

Uvolňovač odhozu

Bill Booth

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

Nicméně u této kroužkového systému žádná taková tlak není, takže když uvolňovače 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 rozpojením.

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. Uvolňovače v podobě měkkého polštářku předchází vtažení uvedeným problémem.