

九、申請專利範圍：

1. 一種圓鋸機之鋸片裝、拆結構，圓鋸機之箱本體頂端兩側係各設有一第一吊座、一第二吊座，圓鋸機之另兩擺座係各以其滑槽嵌於所相對之第一吊座、第二吊座之滑軌上，該兩擺座間係結合固定一連接座，連接座之兩軸樞座間係軸樞一馬達固定座用以固定一馬達，且同軸並同時軸樞一具弧形齒紋之調整座，該調整座之一側係軸樞一刀桿，刀桿前端係供組設鋸片，該刀桿上係設有一皮帶輪而與馬達間套設有皮帶，該兩擺座間係組設一具長槽孔之隔板，該隔板之一側係設有一滑軌而可供一昇降片之一側於其上作縱向弧形位移，該昇降片之另端係供刀桿穿樞，調整座往復偏擺時乃可帶動昇降片、鋸片及馬達昇降，其改良特徵係在於：昇降片上係設有一可往復位移之插梢而與刀桿相對，刀桿相對於插梢處設有一具一至數缺槽之輪面；

該插梢係穿樞於一固定於昇降片上之座體，該座體之側面係設有一與通孔貫通之螺孔，該座體之通孔係供該插梢穿樞，插梢之軸向係設有一凹入之長凹槽，該長凹槽係可被一螺絲自座體之螺孔螺入而抵入長凹槽中，以卡掣長凹槽兩端，使插梢於一定之距離間位移，該插梢之末端係形成擴大端，插梢之外環面位於擴大端與座體間係套設一彈簧，使插梢係恆被往外推抵；

插梢與刀桿成卡掣狀態時，刀桿即無法轉動，插梢與

M301751

刀桿不成卡掣狀態時，刀桿即可轉動。