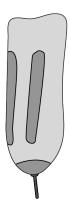
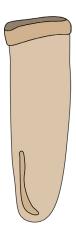
Cómo se sujeta una prótesis a la extremidad

Existen varias formas de sujetar o suspender la prótesis de la extremidad. El protesista hablará con usted sobre qué método es el más adecuado para sus necesidades.



SUSPENSIÓN CON PIN DE SUJECIÓN

Se coloca un *liner* de gel, que incluye un pin en el extremo, sobre el muñón. Al colocarse la prótesis, un mecanismo situado en el extremo del encaje se bloquea en el pin, sujetando la prótesis en la extremidad. No se desbloqueará hasta que se pulse un botón de desbloqueo.



SUSPENSIÓN POR SUCCIÓN

La suspensión por succión crea un sellado entre el encaje y el muñón. Una funda de gel, que se usa por fuera de la prótesis, se enrolla sobre el muñón del brazo para crear un sellado hermético entre la prótesis y el muñón. Una válvula de succión unidireccional, acoplada al encaje, permite que el aire salga pero no entre, lo que crea un sello alrededor de la extremidad para suspenderla.



SUSPENSIÓN SUPRACONDILAR

Los sistemas de suspensión anatómica son una opción menos utilizada que utiliza los contornos y estructuras naturales de la extremidad para asegurar la prótesis. Este tipo de suspensión se consigue cuando los contornos del encaje protésico se agarran a los contornos del cuerpo.