

Title (en)

Device for discharging coke from a wharf.

Title (de)

Kokabzugseinrichtung für Koksrampen.

Title (fr)

Dispositif pour décharger le coke d'une rampe.

Publication

EP 0150807 A2 19850807 (DE)

Application

EP 85100685 A 19850124

Priority

DE 3402921 A 19840128

Abstract (en)

A coke withdrawal system for coke wharves in coke oven works has the temp. sensors and requeenching devices arranged on the raking car which is joined by trailing cables and hoses to electric power, quenching water, compressed air and pulse control facilities. The cables and hoses are suspended in loops from brackets on track rails along the coke wharf.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Koksabzugseinrichtung für Koksrampen mit entlang der Koksrampe verfahrbaren Räumwagen zum Abzug des Kokses von der Koksrampe auf ein oder mehrere Transportbänder und mit Temperaturfühlern und Nachlöscheinrichtungen für den auf den Transportbändern liegenden Koks. Die Erfindung sieht vor, dass die Temperaturfühler und Nachlöscheinrichtungen auf dem Räumwagen (10) angeordnet sind und der Räumwagen (10) über Schleppleitungen (20, 21, 22) für die Übertragung von elektrischem Strom (20) und/oder Löschwasser (21) und/oder Druckluft (22) und/oder Messimpulsen (20) mit den stationären Anschlüssen (24) am Ende oder an beiden Enden des Transportbandes (12) verbunden ist und die Schleppleitungen (20, 21, 22) entlang der Koksrampe (1) an einer Vielzahl von Haltebügeln (28, 29, 30) an einer oder mehreren Laufschiene(n) (15) scheifenförmig aufgehängt sind.

IPC 1-7

C10B 39/18

IPC 8 full level

C10B 39/18 (2006.01)

CPC (source: EP)

C10B 39/18 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

BE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0150807 A2 19850807; EP 0150807 A3 19870204; DE 3402921 A1 19850808; DE 3402921 C2 19860123; DE 3402921 C3 19910214

DOCDB simple family (application)

EP 85100685 A 19850124; DE 3402921 A 19840128