

Cojín de Perfil Bajo con cobertura de gel



El *Invacare Matrx Flo-tech Solution* es un cojín moldeado de perfil bajo con una cobertura de gel de silicona líquida. El cojín base es preformado con apliques de velcro para la adaptación de cuñas del Sistema Modular *Xtra*. El gel de silicona cubre toda la superficie del cojín, complementando la corrección activa de las cuñas con comodidad y mayor prevención para el paciente.

Cobertura dual de gel de silicona líquida sobre todo el cojín

El área de contacto entre el usuario y la espuma está protegida por una cobertura dual de gel de silicona líquida que redistribuye las presiones de las prominencias óseas. La zona isquial incorpora una base adicional de gel para incrementar la reducción de presiones de este cojín, convirtiéndolo en un cojín para usuarios con “muy alto riesgo” de desarrollo de escaras.

Diseño especial de la funda

Adicional a las características del material utilizado en todos los cojines *Matrx Flo-tech*, la funda del *Solution Xtra* es especial en cuanto a su sistema de doble cremallera; la primera abre totalmente el cojín para poder trabajar con las cuñas y el cojín con total libertad y la segunda extiende la altura de la funda, una vez que se han colocado todos los componentes modulares necesarios.

Características y opciones



Componentes del Sistema Modular Xtra

Compatible con las cuñas para diferentes opciones de posicionamiento de cada usuario.



Disponible en 79 tallas

El *Invacare Matrx Flo-tech Solution Xtra* está disponible en tallas con rango 36x33 a 60x55 (42 tallas en stock).



Funda

Tejido negro bi-elástico, impermeable, transpirable y repelente al agua. La base es antideslizante y con asa para su mejor manejo.



Ultra-Fresh™ incorporado en todas las espumas Flo-tech para protección antibacteriana y de olor.

Este tratamiento se ha añadido para prevenir el olor causado por bacterias y microbios.

Datos técnicos

Altura	Peso	Peso máx. de usuario	Limpieza		
					
Matrx Flo-tech Xtra	78 mm	3,08 kg	140 kg	80°	Uso Bariátrico

Fabricado según Normas Europeas :
BS EN 597-1 Cig, BS EN 597-2 cerilla y
BS 7176 (Crib 5)



Combina las excelentes propiedades de reducción de presiones con el manejo de posicionamiento y la facilidad para realizar correcciones activas

El cojín *Invacare Matrx Flo-tech Solution Xtra* y el *Sistema Modular* han sido desarrollados por clínicos especialistas dirigidos especialmente para los requerimientos de posicionamiento individual de los usuarios de sillas de ruedas.

Mediante el uso del *Sistema Modular*, las técnicas terapéuticas para el mantenimiento postural de los usuarios pueden ser utilizadas eficazmente, ya que realza las funciones de las cuñas, maximiza el confort y preserva la integridad de la piel.

Diseñado para promover la corrección activa y el manejo de posturas

El *Sistema Modular* está diseñado para promover las correcciones activas en conjunto con el manejo de las presiones. Los apliques de velcro tanto en las cuñas como en el cojín permiten que permanezcan fijas durante su utilización. Los componentes están elaborados con espuma CMFR de alta densidad, lo que permite cortarlos y adaptarlos individualmente con un cúter. La base del cojín y las cuñas están desarrolladas para permitir que se añadan más de una si es necesario; es decir permite sumar sus perfiles para maximizar su utilidad.

Componentes



Cojinete para oblicuidad pélvica

El cojinete para la oblicuidad pélvica puede ser insertado en cada lado de la cavidad isquial por debajo de la almohadilla de gel, para ayudar en las oblicuidades pélvicas corregibles y fijas.



Alineador de caderas

Puede colocarse en cualquier lado de la zona femoral, en la parte posterior del cojín, asegurándolo con el velcro y puede utilizarse en forma unilateral o bilateral.



Alineador de muslos

Puede ser colocado en cualquier lado de la zona femoral en la parte delantera del cojín, asegurándolo con velcro y puede ser utilizado unilateral o bilateralmente para reducir la rotación externa y la abducción de los muslos.



Perilla de abducción - estándar o elevada

Debe ser colocada en la parte frontal para aumentar la altura existente ayudando a la alineación femoral, manteniendo las articulaciones de la cadera y el control de la espasticidad.



Cuña frontal

Se coloca debajo de la base del cojín y debe cortarse para ajustarla al tamaño del mismo. Ayuda con la estabilidad pélvica, permite la inclinación trasera y reduce la inclinación delantera.



Almohadilla de gel

Puede ser insertada en la cavidad isquial y doblarse para adaptarse a un lugar determinado. En ubicaciones específicas ayudará a prevenir deslizamientos, presiones en el sacro y oblicuidad pélvica leve.



Cuñas laterales verticales

Pueden colocarse por debajo de la base del cojín y deben cortarse para ajustarse al tamaño del mismo. Facilitan la estabilidad pélvica y de la cadera y estimulan un posicionamiento más contorneado.



Cuñas laterales horizontales

Pueden colocarse en cualquier esquina de la base. Ayudan a la rotación lateral de la cadera y la alineación del muslo. Puede utilizarse debajo del muslo para discrepancias leves en la flexión de la cadera y para un posicionamiento medio.



Base de fijación

Esta base deberá ser colocada debajo de todo el cojín (incluyendo las cuñas que puedan añadirse). Mantiene una base firme sobre todos los tapizados de asiento para optimizar el efecto del sistema modular y compensar la holgura en todos los cojines.



Ultra-Fresh™ incorporado en todas las espumas Flo-tech para protección antibacterial y de olor.

Este tratamiento se ha añadido para prevenir el olor causado por bacterias y microbios.