

Title (en)  
FURNITURE FITTING

Title (de)  
MÖBELBESCHLAG

Title (fr)  
FERRURE POUR MEUBLE

Publication  
**EP 4257788 A2 20231011 (DE)**

Application  
**EP 23188886 A 20200615**

Priority  
• AT 506282019 A 20190710  
• EP 20742150 A 20200615  
• AT 2020060242 W 20200615

Abstract (en)  
[origin: WO2021003505A1] The invention relates to a furniture fitting (4) comprising: a carrier (5) having at least one substantially flat securing surface (5a, 5b) for securing on a furniture part (2a); at least one control part (12) that can be moved relative to the carrier (5); and an adjusting device (9) for adjusting a position of the control part (12) relative to the carrier (5), wherein the adjusting device (9) has at least one actuation element (16) that can be rotated about an axis of rotation (18), wherein the control part (12) can be adjusted relative to the carrier (5) by exerting a torque on the at least one actuation element (16), wherein the axis of rotation (18) of the actuation element (16) encloses an angle ( $\alpha$ ) of greater than 0° and smaller than 90° to at least one securing surface (5a, 5b) of the carrier (5), and wherein the actuation element (16) is coupled to the control part (12) via an angularly moveable coupling device (20), preferably comprising a ball joint.

Abstract (de)  
Möbelbeschlag (4), umfassend:- einen Träger (5), welcher wenigstens eine im Wesentlichen ebene Befestigungsfläche (5a, 5b) zur Befestigung an einem Möbelteil (2a) aufweist,- zumindest einen relativ zum Träger (5) bewegbaren Stellteil (12),- eine Einstellvorrichtung (9) zur Einstellung einer Lage des Stellteiles (12) relativ zum Träger (5), wobei die Einstellvorrichtung (9) zumindest ein um eine Drehachse (18) drehbares Betätigungselement (16) aufweist, wobei das Stellteil (12) durch Ausübung eines Drehmomentes auf das zumindest eine Betätigungselement (16) relativ zum Träger (5) einstellbar ist, wobei die Drehachse (18) des Betätigungselementes (16) einen Winkel ( $\alpha$ ) größer 0° und kleiner 90° zur wenigstens einen Befestigungsfläche (5a, 5b) des Trägers (5) einschließt, wobei das Betätigungselement (16) über eine winkelbewegliche Kupplungsvorrichtung (20), welche vorzugsweise ein Kugelgelenk umfasst, mit dem Stellteil (12) gekoppelt ist.

IPC 8 full level  
**E05D 3/06** (2006.01)

CPC (source: AT CN EP US)  
**A47B 95/00** (2013.01 - AT CN); **A47B 95/02** (2013.01 - CN); **A47B 96/20** (2013.01 - CN); **E05D 3/06** (2013.01 - EP US); **E05D 7/00** (2013.01 - CN); **E05D 11/00** (2013.01 - CN); **E05D 15/40** (2013.01 - EP); **E05F 1/105** (2013.01 - US); **E05F 1/1058** (2013.01 - AT EP); **E05F 5/06** (2013.01 - CN); **E05F 5/08** (2013.01 - CN); **E05Y 2201/474** (2013.01 - EP); **E05Y 2201/499** (2024.05 - EP); **E05Y 2201/636** (2013.01 - EP); **E05Y 2201/638** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/12** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/20** (2013.01 - EP); **E05Y 2600/32** (2013.01 - EP); **E05Y 2900/20** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• EP 0952290 A2 19991027 - HETTICH HETAL WERKE [DE]  
• WO 2006005086 A1 20060119 - BLUM GMBH JULIUS [AT], et al  
• WO 2018060032 A1 20180405 - SALICE ARTURO SPA [IT]  
• WO 2014134642 A1 20140912 - BLUM GMBH JULIUS [AT]  
• EP 2762666 A1 20140806 - D G N S R L [IT]  
• EP 1707723 A2 20061004 - BLUM GMBH JULIUS [AT]

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 2021003505 A1 20210114**; AT 522746 A1 20210115; CN 114423318 A 20220429; EP 3997294 A1 20220518; EP 3997294 B1 20230809; EP 4257788 A2 20231011; EP 4257788 A3 20231122; ES 2961944 T3 20240314; HU E063668 T2 20240128; JP 2022540183 A 20220914; JP 7307261 B2 20230711; US 12000188 B2 20240604; US 2022120123 A1 20220421

DOCDB simple family (application)  
**AT 2020060242 W 20200615**; AT 506282019 A 20190710; CN 202080049625 A 20200615; EP 20742150 A 20200615; EP 23188886 A 20200615; ES 20742150 T 20200615; HU E20742150 A 20200615; JP 2022501037 A 20200615; US 202217567354 A 20220103