

Title (en)
Arrangement for treating returns

Title (de)
Anlage zum Verarbeiten von Retouren

Title (fr)
Dispositif de traitement de retours

Publication
EP 1362645 A1 20031119 (DE)

Application
EP 02010766 A 20020514

Priority
EP 02010766 A 20020514

Abstract (en)
A discharge conveyor (3) carries the returned goods from an evaluation station (2), and is divided in to identifiable segments (30). A control device (4) includes a selection module (40) for the discharge conveyor, for determining a target segment (30') on the conveyor based on a data set input to the control device. An output device controlled by the control device outputs the target segment.

Abstract (de)
Anlage zum Verarbeiten von Retouren mit einem Zubring-Förderband (1) zum Transportieren von aufgelegten Retouren, einer Bewertungsstation (2), an der die Retouren von dem Zubring-Förderband (1) zur Bewertung entnommen werden, und einem Abfuhr-Förderband (3) zum Abtransportieren der Retouren von der Bewertungsstation (2), wobei eine Eingabeeinrichtung (41) vorgesehen ist, um jeder Retoure einen Datensatz in einer Steuereinrichtung (4) zuzuordnen, wobei gemäß der Erfindung das Abfuhr-Förderband (3) in identifizierbare Segmente (30) unterteilt ist und die Steuereinrichtung (4) ein Auswahlmodul (40) für das Abfuhr-Förderband (3) aufweist, das dazu ausgebildet ist, mittels des Datensatzes ein Ziel-Segment (30') auf dem Abfuhr-Förderband (3) für jede Retoure zu bestimmen, und eine Ausgabeeinrichtung vorgesehen ist, die von der Steuereinrichtung (4) angesteuert ist, um das Ziel-Segment (30') auszugeben. Dadurch wird erreicht, daß die Retoure nach dem Bewerten an der Bewertungsstation (2) in einer Reihenfolge auf das Abfuhr-Förderband (3) aufgelegt werden kann, die von derjenigen abweicht, mit der sie über das Zufuhr-Förderband (1) angeliefert worden sind, und daß trotzdem die Retouren auf dem Abfuhr-Förderband (3) mittels der Segment-Belegung identifizierbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7
B07C 5/34; **B07C 7/00**

IPC 8 full level
B07C 5/34 (2006.01); **B07C 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B07C 5/34 (2013.01); **B07C 7/00** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0934778 A1 19990811 - PIERAU UNTERNEHMENSBERATUNG GM [DE]
• EP 1106267 A2 20010613 - QUELLE AG [DE]
• EP 0119402 A2 19840926 - LICENTIA GMBH [DE]
• GB 446667 A 19360504 - ERICSSON TELEPHONES LTD, et al
• EP 0645322 A1 19950329 - QUELLE SCHICKEDANZ AG & CO [DE]

Citation (search report)
• [X] EP 0119402 A2 19840926 - LICENTIA GMBH [DE]
• [XY] EP 0645322 A1 19950329 - QUELLE SCHICKEDANZ AG & CO [DE]
• [YA] GB 446667 A 19360504 - ERICSSON TELEPHONES LTD, et al
• [A] EP 0934778 A1 19990811 - PIERAU UNTERNEHMENSBERATUNG GM [DE]
• [A] EP 1106267 A2 20010613 - QUELLE AG [DE]

Cited by
ITBO20090384A1; DE102008059529A1; WO2010060419A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1362645 A1 20031119; **EP 1362645 B1 20131106**

DOCDB simple family (application)
EP 02010766 A 20020514