



GRUPO DE LENTES DE CONTACTO HIPERTRANSMISIBLES MENICON Z

Diseños disponibles en material Menicon Z

Para ametropías esféricas, Para astigmatismos hasta 3.00 D y más... Diseño esférico Menicon Z Diseño esfero-aférico Menicon Z-α	Para afaqias, para córneas irregulares Ex aphakic 11.00 mm Ø 11.00 mm en material Z
	Para queratoconos y córneas especiales Diseños esfero-esféricos Menicon Plateau
Para presbíta Diseño bifocal concéntrico Menifocal Z	3 curvas periféricas K3, KRC, B4PM, B4P 4 curvas periféricas TCC6

Programa de reemplazo para las lentes de contacto fabricadas en material Z < 2 años

Con el uso recomendado de MeniCare Plus y PROGENT.

PROGRAMA DE CUIDADOS: SÓLO PIENSA MENICARE PLUS Y PROGENT

Uso diario

Limpiar, desinfectar, conservar, aclarar y humectar con la solución multiusos **MENICARE PLUS** y combinarla con **PROGENT** cada semana

Uso continuo

Tratamiento con **PROGENT** al sacar las lentes (cada 7 días y hasta 30 días) y conservación en **MENICARE PLUS**



Fabricante:

Para más información:

Menicon Co., Ltd.

21-19 Aoi 3 chome Naka- Ku,
Nagoya 460-0006 JAPAN
TEL : +81 (0) 52-937-5021
FAX : +81(0) 52-935-1121

Menicon UK Ltd.

Westec Level 7 ,West Gate
Ealing London W 5 1YY
TEL : 44 (0) 20 8799 0390 /0391
FAX : 44 (0) 20 8799 0392
customerservice@menicon.co.uk
www.menicon.com

Menicon Europe Menicon France

104 rue Martre
92112 Clichy Cedex - FRANCE
TEL : +33 (0)1 41 40 19 19
FAX : +33 (0)1 41 40 19 20
serviceclients@menicon-france.fr
www.menicon-europe.com

Menicon GmbH

Odenwaldring 44
63069 Offenbach - GERMANY
TEL : +49 (0) 69 84000810
FAX : +49 (0) 69 84000819
auftragsannahme@menicon.de
www.menicon.de

Menicon Espana

Mallorca 277
08037 Barcelona - SPAIN
TEL : +34 (0) 93 272 13 69
FAX : +34 (0) 93 272 13 71
menicon@wanadoo.es

Menicon Z

Material



**HIPER DK... RESISTENCIA... CONFORT...
SEGURIDAD... HASTA 30 DÍAS DE USO CONTINUO...**



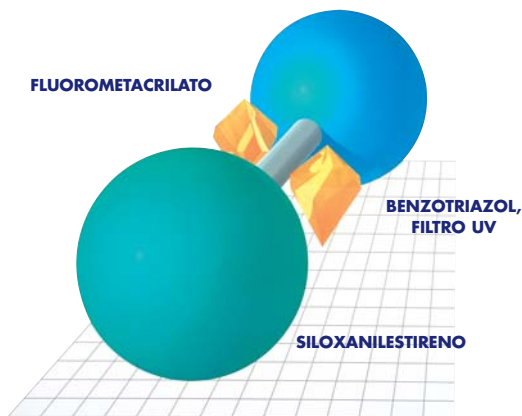
HIPER DK COMBINADO CON UNA RESISTENCIA Y UNA HUMECTABILIDAD SUPERIORES!

El material Menicon Z te hace cambiar de idea cuando descubres la seguridad de su hiper Dk y sus excelentes propiedades físicas (debido al componente Siloxaniestireno).

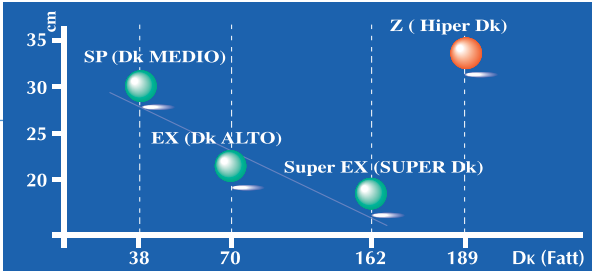
Menicon Z no sólo ofrece unos extraordinarios niveles de permeabilidad al oxígeno sino también una mayor resistencia a la rotura y a las rayadas, con una excelente resistencia a los depósitos comparado con materiales de alto y super Dk.

Esto permite fabricar unas lentes significativamente más delgadas por torneado (Proceso MAMS: Menicon Automated Manufacturing System) con una estabilidad y una humectabilidad superiores.

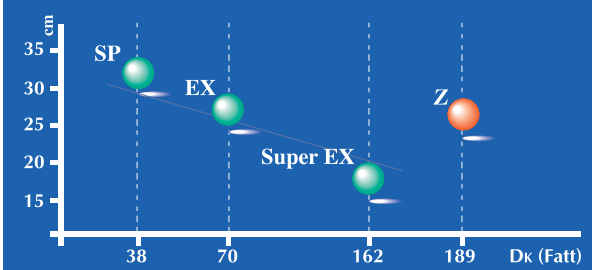
Para nuevos usuarios, significa una visión nítida con unas lentes de contacto más cómodas desde el primer día!



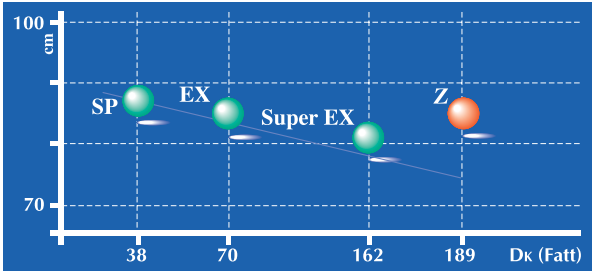
Material: Menicon Z (tisilfocon A), filtro UV
 El más alto hiper Dk, permeabilidad
 Dk (ISO) $163 \cdot 10^{-11}$ (cm² / seg) [mlO₂/ (ml .mmHg)] ISO 9913-1
 (Fatt) $189 \cdot 10^{-11}$ (cm² / seg) [mlO₂/ (ml .mmHg)] ISO 9913-1



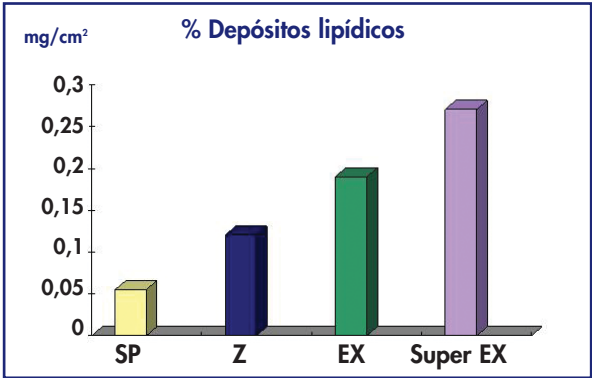
Resistencia al impacto del material Menicon Z (test de caída de la bola) : Una bola de acero se deja caer sobre una lente de muestra de 0.2 mm de espesor. La altura registrada de la bola a la que la lente se rompe es mayor que en todos los otros materiales.



La resistencia al impacto de una lente de contacto Menicon Z -3.00 D (Ec: 0.13 mm) es equivalente a una Menicon EX más gruesa (Ec: 0.15 mm) y superior a una lente de contacto MENICON Super EX (SUPER Dk) (Ec: 0.18 mm).



La dureza del material Menicon Z es la misma que la del material Menicon EX y superior a la del material Super EX.



Mejor resistencia a los depósitos con lentes de contacto Menicon Z en relación a otros materiales con menor porcentaje de silicona.



SEGURIDAD Y COMODIDAD...

HASTA 30 DÍAS DE USO CONTINUO

Las lentes de contacto hipertransmisibles Menicon Z dan oportunidad de recomendar el uso diario, o prolongado, hasta 30 días de uso continuo.

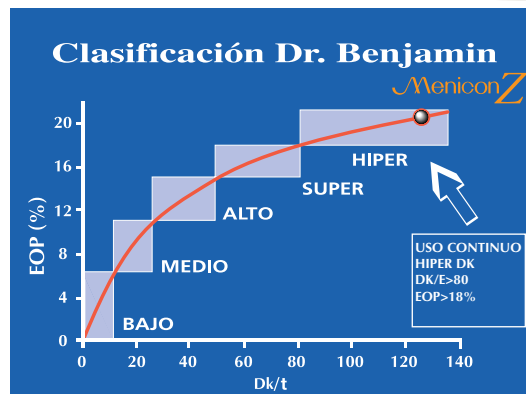
Menicon Z es la primera lente RPG en recibir la aprobación de la FDA para un uso continuo hasta 30 días.

Las lentes de contacto Menicon Z, Menicon Z-α y Menifocal Z están aprobadas por la CE para un uso continuo hasta 30 días.

INDICADORES DE SEGURIDAD

Zona de uso continuo

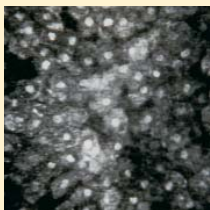
Tal y como se ha descrito por el Dr. Benjamín, las lentes de contacto hipertransmisibles Menicon Z alcanzan un E.O.P. (porcentaje de oxígeno equivalente) >18% permitiendo un uso continuo sano y seguro.



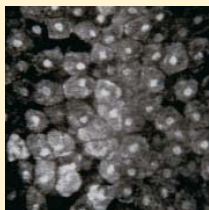
Indicadores de salud corneal

• Descamación del epitelio corneal normal

La descamación (zonas más oscuras sin células) es proporcional al valor de la Dk/e. Con la lente Menicon Z de hiper Dk/e, la descamación normal incluso en condiciones de ojos cerrados fue absorbida.



MENICON Z

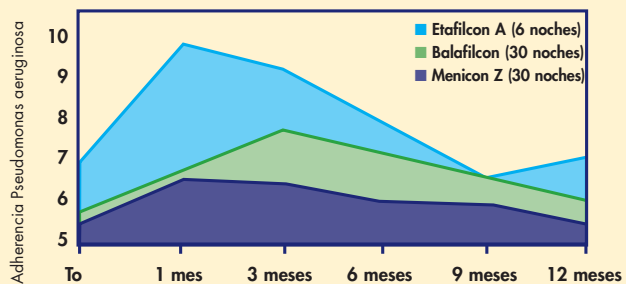


OJO DESNUDO

Ojos de conejo después del uso de lentes de contacto Menicon Z durante 24 horas (microscopio electrónico)

• Mínima adherencia de Pseudomonas aeruginosa

En los estudios durante uso nocturno, la lente Menicon Z de hiper Dk/e demuestra los niveles más bajos de adherencia durante 12 meses.



*Ref. Yamamoto, et al. Ophthalmology 109(1) : 27-39, 2002

• Ratio del edema corneal fisiológico nocturno

Edema corneal después del uso nocturno

