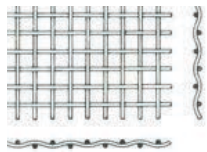


TOILES ET TAMIS

Pour la maintenance de vos cribles

TOILES | ACIER HAUT CARBONE (ISO 8458)

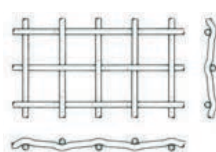
TYPE A (ISO 4783)



Maille W mm.mic	Fil Diam. d mm	Surface utile %	Acier HC ISO8458	Acier Inox ISO16143	Poids kg/m ²
1	0,63	44	✓		3,1
1,25	0,71 0,80	41 37	✓	✓	3,3 4
1,6	0,80	44	✓	✓	3,4
2	1	44	✓	✓	4,1
2,5	1,25 1,60	44 37	✓ ✓	✓	5,3 7,9
3,15	1,60	44	✓	✓	6,8
3,55	2	41	✓		9,2
4	1,8 2	48 44	✓ ✓	✓	7,1 8,5
4,5	2,24	45	✓		9,2
5	2 2,50 3,15	51 44 38	✓ ✓ ✓	✓	7,3 10,6 15,5
5,6	2,5	48	✓		9,8
6,3	2 2,24 2,80 3,15	58 54 48 44	✓ ✓ ✓ ✓	✓	6,1 7,5 10,9 13,3
7,1	2 2,80 3,15	61 51 48	✓ ✓ ✓		5,6 10,1 12,3
8	2,5 3,15 4	58 51 44	✓ ✓ ✓	✓	7,6 11,3 16,9
9	3,15	55			10,4
10	3,15 4	58 51	✓	✓	9,6 14,5
11,2	4	54	✓		13,4
12,5	2,5 4	69 57	✓ ✓		5,3 12,3
14	2,5 4	72 60	✓ ✓		4,8 11,3
16	2,5 4	75 64	✓ ✓		4,3 10,2
25	4	74	✓		7,0

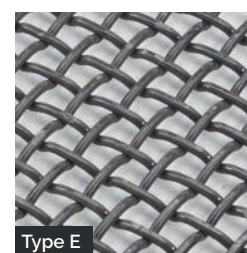
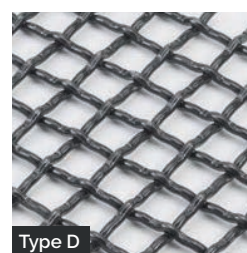
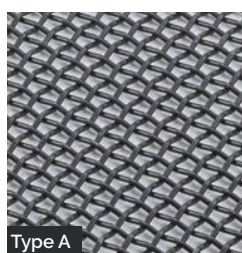
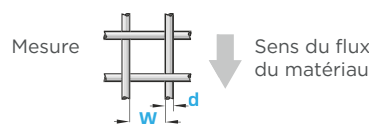
- Surface ondulée
- conseillée pour la sélection de produits fins et moyens
- Excellente précision granulométrique
- Production et durée satisfaisantes

TYPE D (ISO 4783)

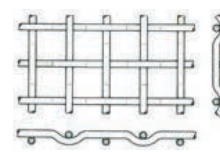


Maille W mm	Fil Diam. d mm	Surface utile %	Poids kg/m ²
18	5	61	14,2
20	5	64	13,1
22,4	5	67	11,9
25	6,3	64	16,6
28	6,3	67	15,1
31,5	6,3	69	13,7
32,5	8	67	19,2
37,5	8	68	18,4
40	8	69	17,4
45	8	72	15,8
50	8	74	14,4
56	8	77	13,1
63	8	79	11,8
71	8	81	10,6
80	10	79	14,5
90	10	81	13,1
100	10	83	11,9

- Surface ondulée
- conseillée pour la sélection de produits moyens et gros
- Bonne précision granulométrique
- Production et durée satisfaisantes



TYPE E (ISO 4783)



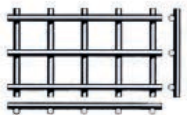
Maille W mm	Fil Diam. d mm	Surface utile %	Poids kg/m ²
12,5	5	51	18,4
14	5	54	16,7
16	5	58	15,1
18	6,3	55	20,7
20	6,3	58	19,2
22,4	6,3	61	17,6
25	8	57	24,6
26,5	8	59	23,6
28	8	60	22,6
31,5	8	64	20,6
35,5	8	67	18,7
40	8 10	69 64	16,9 25,4
45	8 10	72 67	15,3 23,1
50	10	69	21,2
56	10	72	19,2
63	10 12,5	74 70	17,4 26,3
71	10 12,5	77 72	15,7 23,8
80	10 12,5	79 75	14,1 21,5
90	12,5	77	19,4

- Surface plane
- conseillée pour la sélection de produits moyens et gros
- Bonne précision granulométrique
- Durée de vie prolongée



ACIER HAUT CARBONE (ISO 8458)

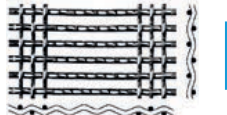
TYPE F (ISO 4783)



Maille W mm	Fil Diam. d mm	Surface utile %	Poids kg/m ²
106	12	81	15,2
112	12	82	14,5
125	12	83	13,1
140	16	81	20,4
160	16	83	18,1
180	16	84	16,3
200	16	86	14,8
250	12	91	6,8
360	12	94	4,8
400	12	94	4,4

- Conseillée pour la sélection de produits moyens et gros
- Bonne précision granulométrique
- Augmentation substantielle de durée de vie

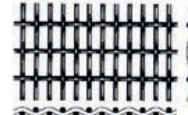
TYPE H (ISO 4185/3)



Maille Wu x Wt mm	Fil Diam. d mm	Surface utile %	Poids kg/m ²
48 x 1,6	1	58	2,9
50 x 2	1,25	58	3,8
60 x 2,5	1,6	57	4,9
60 x 3,15	1,6	62	4,4
77 x 4	2	62	5,4
80 x 5	2,5	62	6,9
97 x 6,3	2,8	64	7,2
106 x 7,1	2,8	67	6,7
118 x 8	3,15	67	7,5
112 x 10	4	66	10

- Surface ondulée
- Indiquée pour les produits colmatants
- Bonne précision granulométrique
- Nous pouvons également produire en acier inoxydable

TYPE R (ISO 4583/3)



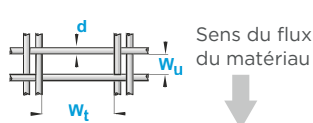
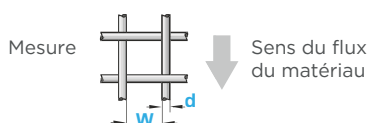
Maille Wu x Wt mm	Fil Diam. d mm	Surface utile %	Poids kg/m ²
1,6 x 4,5	1	50	3,6
2 x 6	1	57	3,0
2,5 x 7,5	1,25	57	3,8
3,15 x 10	1,6	57	4,8
4 x 12	2	57	6,0
5 x 15	2,5	57	7,6
6,8 x 19	2,8	62	7,7
7,1x22,4	2,8	64	7,2
8 x 24	3,15	63	8,2
10 x 30	4	63	10,6
12,5 x 40	4	69	8,7
14x40	4	71	8,2
16 x 50	4	74	7,2
18x55	5	72	9,8
20 x 60	6,3	69	13,8
20x100	8	66	18,8
22,4x71	6,3	72	12,4
22,4x120	8	69	17,0
25 x 50	6,3	71	12,9
25x120	8	71	16,0
28x120	8	73	14,9
31,5x120	8	73	13,9

- Surface ondulée
- Niveau de production élevé
- Précision granulométrique moyenne
- Nous pouvons également produire en acier inoxydable

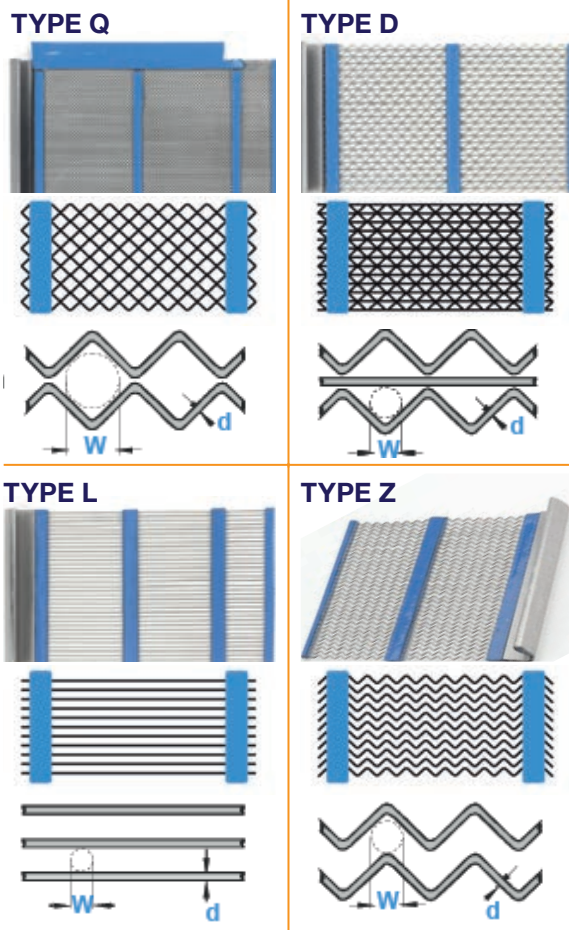
Excellent rapport Qualité-Prix

Délais rapides

Versions spécifiques sur demande

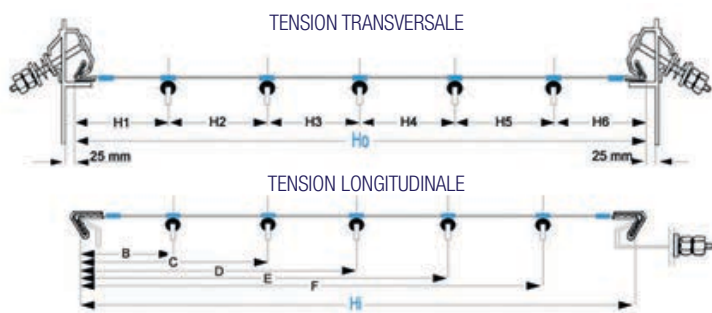


TOILES | ANTICOLMATANTES (DIN 4185/3)

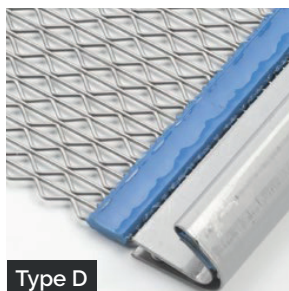


Maille W mm	Fil Diam. d mm	Surface utile %	Poids kg/m ²
2	1	44	4.5
2,5	1,25	44	5.3
3,15	1,4	48	5.5
4	1,8	48	7.2
4,5	1,8	51	6.5
5	2	51	7.3
6,3	2,24	54	7.4
7,1	2,24	58	6.7
8	2,5	58	7.6
9	2,5	66	10
10	2,8	61	7.9
11,2	2,8	64	7.5
12,5	2,8	67	6.5
14	3,15	67	7.6
16	3,15	70	6.6
18	4	67	9.2
20	4	69	8.5
22,4	4	72	7.7
25	5	69	10.6
28	6	68	13.5
31,5	6	71	12.2
40	6	76	9.9
45	6	78	9.0

Cette gamme est en acier haut carbone mais nous pouvons également produire en acier inoxydable



**Surfaces planes
Recommandées pour
le produits colmatants
Excellent niveau
de production**

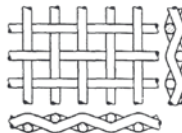




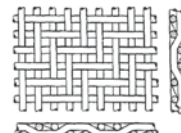
TOILES MÉTALLIQUES (Inox / Galvanisé)

Maille W mm	Fil Diam. d mm	Surface utile %	Poids kg/m ²	INOX ISO 16143 AISI 304	GALVANISÉE ISO 16120-3
0,032	0,028	28	0,17	▲	
0,040	0,032	31	0,18	▲	
0,050	0,036	34	0,19	▲	
0,063	0,045	34	0,24	▲	
0,080	0,050	38	0,24	▲	
0,100	0,063	38	0,31	▲	
0,125	0,080	37	0,40	▲	
0,160	0,100	38	0,49	▲	
0,200	0,125	38	0,61	▲	
0,250	0,140	41	0,64	▲	
0,315	0,160	44	0,69	▲	
0,400	0,180	48	0,71	▲	
0,500	0,224	48	0,88	▲	
0,630	0,250	51	0,90	▲	●
0,800	0,280	55	0,92	▲	●
1,000	0,315 0,400	58 51	0,96 1,45	▲	●
1,120	0,400	54	1,31	▲	
1,250	0,355 0,400	61 57	1,00 1,23	▲	●
1,400	0,250 0,500	72 54	0,48 1,68	▲ ▲	●
1,600	0,400 0,500 0,800	64 58 44	1,02 1,51 3,40	▲ ▲ ▲	●
1,800	0,500	61	1,38	▲	
2,000	0,450 0,630 1,000	67 58 44	1,06 1,92 4,20	▲ ▲ ▲	●
2,240	0,630	61	1,76	▲	
2,500	0,500 0,710 1,25	69 61 44	1,06 1,99 5,30	▲ ▲ ▲	●
2,800	0,710	64	1,82	▲	
3,150	0,560 0,800 1,600	72 64 44	1,07 2,05 6,80	▲ ▲ ▲	●
3,550	0,800	67	2,31	▲	
4,000	0,630 1,000 1,800	75 64 48	1,00 2,54 7,10	▲ ▲ ▲	●
4,500	1,000	67	2,31	▲	
5,000	0,710 1,120 2,000	77 67 51	1,12 2,62 7,30	▲ ▲ ▲	●
5,600	1,120	69	2,37	▲	
6,300	0,800 1,250 2,240	79 70 54	1,14 2,65 7,50	▲ ▲ ▲	●
7,100	1,250	72	2,38	▲	
8,000	1,000 1,250 2,500	79 75 58	1,41 2,15 7,60	▲ ▲ ▲	●
10,000	1,250 1,600 3,150	75 74 58	1,77 2,82 9,60	▲ ▲ ▲	●

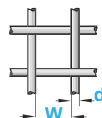
TYPE A ISO 4783



TYPE S ISO 4783



Mesure



Sens du flux
du matériau

Ouverture (W) :

- ISO 2194--1991

Dimensions :

- Égales ou supérieures à 1 mm, exprimées en mm
- Moins de 1 mm - exprimées en microns (mic)

Diamètre du fil (d) :

- ISO 4782
- Basé sur ISO 3

Remarques :

- La valeur de W, pour les ouvertures/pouces, est indicative.
- Pour calculer exactement la valeur des ouvertures (W), utilisez les formules suivantes :

INCH ANGLAIS = 25.4 mm

$$W = \frac{25.4}{\text{MESH}} - d$$

INCH FRANÇAIS = 27.78 mm

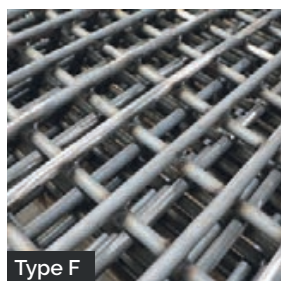
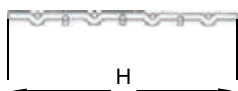
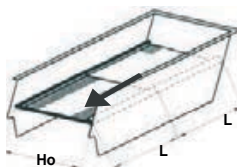
$$W = \frac{27.78}{\text{NR}} - d$$



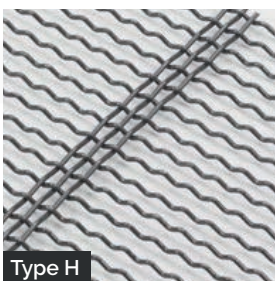
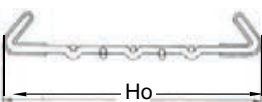
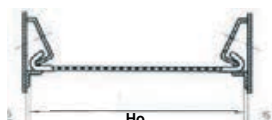
SYSTÈMES DE TENSION ET FIXATIONS

Système de tension

TRANSVERSALE

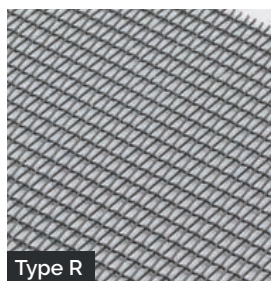
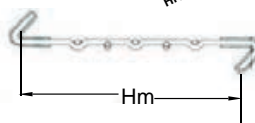
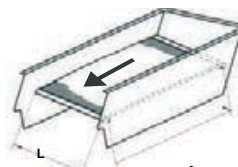


Type F

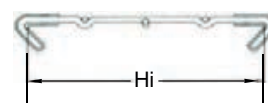


Type H

LONGITUDINALE



Type R



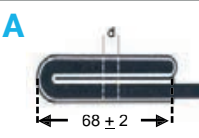
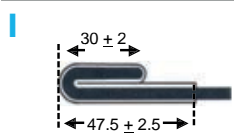
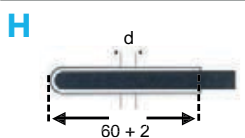
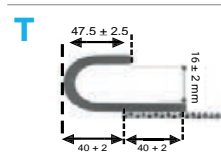
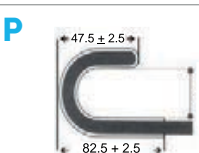
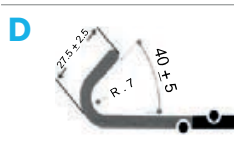
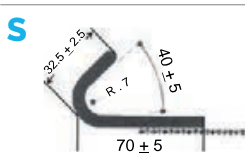
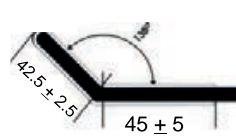
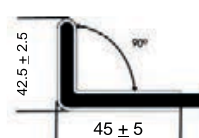
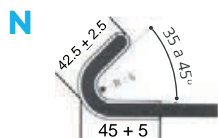
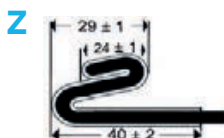
Les panneaux grillagés peuvent être commandés :

Sans crochets : H

Avec crochets :

- Ho - Mesure des crochets extérieurs
- Hi - Mesures des crochets intérieurs
- Hm - Crochets inversés

Types de fixation



A



M



N



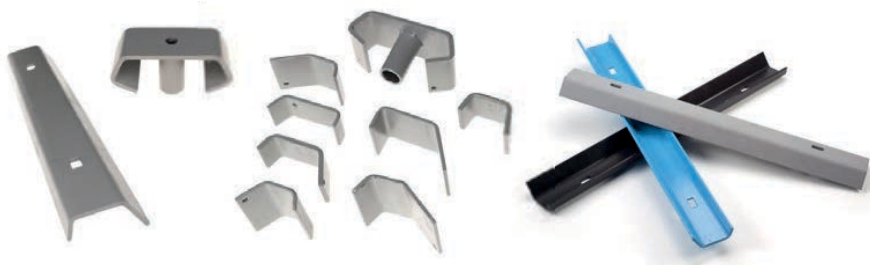
D



ACCESSOIRES

Blindages Tension :

L Longueur en mm
1250
1500
1525



Vis / Rondelles :

Diamètre mm	Longueur en mm			
	100	120	130	140
16	● ■	● ■		●
18		●	●	■
20	● ■	●		● ■



● Tête Ronde ■ Tête Carré



Buses :

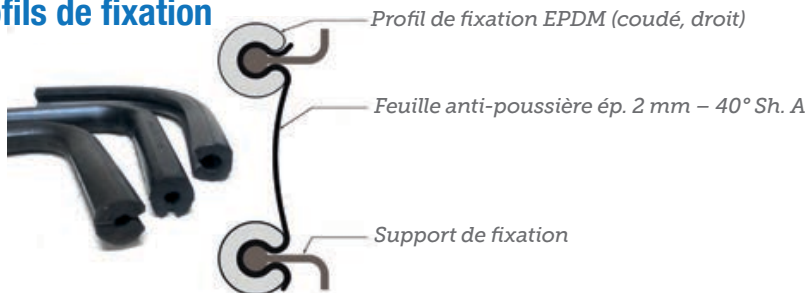
Modèle «Queue de carpe»



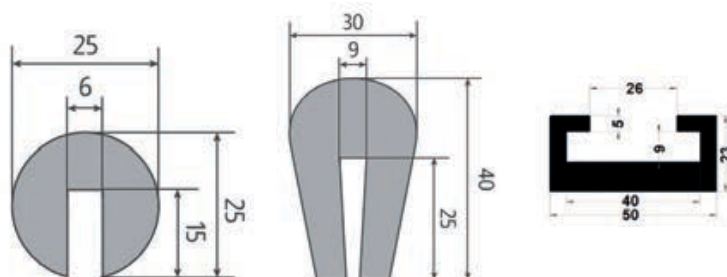
Ressorts



Caoutchouc anti-poussière / anti UV et profils de fixation



Profils de caoutchouc :



Vous souhaitez consulter les autres profils caoutchouc disponibles, scannez le QR-Code ci-contre ou cliquez sur le lien :

www.abm-tecna.be/docs/annexes/annexe-profil-de-crible.pdf



TAMIS TÔLES PERFORÉES

Utilisation:

Les cribles en tôle perforée sont particulièrement adaptés pour :

- Le montage sur les pré-tamis en raison de sa résistance aux chocs
- Matériaux à haut degré d'abrasivité
- Matériaux volumineux et/ou lourds
- Utilisation au Trommel et aux moulins à eau

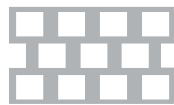
Caractéristiques:

- Acier ST37/S235JR
- Hardox 450
- Assemblage avec crochets de tension
- Courbé pour utilisation dans les moulins à eau
- Courbé pour utilisation dans les Trommel

Les types:



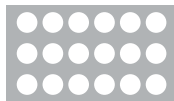
C - U
TYPE
ISO 7806



C - Z
TYPE
ISO 7806



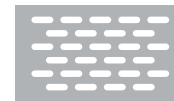
CD - M
TYPE
ISO 7806



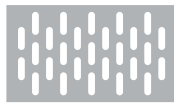
R - U
TYPE
ISO 7806



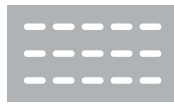
R - T
TYPE
ISO 7806



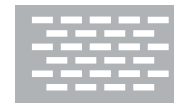
LR - Z
TYPE
ISO 7806



LR - P
TYPE
ISO 7806

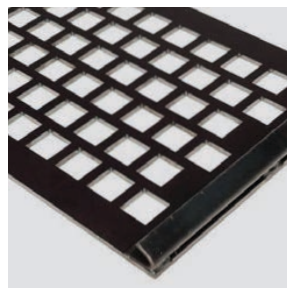
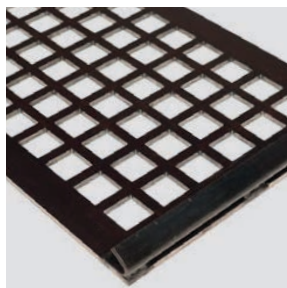


LR - U
TYPE
ISO 7806



LC - Z
TYPE
ISO 7806

Qualité	Réf. ^a	Durée HB	Résistance N / mm ²	Comportement	
				détérioration	Impact
ACIER DOUX S235JR	AM	100-140	340-470	FORT	FAIBLE
ACIER DUR	AD	220-270	750-910	MOYENNE	MOYENNE
ACIER H.R.	AR	340-400	1150-1350	LÉGER	FORT



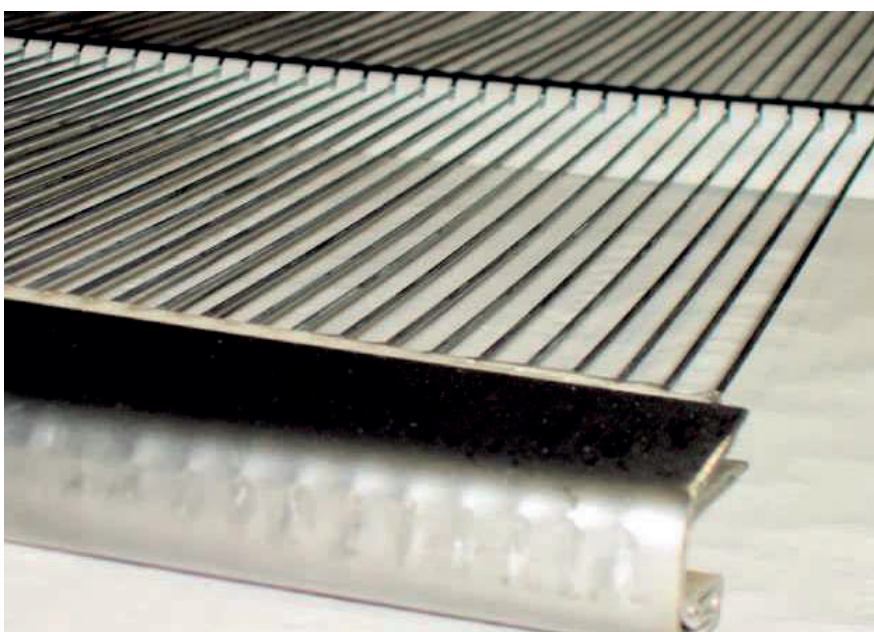


TAMIS EN CORDE À PIANO

Caractéristiques et Utilisation:

- Application pour cribles mobiles
- Productions élevées
- Anticolmatage
- Corde à piano et fil en acier inoxydable EN-10088 - NR14301 (AISI 304)
- D'autres combinaisons maillage/lumière disponibles sur demande.

Maille	Diamètre du fil					
	0,8	1	1,25	1,6	2	3,15
2	●					
3,15		●			●	
4		●			●	
5		●			●	
6,3			●		●	
8				●	●	
10				●	●	
12,5					●	
14						●
16						●
18						●
20						●
25						●



Nos points forts

- Remplacement facile de vos anciennes toiles et tamis (choix important)
- Délais courts
- Versions spécifiques sur demande
- Prix très compétitifs



NOTES

A large area of the page is filled with horizontal dotted lines, providing a space for handwritten notes.

La solution globale en convoyage et transmission de puissance

- Des ateliers proches de nos clients
- Équipes compétentes et autonomes
- 40 camionnettes parfaitement équipées
- Techniciens hautement spécialisés
- Conseillers en prévention actifs
- Formation continue du personnel
- Engineering – Recherche et développement
- Spécialistes produits
- Bureau d'études et dessin
- Service de maintenance préventive et prédictive
- Partenariats privilégiés
- Outils et logiciels dédiés

ABM TECNA (groupe NETCO) ce sont deux cents personnes qui assurent un service 24/7 pour les 4 sites belges. Et plus d'un millier au niveau européen.

Service 24h/24

Demande d'intervention, de prestation : **+32 498 17 29 24**
Commande de pièces détachées : **+32 496 33 02 11**



ABM TECNA Headquarter

Rue des Sources, 5
B-6220 Fleurus
+32 71 85 85 00
commercial@abm-tecna.be

ABM TECNA LIÈGE

Rue de l'Yerne, 4
4537 VERLAINE
+32 71 85 85 00
commercial@abm-tecna.be

ABM TECNA TOURNAI

Rue du Bois, 16B
B-7530 Tournai
+32 69 57 71 07
commercial@abm-tecna.be



Account Manager

www.abm-tecna.be

Field Manager

