, catalasi 0,1 mg ed eccipiente q.s.

BENEFICI

Ottima disinfezione senza bolle
Azione rapida
Rimuove le proteine
Senza conservanti
Con agente umettante per un maggiore comfort
Con un indicatore di colore con vitamina B2

DISINFEZIONE E PROCESSO DI NEUTRALIZZAZIONE

Il nostro sistema al perossido di idrogeno disinfetta in 12 minuti.
L'intero processo (disinfezione + neutralizzazione) richiede soltanto un'ora.



ALTRE INDICAZIONI

Occhi sensibili e normali
Per tutti i portatori di lenti a contatto (silicone idrogel, idrogel, convenzionali, RGP e Ortho-K) con occhi sensibili e normali.
Se necessario usare la soluzione salina per risciacquare le lenti prima dell'applicazione.

Lacrimazione grassa
Per i portatori di lenti a contatto con lacrimazione grassa, è indicato l'uso di un detergente a base di alcol isopropilico e soluzione salina per il risciacquo.

Secchezza oculare
Per portatori di lenti RGP e Ortho-K con Problemi di secchezza oculare, il processo di pulizia dovrebbe essere completato con gocce idratanti o un liposoma spray per gli occhi.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

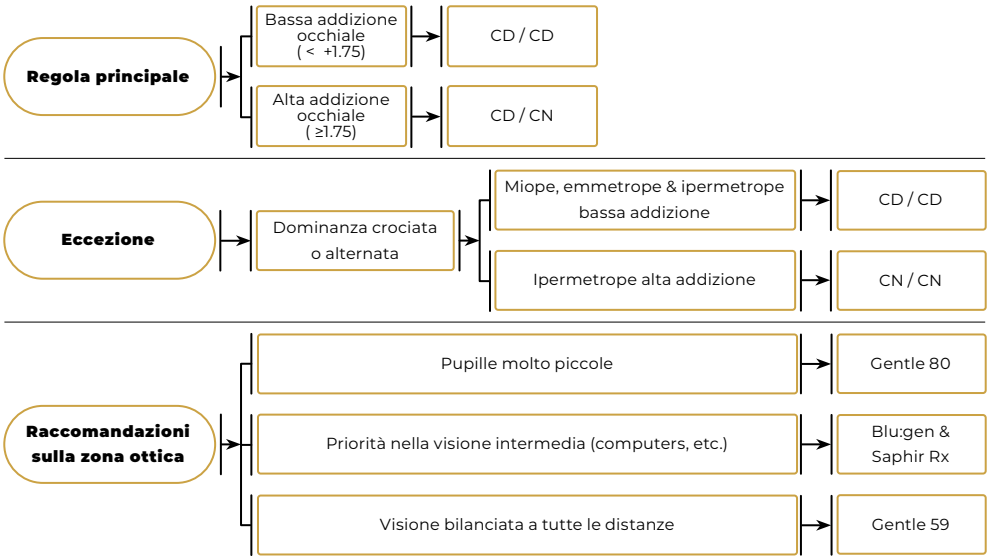
markennovy

GUIDA ALL'APPLICAZIONE

GUIDA PASSO PASSO ALL'APPLICAZIONE DELLE LENTI A CONTATTO MULTIFOCALI E MULTIFOCALI TORICHE

1.Calcola la lente

- Diametro lente (LØ): Aggiungi 3 mm all'HVID
- Calcolare la curva base visitando il nostro Fitting Calculator Online (http://markennovy.com/fitting-calculator/) o la piattaforma per gli ordini online My'Ennovy (https://www.myennovy.com/CustomerOrders/). Se non è a disposizione una connessione internet, calcolare la lente con la guida in fondo alla pagina, considerando un'eccentricità standard di 0,45.
- Refrazione aggiornata: Applica la distanza al vertice su entrambi i meridiani
- Scegli la geometria della lente a contatto



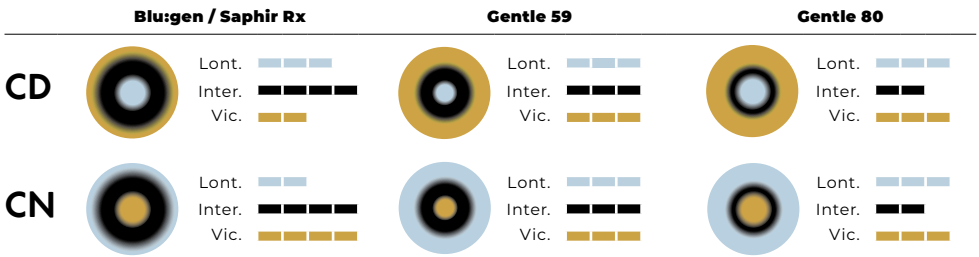
2.Valuta l'acuità visiva

Se il portatore è soggettivamente soddisfatto, è possibile valutare il visus binoculare. Tuttavia, per migliorare la visione a qualsiasi distanza, controlla il visus MONOCULARE a entrambe le distanze.

		Migliorare il lontano	Improve Near
Sferica	1	Occhio dominante -0.25 / -0.50	Migliorare il vicino
	2	Entrambi gli occhi -0.25 / -0.50	Occhio non dominante +0.25 / +0.50
Addizione	3	Occhio dominante ↓ 0.25 / 0.50	Entrambi gli occhi +0.25 / +0.50
	4	Entrambi gli occhi ↓ 0.25 / 0.50	Occhio non dominante ↑ 0.25 / 0.50
Geometria	5	Occhio dominante CD	Entrambi gli occhi ↑ 0.25 / 0.50
	6	Entrambi gli occhi CD	Occhio non dominante CN

3.Zone Ottiche

Per addizioni maggiori di 1.75 scegliere il corretto disegno in funzione dell'esigenze visive del portatore diventa sempre più importante. Il diagramma mostra i 4 attributi ottici per i disegni CD e CN di ciascun materiale per l'utilizzo in visione intermedia, da vicino e lontano.



GUIDA PASSO PASSO ALL'APPLICAZIONE DELLE LENTI A CONTATTO MULTIFOCALI E MULTIFOCALI TORICHE

GENTLE 59 FITTING RULE

La seguente tabella per l'applicazione è calcolata per un occhio con eccentricità standard (0,45). Per un'applicazione più precisa, consultare il nostro online fitting calculator

AVERAGE K-READINGS

Ø CL → HVID	7,10	7,15	7,20	7,25	7,30	7,35	7,40	7,45	7,50	7,55	7,60	7,65	7,70	7,75	7,80	7,85	7,90	7,95	8,00	8,05	8,10	8,15	8,20	8,25	8,30	8,35	8,40	8,45
10,00 → 13,00	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30
10,50 → 13,50	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30
11,00 → 14,00	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60
11,50 → 14,50	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90
12,00 → 15,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90
12,50 → 15,50	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,50	9,50	9,50
13,00 → 16,00	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50	9,50	9,50

SAPHIR RX, BLU:GEN, BLU:KIDZ & BLU:SSENTIALS FITTING RULE*

La seguente tabella per l'applicazione è calcolata per un occhio con eccentricità standard (0,45). Per un'applicazione più precisa, consultare il nostro online fitting calculator

AVERAGE K-READINGS

Ø CL → HVID	7,10	7,15	7,20	7,25	7,30	7,35	7,40	7,45	7,50	7,55	7,60	7,65	7,70	7,75	7,80	7,85	7,90	7,95	8,00	8,05	8,10	8,15	8,20	8,25	8,30	8,35	8,40	8,45
8,50 → 11,50	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70
9,00 → 12,00	6,80	6,80	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00
9,50 → 12,50	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
10,00 → 13,00	7,10	7,10	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30
10,50 → 13,50	7,40	7,40	7,40	7,40	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30
11,00 → 14,00	7,40	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60
11,50 → 14,50	7,70	7,70	7,70	7,70	7,70	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90
12,00 → 15,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90
12,50 → 15,50	8,00	8,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20
13,00 → 16,00	8,30	8,30	8,30	8,30	8,30	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50	9,50
13,50 → 16,50	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	8,90	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,20	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50

*See product information a view Tutti available PARAMETRI.

GUIDA PASSO PASSO ALL'APPLICAZIONE DELLE LENTI MYLO

PRIMA DELL'APPLICAZIONE

1. Prendere parametri corneali: HVID, eccentricità e cheratometria.
2. Misura del vizio refrattivo

SCELTA DELLA LENTE

1. Aggiungere 3,00 mm al HVID.
2. Selezionare la curva base con la tabella applicativa o sul nostro fitting calculator online:

Online Fitting Calculator
http://www.markennovy.com/fitting-calculator

my'ennovy
https://www.myennovy.com/

Per un eccentricità di 0,45 potete usare la tabella che segue:

	7.10	7.15	7.20	7.25	7.30	7.35	7.40	7.45	7.50	7.55	7.60	7.65	7.70	7.75	7.80	7.85	7.90	7.95	8.00	8.05	8.10	8.15	8.20	8.25	8.30	8.35	8.40	8.45
10.50 → 13.50	7.40	7.40	7.40	7.40	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30
11.00 → 14.00	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60
11.50 → 14.50	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90
12.00 → 15.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90
12.50 → 15.50	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	9.20	9.20	9.20	9.20

3. Selezionare la gradazione facendo un ricalcolo apice corneale lente se necessario.

VALUTAZIONE MECCANICA

1. Attendere 20 minuti per far assestare la lente.
2. Controllare la dinamica: controllare diametro, centratura e movimento. Inoltre, per le lenti toriche, controllare l'orientamento e la stabilità della tacca del prisma.
   - **a.** Se la valutazione meccanica è corretta, procedere e valutare l'acuità visiva.
   - **b.** Se la valutazione meccanica non è corretta, ordinare un altro paio di lenti diagnostiche con le relative modifiche.

FITTING CORRETTO

FITTING NON CORRETTO

VALUTAZIONE DELL'ACUITÀ VISIVA

1. Dopo 20 minuti, controllare l'acuità visiva binoculare per entrambe le distanze. Se necessario procedere con una sovrarefrazione.
2. Lasciare le lenti indossate per almeno 4 ore.
3. Controllare l'acuità visiva sia monoculare che binoculare per distanza e per lettura: idealmente, non dovrebbe esserci più di 1/10 di differenza tra i due occhi. L'acuità visiva potrebbe subire delle variazioni comparata a quella degli occhiali. Sulle lenti toriche se la tacca del prisma ha una rotazione stabile ≥ 10° (sempre nella stessa direzione), compensare la rotazione con la regola LARS.
   - **a.** Se la visione binoculare è ≥ 8/10 consegnare le lenti e ricontrollare dopo 2 settimane.
   - **b.** Se la visione binoculare è < 8/10, procedere con una sovrarefrazione fino al raggiungimento di almeno 8/10 e ordinare una nuova coppia di lenti diagnostiche da far portare per 2 settimane.
4. Dopo 2 settimane, controllare l'acuità visiva binoculare e, se necessario, procedere con una sovrarefrazione per lontano.
   - **a.** Se l'acuità visiva binoculare è ancora 8/10, aggiungere -0,25 o -0,50 su entrambi gli occhi. L'acuità visiva dovrebbe migliorare di almeno 1/10 sia monocularmente che binocularmentes.
   - **b.** Se l'acuità visiva non migliora con la sovrarefrazione, decidere se la visione è soddisfacente per il portatore o cercare una nuova strategia di controllo della progressione miopica (es. Multifocali CD).

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

GUIDA PASSO PASSO ALL'APPLICAZIONE DELLE LENTI EDOF

1. PRIMA DI APPLICARE

- Rilevare i dati biometrici del portatore: HVID, Letture cheratometriche ed Eccentricità.
- Eseguire la rifrazione: massimo positivo per lontano e massimo negativo per vicino.
- Determinare l'occhio dominante sensoriale per lontano attraverso l'annebbiamento con un +1.50 quando il portatore è perfettamente corretto da lontano.
- Determinare l'occhio dominante sensoriale per vicino attraverso l'annebbiamento con un -1.50 quando il portatore è perfettamente corretto da vicino.

2. SCELTA DELLA LENTE

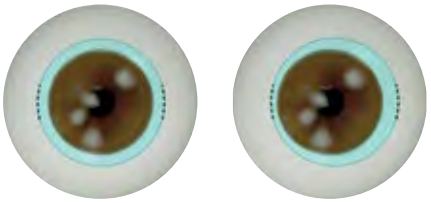
- Calcolare il diametro della lente: HVID + 3.00mm.
- Calcolare la curva base visitando il nostro Fitting Calculator Online (http://markennovy.com/fitting-calculator/) o la piattaforma per gli ordini online My'Ennovy (https://www.myennovy.com).
- Calcolare il potere della lente (eseguendo la compensazione apice corneale - lente se richiesto). Se il portare ha una richiesta media o alta di visione intermedia o da vicino, aggiungere +0,25 alla sfera di entrambi gli occhi prima di ordinare il primo paio di lenti a contatto di prova.
- Calcolare l'addizione basandosi su questa tabella:

Addizione Occhiali	Addizione Lenti
≤ 1.25 D	0.75 AO
1.50 & 1.75 D	1.50 AO
≥ 2.00 D	2.25 AO

3. VALUTAZIONE

- Per l'assestamento attendere 20 minuti.
- Valutare la dinamica: controllare se il diametro, la centratura e il movimento sono corretti. Inoltre, per le lenti toriche, controllare l'orientamento e la stabilità della tacca del prisma.
- L'acuità visiva può essere controllata binocularmente se il portatore è oggettivamente soddisfatto. per migliorare la visione a tutte le distanze, controllare l'acuità visiva monoculare sia da vicino che da lontano.
- Con entrambi gli occhi aperti, provare una sovrarefrazione solo per la distanza che necessita miglioramento cambiando con addizioni più piccole possibili la gradazione originale. Sulle lenti toriche se la tacca del prisma ha una rotazione stabile ≥ 10° (sempre nella stessa direzione), compensare la rotazione con la regola LARS.

Migliorare il lontano	Migliorare il vicino
-0.25 su occhio dominante	+0.25 su occhio non dominante
-0.50 su occhio dominante	+0.50 su occhio non dominante
-0.25 su entrambi gli occhi	+0.25 su entrambi gli occhi
-0.50 su entrambi gli occhi	+0.50 su entrambi gli occhi
Abbassare l'addizione*	Aumentare l'addizione*



*L'addizione andrebbe modificata solo quando la sovrarefrazione è più alta di ±0.50D o i cambiamenti della sfera non siano tollerati nella distanza contraria.

- Non dimenticare di controllare l'acuità visiva sulla distanza opposta. Potrebbe essere necessario provare diverse combinazioni** fino a raggiungere il miglior equilibrio tra vicino e lontano per le esigenze del portatore.

**Ad esempio, è possibile ottenere una sovrarefrazione sull'occhio non dominante di 0,50 e sull'occhio dominante di 0,25.

La seguente tabella per l'applicazione è calcolata per un occhio con eccentricità standard (0,45). Per un'applicazione più precisa, consultare il nostro online fitting calculator

K-MEDIO

HVID → Ø CL	7.10	7.15	7.20	7.25	7.30	7.35	7.40	7.45	7.50	7.55	7.60	7.65	7.70	7.75	7.80	7.85	7.90	7.95	8.00	8.05	8.10	8.15	8.20	8.25	8.30	8.35	8.40	8.45
10.50 → 13.50	7.40	7.40	7.40	7.40	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30
11.00 → 14.00	7.40	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60
11.50 → 14.50	7.70	7.70	7.70	7.70	7.70	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90
12.00 → 15.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90
12.50 → 15.50	8.00	8.00	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.60	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	8.90	9.20	9.20	9.20	9.20

GUIDA APPLICATIVA XTENSA SIHY

1. PRIMA DI APPLICARE

- Eseguire la refrazione e determinare l'addizione: massimo positivo per lontano e minimo positivo per vicino.
- Determinare l'occhio dominante sensoriale per lontano attraverso l'annebbiamento con un +1,50 quando il portatore è perfettamente corretto da lontano.

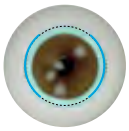
2. SCELTA DELLA LENTE A CONTATTO

- Calcolare il potere della lente a contatto (fare un ricalcolo apice corneale – lente se richiesto).
- Calcolare l'addizione basandosi su questa tabella:

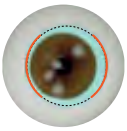
Add Occhiali	≤ 1.00 D	1.25 & 1.50 D	≥ 1.75 D
Add Lenti a contatto	Low (1.00 D)	Medium (1.50 D)	High (2.00 D)

3. VALUTAZIONE

- Per l'assestamento attendere 20 minuti.
- Valutare la meccanica e la dinamica: controllare se il diametro, la centratura ed il movimento sono corretti.



Applicazione corretta



Applicazione non corretta

- Controllare l'acuità visive sia da lontano che da vicino.
- In binoculare, provare una sovrarefrazione solo per la distanza che necessita miglioramento, variando con poteri più bassi possibili la gradazione originale.

Migliorare il lontano	Migliorare il vicino
-0.25 su occhio dominante	+0.25 su occhio non dominante
-0.50 su occhio dominante	+0.50 su occhio non dominante
-0.25 su entrambi gli occhi	+0.25 su entrambi gli occhi
-0.50 su entrambi gli occhi	+0.50 su entrambi gli occhi
Abbassare l'addizione*	Aumentare l'addizione*

*L'addizione andrebbe modificata solo quando la sovrarefrazione è più alta di ±0.50D o i cambiamenti della sfera non siano tollerati nella distanza contraria.

CONTATTI IL SUO KEY ACCOUNT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

markennovy

In mark'ennovy, ci impegnamo a sfidare il lo status quo dell'industria delle lenti a contatto attraverso l'innovazione con una squadra di professionisti ai massimi livelli.
Il portatore ed il professionista della visione sono fermamente
al centro di tutto ciò che facciamo. La nostra missione è di aggiungere valore in ogni fase dell'applicazione, partendo dall'esame preapplicativo fino all'applicazione finale.
Le lenti a contatto che produciamo sono attentamente e individualmente progettate sulle misure ed i requisiti specifici
degli occhi del portatore. I Nostri materiali innovativi, le geometrie e le tecnologie ci consentono di fornire una visione eccellente e confortevole per tutto il giorno, pur salvaguardando la salute degli occhi dei portatori.
Dopo tutto, in mark'ennovy, siamo fermamente convinti che "vedere meglio è vivere meglio!"

FOCALIZZATI ESCLUSIVAMENTE SU DI VOI

Vendiamo esclusivamente attraverso di Voi, professionisti della visione

LENTI A CONTATTO MORBIDE MENSILI PERSONALIZZATE

Offriamo una impareggiabile combinazione di parametri, geometrie e MATERIALI DI ULTIMA GENERAZIONE così da permettervi di applicare potenzialmente qualunque portatore

COMPETENZA TECNICA

Il nostro customer care è COMPOSTO DA OTTICI OPTOMETRISTI, perché riteniamo che questo tipo di supporto professionale sia un valore aggiunto per Voi

CONSEGNA RAPIDA

Di norma spediamo in solo 72 ore, il che significa avere le lenti a Vostra disposizione 4-5 giorni lavorativi dopo l'inserimento dell'ordine

INDIVIDUALLY YOURS

Ogni lente a contatto è controllata attentamente e confezionata, con impresso il nome del vostro portatore

markennovy

CONTATTI IL SUO BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER PER ULTERIORI INFORMAZIONI:
T. 800 719 481
F. 800 719 427
I. +34 91 649 61 26
E. ordini@markennovy.com
www.markennovy.com

900955v4