

C10 INDUSTRIAS DEL PETROLEO, GAS O COQUE; GAS DE SINTESIS QUE CONTIENE MONOXIDO DE CARBONO; COMBUSTIBLES; LUBRICANTES; TURBA

C10H PRODUCCION DE ACETILENO POR VIA HUMEDA (purificación de acetileno C07C 11/24) [5]

Esquema general

GENERADORES

- Con alimentación de agua no automática 1/00
- Con alimentación automática de agua 3/00, 5/00

- Del tipo de Kipp o Dobereiner 7/00, 9/00
- Otros tipos 11/00 Hasta 19/00
- Detalles 21/00

1/00	Generadores de acetileno con alimentación de agua no automática por lluvia, gravedad (válvulas, grifos F16K)	13/00	Generadores de acetileno que combinan los sistemas de inmersión y goteo
1/02	. Válvulas	15/00	Generadores de acetileno con alimentación de carburo, con o sin regulación por la presión del gas
1/04	. . válvulas de tornillo	15/02	. con alimentación de carburo no automática
1/06	. . Grifos	15/04	. . Medios de cierre en el mecanismo de alimentación
1/08	. Otros medios para controlar la alimentación del agua	15/06	. con alimentación automática de carburo por válvulas
1/10	. Alimentación superior del agua por medio de una tubería central o lateral	15/08	. . por válvulas de mariposa o compuerta
1/12	. Alimentación superior del agua a través de materiales porosos	15/10	. . por válvulas de flotador
		15/12	. . por válvulas dosificadoras, incluyendo las de cangilones
3/00	Generadores de acetileno con regulación automática de la alimentación del agua por medios independientes de la campana de gas	15/14	. con alimentación por tornillo sin fin o por transportadores
3/02	. con membranas	15/16	. con tambores de alimentación
3/04	. con flotadores	15/18	. con disco de alimentación móvil y recipiente de carburo fijo
3/06	. con pistones	15/20	. con alimentación de carburo por cartuchos u otros recipientes
5/00	Generadores de acetileno con regulación automática de la alimentación del agua por la campana de gas	15/22	. con alimentación de carburo pulverulento desde recipientes o a través de la campana de gas
5/02	. con rebosadero para el agua	15/24	. con alimentación de carburo por pistones
5/04	. por válvulas de goteo de agua conectadas con la campana de gas	17/00	Generadores de acetileno a alta presión
5/06	. . por grifos de goteo de agua conectados con la campana de gas	19/00	Otros generadores de acetileno
5/08	. con la campana de gas conectada a las válvulas o grifos de agua según el sistema de inmersión	19/02	. Recipientes de carburo rotativos
7/00	Generadores de acetileno con alimentación de agua por el principio de Kipp	21/00	Detalles de los generadores de acetileno; Equipos accesorios para la producción de acetileno por vía húmeda, o características de esta producción
7/02	. con alimentación inferior del agua	21/02	. Paquetes de carburo para utilización en los generadores, p. ej. cartuchos
7/04	. con alimentación superior del agua	21/04	. . Colocación de paquetes en el generador
9/00	Generadores de acetileno con la campana de carburo fija según el principio de Dobereiner	21/06	. . . Dispositivos para abrir los paquetes en el generador
9/02	. con la alimentación inferior del agua a través de materiales porosos (por alimentación capilar)	21/08	. Dispositivos de seguridad para los generadores de acetileno
9/04	. con grifos de gas accionados por la campana de gas	21/10	. Composiciones de carburo
9/06	. con la profundidad de la tubería de salida del gas regulada por la campana de gas	21/12	. Medios de estanqueidad hermética al gas, p. ej. sellos líquidos en los generadores
9/08	. con la campana de gas móvil	21/14	. Medios de ventilación; Dispositivos de enfriamiento
9/10	. por mojado del carburo solamente en el fondo	21/16	. Eliminación de lodos de los generadores
11/00	Generadores de acetileno por inmersión de carburo en agua		
11/02	. en el interior de la campana de gas		
11/04	. con el agua de estanqueidad y el agua de reacción separadas la una de la otra		