

A 62 B 7/10

Ans.nr.: 2451/85

Indleveret: 31 maj 1985

Løbedag: 31 maj 1985

Alm. tilgængelig: 07 dec 1985

Prioritet: 06 jun 1984 GB 8414430

25 feb 1985 GB 8504828

*RACAL SAFETY LIMITED; Wembley, GB.

Opfinder: Joseph Raymond *Hilton; GB, Raymond *Odell; GB.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Åndedrætsværn og aftageligt pumpemodul
hertil

SAMMENDRAG

2451-85

Et pumpemodul (14) til et motoriseret åndedrætsværn, der omfatter en ansigtsmaske (1) og en filterpatron (32), har et hus med en lufttilgang og en luftafgang, og det indeholder en ventilator og en motor. Pumpemodulet er indrettet til at blive monteret direkte på åndedrætsværnets ansigtsmaske (1), idet modulet (14) er indrettet til enten at blive indsat mellem åndedrætsværnets maske (1) og en filterpatron (32), som i øvrigt kan forbindes med åndedrætsværnet, eller at blive forbundet med filterpatronens (32) tilgang.

Ventilatoren kan være enten en aksialventilator eller en centrifugalventilator, og ventilatoren og motoren kan være indrettet således i forhold til husets tilgang og afgang, at det stykke, modulet rager ud fra ansigtsmasken minimeres, og/eller således at motoren i det mindste delvis vil afbalancere vægten af filterpatronen (32) om aksen for afgang i pumpemodulets hus.

2451-85

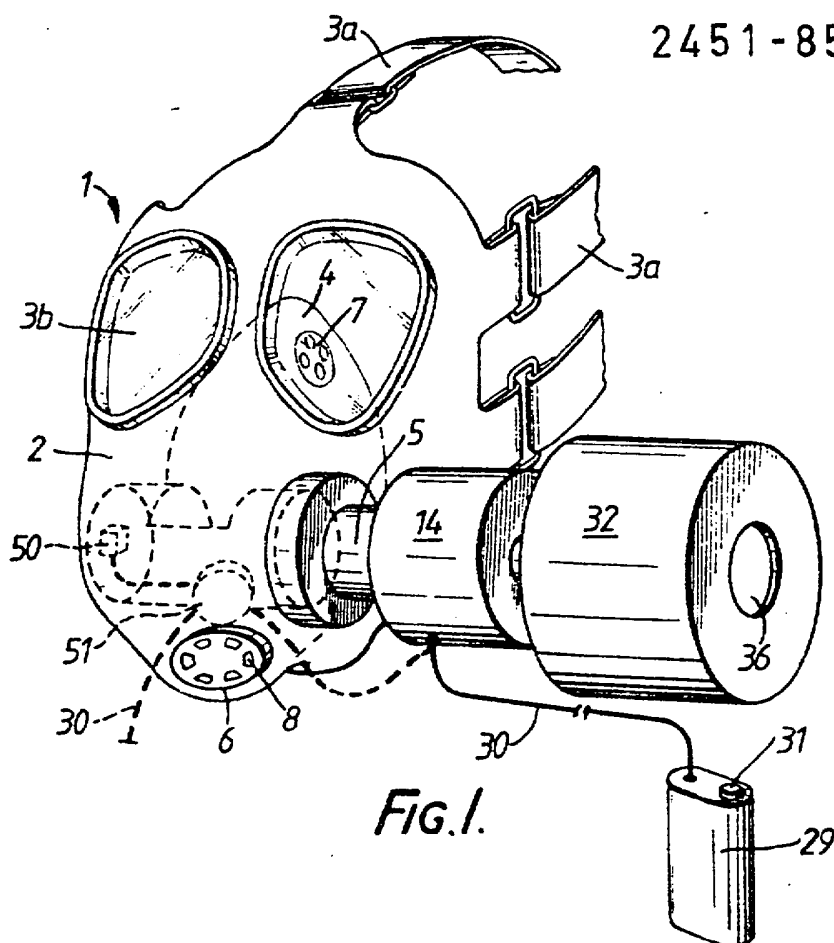


Fig. 1.