

B 60 C

Ans.nr.: 3020/82

Indleveret: 06 jul 1982

Løbedag: 06 jul 1982

Alm. tilgængelig: 22 nov 1983

Prioritet: 21 maj 1982 EP 82710031

*STAHLGRUBER OTTO GRUBER GMBH &
CO.; Muenchen, DE.

Opfinder: Georg *Gottauf; DE, Rudolf *Cantz;
DE.

Fuldmægtig: Wibert & Stocklund ApS

Pig til køretøjsdæk

SAMMENDRAG

3020-82

Pig til køretøjsdæk med en hårdmetalstift, som i en indkapslings midterhul er aksialt forskydelig mod virkningen af et elastisk fjederelement, hvorhos indkapslingen som styr for hårdmetalstiften består af et basismateriale med slidegenskaber, der nogenlunde svarer til slidbanegummiets, sammen med hårdmetalpartikler.

Herved kan hele indkapslingen (1) eller fortrinsvis en som styr for hårdmetalstiften (2) tjenende muffe (9) bestå af en legering med et højt indhold af hårdmetalcabider og et lavtsmeltende metal.

Indkapslingen (1) kan også bestå af en temperaturresistent plast med mindst 40 volumenprocent indlejrede hårdmetalpartikler.

Alternativt kan indkapslingen (1) også være fremstillet af stål, medens det som styr for hårdmetalstiften (2) tjenende midterhul (3) har en hårdmetalbelægning.

Desuden kan midterhullet (3) indvendigt udvise en i længderetningen forløbende profileret og muffens (9) yderflade

en profilering, som sikrer forankringen i formlegemet.
Fjederelementet (8,11) består fortrinsvis af en termoelastisk polymer på gummibasis.

3020-82

