(11) EP 3 391 991 A1

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(43) Veröffentlichungstag:

24.10.2018 Patentblatt 2018/43

(51) Int Cl.: **B23Q 1/00** (2006.01)

B23Q 17/00 (2006.01)

(21) Anmeldenummer: 18000294.1

(22) Anmeldetag: 23.03.2018

(84) Benannte Vertragsstaaten:

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

Benannte Erstreckungsstaaten:

BA ME

Benannte Validierungsstaaten:

KH MA MD TN

(30) Priorität: 21.04.2017 CH 533172017

(71) Anmelder: Erowa AG 5734 Reinach (CH)

(72) Erfinder: **HEDIGER**, **Hans CH-5734 Reinach (CH)**

(74) Vertreter: Hering, Hartmut Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20 81667 München (DE)

(54) **SPANNFUTTER**

(57) Die Erfindung betrifft Spannfutter (1) zum Festspannen von mit einem Spannzapfen (31) versehenen Paletten (30). Das Spannfutter (1) ist mit einer Aufnahmeöffnung (5) für den Spannzapfen (31) und einer Spannvorrichtung zum Festspannen des Spannzapfens (31) in der Aufnahmeöffnung (5) versehen. Am Spann-

futter (1) sind mehrere Sensoren (9, 10) angeordnet ist, mittels welchen u.a. die auf den Spannzapfen (31) einwirkende Spannkraft ermittelt werden kann. Das Spannfutter (1) ist mit einem Sender (25) zur drahtlosen Übertragung von mittels des Sensors bzw. der Sensoren (9, 10) ermittelten Parametern versehen.

