

Title (en)
METHOD AND DEVICE FOR SUPPLYING LAUNDRY ITEMS

Title (de)
VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN VON WÄSCHESTÜCKEN

Title (fr)
PROCEDE ET DISPOSITIF D'ACHEMINEMENT DE LINGE

Publication
EP 3073009 A1 20160928 (DE)

Application
EP 16000186 A 20160127

Priority
DE 102015003566 A 20150323

Abstract (de)
In Wäschereien erfolgt das Zuführen von Wäschestücken (21) zu einer Wäschebehandlungsmaschine überwiegend durch einen als Zuführförderer dienenden Gurtförderer (16). Wäschestücke (21) werden auf einen Auflegebereich (25) des Gurtförderers (16) abgelegt. Dieses Ablegen des Wäschestücks (21) führt oftmals zu Faltenbildung. Die Erfindung schafft ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Zuführen von Wäschestücken (21) bei der die Faltenbildung vermieden wird. Dazu wird bei Bedarf ein Kontaktbereich des Wäschestücks (21) mit mindestens einem Fördergurt (17) des Gurtförderers (16) beim Auflegen eines vorderen Randbereichs (20) des Wäschestücks (21) auf den Auflegebereich (25) des Gurtförderers (16) verringert.

IPC 8 full level
D06F 67/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
D06F 67/04 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 1085615 A 19550204
- [X] EP 0011403 A1 19800528 - JENSEN EJNAR & SOEN AS [DK]
- [X] DE 1760450 B1 19701210 - KANNGIESSER MASCHINEN
- [X] DE 1802493 B1 19700716 - KANNGIESSER MASCHINENFABRIK GM
- [X] DD 77950 A1 19701205 - WEIßMANN H [DD], et al
- [XA] DE 2824084 A1 19791206 - KLEINDIENST & CO

Cited by
US10480118B2; EP3301218A3; EP3431652A1; EP4198190A1

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 3073009 A1 20160928; EP 3073009 B1 20220817; DE 102015003566 A1 20160929; DK 3073009 T3 20221107

DOCDB simple family (application)
EP 16000186 A 20160127; DE 102015003566 A 20150323; DK 16000186 T 20160127