



DE MARSEILLE 1874

SPÉCIALITÉ

MINOTERIE



A. MAUREL

CONSTRUCTEUR-MÉCANICIEN

123, GRAND CHEMIN D'AIX, 123

DOMAINE JULIJEN

BREVETÉ EN FRANCE & A L'ÉTRÂNGER

1879

Ce Tarif annule les précédents.

SASSEUR ÉPURATEUR

POUR SEMOULE ET GRUAUX



Cette Mechine qui m'a valuà l'Exposition de Marseille en 1874, le premier prix (Mélaille d'or), est le résultat de longues recherches et sa solution la plus simple et la plus satisfaisante que l'on puisse obtenir dans ce genre de travail.

l'ai été obligé de disputer ce prix en face d'Lommes compétents et à des concurrents dont la

réputation était déjà très connue et bien méritée.

Ces résultats me donnent, Monsieur l'assurance de vous offrir une machine partaite qui ne laisse rien à désirer et défie la concurrence de n'importe qu'elle machine de ce gonre inventée jusqu'à ce jour.

Cette Machine est d'une simplicité étonuante, tant pour son mécanisme que pour son bon travail, aussi MM. les Minotiers et fabricants de pâtes s'empressent-ils de l'adopter pour leur fabrication.

Prix en Gare ou à Quai de Marseille.

Modèle N° 1 pouvant épurer 2000 K. de semoules ou 3000 K. de gruaux en 12 heures. — 1500 /r. Emballage 40 fr.

Modèle N. 2 pouvant épurer 1500 K. de semoules ou 2500 K. de gruaux en 42 heures . — 4000 fr. Emballage 40 fr.

Моркье N 3 pouvant épurer 800 K. de semoules on 1500 K. de gruaux en 12 heures — 600 fr, Emballage 35 fr.

DIMENSIONS

Modèle Nº 4.	Longueu	r 4 m. 30,	largeu	r 1 m. 20,	hauteur	4m. 80.
Modèle Nº 2.	20	3 m. 70.	20	4 m. 20.	9	1 m. 80.
MODÈLE Nº 3.	9	2 m. 95.	*	1 m.	.0	4 m. 70.
Le Modèle	m'3 est mr	à bras ou au	moleur s	nivent le desi	r des acomé	reurs.

Ces machines sont expédiées toutes montées et n'ont besoin, pour leur mise en mouvement, d'être bien fixée de niveau et de régler le vent suivant la marchaudiée que l'on désire sasser. On règle le vent en ouvrant plus ou moins les tourniquets qui se trouvent

sur l'un des côtés du sasseur et par les portes à coulisse du ventilatezr.

La poulie motrice à 0 m 20 cent, de diamètre pour les modèles n° 4 et 2 et 0 m. 48 cen, pour le n° 3 et doit faire de 360 à 380 tours par minute.

Chaque machine est munie de trois tamis garnis en peau ou en soies.

(Voir el-costre une l'ate détaillée on foactionne uses susseurs fourntesses)

MACHINE A NETTOYER, LAVER & SÉCHER



La Laveuse que je construits est un Système Vertical, cette Machine m'a valu à l'Exposition de Lyon en 1872, une Médaille d'Argent.

Remarquable déjà à plus d'un titre ne laisse aujourd'hui rien à désirer, par suite des grands perfectionnements que je viens d'y apporter.

Elle possède surtout l'immense avantage de produire beaucoup de travail avec une faible force motrice et son bon résultat ainsi que la modicité de son prix.

PRIX & TRAVAIL DES LAVEUSES

MODELE Nº 1, avec 100 litres d'eau par minute pouvant laver 18 hect. de blé par heure avec 3 chevaux de force.

En bois: 2,200 fr., en fer: 2,600 fr. - Emballage, 60 fr.

Modèle N° 2, avec 80 litres d'eau par minute pouvant laver 46 hect. de ble par heure avec deux chevaux et demi de force.

En bois: 1,800 fr., En fer: 2,200 fr. - Emballage, 60 fr.

Modern No. 3, avec 70 litres d'eau par minute pouvant laver 12 hect. de blé par heure avec 2 chevaux de force.

En bois: 1,600 fr., en fer: 2,000 fr. - Emballage, 50 fr.

MODELE Nº 4, avec 70 litres d'eau par minute pouvant laver 10 hect. de blé par heure avec un cheval et demi de force.

En bois: 1,200 fr., en fer: 1,400 fr. - Emb illage 40 fr.

Monking N° 5, avec 70 litres d'eau par minute pouvant laver 7 heèt, de blé par heure, avec un cheval de force.

En bais: 1,000 fr.. en fer: 1,200 fr. — Emballage, 40 fr.

Les trois premiers modèles sont à deux colonnes, leurs dimensions sont ; bouqueur, 3 m. 80 cent.; largeur, 0 m. 80 cent.; hauteur, 2 m. 50 cent..

Lo 4" et 5" Modéle n'ont qu'une seule colonne, leurs dimensions sout : de longueur, 2 m. 10, de largeur, 0 m. 80 et de hauteur, 2 m. 75 pour le Modele n' 4 : longueur, 2 m. 10 cent, largeur, 0 m. 80 cent, et de hauteur, 2 m. 50 cent. Pour le Modéle n' 5, la poulhe motrice à 0 m. 48° cent, de diamètre et doit hêire de 130 à 110 lours par minute.

Je ven ls toules mes machines avec toute garantie

La pose riste aux frais de l'a quéreur

(Voic é-embre me l'ais detillée ou fondt muy mes laveurs)

TRIEURS A GRAINS

Cés frieurs sont à l'usage de l'agriculture pour nettoyer les blés pour semences, ils séparent du froment toutes les graînes rondes, noires ou autres, tels que : nicles, vesces, orge, avoine, criblure et toutes les pierres différentes aux grains de blé

Ils peuvent être mu à bras ou au moteur selon la demande de l'acquéreur, un enfant peut la faire fonctionner à bras très-facilement.

PRIX & TRAVAIL DES TRIEURS

Nº 1 pouvant nettoyer 6 hect, de blé par heure - 500fr, Emballage, 40 fr.

Nº 2 pouvant nettoyer 4 hect. de b'é par heure - 400 fr. Emballage, 8 fr.

N° 3 pouvant nettoyer 2 hect..de blé par heure = 300 fr. Emballage, 6 fr.

Le modèle n. 1 est d'une grande utilité pour les petits moulins.

Je construits également de grands trieurs nettoyeurs, nouveau système, lesquels donnent des résultats bien supérieurs à ceux connus jusqu'à ce jour

Oss machines sont construites de la munière soivante : un eplandre garnis en toilemétalique lequel divise le blé entrois grosseurs différentes; an-dessous du diviseur se trouve trois trieurs recevant le blé divisé avec les alveoles suivant la grosseur du blé, de cette manière le déchet est pur et le grain mieux nettoyé.

Cette machine prend peu de force et n'y a pas d'usure à cause de ses petites vitesses.

Elles donnent des résultats sans reproches et c'est après expériences faites que je viens la soumettre à MM. les Minotiers.

On peut voir fonctionner cette machine tous les jours au Moulin de Caravelle aux Ayallades (près Marseille), ou des explications seront faites à tous les intéressés.

PRIX ET TRAVAIL DES TRIEURS NETTOYEURS (nouveau système)

N° 1, pouvant nettoyer 16 hect. de blé par heure = 3000 fr. Emballage, 50 fr. N° 2 pouvant nettoyer 12 hect. de blé par heure = 2,500 fr. Emballage, 50 fr. N° 3 pouvant nettoyer 10 hect. de blé par heure = 2200 fr. Emballage 50 fr.

Le tout rendu en gare ou à quai de Marseille

CONCASSEUR POUR GRAINES DIVERSES

Cette machine est d'une grande utilité pour les eleveurs de bestiaux et pour la trituration de l'orge, l'avoine, le maïs et les fèves.

Elle prend peu de force, un homme peut triturer 50 à 60 kilog, d'orge, d'avoine, de mais ou de fêve à l'heure, elle est aussi d'une grande utilité pour les brasseries pour l'orge malte.

On peut régler à toute distance par le moven d'une simple vis se trouvant sur la face du concasseur pour casser les grains plus ou moins gros,

Son prix est de 250 fr. plus 6 fr d'emballage rendu en gare à Marseille.

On trouvera dans mes Ateliers tout ce qui a rapport à la Minoterie et tous les cutils nécessaires pour cette industrie. Tels que :

Bluteries simple et double. Cylindres cribbeur on diviseur

Piston pour emballer Blévateur complet garnis de leur godet

Godets en cuirs et en tôle pour élevateurs Colonne à rappe

Vis sans fin en tôle et caisse en bois on en tôle Chambre à rateau pour refroidir la farine. Aspirateur.

Toile métalique en fer ou en laiton. Marteaux à rhabiller acier fondu première

Marteaux à pie première qualité Manches & rhabiller avec on sans virole Régulateur en fonte,

Béarle en chéne Gres a affater Auge en fonte et sa meule. Clei d'ensachoir avec sa courroie. Potence nour lever les Meules,

Graisseur en verres à tiges mobile. Graisseur en cuivre à bavonnette ou à Brouettes en frênes.

Lamnes de rhabilleur avec abat-jour.

Courroies, cuir sec, première qualité,

Bascule.

Pinces-sucs à ressorts et à criffes. Sonder h farines.

INSTALLATION COMPLÈTE DE NETTOYAGE

Les frais de Banque étant très coûteux toute expédition au-dessous de 50 fr. sera expédiée contre remboursement.

l'ai l'espoir, Messieurs, qu'ayant quelques commandes à faire, vous voudrez bien me reserver vos ordres.

Dans cette attente, veuillez agréez mes salutations empressées.

A. MAUREL.

LISTE DES ACQUÉREURS

Ou fonctionne les Sasseurs égarateurs pour Semoule et Granux et les Machines à nettoyer, laver et sécher le blé instantanément.

Système Augustin MAUREL, A MARSEILLE.

MACHINE

A nettoyer, laver et sécher le blé

FRANCE

Architectus, A. Children peur Marspellier Administration of Description Advance, A. Children Description, Advance, A. Children Description, Advance, A. Children Description, Advanced Description, Ad

Biatagne, à Marseille Bianc, a Marseille Bianc, a Maint-Pont (Var) Cauvet, à Marseille Cyprien Laurens, su Pont-de-Lanel Caval Prédérié, à Fignans Cayol, à la Destrusse Claitoud sine, à Ganges (Hérault), Chabusé, un Pur Sainte-Réparade

Chaband aine, a Ganges (Her Chaband, au Puy Sainte-Rép Coulet, a Montpellier Capaumont, à Marseille

Roomant h Montrellier

Courtes, à Marseille Carpentras, à duze-la-Rousse Daumas, à Pertuis Decapdeville, à Vergon (Bouches-du-Rh.) Dideron, à Bolène

Dacroa, a Bolene
Dacroa, a Brignoles
Damont a Guelma (Algérie)
Deyron, a Sonkaras (Algérie)
Derour, à Merseille
Damaine, a Marseille
Escottier, à Marseille
Frayasimet, a Bel-Abbes (Algérie)

Frayasinet, a Bel-Abbes (Algor Ferand, a Marseille Fouque et file, a Mostaganem Fabre Maria, a Solliera-Pont Gardelle, a Saint-Denis-du-Sig Grivet, a Saint-Denis-du-Sig Gauthier, a Marseille Guiband, a Si-Zagharie (Var).

tinis, Victor, a Vinon Girand, à Cagnes Grégoire, Joseph, à Hautes-Rive Granvax, à Digne Gilly, à Saint-Chamas Gayon, à Marseille Guis. à Marseille

Jauffret et Simisn, à Grans Latour, à Pignans Lombard, à Antibes Licetaud, à Requevaire Lavie, à onstantine (Algérie) Vve F. Lavie, à Marseille Langier, à Dragaignan.

Lebre, à Salon Mallen, Thérée, à Marseille, Monnier, à Marseille. Margentia, à Lyon. Marquant, à Aubagne (Bouches-du-Rh.) Mulist, à Lyon. Maurin, à Marseille

Naurel, a Ssint-Joseph Molmier, a Montpellier Maurel, aux Aygalades Meyrane, a Guelma (Algérie) Niquet père et fils, a Arles Octavie, Pudoue, à Ajacolo
Pourla, à Meyrianne
Pourla, à Meyrianne
Pourla, à Marseille
Paumoni, à Morreille
Rosset, à Montpollier
Rosset, à Marseille
Rosset,

Vian, à Saint-Chamas Zafiropulo et Zarifi, à Marseille

Toures pere et fils, à Gap. Vidal, à Ganges

Meunerie, Boulangerié de Bab-Zira (Tunis) i

Alberiani et Sandri, i Vermola Bandini, à Rivarola Rivarol

Merco, Rovano, à Nervi Molinari, à Ponti-dècino Molinari, à Ponti-dècino Molinaria, l'icro, pour l'Espagne Molinaria, l'icro, pour l'Espagne Petro, Soldaria, à Calci Piguzzano, Francesco, à la Spéria Profinna, à Généti, Lucca, Schaettani, Buscioni, à Calci Sessargo, Giovanni, à Nevi Stucki, à Venise, Tardite et Taverso, à Bra

SUISSE.
Cabane; Burthier, à Genève
Payot, et Moreillon, à Bex

SASSEUR-EPURATEUR

POUR SEMOULE & GRUAU

FRANCE

Acquarone, à Menton Aubert, à St-Barnabé (Marseille) Amelin, a Paris. Aulagnan , à Saint-Etienne Alibert, a Sainte-Barbe-du-Tlélat Albert frères, à Marseille p. l'Afrique 1 Aubert, à Marseille Ayme, Auguste, a Oran Amphoux, a Marseille Abono, Joseph, a Bône Blanchard et Dor, à Marseille Bolard, Jules, à Mostaganem Barrat, Léon, à Toulouse Bidre, à Marseille Bethouart et F. Brault, à Chartres Brunache, à Constantine (Algérie) Berr, à Mostaganem (Algérie) V. Bussetil à Souk-Abras (Algérie) 1 M J. Bloch, à Tomblaine (Neurthe Moselle) 1 E. Bonnels, a St Amand (cher) E. Bouchotte et Cie à Nancy Barataud à Marseille
Collard à Viéil Arcy (Aisne) Continu a Viell Ars (Algérie)

J. Cordina à Bône (Algérie)

Cestac et Noguera, pour l'Algérie

L'apus frères, a Toulouse

Garié, à Marseille

6 Castand, à Castelnau près Montpellier 1 Cornillon, à Marseille 2 Capaumont, à Marseille 2 Cavol a Marseille Clementel et Perrier, à Clermont-Ferrant Coty a Marseille Descourts à Oran (Algerie) Dumont Fréres à Aire (pas de Calais Discazeaux, à Marseille Deyron, à Soukaras (Algérie) Decourt, à Marseille Dureal, a Marseille Espagno, à Constantine (Algérie) Ferrucci, à Ajaccio Frayssinet, à Bel-Abbes (Algérie) Fouque et fils, à Mostaganem Gigleux à Toul (Meur he et Moselle) Gentillhomme à Nomexy (Vosges) Goy Frères à Ponchery (Isére) Guerret à Varennes S/ Allier Gauthier, à Marseille Guis, Victor, à Vinon Giraud, à Cagues Gondois, à Marseille Gayon, à Marseille Gérard, Léon, à Constantine Gilibert, à Valence Gerest, P., à Chamalières Gonzalès, à Oran Guiannier, a Eyzin-Pinit (Isère) Ghiglioni, a Marseilie Ghighoni. Edouard, a Marseille Gameau, à Marseille Hardy Lescot à Nirson (Aisne) Issaurele, à Marseille Isaac, Perillé et Plancade, à Arles. Jacquey, à Sollenzara. (Corse) Julien fils, à Royat les Bains Lefebvre et Vaury à Ballanconrt (S .- et-O.) Larrieu à Nantes Vve F. Lavie, à Marseille F. Lavie. à Constantine Landan, à Clermont-Ferrant Lambert, à Chabeuil (Drôme) Morel à Epinal Malozon à Neuville (Rhône) Marge Coy a Clermont-Ferrand Mallen Théric à St-André Marx, à Marseille Marc, à Marseille Magaud et Vve Roubaud, a Marseille Moulinas, à Pignans Maure), Joseph, a Marseille Maurin freres, à Marseille Morand, à Soulaires

Moricelly, fils aîné, à Marseille

Maximin Moussu, à Bariols Monner et C., a Marseille, pour l'Espagne Marrot, à Arba (Algérie). Mariottes frères et Petit, à Véreux Merlo, Joseph, a Sidi-bel-Abbès Marge fils, a Lyon Milliat, a Lyon Niquet, a Arles Orthet, a Teniet-et-Haad Octavie, Padoue, à Ajacelo Olive, C., à Marseille Paumont, à Marseille Pinatel, a Marseille Philibert, Jules, à Solliès-Toucas Pascal Rebora à Bel-Abbès (Algérie) Pouff, à Meyranne Philomene, Moulin N.-D.-d'Aiguebelle Paquet, à Marseille pour le Maroc Robert et Forel à Marseille Roux, & Soukarras (Algérie) Rogues, à Soumah (Algérie) Ribaud, les Ognons près Lure Rousselet, à Marseille Schlossing F., à Marseille, pour la Corse Sibinet à Meximien (Ain) Rambaud, & Marseille Santiard et C*, à Lyon Sottora, Simian et Condamin, à Marseille Selaquet, à Jalligny (Allier) Selliere, à Sidi-bel-Abbès Terras, à Marseille Tardieu, à Saint-Denis du Sig Tschiffeli, à Marseille Trouchet (Mme) à Saint-Chamas Terrier, à Lyon Xuireb, André, à Philippeville

ITALIE

Alderigo Guaynai, à Navuchio Astralidi, Giuvanni, à Castel-Vecchio Astralidi, Giuvanni, à Castel-Vecchio Anno, a Fina-Harma, à Doiedo Anno, a Fina-Harma, à Doiedo Anno, a Fina-Harma, a Guayna Angelo Annostti, à Guegia Achile, Lemis, is Jacos Amberto Francesco, à Savono Airradi, à Alassia, à Catidiant de la companie de la companie de Aratonio Gassaldi, à Astri Angelo Brondi, à Massa di Carrara Angelo Brondi, à Massa di Carrara Alberioni et Sandri, à Verzuola Andréa Pitaluga, à Campomarona Antonio Pitaluga, à Campomarona Alberto Graneri, à Oneglia Amoretti, à Port Maurice Antonio Dosio, à Port Maurice Antonia Capaccioli, à Livourne Antonio Luppi, à Vintimille Augustino Delbechio, à Ponte-Dassio Antonia Spuller (me) à Milan Augustino Gandolfo, a Piève di Tecco Bonet Guiseppe, à Gênes p. l'Amérique E. Battilana à Lavagna Bongleux frères à Livourne Bartalena Guiseppe, à Calci Burtoloméo Navane à Marasso Bernardo Durante, à Port-Maurice Bianchi à Vintimille Biaggio à Onéglia Barbero, à Turin Barlabaggio, à Taggia Berio Mathéo, à Oneglia Benedetto Ruglioni, à Pise Brambila, a Milan Cairoli, a Milan Costa, à Nervi Cristopho Astingo, à Savone Constantino Suarnasse Collsalveti Cerri F., à Albisola Vve Ciccioni, à Onéglia Cristiani Pietro, a Pise Cristofo Martini Taggia Capucciolo, à Livourne Cesar Molinari, à Gênes Carlo Giambastiani, à Florence Castino et Scotto, à Turin Capponi Averardo, à Priglione Cassanello et Ferro, à Genes Caprile Luigi, à Pise Fiorenzo, Dumas, à Carrara Filippo, Rossi, à talice Luigi Felice, Maccio, à Millessimo Forsanini, à Brescia Fassi Frederico, à Borgo diLucca Frosini freres, à Ponsana Ferdinando, Gennai, San Giovani l'Avenia 1

Foucardi, à Florence Fogli, Nicolo, à Pontedicimo Felice, Garibaldi, à Onéglia Framento à Savone G. Batto, Ferro, a Savone Giovanni, Filippi, à Livourne Gianantony, a Ostig'ia Giovani, Piccardi, a Cagliari Gio. Batto, Varese, a San Remo Giglioti, à Gênes Giacomo, Daporto, à Onéglia Giacomo, Daporto, aOnegua Gandolfo, à Oneglia Gio, Batta, Varese, à Port Maurice Garibaldi, à Port Maurice Gaétano, Tacchi, à Calei Guiseppe Guelfi, à Nervi Graneri, Luigi, à Onéglia, Graneri, Luigi, a Oneglia,

Vve Grasse, a Oneglia

Guiseppe, Montellezzi, a Pistora

Giacomo, Bério, à Port Maurice

Gustave, Tellini, à Galci

Long Company Company

Long Guiglietmo, Antonietti à Pise Guiseppe, Prospero, à Livourne Guelfi, David, a Navacchio Gratton, à collégno Giacomo, Lagorio, à Port Maurice Joseph Ferrarri, Final Marina Jacques Ferrari, à Oneglia Joseph Lagorio, à Oneglia Josephine Molle, à Cneglia J. B. Lanaro, à Oneglia Jean Bordese, à Bra Luppi, Antoine, a Vintimille Languasco, à Onéglia Lorenzo, Marches , a Genes Luigi Lagorio, a Port Maurice Luigi Lagorio, a rort Maurice Luigi Pitaluga, a Génes Luigi Corteis, à San Pierdarena, Morgando, à Turin Morgando, à Turin Michele Fontann, à Génes Marelo, à Cegliari Marco, Ravano, à Nervi-Montaldo, Stefano, a Pontedecimo Montaldo, frères, à Pontédecimo Molamina, à Calci Mazzi, Ferdinando, a Vilan Marchesani et Bernascon, a Loane Molinari, à Pontédecimo Natale, Amoretti, a Oneglia Novaro, a Diana Marina Nossardi frères, à Nervi Ottavia, Georgi, à Lucca Orlando, Pupeschi à San Remo Oreste, Caprile, à Viareggio, Odera, à Gênes pour l'Amerique Paoletti, Odoardo, a l'ontaderra Proimoini, à Ponte Dassio Paolo, Mela, Massabeau, à Onéglia

Pauzat, pour Naples Profumo, à Gênes Pierre Manassaro, à Fossana Pio, Bartalema, à Livourne Pietro Verraci, pour Florence Pratto, Varado, à Savone Pratto, Varado, à Savone Payolli, à Bologne Pozoli, frères à Bologne Riolfi, Francesco, à Onéglia Rafauli, Brunelli, à Colodi Ravano, Emanuele, à Nervi Repeto et Stéfamini, à Nervi Romolo et Saturno, à Pontaderra Sanguinetti, à Gênes Sanguinetti, a Geles Stucky à Venise Stefano, Delporto, à Onéglia Settimo, Agneso, à Alassio Sandri, Alexexandre, à Bra · Sciaculuga, à Sturla Solari, à Livourne Salvattori, Fazzi, à Lucca Stourla, à Gênes Testa, à Savone Tiscornia, à Gênes Torre frères, à Alassie Ternavassio, à Saluzzo Tomaso, Raieniéri, à Port Maurice Tardite et Traverso, à Bra Victoria, Capri, à Albenga Vimenzo, Cafissi à Cascina Vinoco, Bartolomeo, à Pise Varaldo, à Savone Vinnoco Tellini, à Calci BELGIQUE V. Devulf à Bruges Marie à Marchienne au Pont

Vandresse à Verviers. G. J. Pasteger et fils à Liège SUISSE Delisle et Cie à Lausanne Ant. Borel à Serrière Vanzina, à Genêve Cabane Buathier, à Genève Payot et Moreillon, à Bex RUSSIF Paul Caens à Odessa ANGLETERRS Georges Bazeley et Son, à Penzance GRÈCE Triandi fils, à Patras Agathoclès, au Pirée ESPAGNE Bénédics Gal. à Carthagène Ferdinand Guerrero, à Adra Almirall, à Barcelone Contesse de San-Isidro à Malaga EGYPTE Silim Souaya et Cie (Alexandrie) RÉPUBLIQUE ARGENTINE Olive à Rosario TUNISIE Meunerie Boulangerie de Bab-Zirra

-34GXB46-

