

Title (en)  
Flat key

Title (de)  
Flachschlüssel

Title (fr)  
Clé plate

Publication  
**EP 1043460 A2 20001011 (DE)**

Application  
**EP 00250114 A 20000404**

Priority  
DE 29906492 U 19990408

Abstract (en)  
The key consists of a shaft (1) and a handle with two parts (2,3) divided parallel to the plane of the shaft. At least one h of the handle has an aperture for accommodating the rear end of the shaft. The second handle part is a cover which can be removed connected to the other part. At least one of the parts is designed to accommodate additional elements on its outer surface.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Flachschlüssel, bestehend aus einem Schlüsselschaft (1) und einer Reide (2), die mit dem Schlüsselschaft verbunden ist. Die Reide besteht aus zwei parallel zur Schlüsselschaftebene geteilten Reidentteilen (2,3), wobei zumindest der eine Reidenteil (2) eine Ausnehmung zur Aufnahme des hinteren Endes des Schlüsselschaftes (1) aufweist. Das zweite Reidenteil (3) ist als Deckel ausgebildet, der mit dem anderen Reidenteil (2) lösbar verbindbar ist. Zumindest eines der Reidentteile ist an seiner Außenfläche zur Aufnahme von Zusatzelementen ausgebildet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05B 19/24**

IPC 8 full level  
**E05B 19/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 19/04** (2013.01)

Cited by  
CN100393976C

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

DOCDB simple family (publication)  
**DE 29906492 U1 19990729**; EP 1043460 A2 20001011; EP 1043460 A3 20040630; TR 200000937 A2 20001121

DOCDB simple family (application)  
**DE 29906492 U 19990408**; EP 00250114 A 20000404; TR 200000937 A 20000407