



Señores

Superintendencia de Industria y Comercio
Dirección de Nuevas Creaciones

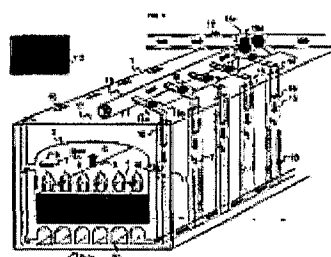
E. S. D.

Ref.: Asunto: No. de Radicación: 13-90895
Trámite: PCT Patente de Invención
Solicitante: THYSSENKRUPP UHDE GMBH.
Gaceta: 669

SOLICITUD DE EXAMEN DE PATENTABILIDAD

MAURICIO JARAMILLO C, mayor de edad, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en calidad de apoderado de la sociedad solicitante dentro del asunto de la referencia, conforme a lo establecido en el Artículo 44 de la Decisión 486 del 2000, solicito respetuosamente a ese Despacho proceda a realizar el examen de patentabilidad de la solicitud de la referencia, cuyo extracto de publicación se muestra a continuación.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO	
SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION PCT	
GACETA No. 669 Página. 355	
(19) CO	(11) N° de publicación: 795 (21) N° de solicitud: 13 090.895 (51) Int Cl: C01B 15/02; 43/10
(12) Solicitud de patente de invención internacional PCT / Colombia país designado o elegido	
(22) Fecha de solicitud: 08/04/2013 (30) Prioridad (31) 10 2010 044 (32) 10/09/2010 (33) DE 938.5	(71) Solicitante(s) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (72) Inventor(es) KIM RONALD M. (74) Agente: MAURICIO JARAMILLO CAMPUZANO
(43) Fecha de publicación: 17/06/2013	
(85) Fecha inicio fase nacional: 10/04/2013 (86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT Fecha de presentación de la solicitud: 16/03/2011 No. de solicitud PCT/EP2011/004110	(87) Publicación Internacional Fecha: 15/03/2012 N° publicación: WO 2012/031665
(54) Título: MÉTODO Y DISPOSITIVO PARA LA RETIRADA AUTOMÁTICA DE DEPÓSITOS DE CARBONO DESDE CANALES DE FLUJO EN HORNO DE COQUE DE W"NO-RECUPERACIÓN" Y DE W"RECUPERACIÓN DE CALOR"	
(57) Resumen: La invención se refiere a un método para la retirada automática de depósitos de carbono desde cámaras de hornos de coque y desde canales de flujo en hornos de coque de "No-Recuperación" y de "Recuperación de Calor", siendo utilizado un banco de hornos de coque compuesto típicamente de una pluralidad de cámaras de hornos de coque dispuestas lado a lado para carbonización cíclica de carbón, y siendo utilizada una instalación de dosificación de aire que funciona a presión positiva con el fin de retirar depósitos de carbono que se acumulan en secciones transversales d flujo del sistema de hornos por combustión y que contrarrestan de esta manera una reducción de la tasa de rendimiento del horno. La invención se refiere, además, a un dispositivo, en medio del cual se puede implementar este método, en el que este dispositivo está integrado en el banco de hornos de coque y al menos en una cámara del horno de coque, de manera que los depósitos de carbono pueden ser retirados durante el funcionamiento sin modificar ninguna disposición.	



A tal fin, respetuosamente me permito anexar el correspondiente recibo de pago, por concepto del examen de patentabilidad.

NOTIFICACIONES

Informo que mi representada y el suscrito recibiremos las notificaciones en la secretaría de su despacho o en mi oficina de abogados, situada en la calle 67 # 7-35, Of. 1204 de Bogotá D.C., teléfonos 3192900.

Atentamente,

MAURICIO JARAMILLO C.
C.C. No. 80'421,942 de Usaquén
T.P. No. 74,555 del C.S.J.

WF 6703

JAA

Adjunto lo anunciado.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

-/-

UNIDE 6703

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 13 - 125687

Bogotá D.C., Diciembre 05 de 2013 - 15:32:17

RECIBIDO DE : GOMEZ PINZON ASEMARCA S.A.

NI 830.121.797

RE

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	613554911	03/12/2013	27.728.000.00
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	613554922	04/12/2013	71.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT. RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1 50005-01-01 SOLICITUDES	114 PTC CAP-II EXAMEN DE PATENTIBILIDAD DE INVENSIÓN	505.000.00	505.000.00
			\$505.000.00

SON: **QUINIENTOS CINCO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable:

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-090895-00003-0000

Fecha: 2013-12-10 15:28:27
Tra. 11 PATENTE I/II
Act. 538 PETICIONDep. 2020 DIR.NUEVASCR
Eve: 379 FASENACIONAL II
Folios: 3

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Diciembre 5 de 2013 - 15:32:29