

AD. FÜRSTENBERG

FABRIQUE DE TREILLAGES & TISSUS METALLIQUES.



MARQUE DE FABRIQUE DÉPOSÉE

BRUXELLES
ANDERLECHT

10-74 Rue Scheurveld
FILS, RONCES, CÂBLES, PAILLASSONS ET AUTRES
ARTICLES EN FIL MÉTALLIQUE
CLÔTURES MÉTALLIQUES COMPLÈTES

EXPORTATION
Fournisseur de l'État Belge
et de beaucoup d'Administrations Communales etc.



COMPTÉ COURANT BANQUE DE BRUXELLES

TELEPHONE 6284

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE
FURSTENBERG-ANDERLECHT

RÉCEMMENT FAIT :

600 MÈTRES GRILLAGE POUR LE PALAIS ROYAL A LAEKEN

MEDAILLE D'ARGENT
Anderlecht-Bruxelles
(Belgium)

CE PROSPECTUS CONCERNE LES CINQ SPÉCIALITÉS SUIVANTES DE MA FABRICATION :

- 1° Sangles en fil d'acier PAGE 1 à 3
- 2° Vestiaires en acier et grillage galvanisé PAGE 4 à 8
- 3° Grillage ondulé en fil d'acier PAGE 9
- 4° Compensateurs en fil d'acier fondu galvanisé PAGE 18
- 5° Matières pour clôtures métalliques, etc. PAGE 10 à 17

Les prix de ce catalogue sont sans engagement.

Ateliers Ad. Fürstenberg

ANDERLECHT-BRUXELLES (Belgium)

====
*Demandez
Prix courant spécial
illustré
concernant :*



Magasins d'expéditions

CLOTURES

*et autres produits
en fil métallique*



====
La fabrication des Sangles en Fil d'acier

*Grillages et Toiles
métalliques*



*Câbles et Cordes
en
fil d'acier*



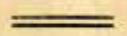
*Fils métalliques
et
ronces galvanisées*



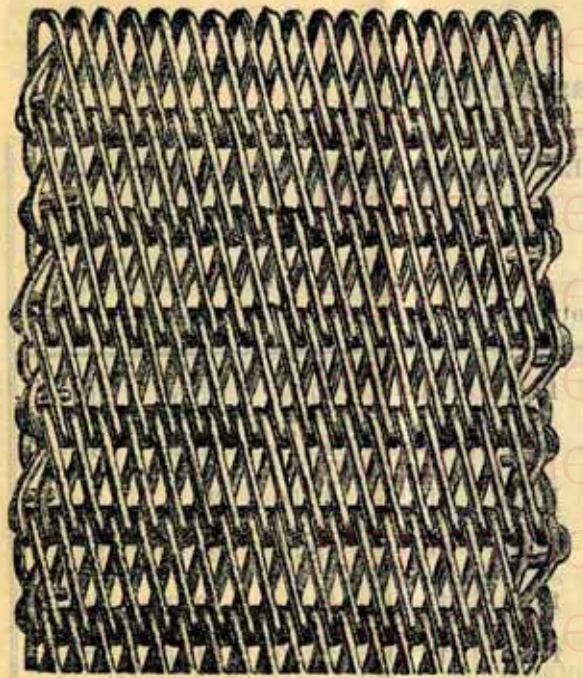
Paillassons



Sangles en Fil d'acier



EMPLOYÉES POUR COURROIES DE TRANSPORT



POUR :

**Briquettes, Charbon,
Betteraves sucrières, Chicorée, Argile,
Pierres, Minerais, Ciment,
etc., etc.**

Elles peuvent également servir pour les lavoirs à charbon, les séparateurs, les élévateurs à seaux pour malleries, distilleries, etc., ainsi que pour les ascenseurs, transporteurs, élévateurs pour meuneries, amidonneries, fabriques de ciment, briquetteries et pour les machines à draguer.

Sangles en Fil d'acier

CONVENANT COMME

COURROIES DE TRANSPORT POUR BRIQUETTES & CHARBONS

AINSI QUE POUR

transporteurs, élévateurs et ascenseurs.

EPAISSEUR DU FIL MILLIMÈTRE — B. W. G.	LARGEURS DES SANGLES EN MILLIMÈTRES									
	100	150	200	250	300	350	400	500	750	1000
PRIX PAR MÈTRE COURANT EN FRANCS										
Environ 2 m/m — N° 14	4.50	6.30	8.—	9.50	11.10	12.60	14.—	17.—	25.50	33.—
» 2.5 » — » 13	4.70	6.60	8.40	10.—	11.70	13.30	14.80	18.—	26.25	34.—
» 2.8 » — » 12		6.75	8.60	10.25	12.—	13.65	15.20	18.50	27.—	35.—
» 3.0 » — » 11		6.90	8.80	10.50	12.30	14.35	16.—	19.50	28.50	37.—
» 3.4 » — » 10			9.40	11.50	13.50	15.40	17.20	21.—	30.75	40.—
» 3.8 » — » 9			10.40	12.75	15.—	17.50	19.20	23.50	34.50	45.—
Prix proportionnels pour autres épaisseurs et largeurs. Sangles galvanisées en fil $\frac{2 \text{ à } 2.8 \text{ m/m}}{15 \text{ p. c.}}$ $\frac{3 \text{ à } 3.8 \text{ m/m}}{10 \text{ p. c. en plus}}$										

Avantages des sangles en fil d'acier

Ces sangles en fil d'acier sont déjà employées avec succès depuis nombre d'années et conviennent spécialement comme courroies de transport, pour briquettes, charbon, betteraves sucrières, chicorées, argile, pierres, etc. ; elles peuvent servir dans les lavoirs à charbon, les séparateurs, les élévateurs à seaux pour malteries, distilleries, etc., ainsi que pour les ascenseurs, transporteurs, élévateurs pour meuneries, amidonneries, fabriques de ciment, briquetteries et pour les machines à draguer.

Mes sangles en fil d'acier présentent les avantages suivants :

1. Par suite de leur solidité extraordinaire, elles offrent une sécurité absolue contre la possibilité de ruptures, même avec les charges les plus lourdes.
2. Les sangles peuvent être livrées en toute longueur et largeur voulues et en fil de toute épaisseur, du plus mince au plus fort.
3. La souplesse (flexibilité) des sangles est énorme : on peut les employer sur des poulies de tout diamètre.
4. Par suite du travail d'une exactitude mathématique, la marche est douce et régulière, sans interruptions ni chocs.
5. On peut ouvrir les sangles en tout point voulu pour les allonger, les raccourcir et les assembler.
6. Le mode d'assemblage des extrémités arrondies est absolument sûr et on ne distingue pas l'assemblage des spirales.
7. Pour fixer les gobelets ou les barres en bois des transporteurs ou élévateurs, on les visse à l'aide de boulons dans des trous faits dans les sangles avec un poinçon.
8. Ces sangles ne sont pas sensibles aux influences de la température, elles sont protégées contre l'humidité par une bonne galvanisation à l'amianté ; il est seulement nécessaire de les huiler de temps en temps.
9. L'usure des sangles dans les transporteurs ou élévateurs, etc., est tellement minime qu'on ne s'en aperçoit pas.
10. Les prix des sangles en fil d'acier sont beaucoup plus avantageux que ceux des sangles en cuir, chanvre ou coton, étant donné la très grande durée des sangles en fil d'acier.
11. Le placement et le montage des sangles sont très simples, et je fournis gratuitement les spirales nécessaires pour assembler les extrémités de la sangle.

Vestiaires en acier et grillage galvanisé

pour Usines, Houillères, Fabriques, Brasseries, Imprimeries, Ateliers divers, Ecoles, etc., etc.

Adoptés par les plus grands établissements de l'Etat et de l'industrie.

AVANTAGES DE CES VESTIAIRES

— sur ceux en bois et en métal déployé —

Ces vestiaires possèdent une supériorité incontestable sous le rapport de l'hygiène et sous beaucoup d'autres encore.

1^o Ils sont plus propres que ceux en bois, attendu qu'aucun insecte ne peut s'y fixer; d'autre part, les vêtements qui y sont déposés et qui seraient mouillés soit par la transpiration, la pluie ou toute autre cause, y séchent rapidement par suite de la circulation constante de l'air, au travers des mailles du grillage galvanisé.

(Garanti contre la rouille).



N^o 1320 : Vestiaire, à 5 compartiments, toiture inclinée

N^o 1321 : Vestiaire, à 5 compartiments, toiture plate

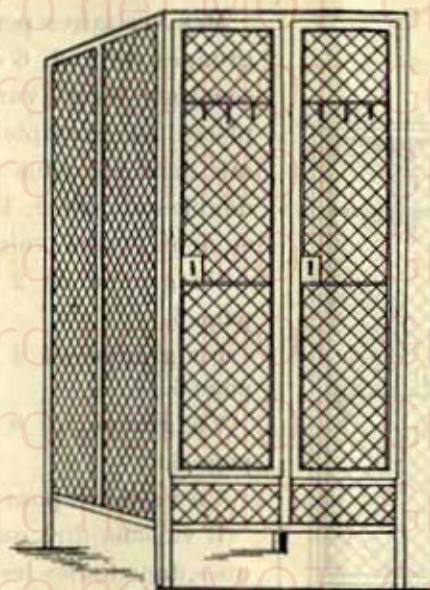
Avantages des Vestiaires en acier et Grillage galvanisé

(SUITE)



N° 1345

Vestiaire en ligne simple.



N° 1365

Vestiaire en ligne double.

évidents, ils ont été adoptés rapidement et trouveront bientôt place dans tous les établissements qui n'en sont pas encore pourvus.

2° L'avantage qu'ils ont sur ceux en métal déployé consiste dans la matière qui sert à leur fabrication : Le métal déployé est tranchant et présente des bavures qui peuvent aisément blesser, tandis que mes vestiaires en grillage galvanisé (le métal déployé n'est pas galvanisé et se rouille donc rapidement) étant fabriqués en fil absolument *lisse et rond*, ne présentent pas cet inconvénient.

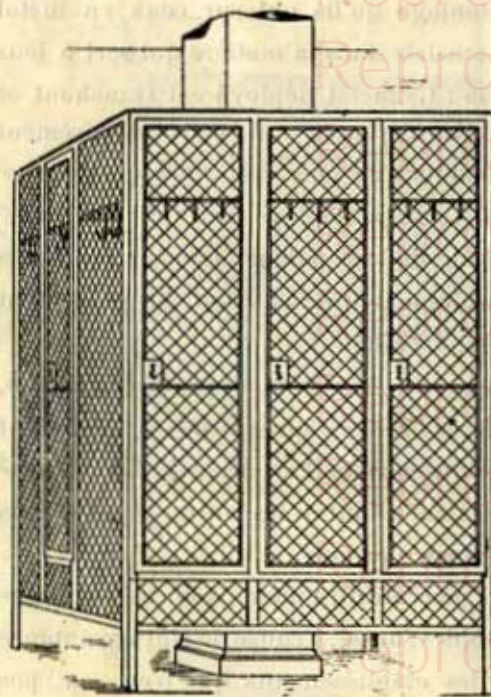
Ensuite, grâce au prix modique de ce grillage, je puis livrer mes vestiaires à *des prix défiant toute concurrence*, tout en dépassant en solidité et en résistance toutes les autres fabrications connues jusqu'à ce jour.

Je crois pouvoir dire même que ces vestiaires sont inusables; aussi, à cause de leurs avantages

JE TIENS A VOTRE DISPOSITION DES RÉFÉRENCES DE TOUT PREMIER ORDRE

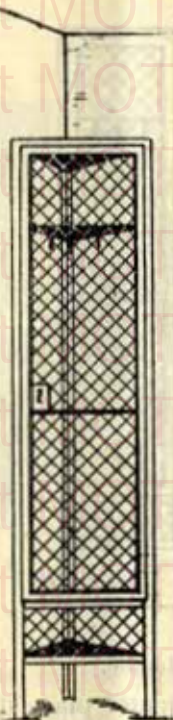
Vestiaires en acier et grillage galvanisé

(SUITE)



N° 1360

Vestiaire à 8 compartiments.



N° 1380

Vestiaire pour
les coins.

Mes vestiaires peuvent être livrés séparément ou en groupes de 2, 4, 6 et 8 compartiments, comme représenté sur les gravures du présent catalogue, pour être placés, par exemple, autour d'une colonne, ou pour être mis dans les coins à volonté, ou en lignes simples et doubles et même, là où la place disponible est limitée, en deux étages (voir page 8, dessins 1390-1395).

Un groupe de 2 compartiments, voir dessin 1345, page 5.

Un groupe de 4 compartiments, voir dessin 1365, page 5.

Un groupe de 8 compartiments, voir dessin 1360, page 6.

Un vestiaire pour les coins, voir dessin 1380, page 6.

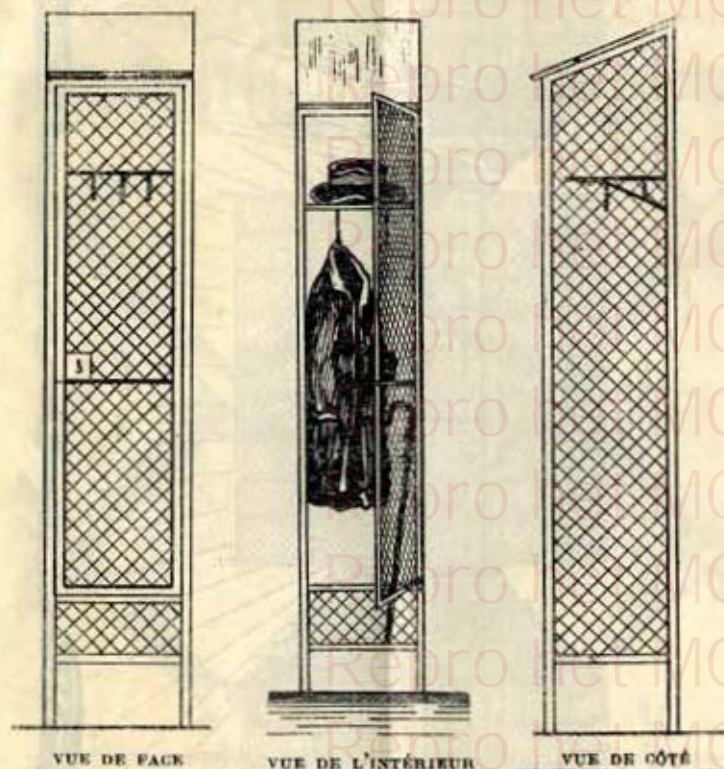
Il va sans dire que les vestiaires peuvent être fabriqués dans toutes les dimensions voulues.

Je fabrique également des armoires, dans ce genre, servant à enfermer des outils, des lampes de houillères, des lampes électriques et autres matériaux.

OFFRE ET PROPOSITION SUR DEMANDE

Vestiaires en acier et grillage galvanisé

20 m/m mailles



VUE DE FACE

VUE DE L'INTÉRIEUR

VUE DE CÔTÉ

d'un vestiaire de 2 mètres de hauteur avec toiture inclinée et exécution en grillage galvanisé.

avec les portes-manteaux et étagères nécessaires; porte avec serrure à caisse, de toute première qualité.

VESTIAIRE : N° 1345, 1365, 1321 :

Largeur 30 c/m., Profondeur 35 c/m.

FRANCS : 22.50 24.50 26.00

HAUTEUR : 1^m50 1^m75 2 mètres

Par Compartiment

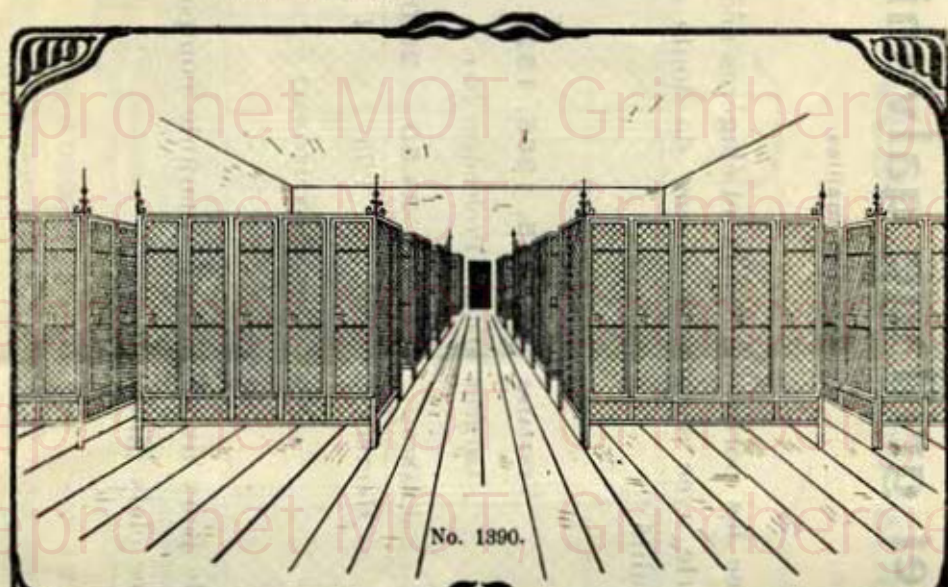
Je peux livrer jusqu'à quarante compartiments avec clefs différentes.



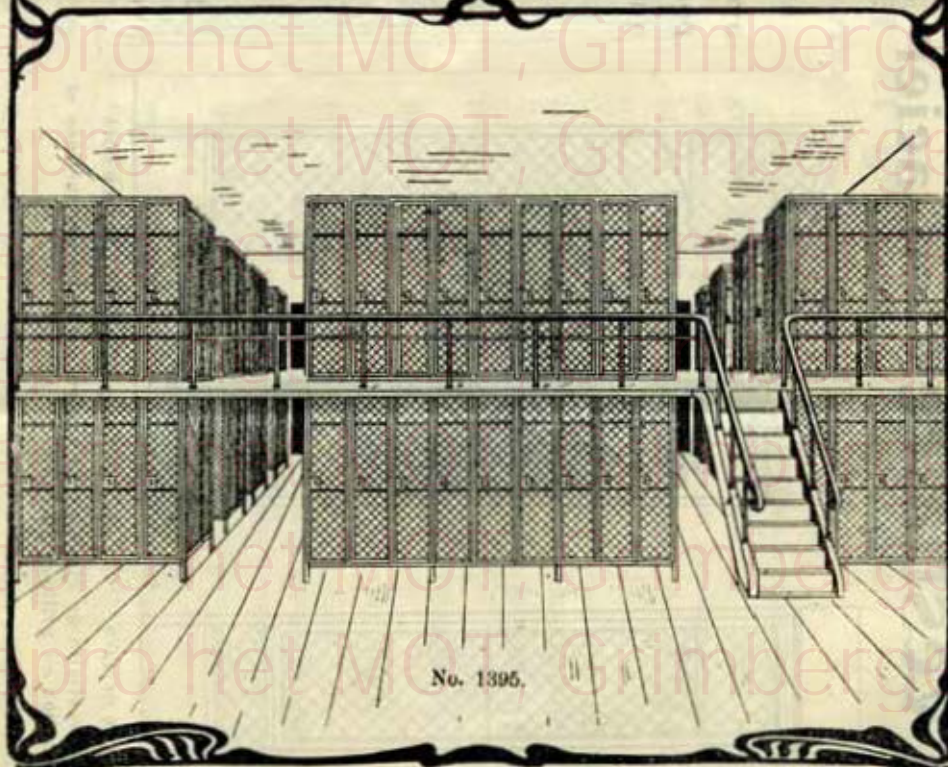
Repro het MOT, Grimbergen

N° 1390. — Vue d'un vestiaire consistant en compartiments groupés en lignes simples et doubles.

N° 1395. — Vue d'un vestiaire dont les compartiments sont construits en deux étages.



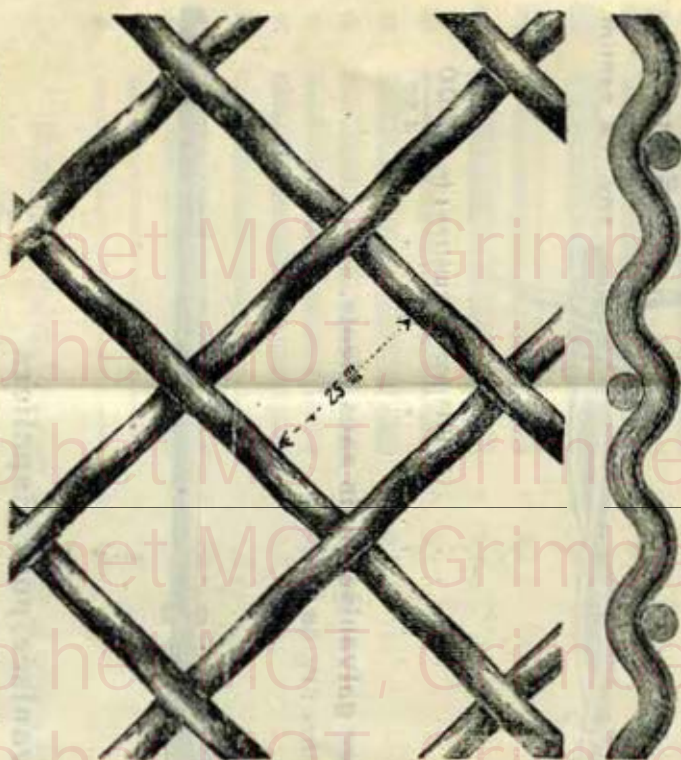
No. 1390.



No. 1395.

RÉSISTANCE ÉNORME

Grillage ondulé pour balustrades, clôtures élégantes, cloisons extra-fortes, pour planchers, plafonds et cloisons en béton armé.



Grillage ondulé pour triage des charbons, minerais et pour le classement des cokes, graviers, etc.

RÉSISTANCE ÉNORME

Grillages ondulés sans Torsion

EN FIL D'ACIER ROND

Tarif au mètre carré superficiel en francs

Épaisseur des Fils, env. m/m.	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
Mailles 120 millimètres	—	—	1.20	1.38	1.50	1.62	1.92
» 101 »	—	—	1.38	1.50	1.68	1.74	2.10
» 90 »	—	—	1.68	1.80	1.98	2.28	2.58
» 80 »	1.62	1.80	1.98	2.10	2.28	—	—
» 70 »	1.80	1.98	2.10	2.28	2.40	—	—
» 60 »	2.28	2.40	2.58	2.82	3.00	—	—
» 50 »	2.40	2.58	2.88	3.30	3.78	—	—
» 40 »	2.58	2.70	3.90	4.50	4.80	—	—

Ces grillages sont livrés dans chaque longueur et largeur voulue.

Les grillages en fil carré, ainsi que ceux galvanisés seront payés 20 % en plus.

Les grillages en laiton . 100 » »

» » cuivre

jaune . 120 » »

Les panneaux prod^t moins d'un mètre, 20 % en plus.

Les panneaux prod^t moins de 50 c/m., 50 % en plus.

Les panneaux cylindriques, 50 % en plus.

Les panneaux irréguliers sont comptés au mètre carré.

=== Ronces artificielles galvanisées ===

Emballées en bobines de 250 mètres environ



Ecartement
env. 12 centim.

En bobines de 250 mètres environ	Prix par 1000 mètres : fr. 27.00
" " 50 à 100 mètres environ	" 100 " 4.50

Fil tordu (fils cablés en acier galvanisé) mais sans picots.

Prix par 1000 mètres : Fr. **38.00**

Levier

pour raidir les ronces artificielles
et les autres fils de clôture.

Prix par pièce : fr. **6.50**






























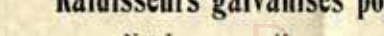


Cheville perforée galvanisée pour Espaliers



Longueur environ	11	13	15 centim.
Prix par 100 pièces : Fr.	3.40	4.25	5.30

Fil de fer galvanisé extra doux

			mm.	N°	Fr.	Mét.
		5,0	6	28.—	7	
		4,6	7	29.—	8	
		4,2	8	30.—	9 1/2	
		3,8	9	32.—	11 1/2	
		3,4	10	33.—	14	
		3,1	11	34.—	17	
		2,8	12	35.—	21	
		2,5	13	36.—	26	
		2,2	13 1/2	37.—	34	
		2,0	14	37.—	40	
		1,8	15	39.—	50	
		1,6	16	40.—	65	
		1,4	17	41.—	80	
		1,2	18	42.—	110	
		1,0	19	44.—	165	

Fr. 28.— Mét. par ks.
env. 7

" 29.— " 8

" 30.— " 9 1/2

" 32.— " 11 1/2

" 33.— " 14

" 34.— " 17

" 35.— " 21

" 36.— " 26

" 37.— " 34

" 37.— " 40

" 39.— " 50

" 40.— " 65

" 41.— " 80

" 42.— " 110

" 44.— " 165

Crampons galvanisés

En fil d'acier, emballés en paquets



Longueur en millimètres

51 45 38 30 20 16

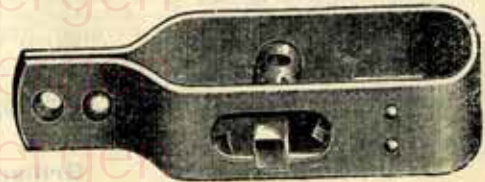
Fr. 3.25 2.75 2.25 1.50 0.80 0.60

Par paquet d'environ 500 pièces.

Raidisseurs galvanisés pour fil de fer et ronces artificielles

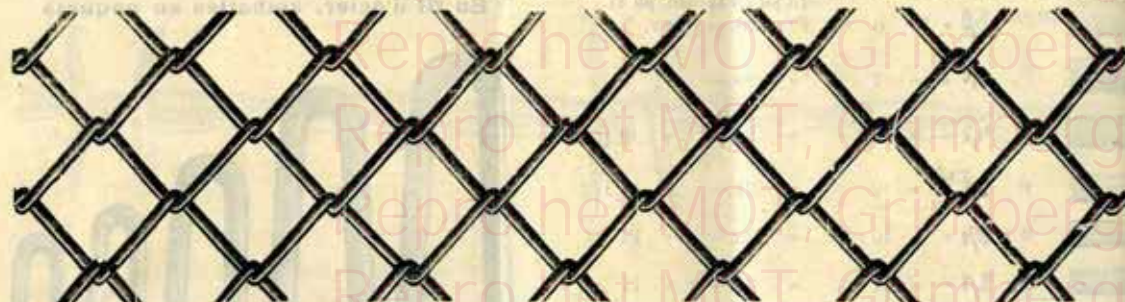
	N° 1	II	III	IV très fort	V extra fort.
Longueur	80	95	110	120 m/m	180 m/m.
Francs	20	25	30	60	110 par 100 pièces.

CLEFS pour tous les numéros, 25 centimes par pièce.



Grillages galvanisés à simple torsion (quadrangulaires)

pour clôtures en tous genres, fenêtres, lucarnes, soupiraux, etc.



Ces grillages sont livrés en toute largeur voulue, avec ou sans bordure, avec ou sans encadrement.

Les prix ci-dessous s'entendent pour des rouleaux de 50 mètres de longueur et d'un mètre de largeur au minimum.

Pour des parties plus courtes ou plus étroites, le prix est augmenté de 10 à 30 p. c.

Epaisseur du fil } B. W. G. N. env. m/m	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6
	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,5	2,8	3,0	3,4	3,8	4,0	4,6	5,0
Maille d'environ 100 millimètres	—	—	—	—	23	27	38	42	52	59	67	78	100	125
» » 80 »	—	—	—	27	32	34	45	54	63	74	86	94	123	163
» » 70 »	—	—	—	30	34	38	49	60	69	78	95	105	157	198
» » 60 »	—	—	30	35	38	43	60	70	83	90	113	144	180	230
» » 50 »	—	—	33	39	43	52	68	84	92	108	148	180	215	275
» » 40 »	—	—	45	49	57	63	75	94	107	130	184	217	—	—
» » 30 »	—	—	57	63	72	90	105	127	187	219	—	—	—	—
» » 20 »	—	74	88	104	119	147	188	230	288	332	—	—	—	—
» » 15 »	88	105	123	138	157	182	282	350	425	—	—	—	—	—
» » 10 »	145	173	219	250	300	338	598	722	—	—	—	—	—	—

Ces prix se comprennent en francs par 100 mètres carrés, pour toute largeur voulue, jusqu'à 4 mètres.

Longueur des rouleaux à volonté.

Grillage avec lisière (bordure) fixe : voir page 13.

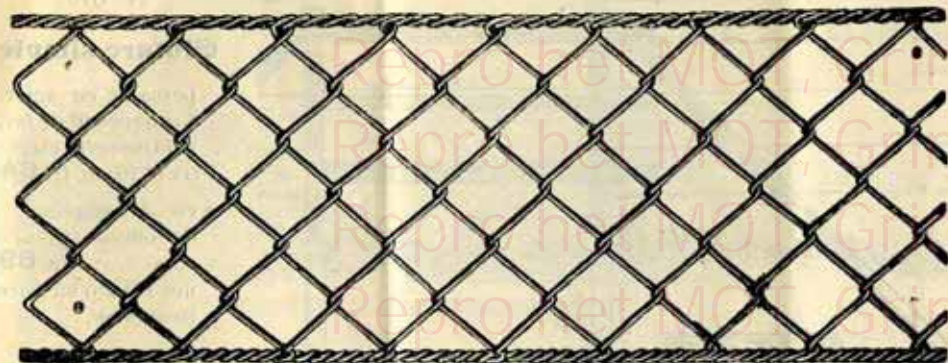
Nouveauté brevetée**Grillage n° 47 avec lisière (bordure) fixe**

a) Comme ci contre, avec fil tordu : 22 cent. le mètre courant.

b) Avec ronces artificielles : 26 cent. le mètre courant.

Ces prix forment un supplément pour les prix du grillage n° 47, à simple torsion.

☛ Voir prix page 12 ☚

**Paillassons élastiques à double tissage****“ ELEGANT ”**

D'un embellissement, d'une utilité et d'une résistance sans pareils, modernes, pratiques, tout à fait flexibles, solidité garantie.

Avec inscriptions, dessins, noms, armoiries en petites billes blanches, rouges ou bleues, au choix de l'acheteur.

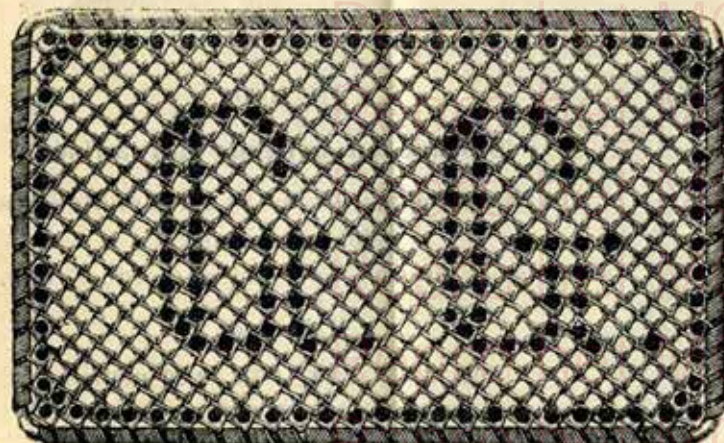
PRIX :

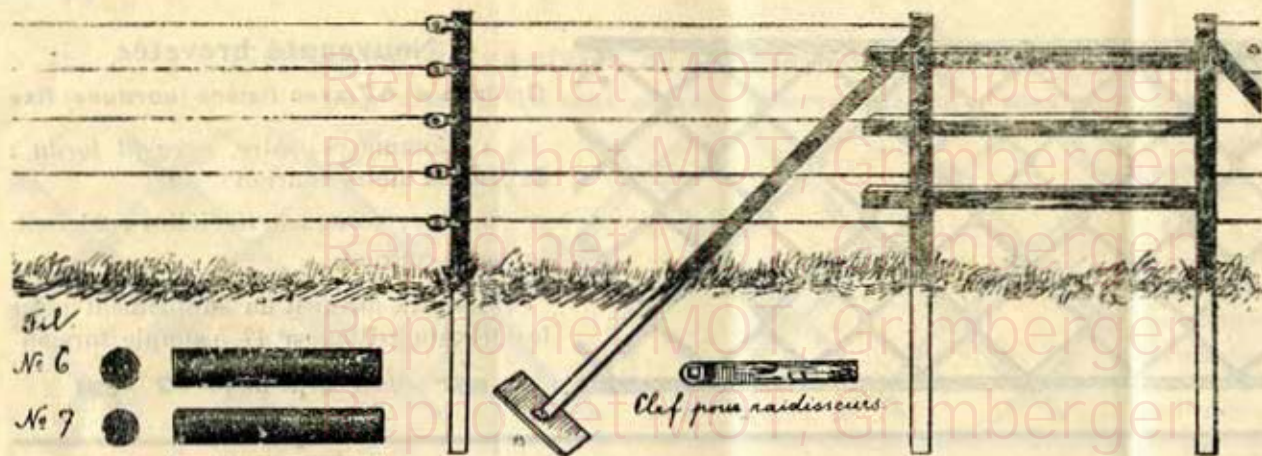
Grandeur : 50×30 60×35 70×38 80×40 90×45 100×50 100×60 120×65 c/m.

la pièce : 5.00 5.60 6.80 8.40 10.50 12.50 15.00 19.50 fr.

Les inscriptions comme :

FROTTEZ LES PIEDS, BONJOUR, BIENVENUE, ETOILE, INITIALES
ou autres inscriptions 0.60





Clef pour raidisseurs

N° 875

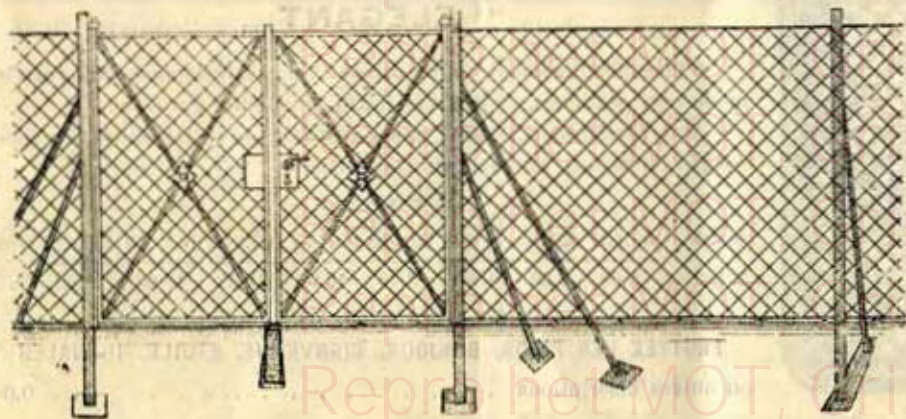
Clôture simple

poteaux en acier,
4 rangées fil de fer,
raidisseurs, etc.
Prix pr 100 m. fr. **64**

Avec 4 rangées
de ronces (4 pi-
cots) . . . fr. **69**
net franco en gare
Bruxelles.

Barrière

extra forte en acier
et grillage. fr. **26**



N° 2099

Clôture en grillage galvanisé

extra solide, mailles de 30 à 100 millimètres
selon votre choix,
poteaux en acier, avec lisière (bordure) fixe.

HAUTEUR :

1.00 1.25 1.50 1.75 2.00 mètres.

Fr. 2.40 2.75 3.15 3.75 4.40 p. m. ct.

Portes en acier et Grillage galvanisé

exécution EXTRA SOLIDE et soignée

N° 699

A. — Portes à deux battants

Hauteur :		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	mètres
Larg.	2 1/2 mètres	fr. 53	57	62	73	83	
"	3	58	64	69	83	97	
"	3 1/2	65	71	76	94	110	

Avec ornements et rosaces 5 francs en plus.

B. — Portes à un battant

Hauteur :		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	mètres
Larg.	1 mètre	fr. 24	28	33	39	44	

Avec ornements et rosaces 3 francs en plus.

Hauteur : 1.00 1.50 2.00 mètres

14 18 20 francs.

N° 26

Grille pour façades

EN ACIER ET GRILLAGE GALVANISÉ

Portes à doubles battants

Pilastres en fer forgé

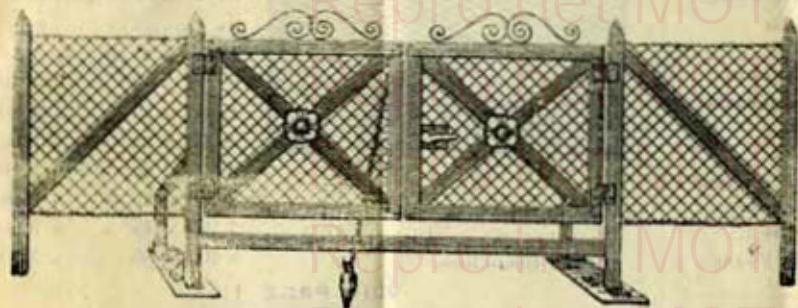
Grille, hauteur 1^m25

par mètre courant, fr. 10.60

Porte, largeur 2 mètres, fr. 88.00

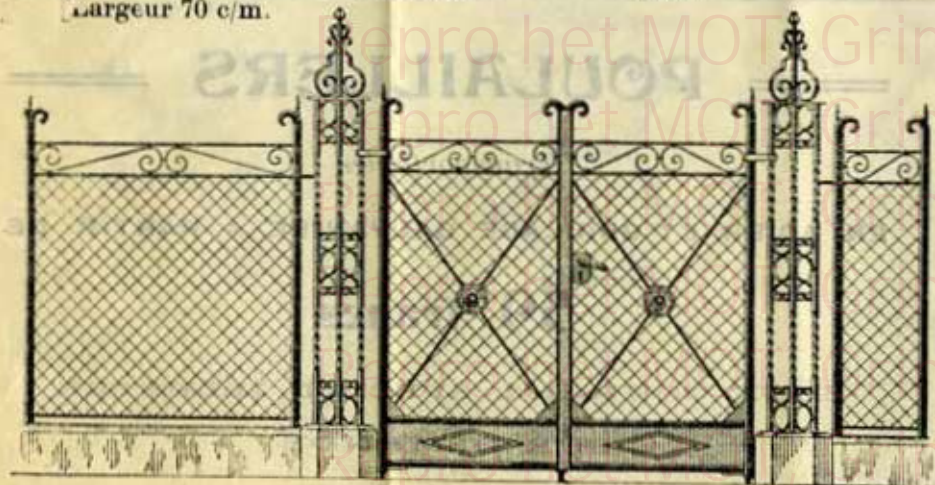
Pilastre en fer forgé, la pièce » 44.00

Prix-courant illustré spécial pour portes et clôtures, sur demande.

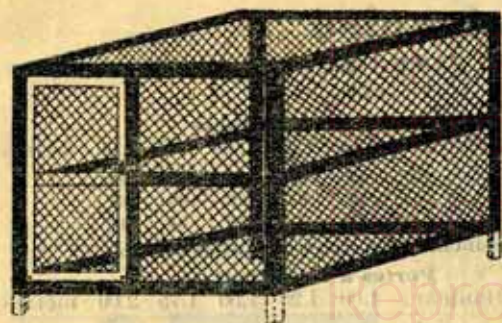


N° 28 Portes en fer légères, pour clôtures de parquets etc.

Largeur 70 c/m.



Repro het MOT, Grimbergen



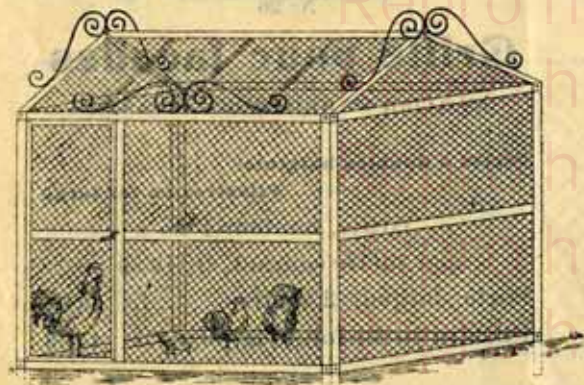
N° 849

CHENILS TRANSPORTABLES*Exécution extra solide***CHASSIS EN ACIER****GRILLAGE EXTRA FORT GALVANISÉ***Mailles de 50 mm.**Fil environ 3 m/m.***Assemblage au moyen d'écrous***Panneaux 1050 sur 1070**— dont un avec porte —***PRIX COMPLET : 59 FRANCS****EXÉCUTION PLUS LÉGÈRE : 45 FRANCS****PAILLASSONS***en fil d'acier galvanisé*

N°	grandeur	Prix
1	50 × 30 cm.	fr. 1.40
2	58 × 33 »	» 1.50
3	60 × 35 »	» 1.80
4	70 × 36 »	» 2.00
5	70 × 40 »	» 2.10
6	80 × 40 »	» 2.60
7	90 × 45 »	» 3.00
8	100 × 50 »	» 3.50

N° 713

Pour paillassons "Élégant" à
double tissage et inscription en
billes blanches.

VOIR PAGE 13**POULLAILLERS***Transportables***EN ACIER ET GRILLAGE GALVANISÉ A PARTIR DE****59 francs****PRIX COURANT SPÉCIAL ILLUSTRÉ****SUR DEMANDE**

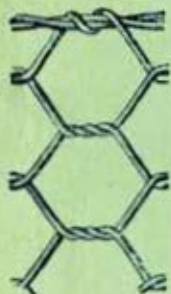
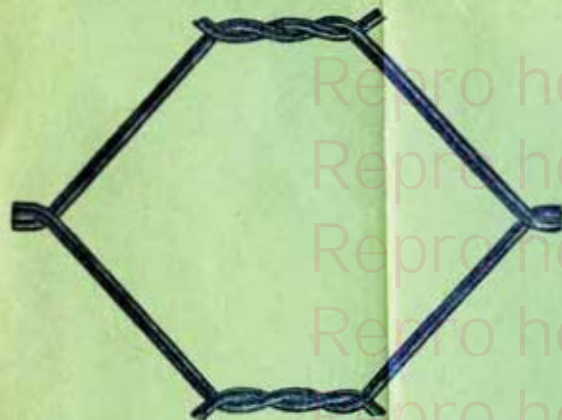
Grillage galvanisé à triple torsion (hexagonal)

Les prix ci-dessous s'entendent pour des rouleaux d'environ 50 mètres de long.
Pour des parties plus courtes le prix est augmenté de 20 à 30 p. c.

N° 409

Épaisseur approximative des fils, 1 m/m.

Hauteur environ		Prix par mètre courant :
1/2 m.		10 cent.
"	60 c/m.	12 "
"	70 "	14 "
"	80 "	16 "
"	1 m.	19 "
"	1 1/4 "	24 "
"	1 1/2 "	29 "
"	1,80 "	35 "
"	2 "	38 "



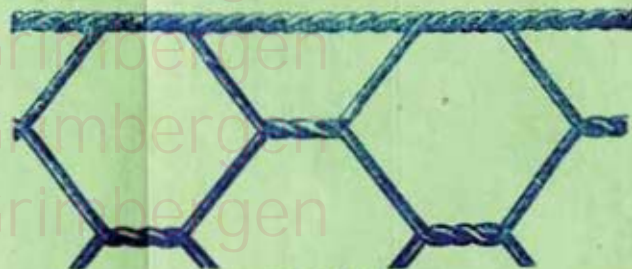
N° 137

Largeur des mailles env. 13 m/m.
Épaisseur du fil env. 7/10 m/m.
Prix par mètre courant :
Environ 1/2 m. de haut. . 30 cent.
" 60 c/m. " . 36 "
" 1 m. " . 60 "



N° 157

Largeur des mailles env. 15 m/m.
Épaisseur du fil env. 7/10 m/m.
Prix par mètre courant :
Environ 1/2 m. de haut. . 23 cent.
" 60 c/m. " . 28 "
" 1 m. " . 46 "



N° 259

Largeur des mailles env. 25 m/m.

Épaisseur du fil environ 1 m/m.
Hauteur environ 1/2 m. Prix par mètre courant, 19 cent.
" " 60 cm. " " 24 "
" " 1 m. " " 34 "

TOLÉRANCE SUR TOUTES LES DIMENSIONS : ENVIRON 10 %.



Compensateurs

en fil d'acier fondu galvanisé

de qualité extra

== GARANTIS DEUX ANS ==

**Avez-vous des Chevaux?
Pour sûr!**

**Alors soulagez vos Chevaux
AVEC MES COMPENSATEURS**

Une paire de COMPENSATEURS en fil d'acier galvanisé et poli

Prix : 8 francs

Exécution plus légère : fr. 6.50 par paire

Pour charges jusqu'à 3,000 kilos

Avantages :

Ils suppriment les **démarrages brusques** de la voiture et par conséquent les blessures d'épaules des chevaux.

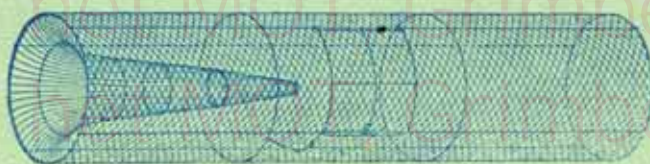
Ils empêchent le bris des traits ou des chaînes et transforment le démarrage brusque en un trainement doux et régulier aussi facile que sur des rails.

Ils allègent le travail des chevaux qui peuvent dès lors tirer un tiers en plus avec un tiers en moins de fatigue.

En supprimant les à-coups énervants ils rendent dociles les chevaux les plus rétifs et permettent d'employer les jeunes chevaux.

Grâce à eux les travaux des champs ne sont plus qu'un jeu.

Ils conservent toute leur vigueur aux chevaux et permettent ainsi de réaliser une grande économie en gardant à l'usage de nombreuses années après le temps habituel les chevaux mieux ménagés.



N° 721 — **Nasse spéciale pour anguilles**

MAILLE 10 m/m.

1^{re}20 × 30 centimètres fr. 18.00