



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 4028/86 (51) Int. Cl. 4: F 16 L 15
(22) Indleveringsdag:.... 22 aug 1986
(24) Løbedag:..... 11 aug 1983
(41) Alm. tilgængelig:.... 22 aug 1986
(62) Stamansøgningsnummer:..... 1716/84
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 11 aug 1982 SE 8204648
(71) Ansøger: ANDRZEJ THOMASZ *IWANICKI, Enskede, SE
(72) Opfinder: ANDRZEJ THOMASZ *IWANICKI, Enskede, SE
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree, Frederiksberg Allé 26, 1820, Frederiksberg

- (54) Rørkobling
(57) Sammendrag

SAMMENDRAG

4028-86

En rørkobling, der omfatter en tilslutning (3), som er tilvejebragt for med en glidepasning at modtage et koblingselement (5), der ved en påtvunget aksial forskydning ind i eller ind over tilslutningen er beregnet til at påvirke i koblingselementet eller tilslutningen indførte og af disse aksialt sammenpresselige klem- og tætningsorganer (6), for at overføre de gennem den aksiale sammenpresning frembragte trykkræfter til radiale trykkræfter mod et i koblingen indført rør- eller koblingsstykke (1). Tilslutningen kan være udformet som et koblingshus (85) med såvel udvendigt som indvendigt gevind. Koblingselementet kan inden for gevindenes område være udformet med en cylindrisk udskæring (45), som svarer til en cylindrisk krum flade (154), der er forsynet med en valgfri type gevind. Tilslutningen kan ifølge en alternativ udførelsesform være forsynet med en krave, der samvirker med et gribeorgan (70), der er udformet med hager. Klem- og tætningsorganet (6) tilbageholdes i koblingselementet ved samvirkning mellem et fremspring (9) og en låseflange (10).

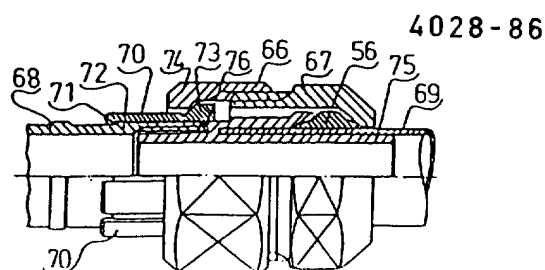


Fig. 20