



iLimb y iLimb Digits

¿Buscando más función de la mano? La iLimb prótesis es una prótesis de última generación que puede identificar señales de músculo en la porción restante de la mano. Como resultado, usted puede mejorar la capacidad para controlar la apertura y cierre de los dedos protésicos en las prótesis. Como resultado de este control mejorado, la gente puede disfrutar la capacidad de recoger y agarrar objetos con más confianza. Así no tendrá que depender en la otra mano para hacer la mayoría de los trabajos.

Pierna Symbionic

La prótesis conocida como la pierna Symbionic está diseñada para pacientes con una amputación de la rodilla. Integra una rodilla microprocesador con un tobillo con microprocesador para flexión de tobillo proactiva. El objetivo de esta prótesis es ayudar a personas con amputaciones experiencia un más alto nivel, que incluyen la simetría, y en general una mayor seguridad con la prótesis aplicada. Mejora la seguridad, se proporciona mediante el uso de recuperación de tropiezo que ayuda a reducir el riesgo de tropezar o caer.

Tecnología de conexión subatmosférica

¿Estás buscando un cómodo, seguro y fácil de administrar opción protésica? Por encima de la rodilla a amputados (pacientes transfemorales) a menudo informe que sus protesís se sientan mucho mas ligera con un sistema de suspensión vacío. Estos zócalos brimless transfemoral son solo otra aplicación moderna ofrecida en Rinella Orthotics & Prosthetics, Inc. La suspensión vacía con esta tecnología incorpora nuevos materiales de revestimiento que pueden ayudar a los pacientes a mejorar rango de movimiento, mientras que también ayuda a que tengan control de volumen más constante.

Para aprender más sobre la tecnología de Socket subatmosférica que ofrecemos, por favor haz clic en el enlace de abajo para empezar hoy!



Rodilla Genium

Si usted está buscando algunas de las últimas y mejores tecnologías para prótesis, entonces no busque más que la rodilla Genium. El grado de funcionalidad de esta rodilla es superior en calidad. Tecnología ayuda a esta rodilla controlada por microprocesador a realizar tan bien. Algunas de las características principales de esta rodilla incluyen resistencia al agua, un tamaño compacto, batería de 5 días, un sensor de giroscopio y estabilidad dinámica. Si usted tiene alguna pregunta, llámenos hoy mismo al Rinella Orthotics & Prosthetics, Inc.

Pie de BiOM

Usted se estará preguntando ¿qué es tan valioso del pie de BiOM? Bueno, nos alegra la pregunta....) plataforma de tecnología de la BiOM es en la lista de avances protésicos ya imita los músculos y tendones en su pie. Todo esto se hace en el esfuerzo por crear una experiencia de movimiento humano natural, liso. Mucha gente piensa que tiene la capacidad de ayudar a una persona a caminar con la misma forma de andar y mismo esfuerzo a aquellos individuos que son no amputados. Este prensatelas permite a las personas a caminar a la velocidad que elijan mientras que requieren menos energía, degeneración de la articulación inferior y disminución de dolores.

Rodilla de poder

¿Buscas una rodilla protésica que actuará como una extensión integrada de su propio miembro? Esta rodilla proporciona la energía para ayudar a un individuo mantener a poca velocidad. También puede ayudarle por ayudar con el movimiento ascendente necesario necesario para subir escaleras o pendientes. También será beneficioso para las personas porque aprender y responder a los patrones únicos que tiene para el movimiento y el paso natural y eficiente.

CAD / CAM

Rinella Orthotics & Prosthetics, Inc. tiene la capacidad de trabajar de la mano con los expertos de CAD/CAM para digitalizar su reparto. Como resultado, seremos capaces de usar tecnología moderna para ayudar a producir la mejor prótesis posible para sus necesidades.