Visión general del sistema MOBIS para las prótesis modulares de miembro inferior.

ottobock.

MOBIS

MOBIS
OTTO BOCK
MOBILITY
SYSTEM

MOBIS se basa en cuatro grados de movilidad*:

Caminantes en interiores (1), caminantes restringidos en exteriores (2), caminantes sin restricciones en exteriores (3) y caminantes sin restricciones en exteriores con exigencias especialmente rigurosas (4).

(* Según los cuestionarios de perfiles del Servicio Médico Registrado de los Seguros Nacionales de Salud (MDS) de Alemania).

CON CUATRO GRADOS DE MOVILIDAD

CON CUATRO CLASES DE PESO

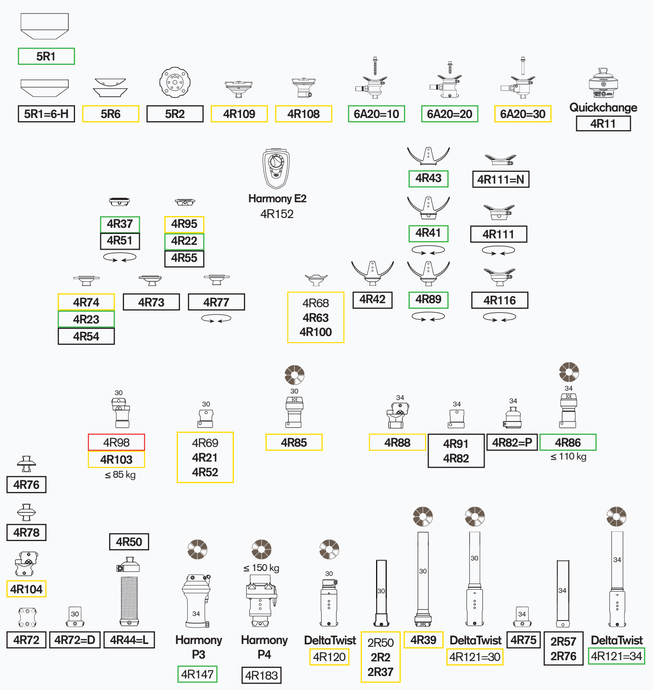
MOBIS define cuatro clases de peso:

Peso de los pacientes hasta 75 kg (165 lbs), hasta 100 kg (220 lbs), hasta 125 kg (275 lbs) y por encima de 125 kg (275 lbs).

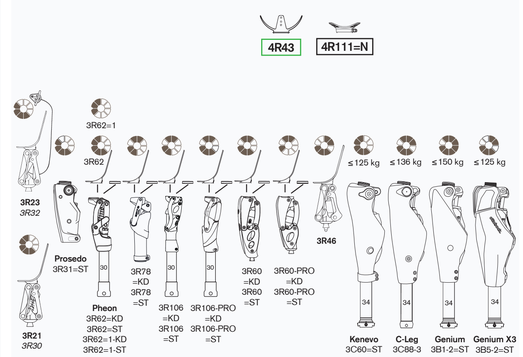
MOBIS puede aplicarse fácilmente:

Los segmentos coloreados del sello MOBIS muestran los grados de movilidad y el peso permitido del paciente. Ejemplo de articulación de rodilla 3R60 Modular-EBS: recomendada para los grados de movilidad 2 y 3, permitida para un peso del paciente de hasta 125 kg (275 lbs).

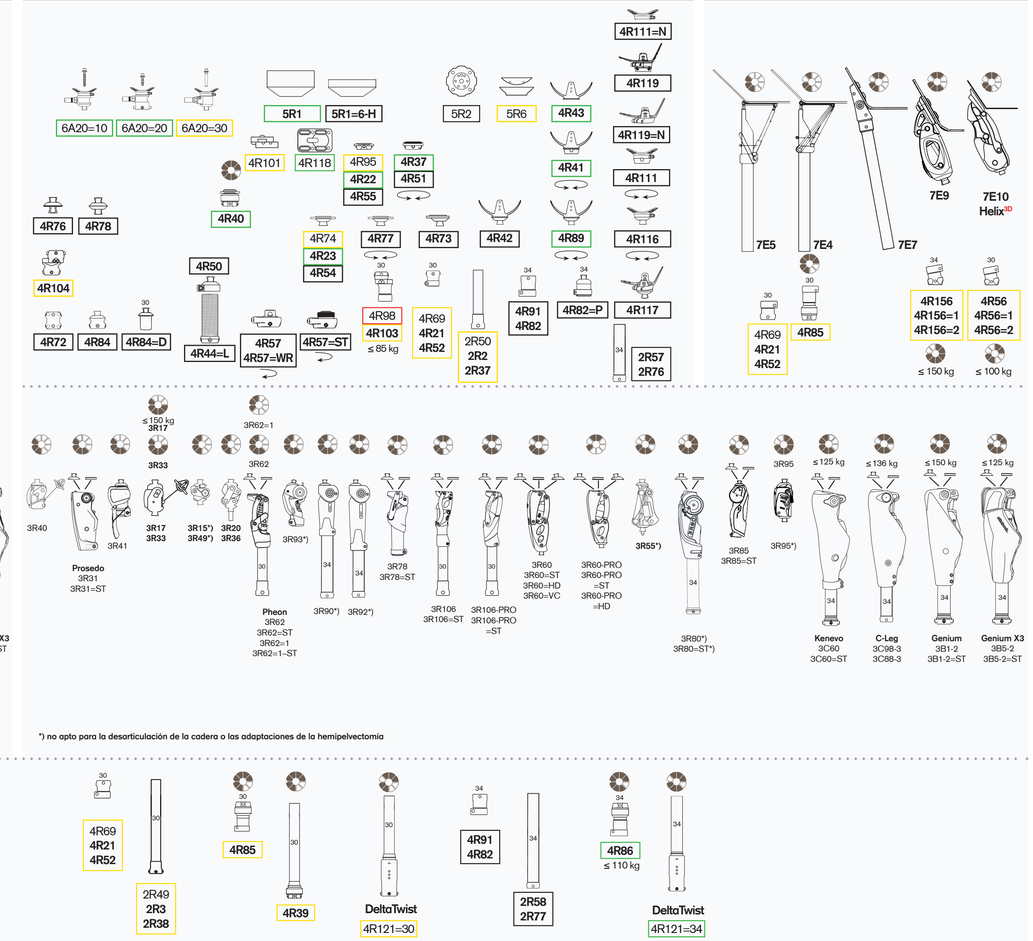
Trans-Tibial / TT



Desarticulación de rodilla / DR

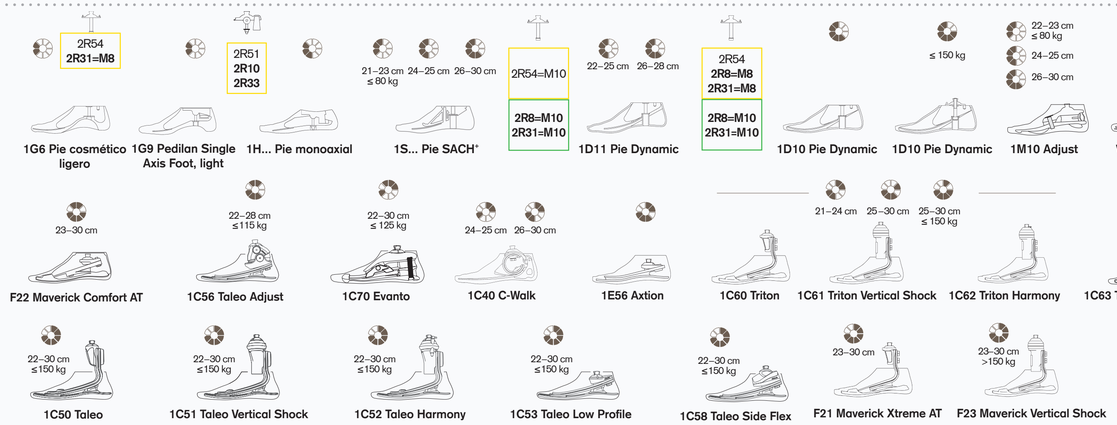


Trans-Femoral / TF



*) no apto para la desarticulación de la cadera o las adaptaciones de la hemipelvectomía

Desarticulación de cadera / DC



Con los pies con ballesta de carbono Lo Rider y Axtion se producen momentos en el tobillo que provocan una gran tensión en los componentes protésicos adyacentes. Por esta razón, por debajo de la rodilla, deben seleccionarse componentes estructurales de la clase de peso inmediatamente superior cuando se utilice uno de estos pies; p. ej., Axtion para un paciente con peso corporal de 90 kg (198 lbs): utiliza un adaptador para un peso corporal de hasta 125 kg (275 lbs) (p.ej., 2R58 y 4R82). El servicio de atención al cliente te facilitará más información sobre la combinación de los adaptadores mostrados aquí con los pies de pilón.

Información adicional sobre la descripción del sistema MOBIS

Para facilitar una selección rápida y fácil de los componentes protésicos, éstos están dispuestos según los niveles de amputación y luego subdivididos en las secciones de pies protésicos, articulaciones de rodilla o de cadera y también adaptadores de tubo, abrazadera o encaje. Los números de artículo se encuentran debajo de los componentes protésicos. El tipo de letra del número de artículo ayuda a determinar el material utilizado: Aluminio - Letra normal (4R68), Acero - Negrita (4R63), Titanio - Negrita cursiva (3R36).

El sello MOBIS muestra la clasificación de los componentes funcionales según el grado de movilidad y el peso del paciente.

En el caso de los componentes estructurales, como los adaptadores de tubos y enchufes, el marco de color que rodea el número de artículo representa el peso permitido del paciente:

■ = hasta 75 kg (165 lbs), ■ = hasta 100 kg (220 lbs),
■ = hasta 125 kg (275 lbs), ■ = por encima de 125 kg (275 lbs)

El componente protésico de la categoría de peso más baja determina el peso máximo del paciente. Al elegir componentes para pacientes que pesan más de 125 kg, le recomendamos que se ponga en contacto con los representantes del servicio de atención al cliente de Ottobock.

La combinación de los componentes funcionales se simplifica con el sello MOBIS: ej. articulación de rodilla 3R60 y el pie protésico 1D35.

Las recomendaciones para la combinación de los componentes de Ottobock se encuentran en el resumen de combinaciones de rodilla-pie en el catálogo de prótesis de extremidades inferiores 646K2.

© Ottobock 646F2x-GB-12-1805

Estado: Marzo 2024