

B 65 B

Ans.nr.: 2268/84

Indleveret: 08 maj 1984

Løbedag: 08 maj 1984

Alm. tilgængelig: 12 nov 1984

Prioritet: 11 maj 1983 FI 831654

*ERKOMAT OY; Kotka, FI.

Opfinder: Pertti *Rosenstroem; FI.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

Indretning til fjernelse af luft fra pulverformede materialer

S a m m e n d r a g

2268-84

Indretning til fjernelse af luft fra pulverformede materialer før produktets emballeres eller overføres. Indretningen omfatter en lagersilo (1), ud fra hvilken det pulverformede materiale, der skal emballeres, strømmer let ind i en derunder placeret emballeringsbeholder. I en afstand fra emballeringsbeholderens faste ydervæg (8) er der et foringsmateriale (9) metalliske, porøse overflade, hvorigennem det er muligt at udtrække luft fra emballeringsbeholderen eller indføre trykluft i emballeringsbeholderen gennem rummet mellem ydervæggen og foringsmaterialets porøse overflade. Rummet mellem ydervæggen og foringsmaterialets overflade er delt lufttæt i retning for det pulverformede materiales fremadskriden ved hjælp af skillevægge i mindst to, fortrinsvis tre, fire eller fem fra hinanden adskilte afdelinger (3-7). Sugning eller tryk af ønsket størrelse kan tilsluttes hver af disse afdelinger uafhængigt af hinanden.

2268-84

Fig . 1.

