(19) DANMARK

(12) PATENTANSØGNING (10) DK 4894/89 A

Patentdirektoratet

(21) Patentansøgning nr.: 4894/89
(22) Indleveringsdag:.... 04 okt 1989
(24) Løbedag:..... 04 okt 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 06 apr 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:.. -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 05 okt 1988 NL 8802443

(51) Int. Cl. 5: **F 04 B 15/02**
A 22 C 11/02

(71) Ansøger: *Stork Protecon B.V., P.O. Box 8509; 3503 Rm Utrecht, NL
(72) Opfinder: Lambertus Franciscus Wilhelmus van *Haren, Raadhuisstraat 70; Druten, NL
(74) Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S, Rømersgade 3; Box 1183, 1011, København K

(54) Indretning til pumpning af fødevaremasse indeholdende kød

(57) Sammendrag

4894-89

Ved en indretning til at pumpe kødholdige produkter, såsom kødstykker, kødpasta og kødmasse eller fars, skal det undgås, at kødet danner broer i føderummet, at kødet opholder sig i indretningen i for lang tid, eller at der sker for stærk formaling af kødet. Samtidig ønskes en simpel indretning, der efter ønske kan udstøde en kontinuerlig kødafgangsstrøm under enten konstant tryk eller med konstant strømningshastighed. Til opnåelse heraf er der indrettet et føderum (1) med midler (17) til at føre kødet under tryk til et blandt et antal af pumperum (2, 3) med frem- og tilbagegående stempler (4, 5) el.lign., der er parallelkoblet, og med styrbare ventiler (9, 10) i afgangsledningerne (6, 7) fra hvert af stemplerne (4, 5) og til den fælles afgangskanal (8). Der kan anvendes forskellige fødeorganer alt efter, om indretningen skal bruges til kødstykker eller til pasta eller kødmasse.

4894-89

Fig-4

