

Title (en)

Apparatus for the maintenance and the repair of the stamping rods of coke oven charging machines.

Title (de)

Vorrichtung zur Wartung und Reparatur von Stampferstangen von Kokereibeschickungsmaschinen.

Title (fr)

Machine pour l'entretien et la réparation des pilons des enfourneuses de cokerie.

Publication

EP 0435734 A1 19910703 (FR)

Application

EP 90403606 A 19901214

Priority

FR 8917447 A 19891229

Abstract (en)

This machine comprises, on a structural frame, a support (2) of the beam (1) arranged between two jaws (3), (4), these jaws being coupled to driving members in order to move them closer to or apart from each other in a motion perpendicular to the web (1a) of the beam and to keep them clamped with a determined force, these jaws (3, 4) being provided with means for heating and cooling (3b, 4b) their active surface (3a, 4a). <IMAGE>

Abstract (fr)

Cette machine comporte sur un bâti, un support (2) du profilé (1) disposé entre deux mâchoires (3), (4) ces mâchoires étant attelées à des organes moteurs pour les rapprocher ou les écarter l'une de l'autre dans un mouvement perpendiculaire à l'âme (1a) du profilé et pour les maintenir serrées avec une force déterminée, ces mâchoires (3,4) étant pourvues de moyens de chauffage et de refroidissement (3b, 4b) de leur surface active (3a, 4a). <IMAGE>

IPC 1-7

C10B 45/02

IPC 8 full level

C10B 45/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

C10B 45/02 (2013.01)

Citation (search report)

[A] FR 2252775 A5 19750620 - DAB IND INC [US]

Cited by

CN111655820A

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0435734 A1 19910703; EP 0435734 B1 19930512; CN 1025168 C 19940629; CN 1053112 A 19910717; CZ 280195 B6 19951115; CZ 700090 A3 19930217; DE 69001604 D1 19930617; DE 69001604 T2 19931209; ES 2042250 T3 19931201; FR 2656662 A1 19910705; FR 2656662 B1 19920410; JP H03294389 A 19911225; PL 165186 B1 19941130; PL 288514 A1 19910812; RU 1833290 C 19930807; UA 11088 A 19961225; ZA 9010446 B 19911030

DOCDB simple family (application)

EP 90403606 A 19901214; CN 90110254 A 19901229; CS 700090 A 19901229; DE 69001604 T 19901214; ES 90403606 T 19901214; FR 8917447 A 19891229; JP 40912190 A 19901228; PL 28851490 A 19901228; SU 4894217 A 19901228; UA 4894217 A 19901228; ZA 9010446 A 19901228