

Title (en)

Device for a finishing apparatus for holding the underpart of a garment sleeve.

Title (de)

Vorrichtung an einem Finishgerät zum Festhalten des unteren Endes eines Ärmels eines Bekleidungsstücks.

Title (fr)

Dispositif pour appareil d'ennoblissement pour arrêter la partie inférieure d'une manche d'un vêtement.

Publication

EP 0587173 A1 19940316 (DE)

Application

EP 93114517 A 19930909

Priority

DE 4230210 A 19920909

Abstract (en)

The invention relates to a device on a finishing apparatus for holding the lower end of a garment sleeve. The device is provided with two holding members (4,6) projecting from a carrier (2) and motively displaceable towards one another and away from one another, and with an articulated arm (24) which has three members (26,28,30) and of which the first outer member (26) is connected at its outer end to the carrier (2) via a ball joint (23) of predetermined frictional force, of which the second outer member (30) is to be connected at its outer end to the finishing apparatus via a pivoting joint (57) of predetermined frictional force, and of which the middle member (28) is connected at its ends to the inner ends of the outer members (26,30) via ball joints (42,44) of predetermined frictional force. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung an einem Finishgerät zum Festhalten des unteren Endes eines Ärmels eines Bekleidungsstücks. Die Vorrichtung ist versehen von zwei von einem Träger (2) fortstehende, motorisch relativ zueinander und voneinander verschiebbare Festhalteglieder (4,6) und von einem drei Glieder (26,28,30) aufweisenden Gelenkkarm (24), dessen erstes äußeres Glied (26) an seinem äußeren Ende über ein Kugelgelenk (23) vorgegebener Reibkraft mit dem Träger (2) verbunden ist, dessen zweites äußeres Glied (30) an seinem äußeren Ende über ein Schwenkgelenk (57) vorgegebener Reibkraft mit dem Finishgerät zu verbinden ist und dessen mittleres Glied (28) an seinen Enden über Kugelgelenke (42,44) vorgegebener Reibkraft mit den inneren Enden der äußeren Glieder (26,30) verbunden ist. <IMAGE>

IPC 1-7

D06F 71/28

IPC 8 full level

D06F 71/28 (2006.01)

CPC (source: EP)

D06F 71/285 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 3507757 A1 19860911 - NORMBAU GMBH [DE]
- [A] GB 2189522 A 19871028 - KANNEGIESSEN MARTIN
- [A] DE 9106300 U1 19910704
- [A] DE 3534812 A1 19860612 - TECH MIKROELEKTRONIK FORSCH [DD]
- [A] DE 4133276 A1 19920514 - HABBE KARL HEINZ [DE]

Cited by

DE10339734A1; US10208424B2; US8783070B2; WO2010141416A1; US8407914B2; US8931667B2; EP2845942A2; WO2010141439A1; WO2010141440A1; WO2010141442A1; US8484867B2; US9410281B2; US10420435B2; US10426284B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT

DOCDB simple family (publication)

DE 4230210 A1 19940310; EP 0587173 A1 19940316

DOCDB simple family (application)

DE 4230210 A 19920909; EP 93114517 A 19930909