

Title (en)
Dispenser for cleaning tissue.

Title (de)
Spender für ein Reinigungstuch.

Title (fr)
Distributeur de serviettes de nettoyage.

Publication
EP 0550863 A1 19930714 (DE)

Application
EP 92121571 A 19921218

Priority
• DE 9115871 U 19911220
• DE 9203962 U 19920325

Abstract (en)
The dispenser for a cleaning tissue (15) comprises a supply (3) of cleaning tissues (15), a tank (4) for receiving a supply of wetting liquid, and a device for wetting the cleaning tissue (15) with the wetting liquid. The wetting device has a funnel (8) through which a web of the cleaning tissue (15) is conducted, the funnel (8) being moved counter to a restoring force from a rest position into an operating position due to the carrying force exerted by the cleaning tissue (15) on the funnel (8) when the cleaning tissue (15) is pulled through the funnel (8). Due to the movement of the funnel (8) from the rest position into the operating position, wetting liquid is conducted into the funnel (8). <IMAGE>

Abstract (de)
Der Spender für ein Reinigungstuch (15) enthält einen Vorrat (3) an Reinigungstuch (15), einen Tank (4) zur Aufnahme eines Vorrats an Benetzungsflüssigkeit und eine Einrichtung zum Benetzen des Reinigungstuchs (15) mit der Benetzungsflüssigkeit. Die Benetzungseinrichtung weist einen Trichter (8) auf, durch den hindurch eine Bahn des Reinigungstuches (15) geleitet wird, wobei der Trichter (8) durch die Mitnahmekraft, die das Reinigungstuch (15) auf den Trichter (8) ausübt, wenn das Reinigungstuch (15) durch den Trichter (8) hindurchgezogen wird, gegen eine Rückstellkraft aus einer Ruhestellung in eine Betriebsstellung bewegt wird. Durch die Bewegung des Trichters (8) aus der Ruhestellung in die Betriebsstellung wird Benetzungsflüssigkeit in den Trichter (8) geleitet. <IMAGE>

IPC 1-7
A47K 10/32

IPC 8 full level
A47K 10/32 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 10/32 (2013.01); **A47K 2010/3273** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] WO 9014037 A1 19901129 - PECH VIKTOR [LI]
• [A] US 3947134 A 19760330 - OGAWA YONEKICHI
• [A] EP 0107487 A1 19840502 - BOWATER SCOTT CORP [GB]

Cited by
US2022183512A1; USD984824S; US11224314B2; US6575397B1; WO2020210421A1; WO2022132801A1; US7040568B2; USD1000921S; US6964395B1; US11224315B2; US11737616B2; US6629667B2; US7530460B2

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

DOCDB simple family (publication)
DE 9203962 U1 19920716; EP 0550863 A1 19930714

DOCDB simple family (application)
DE 9203962 U 19920325; EP 92121571 A 19921218