

A mágnesű alatti lemez nem lehet mágnesezhető anyag, hiszen akkor az iránytű rossz irányba mutatna. Az egyéb fémek hatása kedvező, ugyanis az iránytű mozgása közben a változó mágneses tér a fémlapban örvényáramokat kelt, melyek hatása a Lenz-törvény értelmében fékezi az iránytűt, és így az kevesebb lengés után áll be a helyes irányba. Ezt a lemezt általában alumíniumból készítik.

*Pálos Csaba* (Budapest, Piarista Gimn., III. o. t.)