



Se suscribe a este periódico, que sale los martes, jueves, y sábados, en la imprenta de Pita, calle de las Tres Cruces, a 10 rs. al mes, llevado a casa de los señores suscritores.

Los avisos ó artículos podrán remitirse a la redacción, que se halla establecida en la misma imprenta y calle, núm. 4, cuarto principal, franco de porte, sin cuyo requisito no se reciben.

BOLETIN OFICIAL

DE MADRID.

PARTE OFICIAL

INTENDENCIA DE LA PROVINCIA DE MADRID.

Continúa la relacion de las fincas rústicas pertenecientes al clero secular en la provincia de Madrid que se anuncian al público para inteligencia de los que deseen adquirirlas en venta.

Curato de Alalpardo.

Una tierra de una fanega, en Alalpardo, 40 fanegas trigo.

- Otra id., 4 celemines, en id., id.
- Otra id., 10 fanegas, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas 6 celemines, en id., id.
- Otra id., una fanega, en id., id.
- Otra id., una fanega 6 celemines, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas, en id., id.
- Otra id., 5 fanegas, en id., id.
- Otra id., 10 celemines, en id., id.
- Otra id., una fanega 6 celemines, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas 6 celemines, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas 6 celemines, en id., id.

Fábrica de Alalpardo.

- Otra id., 2 fanegas, en id., 5 fanegas 2 celemines trigo.
- Otra id., 5 fanegas, en id., id.
- Otra id., 5 fanegas, en id., id.
- Otra id., 3 fanegas 8 celemines, en id., id.

Otra id., 4 celemines, en id., 3 celemines trigo.

- Otra id., 4 celemines, en id., id.
- Otra id., 3 celemines, en id., id.
- Otra id., 4 fanegas 6 celemines, en id., 6 fanegas, 10 celemines trigo.
- Otra id., 4 fanegas, en id., id.
- Otra id., 7 fanegas 6 celemines, en id., id.
- Otra id., 4 fanegas 6 celemines, en id., id.
- Otra id., 9 fanegas, en id., 3 celemines trigo.
- Otra id., una fanega 8 celemines, en id., 6 celemines id.
- Otra id., en 2 pedazos, 2 fanegas 6 celemines, en id., 9 celemines, id.
- Otra id., 7 fanegas, en id., 2 fanegas medio celemin.
- Otra id., 3 fanegas 6 celemines, en id., en id., id.
- Otra id., 4 fanegas 6 celemines, en id., id.
- Otra id., 14 fanegas, en id., 4 fanegas trigo.
- Otra id., 7 fanegas, en id., Erial.
- Otra id., 3 fanegas, en id., perdidas.
- Otra id., 6 celemines, en id., id.

Canónigos de Alcalá.

- Otra id., 3 fanegas, en Meco, 78 fanegas 7 celemines trigo.
- Otra id., 11 fanegas, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas 9 celemines, en id., id.
- Otra id., 3 fanegas 6 celemines, en id., id.
- Otra id., una fanega 8 celemines, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas, en id., id.
- Otra id., 2 fanegas 2 celemines, en id., id.
- Otra id., una fanega 2 celemines, en id., id.
- Otra id., una fanega 7 celemines y cuartillo, en id., id.
- Otra id., una fanega 5 celemines, en id., id.

Otra id., 2 fanegas 8 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 3 celemines y cuartillo,
 en id., id.
 Otra id., una fanega 3 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 5 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega un celemin, en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 6 celemines y cuartillo,
 en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 11 celemines, en id., id.
 Otra id., 7 fanegas un celemin y 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 5 fanegas, en id., id.
 Otra id., una fanega 4 celemines, en id., id.
 Otra id., 6 fanegas 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas, en id., id.
 Otra id., 10 fanegas 6 celemines, en id., id.
 Otra id., 8 fanegas, en id., id.
 Otra id., una fanega 8 celemines, en id., id.
 Otra id., 8 fanegas 10 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., una fanega 3 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 6 fanegas 9 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., una fanega, en id., id.
 Otra id., 5 fanegas 9 celemines, en id., id.
 Otra id., 4 fanegas 5 celemines, en id., id.
 Otra id., 2 fanegas un celemin, en id., id.
 Otra id., 5 fanegas, en id., id.
 Otra id., una fanega 2 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., una fanega 8 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega 11 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega un celemin 3 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 2 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 5 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega 3 celemines, en id., id.
 Otra id., 6 fanegas 6 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 6 celemines 3 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., una fanega, en id., id.
 Otra id., una fanega, en id., id.
 Otra id., una fanega 8 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 2 fanegas un celemin, en id., id.
 Otra id., una fanega 9 celemines, en id.,
 idem.
 Otra id., 3 fanegas, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 5 celemines un cuartillo,
 en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 3 celemines 3 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 3 fanegas un celemin un cuartillo,
 en id., id.

Otra id., una fanega un celemin 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., una fanega 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas, en id., id.
 Otra id., 8 fanegas 7 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 4 fanegas un celemin, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 9 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 6 fanegas 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas un celemin 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 3 fanegas, en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 10 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 2 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega 5 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega 9 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 3 celemines, en id., id.
 5 fanegas trigo.
 Otra id., 2 fanegas un celemin 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 4 fanegas 2 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 5 celemines, en id., id.
 Otra id., perdida, 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 12 fanegas 3 cuartillos, en id., 45
 fanegas trigo.
 Otra id., 4 fanegas 2 cuartillos, en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 7 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega 5 celemines, en id., id.
 Otra id., 2 fanegas 5 celemines, en id., id.
 Otra id., 9 fanegas, en id., id.
 Otra id., una fanega 10 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 6 celemines, en id., id.
 Otra id., 6 fanegas 8 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega 3 celemines, en id., id.
 Otra id., 9 celemines, en id., id.
 Otra id., 6 fanegas 6 celemines 2 cuartillos,
 en id., id.
 Otra id., 2 fanegas un cuartillo, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 6 celemines, en id., id.
 Otra id., una fanega 5 celemines, en id., 17
 fanegas 10 celemines trigo.
 Otra id., una fanega 6 celemines, en id., id.
 Otra id., 12 fanegas 9 celemines, en id., id.
 Otra id., 10 fanegas, en id., id.
 Otra id., una fanega 6 celemines, en id., id.
 Otra id., 11 celemines, en id., id.
 Otra id., 3 fanegas 6 celemines 2 cuartillos,
 en id., id. (Se continuará.)

PARTE NO OFICIAL.

ANUNCIOS.

Funderia y taller de maquinaria de don Va-

Justin Esparó, en Barcelona, capital de la provincia del mismo nombre.

En aquella ciudad, al extremo occidental de la calle de Quallers, se levanta el establecimiento de fundición y construcción de máquinas de don Valentin Esparó, contiguo á las ruinas de la fábrica de hilados y tejidos mecánicos que fue incendiada en 1835.

Este taller cuyos techos y chimeneas descuellan entre los edificios inmediatos á la muralla de tierra de aquella ciudad, contiene una oficina de fundición de 25 varas de largo sobre 9 de ancho, sin pilares ni otros apoyos intermedios, y de dos naves en ángulo recto que tienen 45 varas de largo cada una sobre 15 de ancho, con cinco pisos que estriban 105 columnas y cabezales de hierro colado, levantados en 1839, á pesar del desaliento en que tenían sumidas á las clases industriales las circunstancias de aquella época.

La considerable capacidad de la oficina de fundición fue aun aumentada de 1841 en una extensión de 40 varas de longitud, y tambien entonces se edificó una nave frontal de elegante figura y de 70 varas de largo, que forma un cuadrilongo con los tres lados que constituyen la fundición y las dos naves anteriormente descritas.

En uno de los ángulos orientales de este cuadrilongo se halla montada una máquina de vapor de la fuerza de 12 caballos, sistema Woolf, destinada á mover las máquinas, fuelles y demas aparatos correspondientes á los talleres de fundición, esbrabadores, modelistas, fraguas y ajuste, situados en los pisos bajo y principal del establecimiento y á la maquinaria de la fabricación de tornillos que ocupa todo el segundo. En otro de los ángulos meridionales se está construyendo un edificio para montar una máquina de vapor de la fuerza de 30 caballos, que dará movimiento á la maquinaria que puedan recibir las espaciosas salas de la nave frontal y de los pisos tercero y cuarto de las dos colaterales.

A últimos del año 41 habia en actividad en estos talleres, dos hornos para fundir el hierro, uno de fundir bronce, uno de destilar el carbon y otro de necocho, nueve fraguas, treinta y siete máquinas y tornos para el ajuste de toda suerte de piezas planas, prolongadas, cilíndricas y cónicas, macizas ó huecas, y ruedas de distintas dimensiones, desde el diámetro mas diminuto hasta el de 16 pies, y peso hasta el de 100 quintales. La parte de limadores y modelistas cuenta con un surtido de útiles tan abundante y de tanta precision como pueda ostentar cualquier otro taller extranjero de los mas reputados. Trabajan dentro de su recinto 150 operarios y maestros, y dirige la parte científica de sus operacio-

nes un ingeniero de profundos conocimientos teóricos y prácticos, que ha dirigido en el extranjero talleres especiales de máquinas de vapor y locomotrices, y personalmente ha trabajado en la plantificación de varios caminos de hierro. Ahora mismo aumenta el material de sus útiles con las máquinas convenientes para la construcción de las de vapor que vá á emprender.

Con tales elementos cuenta este establecimiento para poder llevar á cabo cualquier proyecto de utilizar las riquezas que ostenta el suelo de nuestra patria en su superficie, y oculta dentro de sus entrañas. En él se construirán máquinas de vapor hasta la fuerza de 40 caballos para trabajos fijos de filatura ú otra industria fabricil, para elaboración de metales, explotación y desagüe de minas, elevación de grandes masas de agua para el riego de los campos ó servicio de los pueblos etc., y de igual ó mayor fuerza que esta aplicables á la navegacion por mar ó por nuestros rios y canales.

Se halla ademas en disposición de fabricar ruedas hidráulicas y turbinas para utilizar las numerosas caídas y corrientes que ahora se pierden lamentablemente; locomotrices para caminos de hierro, de cuya ejecución y plantificación se encargará al mismo tiempo: retortas, cañerías candelabros y cuantos aparatos de hierro y cobre requieran los alumbrados por gas; y finalmente puede construir toda la maquinaria que reclame el establecimiento de fundiciones, cuya multiplicación exigirá bien luego nuestra industria mineral para extraer, reducir y elaborar los metales que arranquen del seno de la tierra.

La aceptación y buen éxito de los numerosos artefactos que han salido de estos talleres para el establecimiento de ruedas hidráulicas, motores y piezas sueltas para fabricas y buques de vapor, máquinas para la filatura de algodón y muchos otros ramos de industria en las provincias de Cataluña y otras del reino, son otra de las garantías que puede dar este establecimiento de su disposición y buenos resultados. La precision de la hermosa prensa monetaria que acuña las piezas de oro en la nacional casa de moneda de Barcelona; los candelabros que adornan el paseo de Sta. Engracia de Zaragoza, y sobre todo el favorable juicio que el público ha formado de él por los artículos de fundición y construcción que ha remitido á la esposición pública, confirma su buen estado é inspira toda la confianza apetecible en esta clase de trabajos.

Relacion de las máquinas y aparatos que se fabrican y pueden fabricarse en los talleres de fundición y construcción de don Valentin Esparó de Barcelona.

Para la agricultura.
Arados de todos los sistemas.

Máquinas para desmenuzar la paja.
Id. para descortezar las legumbres.
Id. para desgranar el miz.

Norias y bombas para elevar el agua de cualquiera profundidad y en la cantidad que se requiera.

Arietes hidráulicos.

Rulos para estrujar las aceitunas.

Prensas.

Hidráulicas de varias fuerzas para extraer el aceite y el vino y para otros usos de la agricultura y de las artes.

De rosca ó tornillo aplicables á estas mismas operaciones.

De grabación para id. id. id.

De imprimir, á la Stanhope, y por otros sistemas con armazon de madera.

De litografiar.

De copiar cartas.

De hacer fideos.

De sello.

De papel y demas usos.

Bombas.

De todos los sistemas para riego de tierras.

De incendio, para el uso de los particulares y para el servicio público.

Para desagüe de minas.

Para la marina.

De nuevo sistema sin frotacion.

Molinos.

Hidráulicos, de vapor, de viento, para moler trigo y otras materias.

De chocolate para ser movidos por medio del vapor ó de caballerías.

Para moler colores.

Para desmenuzar y pulverizar minerales.

Para moler sustancias vegetales.

Motores.

Máquinas de vapor hasta la fuerza de 40 caballos para trabajos fijos y para la navegacion.

Ruedas hidráulicas de cualesquiera fuerza y dimension.

Turbinas hidráulicas.

Norias y bogits, de todos los sistemas para dar movimiento á cualquiera especie de maquinaria por medio de caballerías, bueyes ú otra fuerza animal.

Locomotoras de cualquiera sistema que se deseen.

Para la marina.

Molinetes de balancin para zarpar las anclas de los buques.

Id. de todos los demas sistemas para id.

Cabestrantes para id. id.

Tornos para la carga y descarga de los buques.

Gruas giratorias para establecer en los muelles en la carga y descarga.

Bombas y bombines de toda especie.

Para la filatura y tejidos de algodón, lana, seda, lino, Blanqueo de telas é impresion de indianas.

Welones ó diablos.

Batanes simples y combinados para algodón.

Id. para paños, conteniendo los perfeccionamientos mas recientes.

Cardas simples y dobles.

Canal para reunir las cintas de estas.

Máquinas simples y dobles para esmerillar los chapones de las cardas.

Id. de reunir: manuales de testas separadas y de testas reunidas con canal y máquina de palanca ó sin ella: mecheras para grueso y para fino, con grabacion ó sin ella: mulgenys ó máquinas de hilar de todos los sistemas conocidos:

continuas de todos los sistemas: máquinas de retorcer: máquinas para llenar los rodetes: id. para urdir: id. de parar ó aprestar el urdimbre: telares mecánicos de todos los sistemas para algodón: id. id. para lana, paños etc.: prensas para hacer paquetes: máquinas para blanquear las telas: calandrias y máquinas para secar por estufa: maquinaria para pintar é imprimir según los sistemas mas perfeccionados que se conocen.

Para la elaboracion de metales.

Fuelles, ventiladores y otras máquinas para comprimir el aire para los altos hornos y demas industrial: cilindros para estirar barras y planchas de hierro y otros metales: volantes para acuñar moneda y otros usos: prensas monetarias según el método mas reciente y aventajado: u-

geras ó sisallas.

Para otros varios usos é industrias.

Máquinas para hacer ladrillos: id. para torcer las cuerdas y cables: id. para cortar y picar el tabaco: id. para asear la madera: id. para extraer la fécula de las patatas: básculas y balanzas de varios sistemas: gruas, cabestrantes y cigüeñales para varios usos: Maquinaria para fabricar el papel mecánico y en formas: id. accesorias para cerner y limpiar el trigo en los molinos de harina.

Ademas de todos los artefactos que van expresados en la anterior relacion, estos talleres pueden desempeñar cualquier trabajo que se les pida acompañando modelos, plano ó esplicacion. Y la fundicion en particular puede fundir piezas de todas dimension y peso; cañones y pertrechos de artillería naval y terrestre, carriles de hierro, calderas, retortas y otras cualesquiera piezas cuyo núcleo ó macho no esceda de 10 pies de diámetro y 17 de largo.

En el mismo edificio hay montado un taller para la fabricacion de tornillos de rosca de madera de todos tamaños.

MADRID:

Imprenta de PITA.