

Title (en)
Saddle tree with flexible tongue

Title (de)
Sattelbaum mit flexibler Zunge

Title (fr)
Arçon de selle doté d'une languette flexible

Publication
EP 2159188 A1 20100303 (DE)

Application
EP 08015333 A 20080829

Priority
EP 08015333 A 20080829

Abstract (en)
The saddle tree (1) has a seat surface including a rounded V-shaped section (20) with a gradient such that a flexible tongue (7) is formed. The flexible tongue extends in a middle region of the seat surface. A damping element (8) i.e. belt, is fastened to the flexible tongue, limitedly counteracts bending of the tongue and damps flexibility of the tongue. The damping element is guided through the section such that a fastener (21) is arranged at a seat side of the saddle tree. An iron head stabilizes a chamber curve (3).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Sattelbaum (1) mit einer Sitzfläche. Die Sitzfläche weist einen Einschnitt (20) mit einem solchen Verlauf auf, dass eine flexible Zunge (7) ausgebildet ist, die sich in einem mittleren Bereich der Sitzfläche erstreckt. Gekennzeichnete ist die Erfindung durch ein Dämpfungselement (8), welches in Anlage an die Zunge (7) an dem Sattelbaum (1) befestigt ist und die Flexibilität der Zunge (7) dämpft. Weiter betrifft die Erfindung auch einen Sattel mit einem solchen Sattelbaum (1).

IPC 8 full level
B68C 1/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
B68C 1/025 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202007006992 U1 20070802 - KIEFFER GEORG SATTLERWAREN [DE]

Citation (search report)
• [XY] DE 202007010745 U1 20071025 - KIEFFER GEORG SATTLERWAREN [DE]
• [Y] FR 2885614 A1 20061117 - ARCONNERIE SOC PAR ACTIONS SIM [FR]
• [Y] DE 20107504 U1 20020620 - SUELZLE THOMA HELGA [DE], et al
• [DA] DE 202007006992 U1 20070802 - KIEFFER GEORG SATTLERWAREN [DE]
• [A] FR 358771 A 19060307 - RUDOLF GUILLEAUME [DE]

Cited by
FR3126971A1; WO2014145911A1

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

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2159188 A1 20100303; DE 202008017834 U1 20100729

DOCDB simple family (application)
EP 08015333 A 20080829; DE 202008017834 U 20080829