

Title (en)
Umbrella type clothes dryer

Title (de)
Wäscheschirm

Title (fr)
Séchoir à linge type parapluie

Publication
EP 0837174 A1 19980422 (DE)

Application
EP 96116412 A 19961014

Priority
EP 96116412 A 19961014

Abstract (en)
A washing line comprises a multi-armed frame which holds the washing line (6), and a device (26) which draws the line into hollow arms (4) when the frame is in the collapsed state. The line has closed corners, and the corner points (8) are guided inside the arms via openings (12). Pushing members (9) for the line have two adjacent grooves (15), in which two sections (17) of the line (6) form the corner (8). The pushing members pref. consist of a thermoplastic.

Abstract (de)
Ein Wäscheschirm weist ein mehrarmiges Spreizgestell zur Aufnahme einer Wäscheleine 6 auf, die beim Zusammenklappen des Spreizgestells durch Gewichte in die hohlen Arme 4 eingezogen wird. Die Wäscheleine ist dabei an in den Armen verschiebbaren Leinenschiebern 9 befestigt. Diese Schieber haben an ihrer Unterseite parallele Nuten 15, in welche die zu einer Schlinge 16 geformte Wäscheleine eingesetzt und in denen sie durch Verschweißen mit dem Schieber festgelegt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
D06F 57/04

IPC 8 full level
D06F 57/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
D06F 57/04 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0655524 A1 19950531 - LEIFHEIT AG [DE]
• [A] EP 0113788 A1 19840725 - LEIFHEIT INTERNATIONAL [DE]
• [AD] EP 0514561 A1 19921125 - LEIFHEIT AG [DE]

Cited by
DE102008057948A1; EP2503051A1; DE102008057948B4; EP2642015A1; WO2010057542A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0837174 A1 19980422; EP 0837174 B1 20010912; AT E205559 T1 20010915; DE 59609628 D1 20021010

DOCDB simple family (application)
EP 96116412 A 19961014; AT 96116412 T 19961014; DE 59609628 T 19961014