

O **cupă de proteză** (sau soclu protetic) este componenta esențială a unei proteze care **se conectează direct la bontul** (membrul rezidual), formând legătura dintre corp și restul protezei, oferind confort, stabilitate și o potrivire sigură, fiind fabricată din materiale precum carbon, polietilenă și având designuri adaptabile pentru a se potrivi diferitelor tipuri de amputații.

Rolul Cupei de Proteză:

- **Conectare:** Este interfața dintre bont și proteză.
- **Confort & Stabilitate:** Asigură o prindere confortabilă și sigură, distribuind presiunea uniform.
- **Adaptabilitate:** Cupe moderne se pot ajusta la variațiile de volum ale bontului, oferind confort constant.
- **Protecție:** Protejează bontul de iritații și răni, mai ales în zona de contact.

Tipuri și Materiale:

- **Cupe Provizorii:** Adesea din materiale termoformabile (polietilenă), permit ajustări frecvente pe durata stabilizării bontului.
- **Cupe Definitive:** Pot fi din carbon, cu inserții moi (suprasoft) pentru un plus de confort, concepute pentru utilizare pe termen lung.
- **Tehnologii:** Există sisteme care oferă o ajustare rapidă și eficientă, reducând numărul de vizite la specialist.

Alegerea Cupei:

Alegerea depinde de nivelul amputației, de activitatea purtătorului și de nevoile specifice, fiind crucială pentru succesul protezării. Se folosesc adesea cupe de diagnostic pentru a găsi cea mai bună potrivire înainte de confecționarea celei definitive.