**Actividad práctica N° 1. Armonización.**

**1).** Que parámetros que caracterizan al tractor tendrían en cuenta en su selección.

**2).** Que otros datos que no están explícitos pueden ser determinados. Calcúlelos para uno de los tractores que se muestran en el folleto adjunto.

**3).** Usted debe realizar un esfuerzo de tracción de 6000 Kg a 7 km/h. Elija el tractor más adecuado para realizar la labor, justifique su elección calculando:

* eficiencia tractiva global
* coeficiente de tracción
* Velocidad de trabajo para la máxima eficiencia tractiva global. ¿Será posible obtener esta velocidad? ¿qué marcha utilizará?¿La velocidad es acorde con esfuerzos de tracción elevados?

Realice todos los cálculos con el tractor que dispone. Teniendo en cuenta un radio bajo carga (rbc) de 0,8m y un coeficiente de rodadura (k) de 0,07.