

RESPALDOS NXT™

Diseñados para dar un excelente soporte y comodidad,
mejorando y facilitando el uso natural de los movimientos

Los respaldos NXT disponen de una
amplia gama de modelos, formas y
contornos.

más de 50 años viviendo sin límites

TotalCare Europe

(+34) 935 942 066

info@totalcare-europe.com

C / Amsterdam 1-3, 08191 Rubí, España

www.totalcare-europe.com

CLASSIC NXT™

Respaldo postural modular para la espalda fijo en altura

Diseñado para proporcionar estabilidad en la región pélvica para usuarios con buen control del tronco o para mejorar el apoyo torácico.

Viene incluida una carcasa de aluminio de una pieza, control lateral ajustable en profundidad, cojín de respaldo de espuma de doble densidad, cubierta de malla espaciadora antimicrobiana, herrajes de instalación, soportes de caña de ajuste rápido, liberación rápida con una mano.



MEDIDAS DISPONIBLES

Ancho (cm)	Largo (cm)	SE ADAPTA A ANCHOS DE SILLAS DE RUEDAS (cm)
40,6	40,6 - 50,8	40,6 - 45,7
45,7	40,6 - 50,8	45,7 - 50,8
50,8	40,6 - 50,8	50,8 - 55,9
55,9	40,6 - 50,8	55,9 - 61,0

Consultar, para más información sobre referencias y tallas.

OPTIMA NXT™

Respaldo postural modular para la espalda fabricado en fibra de carbono fijo en altura

El soporte para la espalda torácico **Optima NXT™** fue diseñado específicamente para un posicionamiento pélvico óptimo, al tiempo que brinda el soporte adecuado a la región torácica del usuario.

El **Optima Carbon NXT™** es el respaldo fabricado con fibra de carbono de alto módulo T7j00, la fibra de carbono más ligera y rígida disponible.

Este respaldo es ideal para aquellos usuarios activos que desean mantener el peso total de su silla hacia abajo, sin sacrificar la resistencia o el rendimiento del material.



MEDIDAS DISPONIBLES

Ancho (cm)	Largo (cm)
23	35 - 38 - 40 - 43 - 45 - 48 - 50 - 53 - 55
33	35 - 38 - 40 - 43 - 45 - 48 - 50 - 53 - 55 - 58 - 60
40	35 - 38 - 40 - 43 - 45 - 48 - 50 - 53 - 55 - 58 - 60
48	40 - 43 - 45 - 48 - 50 - 53 - 55 - 58 - 60

Consultar, para más información sobre referencias y tallas.

XTEND NXT™

Respaldo postural modular para la espalda regulable en altura

El soporte para la espalda torácico ajustable en altura **NXT Xtend** y **Xtend Deep** han sido diseñados con 4" de ajuste de altura continuo, integrado en la propia carcasa.

El soporte para la espalda **Xtend** es uno de los soportes para la espalda más ajustables disponibles en la actualidad. Los ajustes precisos de altura permiten pequeños cambios incrementales, o un cambio en los usuarios, condición que requiere modificaciones en la ubicación de la altura del respaldo o el soporte del contorno.

Consultar, para más información sobre referencias y tallas.



MEDIDAS DISPONIBLES

Ancho (cm)	Largo (cm)	SE ADAPTA A ANCHOS DE SILLAS DE RUEDAS (cm)
40,6	40,6 - 50,8	40,6 - 45,7
45,7	40,6 - 50,8	45,7 - 50,8
50,8	40,6 - 50,8	50,8 - 55,9
55,9	40,6 - 50,8	55,9 - 61,0
61,0	40,6 - 50,8	61,0 - 66,0

ARMADILLO™

Respaldo postural modular para la espalda multiajustable

Es un respaldo postural multiajustable que cuenta con una carcasa modular de tres secciones con viscoel de doble densidad y cojín de respaldo de espuma de poliuretano. Diseñado para adaptarse al contorno único de la columna del usuario y adaptarse a usuarios con cifosis y otras deformidades de la columna.

La sección superior se ajusta 40° anterior y 20° posterior.

Consultar, para más información sobre referencias y tallas.



MEDIDAS DISPONIBLES

Ancho (cm)	Largo (cm)	SE ADAPTA A ANCHOS DE SILLAS DE RUEDAS (cm)
35,6	40,6	35,6 - 40,6
40,6	40,6	40,6 - 45,7
45,7	45,7 - 50,8	45,7 - 50,8
50,8	45,7 - 50,8	50,8 - 55,9
55,9	45,7 - 50,8	55,9 - 61,0
61,0	45,7 - 50,8	61,0 - 66,0

Sistema de montaje QuickFit™

El sistema de montaje QuickFit™ es muy fácil de instalar y está diseñado para abrirse lo suficiente como para envolver el bastón sin desarmarlo. Las abrazaderas de hardware QuickFit se adaptan a varios tamaños de tubos de caña posterior, de 0,75 a 1 pulgada (1,9 a 2,5 cm) sin necesidad de calzas.

- Rápido y fácil de ajustar mientras el usuario está en la silla.
- Se puede ajustar para acomodar la postura asimétricamente.
- El sistema de montaje proporciona resistencia y rigidez a la parte posterior del soporte.
- 50° de ajuste de ángulo (25° posterior y 25° anterior).
- 12,7 cm de ajuste de la profundidad, 6,4 cm en la parte delantera y 6,4 cm detrás de los tubos posteriores.
- Se adapta a los tubos métricos e imperiales incluyendo 1" (2,5 cm), 7/8" (2,2 cm) o 3/4" (1,9 cm).
- El sistema de montaje se puede invertir para un mayor alcance.
- Ajustable para la rotación pélvica o del tronco.
- Se ajusta a 3 anchos de la silla, mediante el ajuste de la posición de montaje. Se ajusta a respaldos de 16", 17" y 18".
- Sistema de liberación rápida Quick Release con una mano.



Profundidad de control y ajuste del ángulo

Sistema de bloqueo en la caña hacia atrás y control de altura de rotación



50°

Ajuste de ángulo de 50°

SOPORTES PARA LA ESPALDA NXT™

los más ajustables del mercado.



La serie de soporte para la espalda **NXT™** ofrece una gama de modelos de soporte para la espalda, con formas pélvicas o torácicas con soporte posterior, posterior lateral y posterior lateral profundo.

Las formas de corte completo están diseñadas para brindar un excelente apoyo y comodidad al tiempo que mejoran el rango de movimiento natural del usuario.

El **hardware QuickFit™** es totalmente ajustable y las almohadillas de posicionamiento pélvico proporcionan un posicionamiento óptimo de la pelvis para una comodidad y apoyo excepcionales.

Orificios ranurados

Permiten la instalación de la mayoría de los soportes para la cabeza, reposacabezas, cinturones y arneses del mercado de accesorios.

Ajuste de alturas

Permiten que el hardware se instale en alturas opcionales para lograr una configuración adecuada.

Ribetes reflectantes

Aumentan la visibilidad del usuario por la noche.

Sistema de malla

Tejido antimicrobiano.

Ajuste de anchuras

Los accesorios de montaje tienen 2" (5,1 cm) de ajuste de ancho, lo que aumenta el tamaño de una silla en la que se puede usar cada respaldo.

Liberación rápida mediante sistema Quick Release

Permite quitar el respaldo de la silla con una sola mano con total facilidad.



OTRAS CARACTERÍSTICAS

Estabilidad, simetría y libertad de hombros

Los soportes para la espalda NXT apoyan la columna vertebral dentro del "triángulo de la escápula", lo que mejora la libertad de los hombros y el control de la cabeza.

También brindan soporte al costado de la pelvis y el tórax para estabilizar toda la columna vertebral.

Contorno personalizable

Los contornos laterales se pueden doblar hacia adentro o hacia afuera para un mejor control postural y un ajuste personalizado.

Espuma de doble densidad

Espuma de poliuretano de doble densidad de 3,8 cm de espesor. Capa superior suave para mayor comodidad y capa inferior firme para protección.

Punto de pivote bajo

Los puntos de sujeción del hardware de montaje tienen un punto de pivote bajo diseñado para pivotar alrededor de la pelvis.

Esto le permite sostener la pelvis mientras ajusta la reclinación y reduce el movimiento de la pelvis afectado por el ajuste del ángulo del hardware.

Accesorios NXT™

CABEZAL NXT™



El soporte para la cabeza MultiFit está diseñado para proporcionar una correcta posición pélvica y cervical. Así se obtiene un mayor confort y estabilidad al usuario.

Se puede añadir el cabezal en cualquiera de las referencias de respaldos NXT.

Hay diferentes tipos de cabezal: fijo, adaptable, pequeño, largo y extra largo.

El cabezal está formado por varias capas de espuma, muy cómoda y una funda extraíble y lavable.

El cabezal **MultiFit** tiene una función de ajuste de la profundidad y el ángulo curvo que proporciona una amplia gama de ajustes. El poste vertical se puede ajustar en tres orientaciones diferentes de rotación y tiene una abrazadera de estilo pestillo para facilitar el ajuste y la eliminación de altura.

SOPORTE LATERAL DE TRONCO



Hay disponible una amplia gama de soportes de tronco torácico para soportes de espalda. Estos incluyen opciones fijas y abatibles, estilos de brazo con simple o almohadillas dobles en varios tamaños. Las almohadillas son ajustables en ángulo, longitud y posición. Todos los soportes vienen cubiertos en neopreno.

Lateral de brazo corto con una sola almohadilla ajustable. Disponible con almohadilla pequeña o grande.

Movimiento ajustable de la longitud del brazo con sistema doble o simple del brazo fijo. Se suministra también con la almohadilla para individuales y pequeñas.

Movimiento del soporte lateral del brazo corto con una sola almohadilla. Se muestra con la palanca de liberación cuádruple opcional. Disponible con almohadilla pequeña o grande.

Movimiento del soporte lateral corto con cojín ajustable. Disponible con almohadilla pequeña o grande.

Consultar, para más información sobre referencias y tallas.

TotalCare Europe

(+34) 935 942 066

info@totalcare-europe.com

C / Amsterdam 1-3, 08191 Rubí, España

www.totalcare-europe.com