

Title (en)  
Locking device.

Title (de)  
Schliessvorrichtung.

Title (fr)  
Dispositif de fermeture.

Publication  
**EP 0666356 A1 19950809 (DE)**

Application  
**EP 95101031 A 19950126**

Priority  
DE 4403834 A 19940208

Abstract (en)  
[origin: DE4403834C1] The invention relates to a locking device for a washing machine, for an automatic washer 1 and/or for a drier or the like, in each case with a machine housing 2 which comprises a loading orifice 3 and a door 4 or the like closing the loading orifice 3, there being provided, furthermore, a locking hook 6 which is arranged preferably on the door 4 and, in the locking position, engages with its free end 8 through an orifice 7 located in the machine housing and this is assigned at least one locking element 9, arranged preferably in the machine housing 2, for holding, securing and releasing. The essence of the invention is that the orifice 7 receiving the locking hook 6 is arranged in a mouthpiece 12, in that the mouthpiece 12 can be offset in terms of its position and arrangement, and in that the locking element 9 assigned to the locking hook 6 has a holding face 11 with a length L matched to the effective width of adjustment B of the mouthpiece 12. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Schließvorrichtung für eine Waschmaschine, für einen Waschautomaten 1 und/oder für einen Trockner o. dgl. mit jeweils einem Maschinengehäuse 2, das eine Beladeöffnung 3 und eine die Beladeöffnung 3 verschließende Tür 4 o. dgl. umfasst, wobei ferner ein vorzugsweise an der Tür 4 angeordneter und in der Schließstellung mit seinem freien Ende 8 durch eine maschinengehäuseseitige Öffnung 7 greifender Schließkloben 6 vorgesehen ist, dem mindestens ein vorzugsweise im Maschinengehäuse 2 angeordnetes Verriegelungselement 9 zum Halten, Sichern und Freigeben zugeordnet ist. Der Kern der Erfindung liegt darin, daß die den Schließkloben 6 aufnehmende Öffnung 7 in einem Mundstück 12 angeordnet ist, daß das Mundstück 12 bezüglich seiner Lage und Anordnung versetzbar ist und daß das dem Schließkloben 6 zugeordnete Verriegelungselement 9 eine Haltefläche 11 mit an die wirksame Verstellbreite B des Mundstückes 12 angepasster Länge L aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**D06F 37/42**

IPC 8 full level  
**D06F 39/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**D06F 39/14** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
[A] DE 2029262 A1 19711223 - SIEVERS FA CARL

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**DE 4403834 C1 19950511**; EP 0666356 A1 19950809

DOCDB simple family (application)  
**DE 4403834 A 19940208**; EP 95101031 A 19950126