

Figure 2.3 Batch attritor for wet grinding (Union Process, Inc., Akron, Ohio)

MOINHO DE ATRITO OU ATRITOR:

- Eixo com hastes inseridas transversalmente;
- n varia de 100 - 300 até 2000 rpm;
- Via seca ou úmida;
- Intensidade de moagem 1 ordem de grandeza > moinho convencional;
- Para tempos longos, amorfização de ligas metálicas (metal vítreo).

12 *An Introduction to Powder Metallurgy*

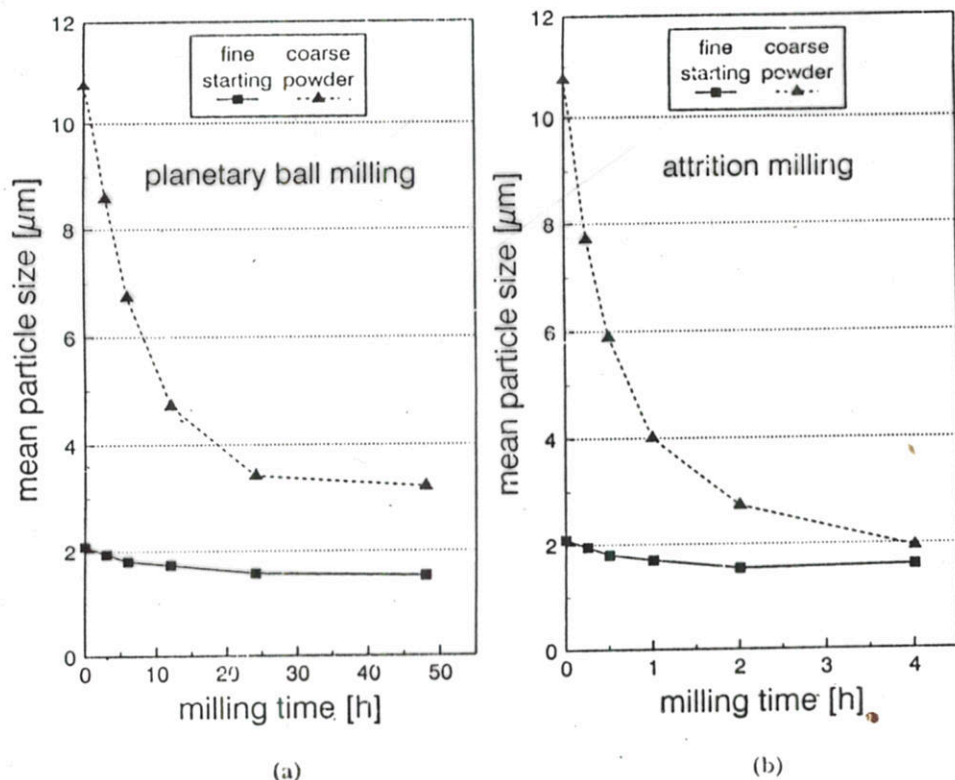


Figure 2.5 Time to reach similar milling effect of TiB_2 powder in (a) Planetary ball mill (b) Attritor (Jungblut)