

ПРИКЦИП РАДА МАШИЦЕ ЗА ШИВЕЊЕ

Без обзира на конструктивни облик, машина за шивење поседује неколико виталних делова који омогућавају шивење. Главни делови су:

1. Игла са горњим концем
2. Стопница
3. Гразфер
4. Доњи транспортер - звучаник

Функција стопнице је да притисне материјал који се шије са горње стране, може бити различитог облика у зависности од врсте шавца.

Гразфер је ротирајући елемент који се налази у кућишту испод материјала који се шије. (Може бити ротирајући или осцилирајући, чешће је ротирајући) Функција му је да "хвата" горњи крај и повезује га са доњим. У средњу гразфера је и намотај доњег краја који може бити ите или различите боје као горњи крај доњи транспортер гура материјал са доње стране приликом шивења у тачно одређеном тренутку има облик звучаника