

B 61 F 5

Ans.nr.: 1864/85

Indleveret: 26 apr 1985

Løbedag: 26 apr 1985

Alm. tilgængelig: 28 okt 1985

Prioritet: 27 apr 1984 CH 2068/84

*SIG SCHWEIZERISCHE INDUSTRIEGESELLSCHAFT; Neuhausen, CH.

Opfinder: Gabor *Harsy; CH.

Fuldmægtig: Patentingeniør K. Skøtt-Jensen

Bogie, skinnekøretøj og fremgangsmåde til
nødunderstøtning

S A M M E N D R A G :

1864-85

En bogie til understøtning af en vognkasse (1) til et skinnekøretøj ved hjælp af et luftaffjedringssystem (3, 2, 8) i kombination med en rullestabiliseringsbjælke (9) mellem bogie (5) og vognkasse (1) har en enkelt nødunderstøtning (7) indrettet for vognkassen (1), hvilke nødunderstøtning (7) er anbragt et sted, der er længdeexcentrisk (e) i forhold til bogie(vognkasse-drejningspunktet (11) og er beliggende i bogiens (5) længdemidterplan (12). Herved opnås en indretning til nødunderstøtning af et skinnekøretøjs vognkasse, som er uafhængig af luftfjedrenes og nødunderstøtningernes indbyrdes basisafstand eller deres stivheder, og som i højere grad formår at optage de under hensyn til de i tilfælde af kurvekørsel ved nødfjederdrift systembetinget optrædende hjulbelastningsændringer, således at afsporingssikkerheden forøges.

1864-85

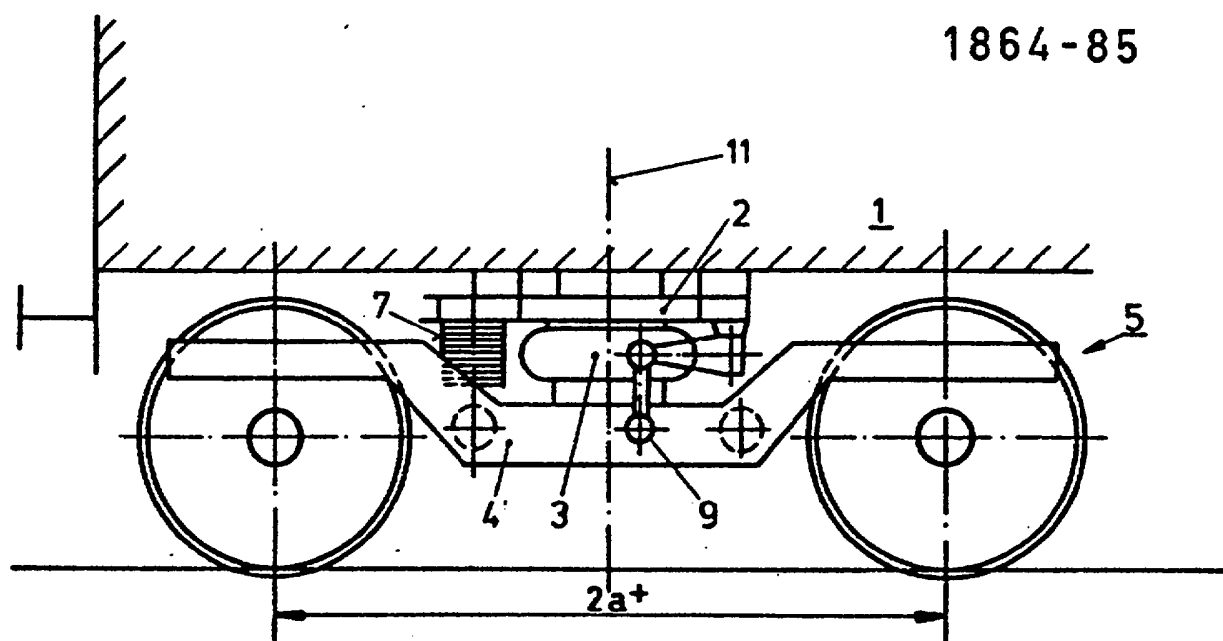


FIG.3