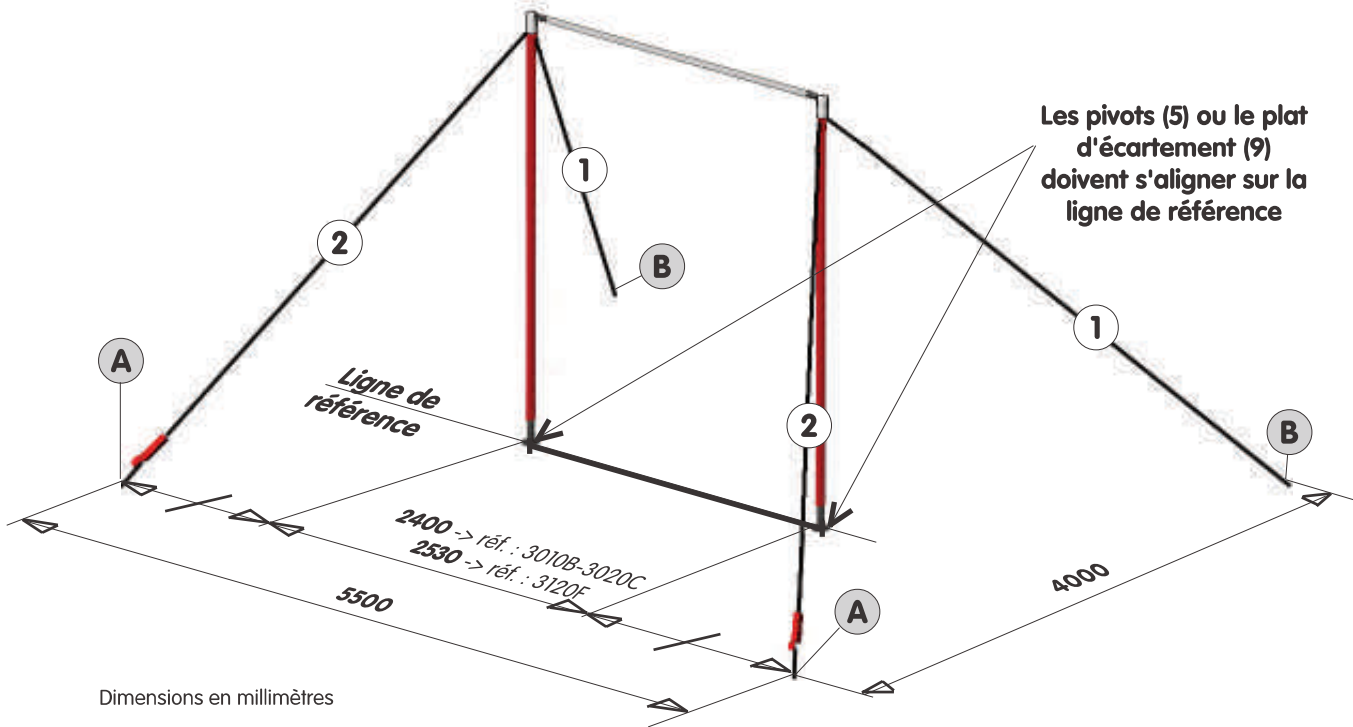


**CÂBLERIE NORMALISÉE
POUR BARRES FIXES M'09****3011B****À CONSERVER****Avertissement :**

Il convient de faire installer cet équipement par une personne qualifiée.

Cet équipement doit être utilisé par une seule personne à la fois et sous la surveillance d'une personne qualifiée.

L'usage de cet équipement à des fins autres que celles initialement prévues est exclu.

Les fixations qui ne sont pas fournies avec l'appareil ne peuvent être utilisées que si le support correspond aux cahiers des charges **CC34** pour des ancrages chimiques GYMNOVA, (réf. : 2005 ou réf. : 2010) ou **CC22** pour des ancrages escamotables GYMNOVA, (réf. : 2000/40 - 2000/80).

S'assurer que tous les maillons rapides soient fermés et les ancrages serrés avant de mettre la câblerie en tension.

Ne pas utiliser l'appareil quand la câblerie est détendue.

Conformité :

Cet équipement répond aux exigences des normes européennes EN 913 « Matériel de gymnastique - Exigences générales de sécurité et méthodes d'essai ».

Recommandations :

Il est recommandé comme l'indique la norme française NF 552-400 de :

- conserver cette notice pour référence ultérieure (contrôle, entretien...).
- effectuer une maintenance prédictive de manière périodique.
- mettre en place une vérification annuelle ou pluriannuelle selon l'utilisation.

Colisage :

1 Colis (réf. : 3011B)

Dimensions : 500 x 280 x 110 mm

Masse : 9,4 kg

Volume : 0,0154 m³

I. Préparation de la câblerie :

1 - Implantation au sol (voir Fig. 1 ou 2) :

- Tracer la disposition au sol des ancrages et du plat d'écartement (9) (ou des entraxes des pivots (5)).
- Percer en se reportant à la notice de montage **NM13** des ancrages chimiques ou **NM25** des ancrages escamotables (pour les pivots (5) : percer $\varnothing 12$, profondeur 45 mm, si nécessaire).

Important : - Les points de fixation de la câblerie doivent résister à 800 daN (cf. : NF 552-400).
 - Il est impératif que les **montants** soient alignés sur la ligne de référence.

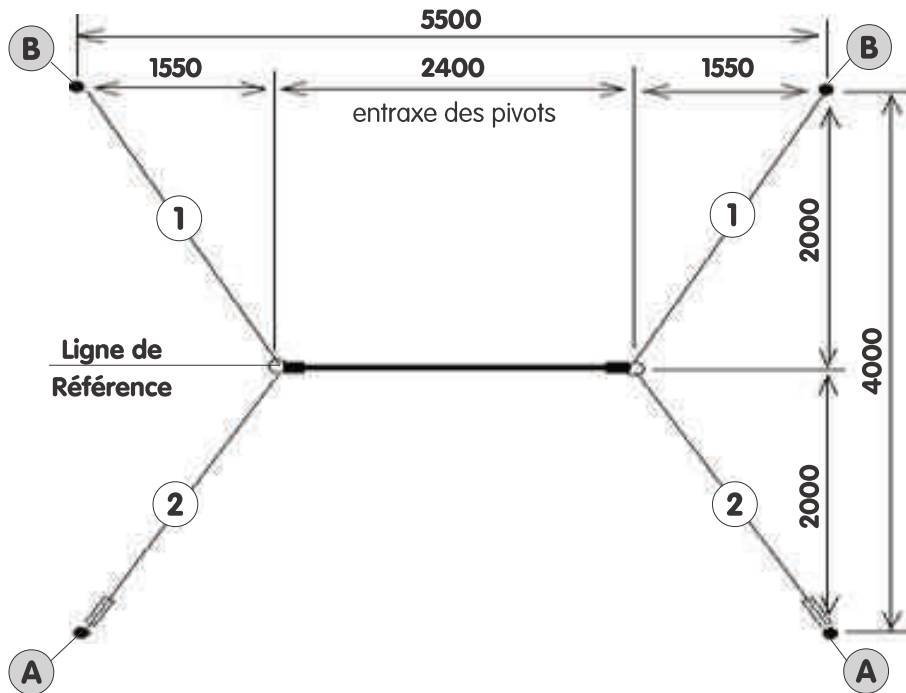
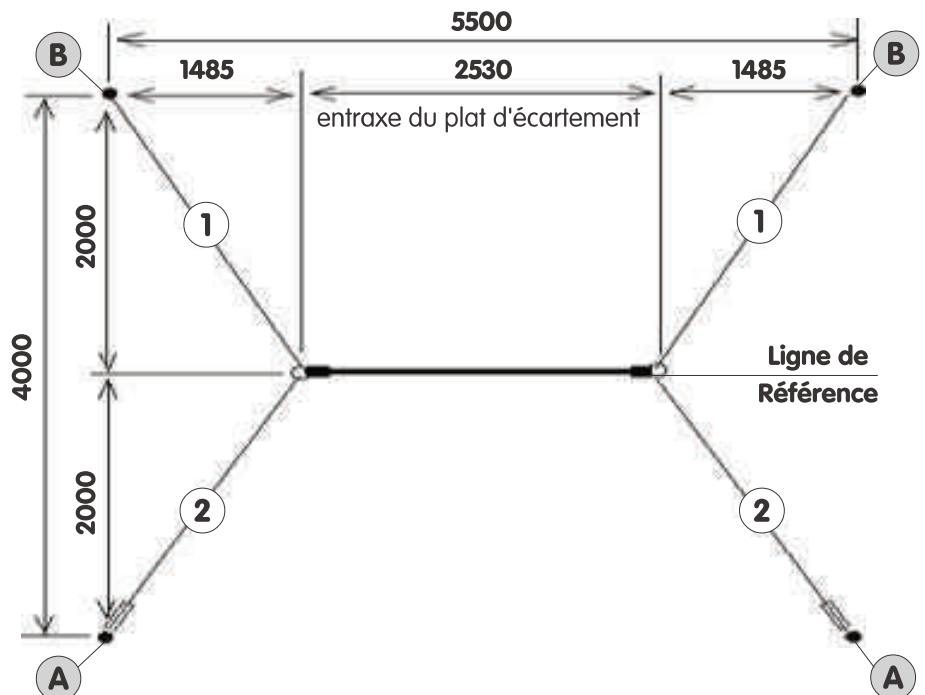


Figure 1
(Réf. : 3010B - 3020C)

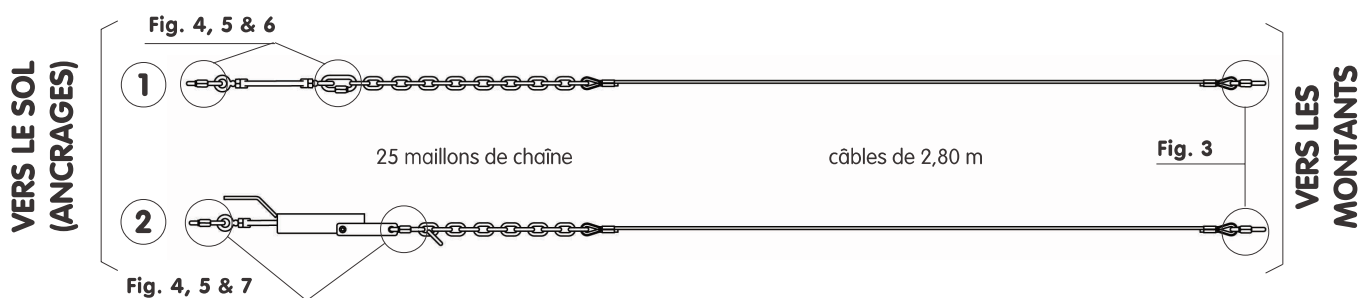
Côte de vérification du tracé :
Diagonale de 6800 mm

Figure 2
(Réf. : 3120F)

Dimensions en millimètres



2 - Répartition des éléments de la câblerie :



3 - Principe et précautions de montage :

- Respecter le sens de montage des maillons rapides (3) (toujours visser en descendant) suivant Fig. 3.
- Les tendeurs (8) doivent être ajustés à mi-longueur pour permettre un réglage aisé des câbleries suivant Fig. 6.

Nota : ne pas bloquer les fixations au sol pour permettre aux plats d'haubanage (6) de s'orienter.

Figure 3 - Montage maillon rapide (3) / montant

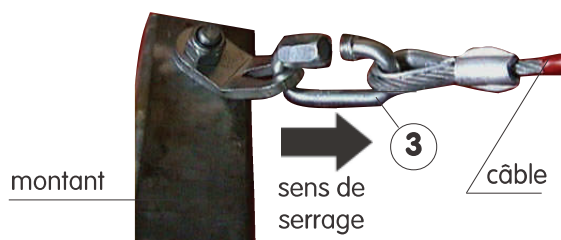


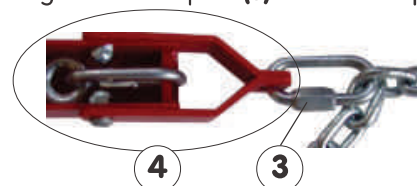
Figure 4 & 5 - Montage maillon rapide (3) / chaîne



Figure 6 - Montage maillon rapide (3) / tendeur à lanterne (8)



Figure 7 - Montage maillon rapide (3) / tendeur rapide (4)



II. Montage de la câblerie (2 personnes minimum) :

- Localiser les emplacements de chaque câble à l'aide de la Fig. 1 ou 2 (en page 2) et de la vue d'ensemble (en 1^{ère} page).
- Une fois la position respective des câbles établie, accrocher l'extrémité des câbles sur tous les montants à l'aide des maillons rapides (3) en respectant leur sens de serrage suivant Fig. 3.
- Accrocher les câbles (1) aux ancrages arrière (B) à l'aide des maillons rapides (3) en ajustant la longueur des chaînes.
- Relever la barre fixe et la positionner sur le plat d'écartement (9) ou dans les pivots (5).
- Maintenir l'agrès et accrocher les câbles (2) aux ancrages avant (A) à l'aide des tendeurs rapide ouverts (4).
- Ajuster la verticalité de chaque montant, à l'aide d'un niveau, en jouant sur les maillons de chaîne, puis affiner les réglages avec les tendeurs à lanterne (8).

III. Réglage et mise en tension de la câblerie :

Important : Ne pas oublier de bloquer toutes les fixations (7) au sol avant la mise en tension de la câblerie.

- 1 - Pour affiner le réglage de la tension des câbles (2), ouvrir le tendeur rapide (4) (voir Fig. 9), visser ou dévisser le tendeur à lanterne (8). Bloquer les contre-écrous, puis refermer le tendeur rapide (voir Fig. 8).
- 2 - Orienter la poignée du tendeur rapide (4) de façon à ce qu'il soit au dessus du tendeur à lanterne (8).
- 3 - **Important :** verrouiller les maillons rapides (3), et les contre-écrous des tendeurs (4) et (8) à la clé.

Figure 8 - Câblerie détendue : Tendeur rapide ouvert

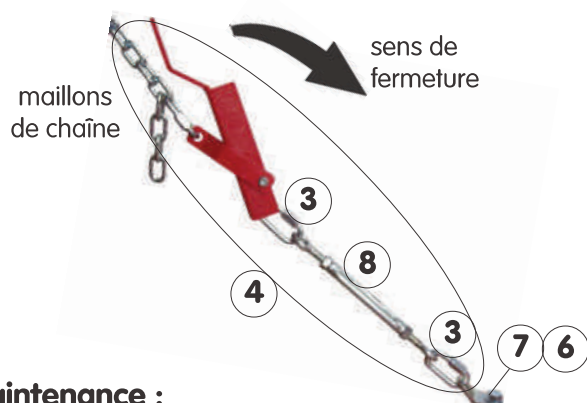
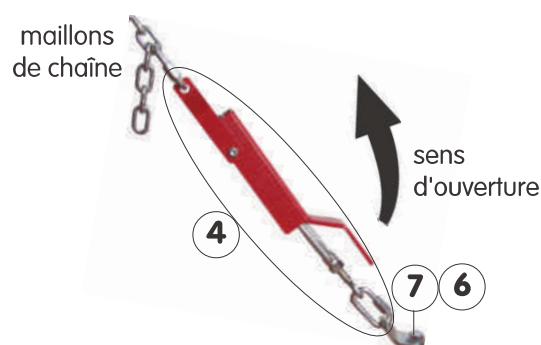


Figure 9 : Câblerie en tension : Tendeur rapide fermé

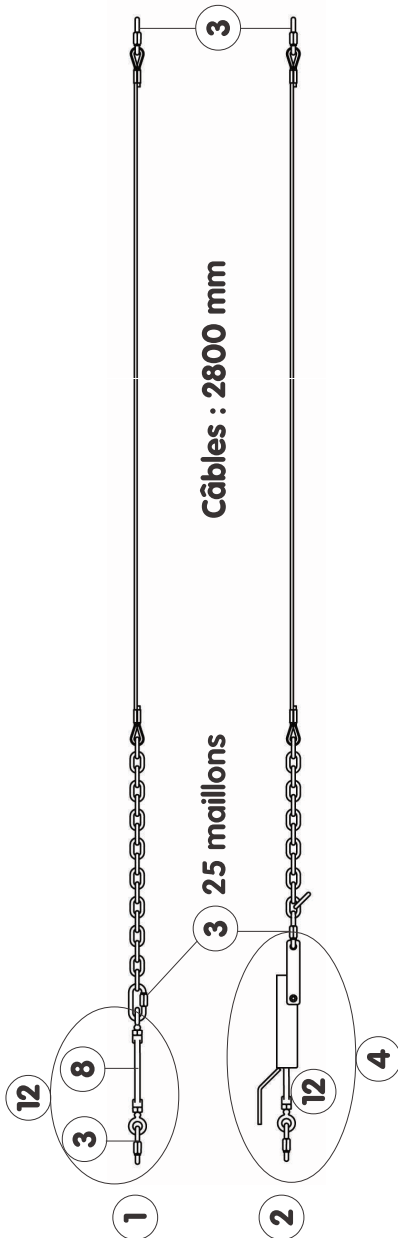


IV. Maintenance :

- 1 - Nettoyer régulièrement l'appareil permet de mieux visualiser les problèmes éventuels (déformation, casse ou corrosion).
- 2 - Effectuer avant chaque utilisation une vérification complète de l'état et du bon fonctionnement des pièces d'usure et des organes de sécurité : usure des câbles, des maillons rapides (3), de la chaîne, des plats d'haubanage (6) et des tendeurs rapides (4), des tendeurs à lanterne (8).
- 3 - Vérifier la tension de la câblerie et la fermeture des maillons rapides, avant chaque utilisation.
- 4 - Vérifier que les ancrages (7) soient bloqués et qu'ils ne s'arrachent pas du sol.
- 5 - **Important :**
 - En cas d'anomalie constatée ou présumée, ne pas utiliser l'équipement tant qu'un technicien n'est pas intervenu.
 - Tout élément détérioré ou déformé doit être remplacé dans les plus brefs délais.

V. Stockage :

Veiller à stocker le matériel à l'abri de l'humidité et de la chaleur.



	1	2
	mini: 3195 Maxi: 3965	mini: 3315 Maxi: 4085
Plage de réglage (mm)		

Pour commander les pièces détachées, rappeler la désignation, la référence et la date de livraison de l'appareil complet.

28	-	-	-	-
27	-	-	-	-
26	-	-	-	-
25	-	-	-	-
24	-	-	-	-
23	-	-	-	-
22	-	-	-	-
21	-	-	-	-
20	-	-	-	-
19	-	-	-	-
18	-	-	-	-
17	-	-	-	-
16	-	-	-	-
15	-	-	-	-
14	-	-	-	-
13	-	-	-	-
13	-	-	-	-
12	4	Tendeur M12 O/O + Maillon	QTELEMA812	l'unité
11	-	Lot de 4 Plats d'haub. + viss.	3120/40	collis SAV
10	-	Lot de 2 Plats d'haub. + viss.	3120/20	collis SAV
9	1	Plat d'écartement de B.F. Ent.	312/03	non fourni
8	4	Tendeur à lanterne M12 O/O	QTELE1012G	l'unité
7	-	4 ancrages escamotables	2000/40	non fournis
7	-	4 ancrages chimiques	2010	non fournis
6	4	Plat d'haubanage	-	non fournis
5	2	Pivot de maintien	328/02	l'unité
4	2	Tendeur rapide	2550A	collis SAV
3	10	Maillon rapide N°8	QMRA00008Z	l'unité
2	2	Câble BF / tendeur rapide	3011/22	collis SAV
1	2	Câble BF / tendeur lanterne	3011/21	collis SAV
REP	NBR	DESIGNATION	REFERENCE	OBSERVATION

Gymnova
 RUE GASTON DE FLOTTE
 13012 MARSEILLE
 Tél. : 33-(0)-4-91-87-51-20
 Fax : 33-(0)-4-91-93-86-89

**CÂBLERIE NORMALISÉE POUR
 BARRES FIXES M'09**