

B 62 D

Ans.nr.: 0205/84

Indleveret: 18 jan 1984

Løbedag: 18 jan 1984

Alm. tilgængelig: 22 jul 1984

Prioritet: 21 jan 1983 DE 3302001

*DANFOSS A/S; 6430 Nordborg, DK.

Opfinder: Jens *Simonsen; DK, Søren Nygaard

*Sørensen; DK.

Fuldmægtig: -

Drejeglider for en hydrostatisk styreenhed

S A M M E N D R A G

205-84

Drejeglider for en hydrostatisk styreenhed

Ved en drejeglider (1) for en hydrostatisk styreenhed findes der to koncentrisk med hinanden anbragte hylstre (2, 3), som nær en ende har slidser (7, 8), der i neutralstillingen frembringer en kortslutning og inddeler de tilsvarende hylsterafsnit i stykker (10, 11). Begge hylstre (2, 3) har på enden en lukket ring (14, 16), med hvilken de pågældende stykker (10, 11) er forbundet. Det indvendige hylsters (3) tværsnit på den indvendige side er svækket i slidsernes (7, 8) område. På denne måde undgås en klemning mellem de to hylstre også ved høje tryk og mange slidser.

