

Title (en)
X-rays protection garment

Title (de)
Röntgenschutzbekleidung

Title (fr)
Vêtement de protection contre les rayons X

Publication
EP 1052652 A2 20001115 (DE)

Application
EP 00105886 A 20000320

Priority
DE 19922140 A 19990512

Abstract (en)
The protective clothing (1) against X-rays, made of a material capable of absorbing X-rays, comprises a top garment (50) and bottom garment (2). The bottom garment is provided at the back with an elastic tightening belt fastened to it at two points distanced from one another in the circumferential direction relative to the wearer.

Abstract (de)
Eine Röntgenschutzbekleidung (1) zur Abschirmung einer von einer Röntgenquelle abgestrahlten Röntgenstrahlung weist ein Röntgenschutzboberteil (50) und ein Röntgenschutzunterteil (2) auf. Dabei weist das Röntgenschutzunterteil (2) einen elastisch verformbaren in einem Rückenteil (6) des Röntgenschutzunterteils (2) angeordneten Zugbund (26) auf, der an einer ersten und einer zweiten Befestigungsstelle (24, 25) mit einem flächigen, die Röntgenstrahlung absorbierenden Grundkörper (3) des Röntgenschutzunterteils (2) verbunden ist, wobei die Befestigungsstellen (24, 25) umfanglich 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
WO2022090072A1; US10600524B2; US10276273B2; US10790068B2; US11222733B2; US11276505B2; DE102020213446A1; US11769601B2; US12073953B2; EP2706881B1

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 1052652 A2 20001115; EP 1052652 A3 20080305; EP 1052652 B1 20090826; AT E441189 T1 20090915; DE 19922140 A1 20001123; DE 19922140 C2 20020418; DE 50015727 D1 20091008; DK 1052652 T3 20100104; ES 2328897 T3 20091119

DOCDB simple family (application)
EP 00105886 A 20000320; AT 00105886 T 20000320; DE 19922140 A 19990512; DE 50015727 T 20000320; DK 00105886 T 20000320; ES 00105886 T 20000320