

Title (en)
FINISHING TUNNEL WITH AIR ROLLERS.

Title (de)
TUNNELFINISHER MIT LUFTWALZEN.

Title (fr)
TUNNEL DE FINITION AVEC CYLINDRES A AIR.

Publication
EP 0323492 A1 19890712 (DE)

Application
EP 88905204 A 19880620

Priority
DE 3720581 A 19870622

Abstract (en)
[origin: WO8810333A1] The purpose of the invention is to obtain a finishing tunnel with air rollers which facilitates interchange of the coatings on the air rollers even when the air cylinders are arranged inside a housing. For this purpose, the air cylinders are mounted in such a way that the axle (19) can be removed from one of its two bearings and the coating (35) of the free end removed from its bearing can be interchanged. These finishing tunnels are particularly applicable in the clothing industry.

Abstract (fr)
Le but de l'invention est d'obtenir un tunnel de finition avec cylindres à air qui permette de changer aisément le revêtement des cylindres à air même lorsque ceux-ci sont agencés à l'intérieur d'un logement. A cet effet, les cylindres à air sont montés de sorte que l'on puisse sortir l'axe (19) d'un de ses deux supports et changer le revêtement (35) par l'extrémité libre ainsi retirée de son support. Ces tunnels de finition sont particulièrement applicables dans l'industrie du vêtement.

IPC 1-7
D06B 23/18

IPC 8 full level
D06B 23/18 (2006.01); **D06F 73/00** (2006.01); **D06F 73/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D06B 23/18 (2013.01 - EP US); **D06F 73/02** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 8810333A1

Designated contracting state (EPC)
FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
DE 3720581 C1 19880818; EP 0323492 A1 19890712; EP 0323492 B1 19920909; JP 2747471 B2 19980506; JP H01503718 A 19891214; US 5046335 A 19910910; WO 8810333 A1 19881229

DOCDB simple family (application)
DE 3720581 A 19870622; EP 8800540 W 19880620; EP 88905204 A 19880620; JP 50501388 A 19880620; US 65727691 A 19910219