

F 16 C

Ans.nr.: 1336/82

Indleveret: 24 mar 1982

Løbedag: 24 mar 1982

Alm. tilgængelig: 25 sep 1983

Prioritet: -

*B & W DIESEL A/S; København, DK.

Opfinder: John Gram *Madsen; DK, Henrik

Willads Houmann *Christensen; DK.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Krydshoved, navnlig til en totakts dieselmotor

SAMMENDRAG.

1336-82

Den til stempelstangen (10) fastgjorte krydshovedtap (1) er i retning mod plejlstangen (7) understøttet af en gennemgående lejeskal (12), der er indbygget med forspænding i en lejeunderpart (3). Forspændingen opstår, når lejeunderparten spændes sammen med en lejeoverpart (4), idet lejeskallens opadvendende kantflader (14) i ubelastet tilstand rager op over skillefladen (8) mellem lejeparterne. Overskallen omfatter to endedele, som er indbyrdes forbundet ved hjælp af to langsgående broer (18), som på hver sin side af krydshovedtappen afgrænser en udsparring for stempelstangen foroven i overparten. Disse broer kan udføres med stor højde og heraf følgende stivhed, som sikrer en effektiv forspænding af underpartens lejeskal (12) i hele dens længde.

1336-82

