

Title (en)

VISUAL INSPECTION DEVICE FOR OBJECTS MADE OF SOFT, FLEXIBLE, FLAT MATERIAL, ESPECIALLY TEXTILES.

Title (de)

VISUELLE PRÜFEINRICHTUNG FÜR OBJEKTE AUS WEICHFLEXIBLEM FLACHMATERIAL, INSBESONDERE TEXTILien.

Title (fr)

DISPOSITIF VISUEL DE VERIFICATION POUR DES OBJETS REALISES DANS UN MATERIAU PLAT, MOU ET SOUPLE, NOTAMMENT DES TEXTILES.

Publication

EP 0607418 A1 19940727 (DE)

Application

EP 93919059 A 19930814

Priority

- DE 4226998 A 19920814
- EP 9302165 W 19930814

Abstract (en)

[origin: WO9404743A1] A washing inspection device comprising tubular lamps (14) in a housing (12) and covered by a glass pane (16), in which there are control devices (18) by means of which the brightness of the tubular lamps (14) can be adjusted between a brighter inspection level and a darker stand-by level, and in which there are, on the feed side (20) and the discharge side (22) of the glass pane (16), proximity switches (24) which are connected in such a way that, when both proximity switches (24) are covered, the brightness of the tubular lamps (14) is set to the brighter inspection level whereas, when only one or neither of the proximity switches (14) is covered, the brightness of the tubular lamps is set to the darker stand-by level.

Abstract (fr)

Un appareil de vérification de lavage présente des lampes tubulaires (14) placées dans un boîtier (12), qui sont couvertes par une plaque de verre (16). Cet appareil se caractérise en ce qu'il comprend des éléments de réglage (18) permettant de régler l'intensité lumineuse des lampes tubulaires (14) entre une valeur de vérification, correspondant à une intensité plus élevée, et une valeur de veille, correspondant à une intensité plus basse. Cet appareil comprend par ailleurs, côté alimentation (20) et côté évacuation (22) de la plaque de verre (16), des initiateurs d'approche (24) connectés de sorte que lorsque les deux initiateurs d'approche (24) se trouvent recouverts, l'intensité lumineuse des lampes tubulaires (14) est réglée sur la valeur de vérification, c'est-à-dire celle correspondant à une intensité plus élevée, tandis que lorsqu'un seul initiateur d'approche (24) est recouvert, ou bien qu'aucun initiateur n'est recouvert, l'intensité lumineuse des lampes tubulaires est réglée sur la valeur de veille, c'est à dire celle correspondant à une intensité plus basse.

IPC 1-7

D06H 3/04

IPC 8 full level

D06H 3/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

D06H 3/04 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9404743A1

Cited by

DE102006031646B4

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9404743 A1 19940303; AT E152490 T1 19970515; AU 4947893 A 19940315; DE 4226998 A1 19940310; DE 59306334 D1 19970605;
EP 0607418 A1 19940727; EP 0607418 B1 19970502

DOCDB simple family (application)

EP 9302165 W 19930814; AT 93919059 T 19930814; AU 4947893 A 19930814; DE 4226998 A 19920814; DE 59306334 T 19930814;
EP 93919059 A 19930814