

Title (en)
Hydraulic oil block

Title (de)
Ölhydraulikblock

Title (fr)
Bloc à huile hydraulique

Publication
EP 1039143 A2 20000927 (DE)

Application
EP 00102835 A 20000211

Priority
DE 29905136 U 19990322

Abstract (en)
Modular subassembly comprises an adapter (1), a basic module (2) and an expansion module (3). The adapter is preferably a pump adapter and has a connection (12) for return oil drainage. The basic module preferably has connections for oil pressure monitor (22), solenoid valve (23), pressure gauge (24) and emptying.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Ölhydraulikblock in modularer Baugruppenstruktur für den Einsatz an Öl- beziehungsweise Mehrstoffbrennern für die industrielle Wärmeerzeugung, wobei sich die modulare Baugruppe aus einem Pumpenadapter (1), einem Basismodul (2) und einem Erweiterungsmodul (3) zusammensetzt. Der Ölhydraulikblock ist an Öl- und Mehrstoffbrennern unterschiedlichster Bauart einsetzbar. Die angeführten Brenner sind Bestandteile von Feuerungsanlagen für Warmwasserkessel, Dampferzeuger, Thermalölerhitzer, Heißgaserzeuger oder andere Wärmeerzeuger. <IMAGE>

IPC 1-7
F15B 13/00

IPC 8 full level
F15B 13/00 (2006.01); **F15B 13/08** (2006.01); **F23K 5/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
F15B 13/0814 (2013.01); **F15B 13/0821** (2013.01); **F15B 13/086** (2013.01); **F15B 13/0871** (2013.01); **F15B 13/0889** (2013.01); **F15B 13/0892** (2013.01); **F23K 5/14** (2013.01); **F23K 2300/203** (2020.05); **F23K 2300/204** (2020.05); **F23K 2300/206** (2020.05)

Cited by
CN106837909A

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 29905136 U1 19990610; EP 1039143 A2 20000927; EP 1039143 A3 20030604

DOCDB simple family (application)
DE 29905136 U 19990322; EP 00102835 A 20000211