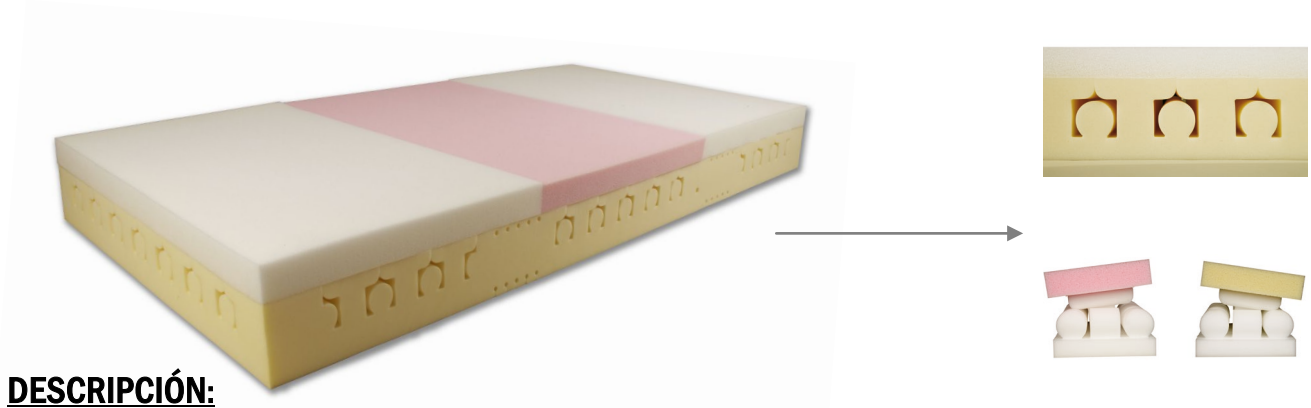
- **SEMP: Superficie Especial para el Manejo de Presión (GNEAUPP)**
- **Producto Sanitario Clase I no estéril** (Reglamento UE 2017/745), fabricado para contribuir a la prevención de úlceras por presión.



DESCRIPCIÓN:

El colchón **CONFORTSALUD® T 40** es un modelo desarrollado a partir de un diseño de plataformas en forma de T, un diseño industrial registrado , destinado para un uso doméstico y disponible en varias medidas con un grosor total de 20cm.

El colchón está compuesto de dos capas diferentes de espumas de alta calidad: una **base de espuma de poliuretano** de alta densidad (40 kg/m^3) de 14 cm de grosor donde se perfilan las pequeñas plataformas con forma de T que aportan un buen sustento para el cuerpo al mismo tiempo que su diseño favorece un cierto dinamismo gracias al vaciado entre ellas.

En la parte superior se encuentra una **capa de espuma viscoelástica** de 6 cm de espesor y densidad de 50 kg/m^3, que ofrece 2 durezas diferentes en la zona lumbar (color **rosa**) y en los laterales (color **blanco**) según la parte del colchón destinada a soportar más peso.

La espuma viscoelástica se adapta a la forma del cuerpo con la propia temperatura corporal en cada posición e independientemente de cada usuario, ofreciendo una mayor superficie de contacto y repartiendo el peso del cuerpo y por tanto las presiones ejercidas sobre la piel, favoreciendo un correcto posicionamiento y un buen descanso.

El diseño de plataformas ofrece un buen soporte que reparte equilibradamente el peso de cada persona y la espuma viscoelástica superior,gracias a su adaptabilidad, se amolda a la forma de cada postura y en conjunto se genera una sensación de ingravidez que alivia la sensación de peso del propio cuerpo y favorece un buen desanso.

PROPIEDADES:

Espuma de viscoelástica de alta calidad.
Sistema de fabricación de poro abierto, espuma **transpirable** y **flexible**, **no inyectada.**

En resumen, se conjugan una serie de propiedades enfocadas a disminuir *factores de riesgo de ulceración* como la humedad, un mal posicionamiento de la columna y sobretodo evitamos puntos de presión alta sobre la piel que pudieran ocasionar oclusión capilar, al mismo tiempo que ofrecemos un gran confort al usuario para un **descanso óptimo**.

ESPUMA VISCOELÁSTICA BLANCA	Método de ensayo	Unidades	Valor nominal	Especificación
Densidad[1]	UNE EN ISO 845	kg/m³	**50**	46 - 54
Dureza[2] (CLD 40%)	UNE EN ISO 3386-1	kPa	**1,6**	1,3 - 1,9
Porosidad	UNE EN ISO 4638	L/min	**5**	> 2
Res. Penetración 40%	UNE EN ISO 2439/Met.B	N	**60**	50 - 70
FACTOR SAG		-	**> 3**	> 2,7
Deformación perman. 75%	UNE EN ISO 1856/B	%	**< 4**	< 6
ESPUMA VISCOELÁSTICA ROSA	**Método de ensayo**	**Unidades**	**Valor nominal**	**Especificación**
Densidad[1]	UNE EN ISO 845	kg/m³	**50**	46 - 54
Dureza[2] (CLD 40%)	UNE EN ISO 3386-1	kPa	**4,0**	3,4 – 4,6
Porosidad	UNE EN ISO 4638	L/min	**2**	-
Res. Penetración 40%	UNE EN ISO 2439/Met.B	N	**170**	145 - 195
Deformación perman. 75%	UNE EN ISO 1856/B	%	**< 5**	< 10
ESPUMA P.U. DE LA BASE	**Método de ensayo**	**Unidades**	**Valor nominal**	**Especificación**
Densidad[1]	UNE EN ISO 845	kg/m³	**40**	36,8 – 43,2
Dureza[2] (CLD 40%)	UNE EN ISO 3386-1	kPa	**5,5**	4,6 – 6,2
Porosidad	UNE EN ISO 4638	L/min	**10**	> 7
Resiliencia	UNE EN ISO 8307	%	**52**	> 50
Res. Penetración 40%	UNE EN ISO 2439/Met.B	N	**240**	204 – 276
FACTOR SAG		-	**2,5**	> 2,3
Resistencia a la tracción	UNE EN ISO 1798	kPa	**150**	> 140
Alargamiento a la rotura		%	**210**	> 160
Deformación perman. 75%	UNE EN ISO 1856/B	%	**< 4**	< 6

* Según la norma UNE 53967, la **densidad** puede oscilar un 8%.
* Según la norma UNE 53967, la **dureza** por compresión puede oscilar un 15%.

FUNDA INTERIOR DE PUNTO:

Composición: 100% Poliéster . Doble punto . De color blanco o beige . Peso: 90 gr/m2 . Remallado 5 hilos , y con cierre por cremallera.

Forma de lavado: Lavar en medio acuoso 30º Máx. No admite lejía.No Secar en tambor . No lavar en seco. No precisa plancha.

FUNDA EXTERIOR BIOTUNE

Composición: Poliéster 92% y polipropileno 8%. Biotune es un tejido basado en la tecnología BIOSYNT*. Esta tecnología permite almacenar la información en la estructura cristalina de materiales conductores, como el hilo. En caso de exposición a campos electromagnéticos, Biotune regula y sincroniza el ajuste de la actividad electromagnética del cuerpo, creando así las condiciones necesarias para mantener una comunicación normal entre las células de nuestro organismo.

Forma de lavado: Lavar en frío. No precisa plancha . No lavar con lejía . No admite lavado en seco. Admite secado en tambor.





MEDIDAS	CÓDIGO CQF
190 x 90 x 20 cm	CQFSFT40-01TV
190 x 105 x 20 cm	CQFSFT40-02TV
190 x 135 x 20 cm	CQFSFT40-03TV
190 x 150 x 20 cm	CQFSFT40-04TV
200 x 90 x 20 cm	CQFSFT40-05TV
200 x 105 x 20 cm	CQFSFT40-06TV
200 x 135 x 20 cm	CQFSFT40-07TV
200 x 150 x 20 cm	CQFSFT40-08TV
Otras medidas	Consultar

***NOTA**: Las especificaciones aquí descritas serán aplicables solamente al producto en cuestión. Podrían darse pequeñas variaciones entre lotes, estando éstas dentro de los límites admitidos. Podrían aparecer pequeñas variaciones de color entre diferentes lotes.*
***GARANTÍA**:CQF garantiza este producto durante 5 años ante cualquier fallo de fabricación pero no será válida si su uso y mantenimiento no se hacen siguiendo las indicaciones de las instrucciones o si el propietario permite que personas no autorizadas hagan un uso incorrecto del mismo.*