

(12) **PATENTANSØGNING**

Patent- og
Varemærkestyrelsen

- (51) Int.Cl.⁸: **F 17 C 1/00 (2006.01)**
- (21) Patentansøgning nr: **PA 2007 01650**
- (22) Indleveringsdag: **2007-11-21**
- (24) Løbedag: **2006-04-21**
- (41) Alm. tilgængelig: **2007-11-21**
- (86) International ansøgning nr: **PCT/IB2006/00971**
- (86) International indleveringsdag: **2006-04-21**
- (85) Videreførelsesdag: **2007-11-21**
- (30) Prioritet: **2005-04-22 FR 0504054**
- (71) Ansøger: **Societe de prospection et d'Inventions Techniques SPIT, 150 Route de Lyon, FR-26501 Bourg-Les-Valence, Frankrig**
- (72) Opfinder: **Jean-Luc Simonin, Le Village, FR-26120 Barcelonne, Frankrig**
Christian Ricordi, 57 rue de la Capitainerie, FR-26500 Bourg Les Valence, Frankrig
Pascal Reverchon, 1 rue Alcide de Gasperi, FR-26120 Chabeuil, Frankrig
Frédéric Nayrac, 4, Allée du Clos Fleuri, FR-26500 Bourg les Valence, Frankrig
Cyril Marion, 3, Allée de la Maladière, FR-26000 Valence, Frankrig
- (74) Fuldmægtig: **Chas. Hude A/S, H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 København V, Danmark**
-

(54) Benævnelse: **Forbrændingsgaspatron til gasfastgørelsesindretning**

(57) Sammendrag:

Forbrændingsgaspatron til en gasforbrændingsfastgørelsesindretning omfattende en udvendig afskærmning (2), over hvilken kanten (6) af en indvendig kop (5) er krympet, udover hvilken en afgangsende (8) rager ud. Den udvendige afskærmning (2) er trindelt og inkluderer tre zoner i længderetningen med forskellige respektive diametre, nemlig en første kantzone (9), en anden bærezon (10) til hovedet af en krympemaskine, der har en smallere diameter end kantzonens (9), og en tredje zone (11), der har en diameter magen til eller større end kantzonens (9) og dannende et rundtgående fremspring (12) sammen med den anden bærezon (10) til krympehovedet.

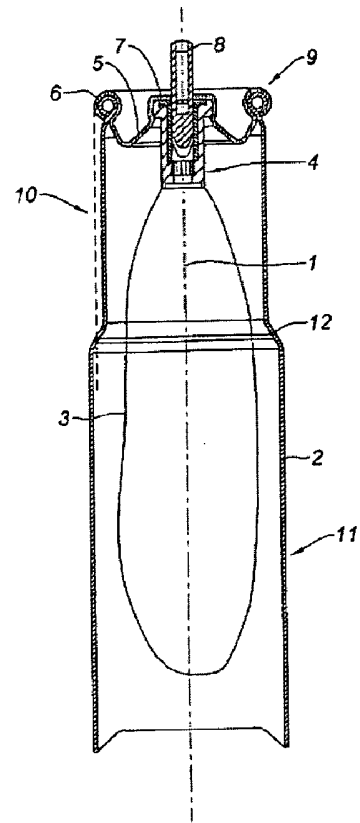


Fig. 1

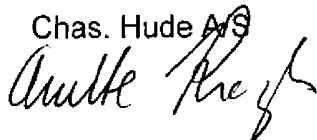
Patentkrav

1. Forbrændingsgaspatron til en gasforbrændingsfastgørelsesindretning, der omfatter en udvendig afskærmning (2), over hvilken kanten (6) af en indvendig
5 kop (5) er krympet, fra hvilken en afgangsende (8) rager ud, **kendetegnet ved**, at patronens udvendige afskærmning (2) er trindelt og inkluderer mindst tre zoner i længderetningen, der har forskellige respektive diametre, nemlig en første kantzone (9), en anden bærezone (10) til hovedet af krympemaskinen, der har en mindre diameter end kantzonen (9), og en tredje zone (11) med en diameter
10 svarende til eller større end kantzonens (9) diameter og frembringende et rundtgående fremspring (12) sammen med den anden bærezone (10) til krympehovedet.
2. Patron ifølge krav 1, hvor den tredje zone er integreret i den udvendige af-
15 skærmning (2).
3. Patron ifølge krav 1, hvor den tredje zone er påsat den udvendige afskærmning (2).
- 20 4. Patron ifølge et af kravene 1-3, hvor længden af den anden zone (10) er 10 til 60% af den udvendige afskærmnings (2) længde.
5. Patron ifølge et af kravene 1 og 2, hvor diameteren af den udvendige afskærmnings (2) udvidede zone (11) er højst 30% større end kantens (6).

25

for Societe de Prospection et d'Inventions Techniques SPIT

Chas. Hude A/S



1/1

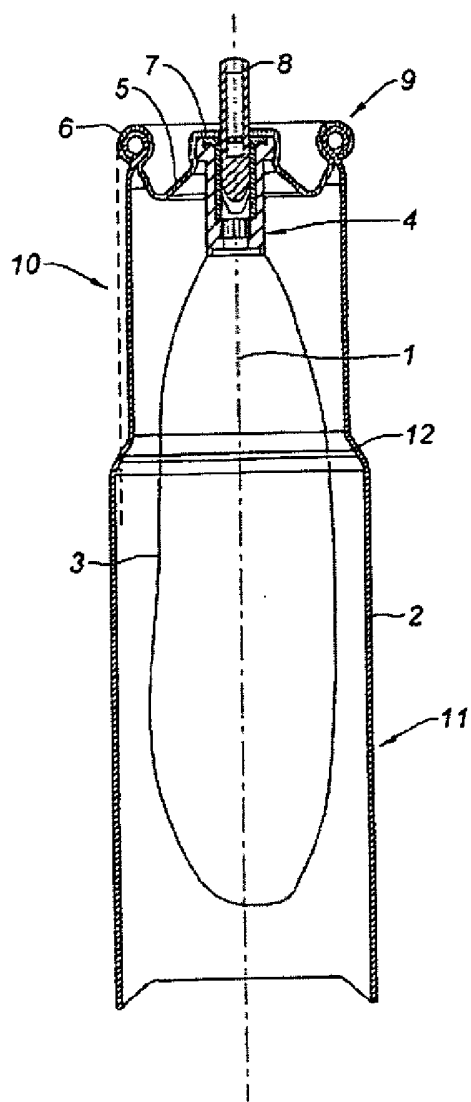


Fig. 1