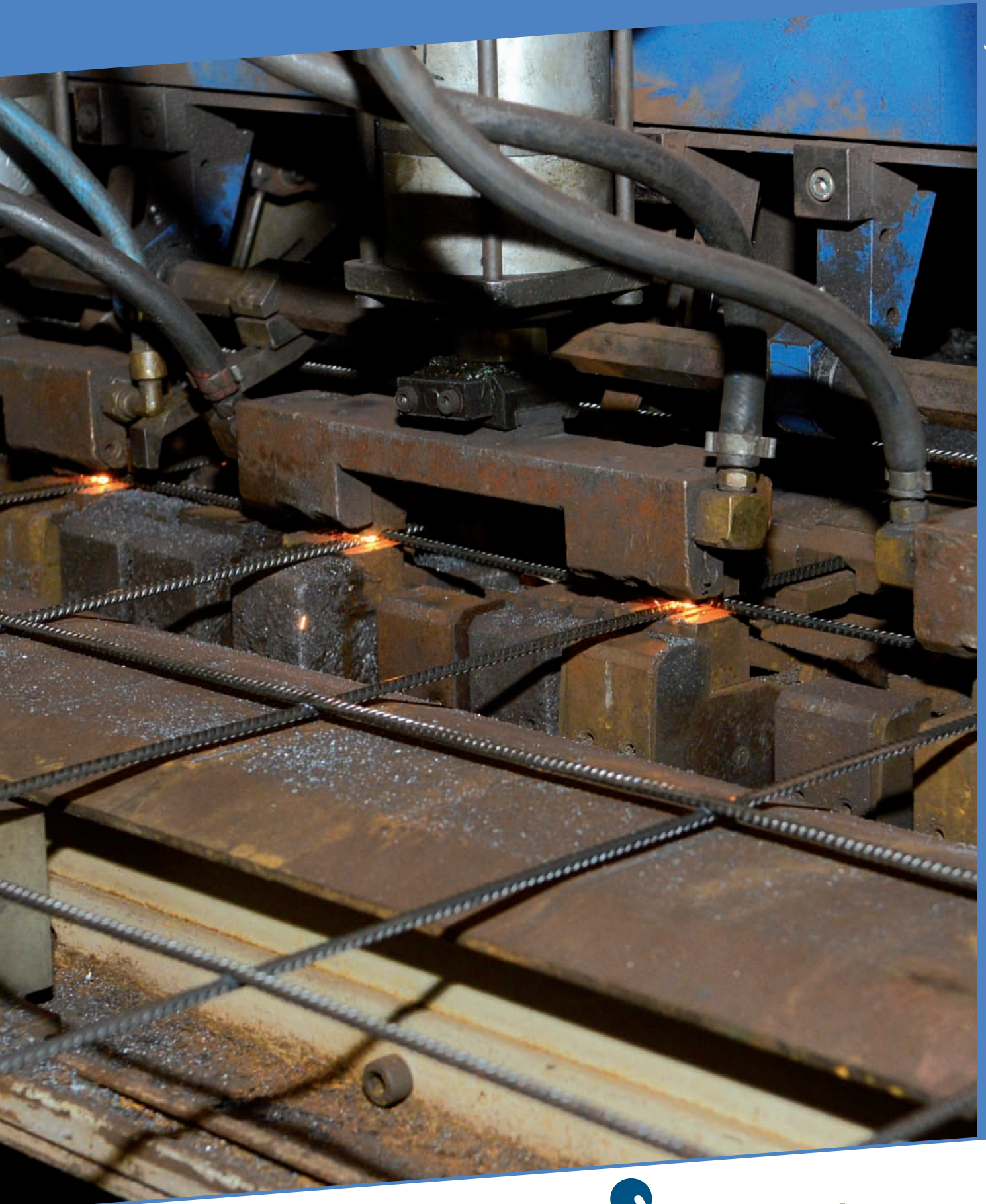


# TREILLIS SOUDÉS

TREILLIS TSHA TREFIGUA



TREILLIS SOUDÉS  
GUADELOUPE



**BIOMÉTAL**  
CONFIANCE TOTALE

# TREILLIS SOUDÉS

## TREILLIS TSHA TREFIGUA

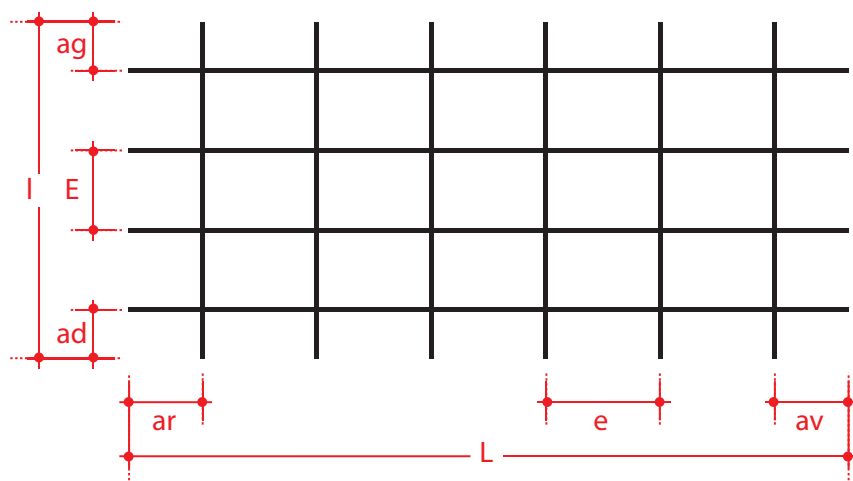
Caractéristiques mécaniques des treillis soudés			
Norme		NF A 35-027	
Nuance		B 500 A	B 500 B
Diamètre		5 à 8 mm	
$R_e$ (MPa) min	Valeur caractéristique	500	
$R_m/R_e$	Valeur caractéristique	1,05	1,08
$A_{gt}$ (%)	Valeur caractéristique	2,5	5,0
Résistance au cisaillement des ensemble soudés / $\geq 25\%$ de la limite d'élasticité $R_e$			

$R_e$  : Limite apparente d'élasticité (MPa),

$R_m$  : Résistance à la traction (MPa),

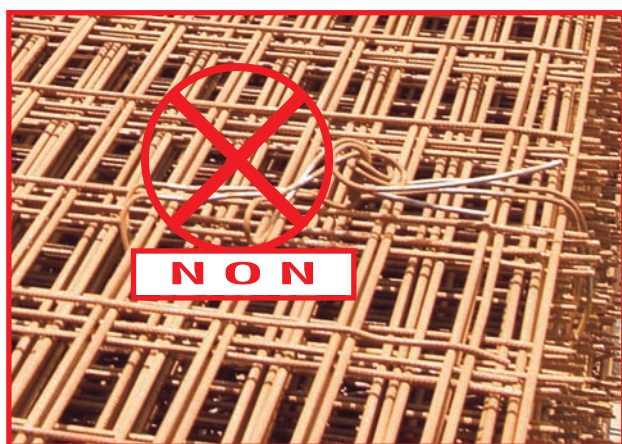
$A_{gt}$  : Allongement total pour cent à la force maximale (%).

### Shéma de principe



ag : about gauche  
ad : about droit  
ar : about arrière  
av : about avant  
E : Ecartement fil de chaîne  
e : écartement fil de trame

### Sécurité



LES FILS DE LIGATURE NE SERVENT QU'À CONTENIR LES PAQUETS ou fardeaux mais ne constituent pas, au sens de la directive Européenne 2006/42/CE, un "Accessoire de levage" ET SONT INAPTES À SOULEVER OU À MANIPULER DES PAQUETS, des fardeaux ou toutes autre charge. IL EST RECOMMANDÉ D'UTILISER DES DISPOSITIFS DE LEVAGE APPROPRIÉS respectant la législation en vigueur et d'effectuer un examen visuel des accessoires de levage avant chaque utilisation, pour s'assurer de leur adéquation et de leur conformité.

## Treillis soudés suivant NF A 35-080-2

Type BIOMETAL	Section S S(cm <sup>2</sup> /m)	Section S s S(cm <sup>2</sup> /m)	(E) (e) (mm)	D d (mm)	Abouts		Qtes fils N n	L (long) l (larg) (mm)	Masse Nominale (kg/m <sup>2</sup> )	Surface (m <sup>2</sup> )	Masse (kg)	Colisage (UN/fdx)
					u1 (AV)	u2 (AR)						
					u3 (ad)	u4 (ag)						
					(mm)							

### Produits standards sur stock

TPZ 155 fil de sécurité	1,31	1,31 1,31	150 150	5 5	50 75	600/50 75	16 18	3100 2400	1,923	7,44	14,30	50
TR 11	1,96	1,96 0,98	100 200	5 5	100 50	100 50	24 18	3600 2400	2,312	8,64	19,96	50
TV 105	1,96	1,96 1,96	100 100	5 5	50 50	50 50	24 36	3600 2400	3,083	8,64	26,61	50
TV 155	1,31	1,31 1,31	150 150	5 5	75 75	75 75	16 24	3600 2400	2,055	8,64	17,76	50
TV 205	0,98	0,98 0,98	200 200	5 5	100 100	100 100	12 18	3600 2400	1,541	8,64	13,32	50
TV 106	2,83	2,83 2,83	100 100	6 6	50 50	50 50	24 36	3600 2400	4,439	8,64	38,36	50
TV 206	1,41	1,41 1,41	200 200	6 6	100 100	100 100	12 18	3600 2400	2,220	8,64	19,18	50
TV 108	5,03	5,03 5,03	100 100	8 8	50 50	50 50	24 60	6000 2400	7,892	14,40	113,76	20
TR 12	2,83	2,83 1,41	100 200	6 6	100 50	100 50	24 30	6000 2400	3,329	14,40	47,95	25
TR 13	3,85	3,85 1,92	100 200	7 7	100 50	100 50	24 30	6000 2400	4,532	14,40	65,23	25
TR 10	5,03	5,03 1,41	100 200	8 6	100 50	100 50	24 30	6000 2400	5,056	14,40	72,86	25
TR 14	5,03	5,03 2,51	100 200	8 8	100 50	100 50	24 30	6000 2400	5,919	14,40	85,32	25
TV 208	2,51	2,51 2,51	200 200	8 8	100 100	100 100	12 30	6000 2400	3,946	14,40	56,88	25

### Produits sur commande / quantités et délais : nous consulter

TV 108-3600	5,03	5,03 5,03	100 100	8 8	50 50	50 50	24 36	3600 2400	7,892	8,64	68,19	25
TV 208-3600	2,51	2,51 2,51	200 200	8 8	100 100	100 100	12 18	3600 2400	3,946	8,64	34,09	50
TV 107	3,85	3,85 3,85	100 100	7 7	50 50	50 50	24 60	6000 2400	6,042	14,40	87,01	25
TV 207	1,92	1,92 1,92	200 200	7 7	100 100	100 100	12 30	6000 2400	3,021	14,40	43,49	50

### Étude et réalisation de tous treillis spéciaux sur commande



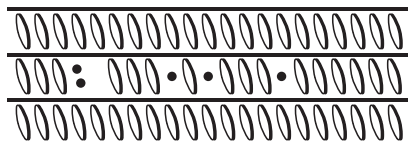
# TREILLIS SOUDÉS

## TREILLIS TSHA TREFIGUA

TREILLIS SOUDÉS  
GUADELOUPE



### Marquage



#### Barres à verrous

Zone Industrielle de Jaula  
97129 LAMENTIN - Tél. : 05 90 28 37 37  
Fax. : 05 90 28 94 51 - [www.biometal-guadeloupe.fr](http://www.biometal-guadeloupe.fr)  
[contact.gp@biometal.com](mailto:contact.gp@biometal.com)



#### Barres à empreintes

La société se réserve le droit d'apporter toutes améliorations  
ou modifications rendues nécessaires, à tout moment et sans préavis.

### Certifications



ACIER POUR BÉTON ARMÉ

Norme NF A 35-080-2 - Certificat N° B99/148

© 05/2015 Réalisation & Création CVI

NB/Les informations communiquées dans cette fiche produit sont valides à la date de publication  
et sont destinées à fournir des données générales pour l'achat et les utilisations des aciers.  
Les valeurs indiquées ne sont pas à considérer comme des garanties sauf si expressément confirmé par écrit.



**BIOMÉTAL**  
CONFIANCE TOTALE