

Title (en)

SENSOR DEVICE FOR A MEASURING HOLDER

Title (de)

SENSORVORRICHTUNG FÜR EINEN MESSERHALTER

Title (fr)

DISPOSITIF DE CAPTEUR POUR UN SUPPORT DE COUTEAU

Publication

EP 3800018 A1 20210407 (DE)

Application

EP 19200966 A 20191002

Priority

EP 19200966 A 20191002

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Sensorvorrichtung (4) für einen Messerhalter (1), umfassend- einen Grundkörper (6) zur Befestigung der Sensorvorrichtung (4) an einem Messerhalter (1),- mindestens einen an dem Grundkörper (6) befestigten Sensor (7) zur Erfassung einer Größe und- einen an dem Grundkörper (6) befestigten Sender (8) zur kabellosen Übertragung der von dem Sensor (7) erfassten Größe.

IPC 8 full level

B26D 1/16 (2006.01); **B23Q 17/09** (2006.01); **B26D 1/18** (2006.01); **B26D 5/00** (2006.01); **B26D 7/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 5/00 (2013.01); **B26D 7/26** (2013.01); **B26D 7/2621** (2013.01); **B26D 7/2635** (2013.01); **B26D 1/165** (2013.01); **B26D 1/185** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 29915564 U1 19991209 - DIENES WERKE [DE]

Citation (search report)

- [XA] CN 106142145 A 20161123 - YANGJIANG HARDWARE KNIVES AND SCISSORS IND TECH RES INST, et al
- [XA] US 9467862 B2 20161011 - ZEILER JEFFREY M [US], et al
- [XA] CN 109623027 A 20190416 - UNIV HANGZHOU DIANZI
- [X] CN 107803706 A 20180316 - SUZHOU MADAUNA AUTOMATION TECH CO LTD
- [A] EP 3106261 A2 20161221 - DIENES WERKE FÜR MASCHINENTEILE GMBH & CO KG [DE]
- [AD] DE 29915564 U1 19991209 - DIENES WERKE [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)

EP 3800018 A1 20210407; EP 3800018 B1 20211124

DOCDB simple family (application)

EP 19200966 A 20191002