

Title (en)

Slitter and method for operating a slitter

Title (de)

Rollenschneider-Anordnung und Verfahren zum Betreiben einer Rollenschneider-Anordnung

Title (fr)

Refendeuse et méthode pour utiliser une refendeuse

Publication

EP 1413538 A2 20040428 (DE)

Application

EP 03021592 A 20030925

Priority

DE 10249949 A 20021026

Abstract (en)

A papermaking industry paper roll cutting assembly has a first roll cutting station with a feed-side first discharge path, and a second roll cutting station with a second feed side discharge path. The assembly further has a collector station which transports cut rolls past the roll cutter assembly. The two discharge paths (15, 35) are esp. coupled to each other. The collector station (41-44) has a common transport path (42) for the two roll cutters (2, 22) which by-passes the second roller cutter station (22).

Abstract (de)

Es wird eine Rollenschneider-Anordnung (1) und ein Verfahren zu ihrem Betrieb angegeben mit einer ersten Rollenschneideeinrichtung (2), die einen zuführseitigen ersten Ausgabepfad (15) aufweist, einer zweiten Rollenschneideeinrichtung (22), die einen zuführseitigen zweiten Ausgabepfad (35) aufweist, und einer (41-44) zum Transport von zuführseitig ausgegebenen Wickelrollen (9, 11-29, 31) an den Rollenschneideeinrichtungen (2, 22) vorbei. Man möchte den Aufbau einer derartigen Rollenschneider-Anordnung vereinfachen. Hierzu ist vorgesehen, daß die beiden Ausgabepfade (15, 35) miteinander verbunden sind und die Sammelausordnung (41, 44) eine für die Rollenschneideeinrichtungen (2, 22) gemeinsame Transportstrecke (42, 44) an der zweiten Rollenschneideeinrichtung 22 vorbei aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 19/30

IPC 8 full level

B65H 19/12 (2006.01); **B65H 19/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65H 19/126 (2013.01); **B65H 19/30** (2013.01); **B65H 2301/4148** (2013.01)

Cited by

EP2223876A3; CN108677607A; AT506265B1; DE102009004815B4; CN102105377A; DE112009001778B4; EP4321463A1; DE112007002471T5; WO2008049965A1; WO2010012861A1; DE112007002552T5; DE112009001778T5

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1413538 A2 20040428; **EP 1413538 A3 20060607**; **EP 1413538 B1 20070103**; AT E350324 T1 20070115; DE 10249949 A1 20040513; DE 50306171 D1 20070215

DOCDB simple family (application)

EP 03021592 A 20030925; AT 03021592 T 20030925; DE 10249949 A 20021026; DE 50306171 T 20030925