

Title (en)

X-ray protection coat

Title (de)

Röntgenschutzmantel

Title (fr)

Manteau de protection contre les rayons X

Publication

EP 1052651 A2 20001115 (DE)

Application

EP 00105735 A 20000317

Priority

DE 19922141 A 19990512

Abstract (en)

The overcoat (1) for protection against X-rays, with a main body capable of absorbing X-rays, comprises an elastic tightenin belt (24) fixed at the back to the overcoat at two points (21, 22) distanced from one another in the circumferential direction relative to the wearer.

Abstract (de)

Ein Röntgenschutzmantel (1) zur Abschirmung einer von einer Röntgenquelle abgestrahlten Röntgenstrahlung weist einen elastisch verformbaren, in einem Rückenbereich (44) des Röntgenschutzmantels (1) angeordneten Zugbund (24) auf, der in einer ersten (21) und einer zweiten Befestigungsstelle (22) mit einem flächigen, die Röntgenstrahlung absorbierenden Grundkörper (2) des Röntgenschutzmantels (1) verbunden ist, wobei die Befestigungsstellen (21, 22) umfänglich versetzt zueinander angeordnet sind.

IPC 1-7

G21F 3/03

IPC 8 full level

G21F 3/03 (2006.01)

CPC (source: EP)

G21F 3/03 (2013.01)

Cited by

DE102004038593A1; EP3547330A1; US11200993B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1052651 A2 20001115; EP 1052651 A3 20080305; EP 1052651 B1 20090617; AT E434257 T1 20090715; DE 19922141 A1 20001123; DE 19922141 C2 20020418; DE 50015658 D1 20090730; DK 1052651 T3 20091026; ES 2325904 T3 20090924

DOCDB simple family (application)

EP 00105735 A 20000317; AT 00105735 T 20000317; DE 19922141 A 19990512; DE 50015658 T 20000317; DK 00105735 T 20000317; ES 00105735 T 20000317