

Title (en)  
RUNNING RAIL IN THE FORM OF A ROLLED SHEET METAL PROFILE

Title (de)  
LAUFSCHIENE IN FORM EINES GEWALZTEN BLECHPROFILS

Title (fr)  
RAIL DE ROULEMENT SOUS LA FORME DE PROFILÉ EN TÔLE LAMINÉE

Publication  
**EP 3875717 A1 20210908 (DE)**

Application  
**EP 21157613 A 20210217**

Priority  
• DE 202020101165 U 20200303  
• DE 202020103200 U 20200604

Abstract (de)  
Bei einer Laufschiene (1) in Form eines insbesondere gewalzten Blechprofils, bevorzugt in Form eines Z-Blechprofils, mit mindestens einem doppelagigen Profilschenkel (4), der mindestens eine Laufbahn für eine Schiebetür aufweist, weist erfindungsgemäß die eine, obere Blechlage (4a) des doppelagigen Profilschenkels (4) mindestens einen durch schlaufenförmiges Umbiegen der oberen Blechlage (4a) geformten, hohlen Profilver sprung (6) auf, welcher die mindestens eine Laufbahn ausbildet.

IPC 8 full level  
**E05D 15/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05D 15/0652** (2013.01); **E05D 15/08** (2013.01); **E05Y 2201/684** (2013.01); **E05Y 2600/506** (2013.01); **E05Y 2600/622** (2013.01); **E05Y 2800/26** (2013.01); **E05Y 2800/27** (2013.01); **E05Y 2800/33** (2013.01); **E05Y 2800/45** (2013.01); **E05Y 2800/674** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (search report)  
• [XAYI] EP 1498382 A1 20050119 - THYSSENKRUPP AUFZUGSWERKE GMBH [DE]  
• [X] DE 202013007959 U1 20130925 - ELEVATOR TRADING GMBH [DE]  
• [XY] DE 102014109427 A1 20160107 - HETTICH HEINZE GMBH & CO KG [DE]

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)  
**DE 202020101165 U1 20200312**; DE 202020103200 U1 20200616; EP 3875717 A1 20210908; EP 3875717 B1 20231227

DOCDB simple family (application)  
**DE 202020101165 U 20200303**; DE 202020103200 U 20200604; EP 21157613 A 20210217