

Uvolňovač odhozu

Bill Booth

Nejtěžší částí návrhu této kroužkového systému bylo navržením uvolňovače, který bude na místě držet látku nekovově - kliky. Když se uvolní kovová uvolňovač zůstane ho padáku, tlak od pružinového vtaženého padáku proti zavrací jehle a obvykle tak udržuje rezervu zavěšenou.

Nicméně u této kroužkového systému žádná taková tlak není, takže když uvolňovač vypadne, celý systém se nejspíše rozpojí. Jsem přesvědčen, že kdybych svůj první tento kroužkový systém udělal s kovovou uvolňovačem, celý systém by neuspěl kvůli jeho nízké rozpojenosti.

Uvědomte si, že nejdříve je funkce odhazovacích systémů u padáku je udržet odhazovací systém pohromadě. Chceme udělat třeba 1000 skoků bez toho, aniž by došlo k rozpojení celého systému. Uvolňovač v podobě měkkého polítku přechází vtaženým problémem.