

Title (en)  
OPTIMIZED RESTRAINING SYSTEM

Title (de)  
OPTIMIERTES RÜCKHALTESYSTEM

Title (fr)  
ENSEMble DE RETENUE OPTIMISÉ

Publication  
**EP 3666473 A1 20200617 (FR)**

Application  
**EP 19212597 A 20191129**

Priority  
FR 1872947 A 20181214

Abstract (fr)

La présente invention concerne un ensemble de retenue (1) apte à être fixé à un outil portatif (3) pour permettre le raccordement d'un cordon (2) de sécurité audit outil. Selon l'invention, ledit ensemble comprend : - une première et une deuxième plaques de fixation (10, 11) aptes à être solidarisées audit outil portatif en enserrant le corps de celui-ci ; - un élément d'ancrage (14) apte à permettre l'accrochage dudit cordon ; - un premier et un deuxième éléments de solidarisation (15, 16) souples présentant chacun une extrémité solidaire dudit élément d'ancrage et une extrémité respectivement solidaire de ladite première et de ladite deuxième plaques de fixation.

IPC 8 full level  
**B25H 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B25H 3/00** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 2013062498 A1 20130314 - ITO YOSHIHIRO [JP], et al
- US 2018132600 A1 20180517 - MOREAU DARRELL A [US], et al
- US 2018084895 A1 20180329 - MOREAU DARRELL A [US], et al
- US 2017119137 A1 20170504 - CIRINCIONE II ROBERT J [US], et al

Citation (search report)

- [XD] US 2018132600 A1 20180517 - MOREAU DARRELL A [US], et al
- [A] FR 2624248 A1 19890609 - ATLAS COPCO AB [SE]
- [A] US 2007114141 A1 20070524 - MIKESELL KENNETH W [US], et al

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3666473 A1 20200617; EP 3666473 B1 20220713; FR 3089839 A1 20200619; FR 3089839 B1 20210723**

DOCDB simple family (application)  
**EP 19212597 A 20191129; FR 1872947 A 20181214**