

Title (en)
SHEDDING MACHINE AND WEAVING LOOM COMPRISING SUCH A SHEDDING MACHINE

Title (de)
FACHBILDUNGSMASCHINE UND WEBRAHMEN, DER EINE SOLCHE FACHBILDUNGSMASCHINE UMFASST

Title (fr)
MACHINE DE FORMATION DE LA FOULE ET MÉTIER À TISSER COMPRENANT UNE TELLE MACHINE DE FORMATION DE LA FOULE

Publication
EP 3162935 A1 20170503 (FR)

Application
EP 16196171 A 20161028

Priority
FR 1560366 A 20151029

Abstract (en)
[origin: CN106894150A] The shed forming machine (2) includes a lubrication system, which includes a lubricant circuit (C2) and a lubricant circulating pump (72) comprising a pump body (74) provided with a channel (78) connected to a lubricant circuit primary conduit (178) and a lubricant discharge channel (80), which is connected to a secondary conduit (138) of the lubricant circuit provided in the frame 6) The suction channel (78) faces and opens onto the primary duct (178), which is provided in the frame, and the discharge duct (80) is opposite and opens into the secondary duct (138).

Abstract (fr)
Cette machine (2) de formation de la foule comprend un système de lubrification, qui comprend un circuit de lubrifiant (C2) et une pompe (72) de mise en circulation du lubrifiant comprenant un corps de pompe (74) pourvu d'un canal d'aspiration (78) connecté à un conduit primaire (178) du circuit de lubrifiant et d'un canal de refoulement (80) de lubrifiant, qui est connecté à un conduit secondaire (138) du circuit de lubrifiant ménagé dans le bâti (6) Le canal d'aspiration (78) est en vis-à-vis et débouche sur le conduit primaire (178), qui est ménagé dans le bâti, et le canal de refoulement (80) est en vis-à-vis et débouche sur le conduit secondaire (138).

IPC 8 full level
D03C 13/00 (2006.01); **D03J 1/00** (2006.01)

CPC (source: CN EP)
D03C 13/00 (2013.01 - EP); **D03J 1/003** (2013.01 - CN EP)

Citation (applicant)

- EP 0140800 A1 19850508 - STAUBLI SA ETS [FR]
- CN 2665156 Y 20041222 - XINCHANG HEQUN MACHINERY CO LT [CN]
- IT 1251843 B 19950526 - NUOVOPIGNONE IND MECCANICHE EF
- FR 2868090 A1 20050930 - STAUBLI FAVERGES SCA [FR]

Citation (search report)

- [A] CN 2665156 Y 20041222 - XINCHANG HEQUN MACHINERY CO LT [CN]
- [A] FR 2984991 A1 20130628 - TOYOTA JIDOSHOKKI KK [JP]
- [A] FR 3010094 A1 20150306 - TOYOTA JIDOSHOKKI KK [JP]
- [AD] EP 0535726 A1 19930407 - NUOVO PIGNONE SPA [IT]
- [A] EP 1728903 A1 20061206 - FIRST SPA [IT]

Cited by
EP3556920A1; FR3080118A1; KR20190120721A

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 3162935 A1 20170503; EP 3162935 B1 20180725; BR 102016025227 A2 20170502; BR 102016025227 B1 20220607;
CN 106894150 A 20170627; CN 106894150 B 20200306; FR 3043098 A1 20170505; FR 3043098 B1 20171222; PT 3162935 T 20181112;
TW 201723252 A 20170701; TW I712711 B 20201211

DOCDB simple family (application)
EP 16196171 A 20161028; BR 102016025227 A 20161027; CN 201610985118 A 20161031; FR 1560366 A 20151029; PT 16196171 T 20161028;
TW 105134926 A 20161028