LIVRET D'UTILISATION DU PLATEAU MOBILE NOUVELLE-AQUITAINE

Mis à jour le 14/03/2025





Table des matières

P	ARTIE 1 DECHARGEMENT	3
	1.A Préparation de la salle	3
	1.B Déchargement	3
P	ARTIE 2 MONTAGE DES AGRES	4
	2.A Répartition du matériel dans la salle.	4
	2.B Ordre de montage des agrès.	6
	2.C Outils nécessaires au montage. (Liste de la boîte CR)	6
	2.D Spécificité agrès avec câbleries	6
	2.D.1. SENS de SERRAGE des mousquetons	6
	2.D.2. Montage avec tendeurs a lanternes dévissés complètement	7
	2.D.3. Montage des mousquetons / à la chaine	7
	2.D.4. Réglage et mise en tension de la câblerie	8
	2.E Montage des agrès avec câbleries	9
	2.E.1. LA BARRE FIXE	9
	2.E.2. LES BARRES ASYMETRIQUES	11
	2.E.3. LES ANNEAUX	13
	2.F Montage des agrès avec ancrages	17
	2.F.1. LE CHEVAL D'ARCONS	17
	2.F.2. LA TABLE DE SAUT	18
	2.G Montage des agrès sans ancrages.	19
	2.G.1. LES BARRES PARALLELES	19
	2.G.2. LA POUTRE	21
	2.G.3. LE PRATICABLE	22
P	ARTIE 3 DEMONTAGE CONDITIONNEMENT RECHARGEMENT	27
	3.A Plan de chargement de la remorque	28
	3.B Démontage du matériel et conditionnement.	30
	3.B.1. LE PRATICABLE	30
	3.B.2. LA TABLE DE SAUT	31
	3.B.3. LA POUTRE	31
	3.B.4. LES BARRES ASYMETRIQUES	32
	3.B.5. LA BARRE FIXE	32
	3.B.6. LES BARRES PARALELLES	33
	3.B.7. LE CHEVAL D'ARCONS	34
	3.B.8. LES ANNEAUX	35
	3.C Ordre de rechargement	37
A	NNEXES	40

PARTIE 1 DECHARGEMENT

1.A Préparation de la salle.

- Bien identifier la localisation des agrès dans la salle vide en fonction du plan fourni
 - ✓ Marquage au sol avec repère scotch (poteaux agrès)
 - ✓ Traçage au cordex des deux alignements du praticable

1.B Déchargement.

- Décharger la remorque dans l'ordre chronologique de présentation du matériel
 - ✓ Toujours décharger la remorque côté gauche (quand vous regardez le côté bâché l'avant de la remoque est sur votre gauche et l'arrière sur votre droite)
 - ✓ Placer le matériel dans la salle par pôle d'agrès selon l'identification réalisée au préalable



A l'ouverture de la remorque, il est possible que certains matériels se soit déplacés lors du transport et se retrouvent en appui contre les portes arrière de la semi, restez vigilant en ouvrant les portes.

Penser à enlever l'eau qui aurait pu stagner sur le toit de la remorque, avant de défaire les montants de la bâche.

Commencer par décharger la semi par l'arrière jusqu'au niveau des plaques de praticable.

Avant de débâcher la remorque du côté gauche, vérifier que le matériel ne soit pas en appui contre le rideau ou les glissières avant d'ouvrir.

Avant de décharger les plaques de praticable avec un Fenwick à fourches longues, bien vérifier qu'il n'y a rien de stocké sous les palettes au risque de les dégrader.

PARTIE 2 MONTAGE DES

AGRES

2.A Répartition du matériel dans la salle.

PRATICABLE							
Descriptif	Quantité	Référence					
Palettes (plaques de praticable)	3						
Caisses (profil. Disc. Scratch)	1						
Bandes de mousse (accordéon)	7						
Rouleaux de moquette	4						

ARÇONS						
Descriptif	Quantité	Référence				
1 Corps de cheval (en housse)	1					
Pieds rouges avec glissières	1 paire					
Tapis	2	1630				
Plaque de free standing	1					

ANNEAUX						
Descriptif	Quantité	Référence				
1 Portique anneaux (en caisses)	2					
Tapis	1	1611				
Tapis	1	1617				
Tapis	1	7005				
Gaffe (canne)	1					

SAUT					
Descriptif	Quantité	Référence			
1 Corps de table (en housse)	2				
1 Pieds central avec protection	2				
1 Piste d'élan 25m/1m	2				
1 Tremplin hard (point rouge)	2				
1 Tremplin soft	2				
1 Trampo-tremp	2				
1 Protection de tremplin « U »	2				
Tapis de rondade « vert »	2				
2 tapis d'embase de pieds	2				
Tapis	2	1617			
Tapis	2	7006			
Plaque de free standing	2				

PARALLELES						
Descriptif	Quantité	Référence				
1 Barres parallèles (en caisses)	2					
Tremplin	1					
Tapis	2	1641				
Tapis	1	1646				
Tapis	1	1611				
Tapis	1	1617				
Tapis	2	1607				
Tapis	2	1608				

FIXE						
Descriptif	Quantité	Référence				
1 Barre fixe (en caisse)	1					
Tapis	4	1617				
Tapis	2	7008				

ASYMETRIQUES						
Descriptif	Quantité	Référence				
1 Barres asymétriques (en caisse)	1					
Tremplin	1					
Tapis	4	1617				
Tapis	1	7008				

	POUTRE	
Descriptif	Quantité	Référence
1 Poutre (en tube)	1	
Pieds rouges avec glissières	1 paire	
Tremplin	1	
Tapis	4	1617
Tapis	1	1634
Tapis	1	1611
Tapis	1	7008
Tapis	3	1607
Tapis	2	1608
Bavette scratch (3m)	1	

2.B Ordre de montage des agrès.

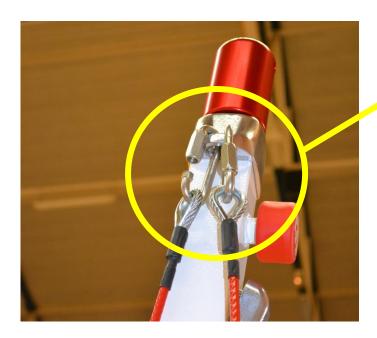
- Commencer par les agrès avec câbleries (anneaux, fixe, barres asymétriques)
- Puis agrès avec ancrages (table saut et arçons)
- Puis praticable
- Puis agrès sans ancrages (poutre, barres parallèles).

2.C Outils nécessaires au montage. (Liste de la boîte CR)

- > 1 jeu de cliquet avec rallonge + douilles 19 / 18 / 17 / 14
- ➤ 2 jeux de clés plates avec œil 19/18/14
- > 1 jeu de clés allen
- > 1 pince multiprise
- > 1 clé à molette
- ➤ 1 maillet en caoutchouc
- > 1 cutter avec une boîte de lame
- ➤ 1 mètre de 8m
- > 1 niveau aimanté
- > 1 cordex plus réserve de poudre
- > 1 crayon de bois rouge de maçon
- > 1 rouleau de bande cache 5mm
- 2 dévidoirs de scotch
- 2 triples décamètres

2.D Spécificité agrès avec câbleries.

2.D.1. SENS de SERRAGE des mousquetons



TOUJOURS VISSER EN
DESCENDANT
Idem sur les ancrages au sol



Ce qui laissera de la marge lors du réglage de l'agrès.

2.D.3. Montage des mousquetons / à la chaine



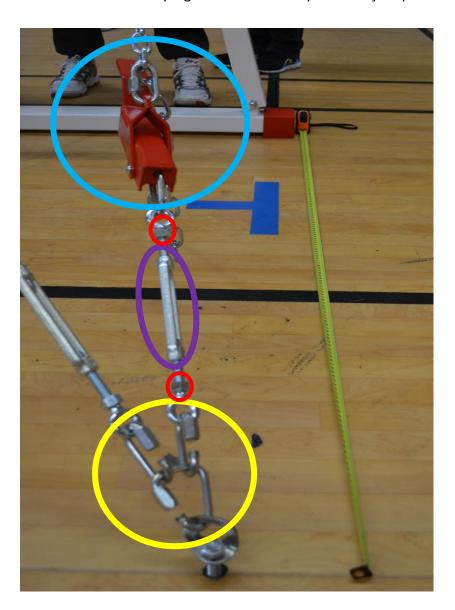
Veiller à la libération des maillons de la chaine



PAS BON

2.D.4. Réglage et mise en tension de la câblerie

- ✓ Serrer à la clé les mousquetons (cercle jaune)
- ✓ Pour affiner le réglage de la tension des câbles, ouvrir le tendeur rapide (cercle bleu), visser ou dévisser le tendeur à lanterne (en violet). Bloquer les contre-écrous (cercle rouge), puis refermer le tendeur rapide.
- ✓ Orienter la poignée du tendeur rapide de façon qu'il soit au-dessus du tendeur à lanterne



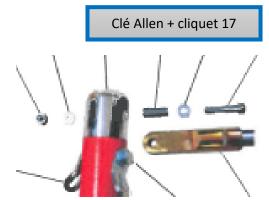
ATTENTION

Ne pas baisser la poignée du tendeur rapide si les mousquetons ne sont pas fermés / verrouillés

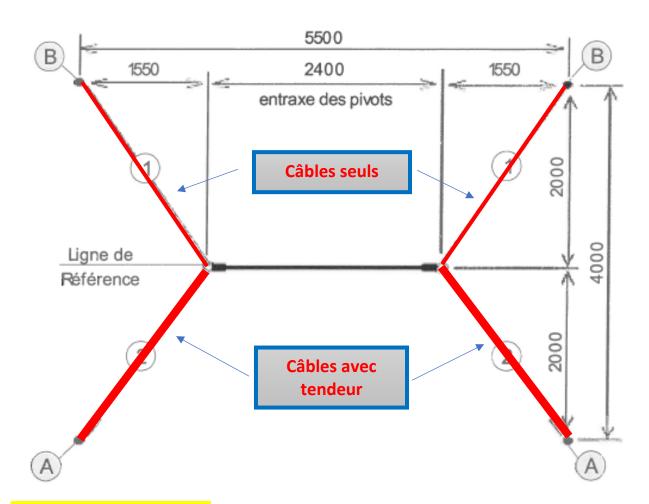
2.E.1. LA BARRE FIXE

- ✓ Sortir l'agrès de sa caisse
- ✓ Fixer le porte mains sur les montants couchés au sol



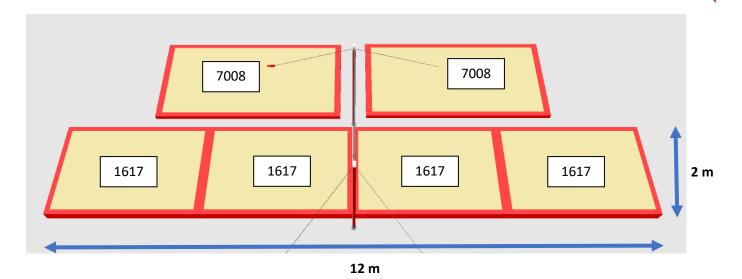


Montage de la barre fixe selon le schéma suivant



Vérifier aux étapes suivantes :

- ✓ Sens et serrage des mousquetons
- ✓ Libération des maillons de chaine
- ✓ Serrage des contre-écrous
- √ Réglage des poteaux au niveau à bulle



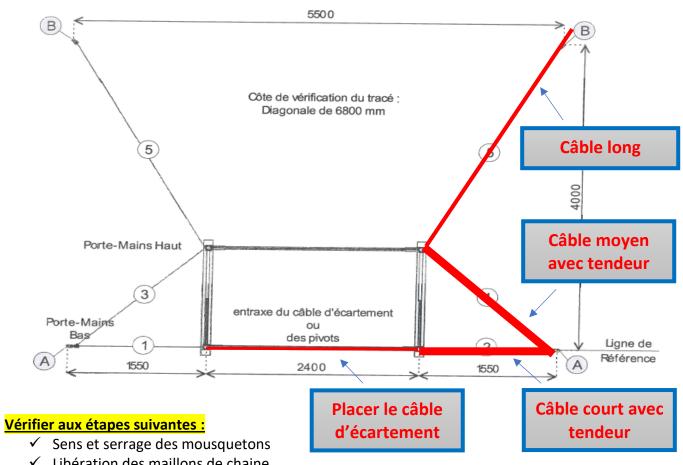
2.E.2. LES BARRES ASYMETRIQUES

- ✓ Sortir l'agrès de sa caisse
- Fixer les portes mains sur les montants à l'aide des goupilles
- Fixer la câblerie aux poteaux



Les deux tendeurs rapides sont positionnés sur l'encrage avant droite

Montage des barres asymétriques selon le schéma suivant



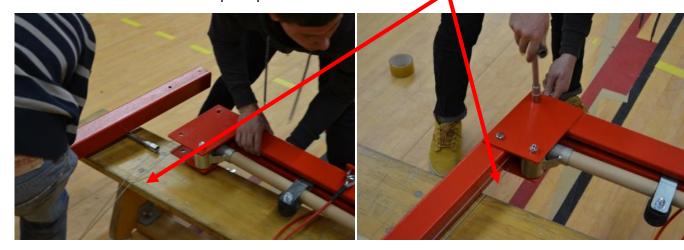
- ✓ Libération des maillons de chaine
- Serrage des contre-écrous
- Réglage des poteaux au niveau à bulle



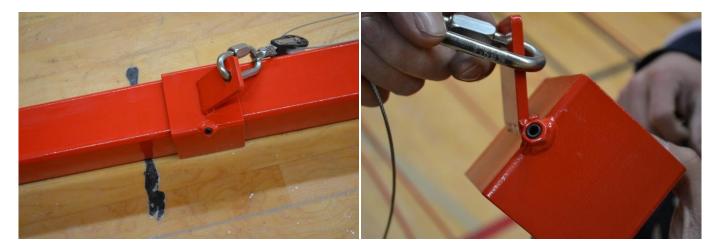
2.E.3. LES ANNEAUX

- ✓ Sortir l'agrès de sa caisse
- ✓ Surélever le haut du portique

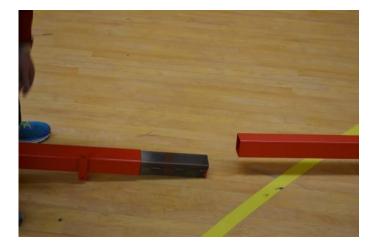
Bien démêler le câble avant le serrage de la tête



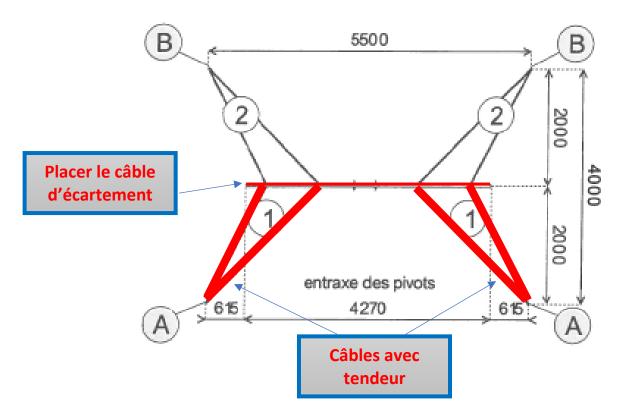
✓ Placer le kit de réglage en élasticité sur le montant concerné



✓ Assembler les pieds du portique en positionnant l'embase sensiblement à son emplacement final



Montage des anneaux selon le schéma suivant



✓ Bien démêler la câblerie







✓ Elévation du portique anneaux

2 personnes par pieds de montants (1 butée est conseillée, basket bleue sur schéma)



1 personne par câbles

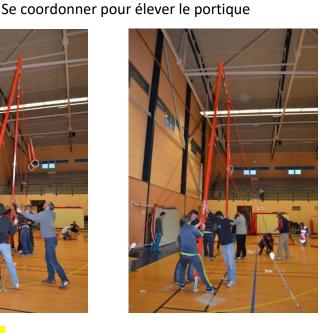


Placer au moins 3 personnes par montants



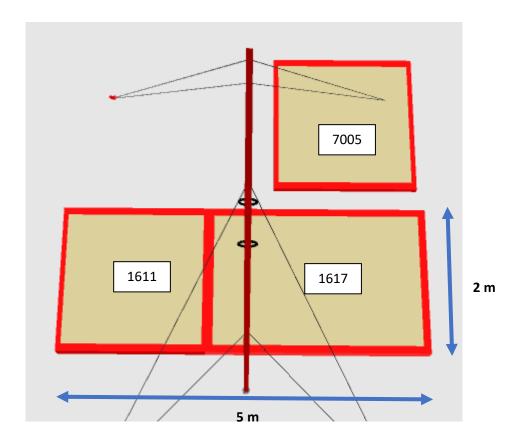
Avant le levage Pensez à fixer les câbles aux encrages opposés au levage





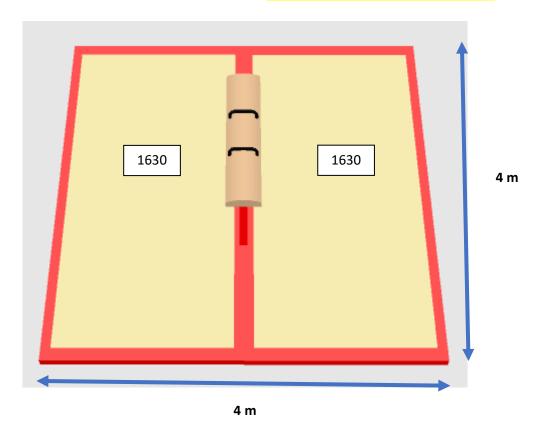
Vérifier aux étapes suivantes :

- ✓ Sens et serrage des mousquetons
- ✓ Libération des maillons de chaine
- ✓ Serrage des contre-écrous
- ✓ Réglage des poteaux au niveau à bulle



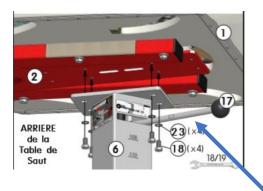
2.F.1. LE CHEVAL D'ARCONS

- ✓ Sortir l'agrès de sa housse
- √ Fixer les pieds sur le corps de cheval
- ✓ Fixer la chaine d'ancrage au sol ou à la plaque de free standing
- > Implantation des tapis du plateau mobile sans les tapis supplémentaires du club



2.F.2. LA TABLE DE SAUT

- ✓ Sortir l'agrès de sa housse
- ✓ Fixer le corps sur le pied
- ✓ Fixer les ancrages à la plaque de free standing
- ✓ Récupérer la barre de serrage dans la boîte à outil
- ✓ Placer les bavettes de protection





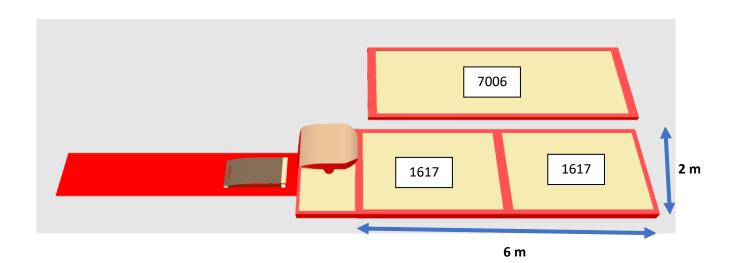


Vérifier aux étapes suivantes :

- ✓ Sens et serrage des mousquetons
- ✓ Libération des maillons de chaine
- ✓ Serrage des contre-écrous

Vissez la barre de serrage.
ATTENTION
Barre fragile

> Implantation des tapis du plateau mobile sans les tapis supplémentaires du club

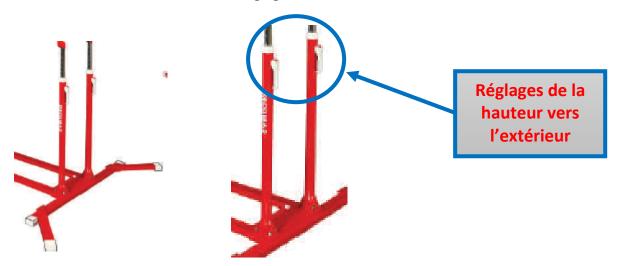


2.G.1. LES BARRES PARALLELES

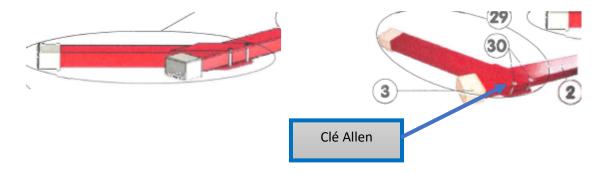
- ✓ Sortir l'agrès de ses deux caisses
- ✓ Monter le socle en prenant soin des tiges filetées (TRES FRAGILE)



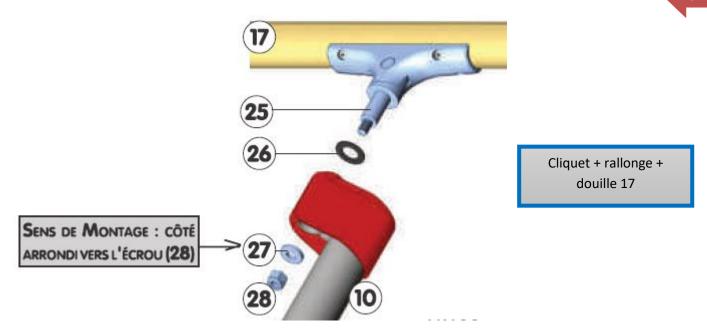
✓ Visser les futs avec les réglages vers l'extérieur



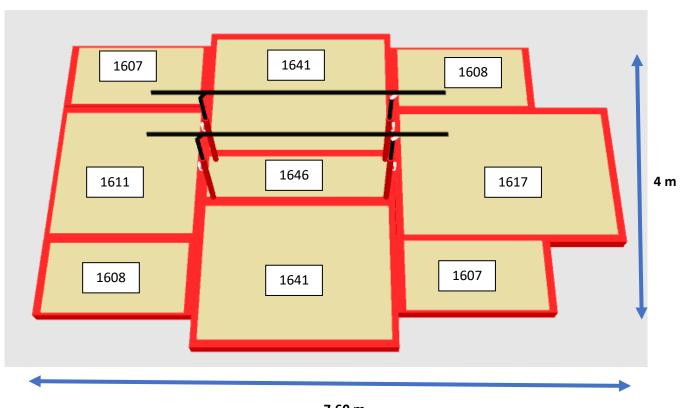
✓ Visser les 4 barres lestées



√ Fixer les portes mains

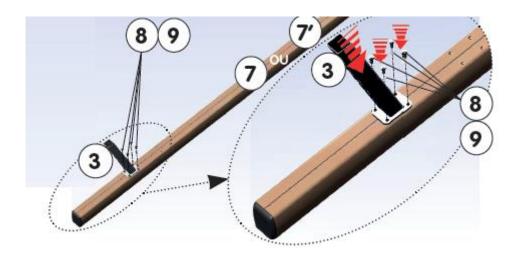


> Implantation des tapis du plateau mobile sans les tapis supplémentaires du club

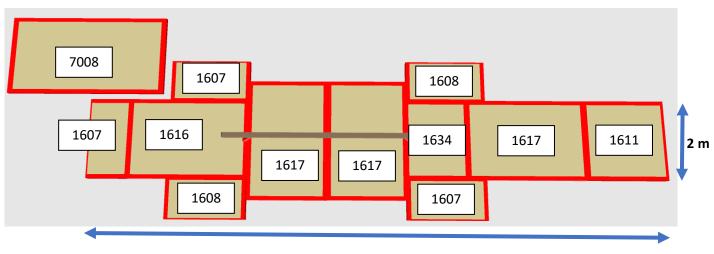


7.60 m

- ✓ Sortir l'agrès de son tube
- ✓ Monter les pieds sur le corps de poutre



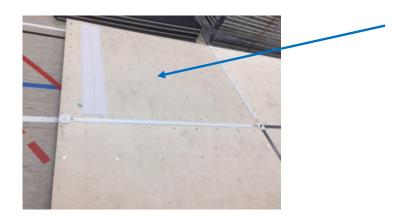
> Implantation des tapis du plateau mobile sans les tapis supplémentaires du club



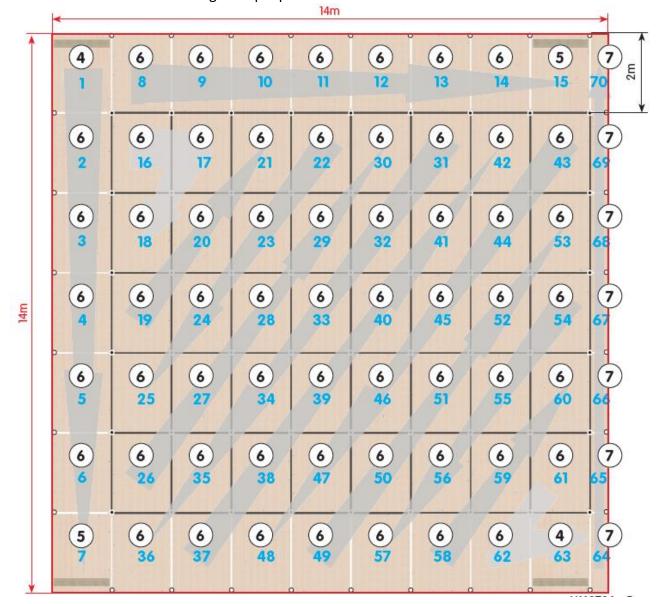
14.50 m

2.G.3. LE PRATICABLE

- ✓ Approcher les 3 palettes de plaques et la caisse d'accessoires
- ✓ Stocker au fur et à mesure les entretoises dans le carton
- ✓ Partir d'une plaque d'angle (Plaque avec scratch), stocker les entretoises en carton qui se trouvent entre les plaques.
- ✓ Suivre les repères tracés au cordex sur les deux côtés



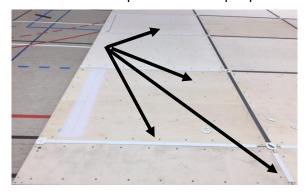
✓ Ordre de montage des plaques



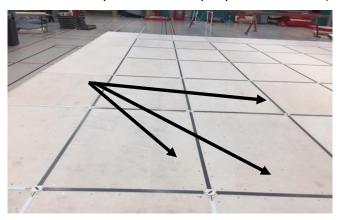
✓ Assemblée les grandes plaques en diagonale



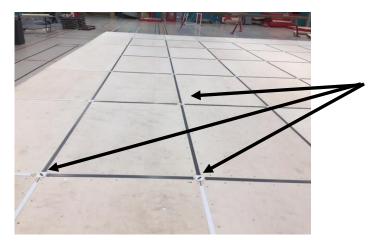
✓ Mettre les profilés bien centrés sur chaque plaque (<u>les profilés blancs</u> sont à mettre en priorité sur les plaques extérieures)



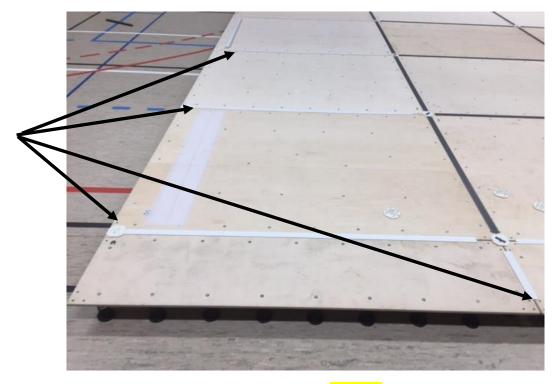
✓ Mettre les profilés bien centrés sur chaque plaque (les profilés gris sont à mettre en priorité sur les plaques intérieures)



✓ Placer les plaquettes blanches et grises (croisillons 4 branches) sur les plaques intérieures

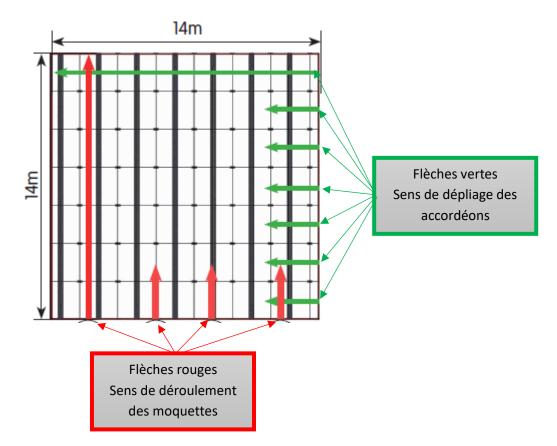


✓ Placer les plaquettes blanches (croisillons 2 branches) sur les plaques extérieures

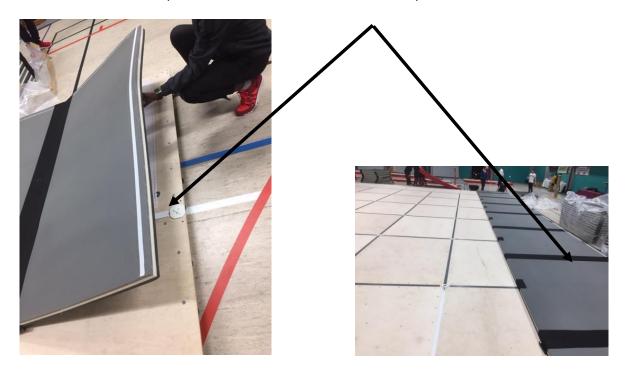


- ✓ Vérifier le verrouillage de TOUTES les plaquettes
- ✓ Placer l'aire amortissante en mousse selon le plan joint (NE PAS ABIMER LES BACHES d'EMBALLAGE)

Déplier les mousses en accordéon à 3 personnes



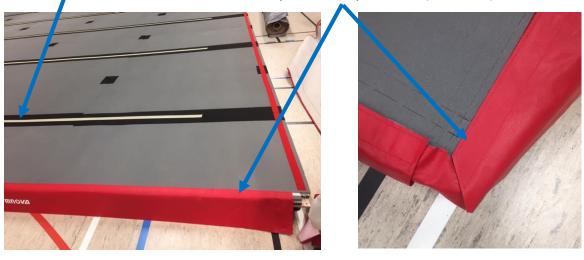
✓ ATTENTION les bandes ayant des scratchs doivent être en bord à bord sur les plaques en bois (scratch vers l'extérieure du Praticable)



✓ Placer les scratchs sur les bandes noires (sur bandes en mousse)



✓ Placer les bavettes sur chaque côté du praticable (scratcher)



- ✓ Dérouler soigneusement les moquettes toutes dans le même sens (sens du poil)
- Poser les scratch larges (assemblage moquette)

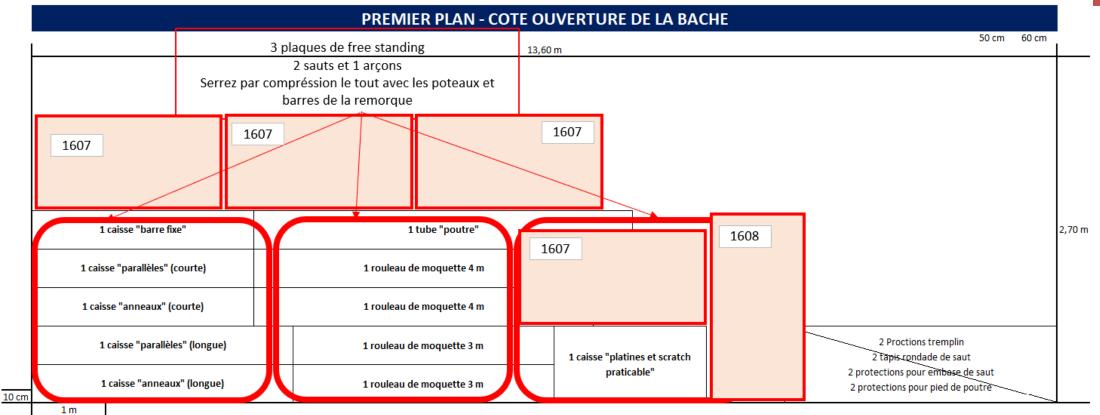
 La moquette viendra au ras des plaques



Donner un coup de serpillère sur les tapis et aspirer le praticable si nécessaire ainsi que la piste de saut.

PARTIE 3 DEMONTAGE CONDITIONNEMENT RECHARGEMENT

50 cm 60 c						n	13,60					
							1		- tapis biseauté BP &	1646	7005 ∜	
			-					Corps arçons	1641		1641	
	2 Pistes de saut	1608	1608			Mousse praticable 2	Mousse praticable 1		1616		1617	
	côte à côte			Mousse praticable					1617		1617	
		Mousse	1608	4	3				1617		1617	
	2 corps de table	praticable 7							1617		1617	
	de saut ∉ avec carpette	•							1617		1617	
	dessus		-								1617	
					Palette plancher Palette plancher N°1 N°2				1617		1617	
	Mousse praticable	Mousse praticable	cher	Palette plan N°3					1617		1617	
16	6	5		21 plaque + 2 bordures d	21 plaques + 2 bordures de prat)11		1	1630 1630	
			μαι	+ 2 boldules d		+ 3 bordures de prat			1611		7008 7008	
									1		7008 7008	
š	arres asymétriques	Caisse ba								70 70		

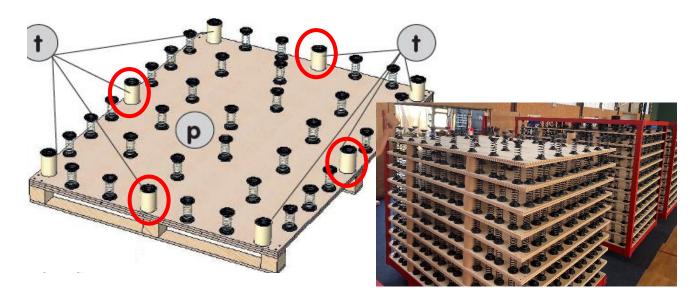


COFFRE GAUCHE							
caisse à outils	<u>Sur palette :</u>						
carton réserve	2 pieds de saut avec embases						
quincaillerie	2 pieds de poutre / 2 pieds d'arçons						

COFFRE DROIT							
3 tremplins	3 tremplins	2 trampo -tremp					
têtes bèches	têtes bèches	têtes bèches	1 tremplin				

3.B.1. LE PRATICABLE

- ✓ Les moquettes
 - Les rouler **soigneusement** autour des rouleaux en carton
 - Rouler les 4 moquettes dans le même sens
 - Bien les protéger dans les housses prévues
- ✓ Les mousses
 - Replier les mousses en accordéon à 2 personnes
 - > Bien reconditionner les mousses dans les housses prévues
- ✓ Les plaques
 - Ranger les plaques par 2 en quinconce
 - ➤ Placer 4 entretoises par lot de 2 plaques



- 21 plaques par palettes (3 palettes)
- Placer les cornières métalliques des palettes afin de conserver l'équerrage de l'ensemble.
- Les petites plaques (côtés du praticable) seront à répartir sur les 3 palettes, 3 plaques pour finir une palette et les 2 autres palettes seront terminées par 2 plaques chacune.
- Refermer les palettes par le couvercle métallique
- Les profilés
 - Ils seront stockés dans la caisse prévue à cet effet (par gabarit)
- Les plaquettes de verrouillables
 - Elles seront stockées dans la caisse prévue à cet effet avec les scratchs enroulés soigneusement



3.B.2. LA TABLE DE SAUT

- Baisser la table
- > Retirer l'ancrage et le visser sur le corps de table pour ne pas le perdre
- Retirer les bavettes de protection et les remettre dans un emballage
- Dévisser le corps de la table du pied en laissant les vis sur le corps de la table
- Remettre le corps de la table dans la housse





Visser les encrages sur le corps de table.

Pour insérer la table dans la housse commencer par introduire l'avant puis l'arrière

- Dévisser la barre de réglage et la déposer dans la caisse à outils
- Dévisser l'embase du pied central du saut, et stocker le tout dans la palette à destination du coffre de gauche de la remorque

3.B.3. LA POUTRE

- > Retirer les protections des pieds
- Sortir la poutre des montants de pieds
- Dévisser les pieds de la poutre et les remettre dans les montants rouges (remettre les visse sur la poutre)
- > Remettre le corps de poutre dans son tube en carton (scotcher les bouchons jaunes)

3.B.4. LES BARRES ASYMETRIQUES

- Resserrer les barres au maximum
- > Retirer la barre inférieure en laissant sur les montants
- > Retirer la barre supérieure en laissant les goupilles sur les montants
- > Retirer les écarteurs en laissant la visserie sur les poteaux
- > Enrouler soigneusement les câbleries
- Scotcher les goupilles à leurs emplacements définitifs (pour ne pas les perdre)



Mettre les poteaux dans chaque emplacement

Mettre les câbleries dans le carré

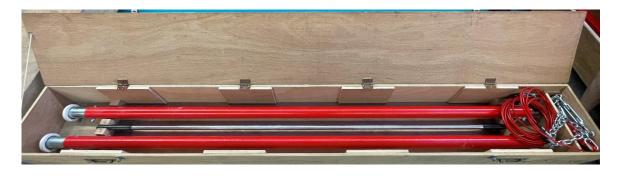
Mettre les écarteurs dans l'emplacement central



Mettre la toile de protection sur les écarteurs puis placer les deux portes mains l'un sur l'autre

3.B.5. LA BARRE FIXE

- > Retirer la barre en laissant les vis sur les montants
- Ranger le porte mains dans au centre de la caisse
- Ranger les poteaux de chaque côté dans la caisse
- Enrouler soigneusement les câbleries et les stocker en bout de caisse



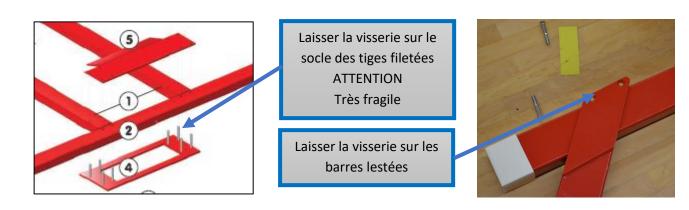
3.B.6. LES BARRES PARALELLES

- > Baisser les montants au maximum
- Démonter les portes mains des montants en laissant la visserie sur le porte mains (Bien remettre rondelles + écrous)



Bien remettre la rondelles et l'écrous sur le porte mains

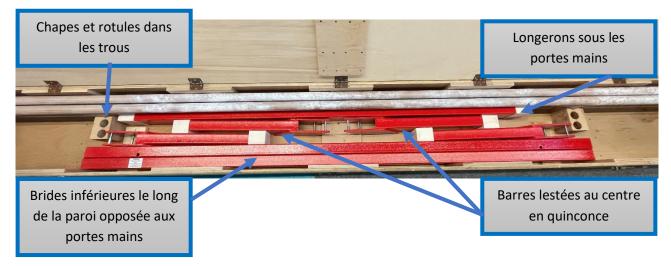
- Démonter DOUCEMENT les fûts en laissant la visserie sur le socle des tiges filetées (socles très fragile)
- > Démonter les barres lestées en laissant la visserie sur ces barres



- > Mettre les fûts en quinconce dans la caisse
- Mettre les 2 brides supérieurs et les 2 socles des tiges filetées en bout de caisse



- Mettre les portes mains dans la caisse en enfilant les chapes et rotules dans les trous prévus
- Placer les longerons sous les portes mains
- Placer les brides inférieures le long de la paroi opposée aux portes mains
- Placer les barres lestées au centre en quinconce



3.B.7. LE CHEVAL D'ARCONS

- Retirer l'encrage et le visser sur le corps de l'arçon pour ne pas le perdre
- Sortir le cheval des montants rouge (pieds)
- Dévisser les pieds du corps de cheval en laissant la visserie sur le corps du cheval puis les remettre dans les montants rouges
- Remettre le corps de cheval soigneusement protégé dans sa housse (posé à plat dans la remorque)



> Stocker les pieds dans la palette à destination du coffre de gauche de la remorque

3.B.8. LES ANNEAUX

Placer les appuis sur les montants (2 personnes par pieds)



2 personnes par pieds de montants (1 butée est conseillée, basket bleue sur schéma)

- > Se placer à 4 personnes par montants
- Retirer les attaches du sol et se mettre à 2 personnes par câbles (côté opposé à la descente)
- > Descendre progressivement le portique







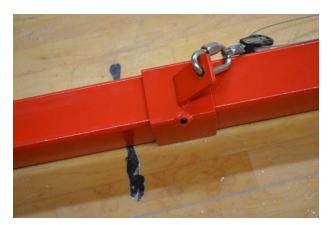


- Surélever le haut du portique (avec un banc ou autre)
- Dévisser les montants en haut du portique en laissant la visserie sur la tête du portique



> Séparer les éléments des montants en prenant soin de retirer le kit de réglage en élasticité du montant (resserrer la vis de fixation flèche sur la photo ci-dessous)





- Démêler la câblerie et l'enrouler soigneusement placez-les deux par deux dans les cases aux extrémités de la caisse
- ➤ Placer la tête du portique dans la caisse avec les 2 gaffes et les 2 coulisse de pieds avec leurs tampons



Placer les 4 montants du portique dans la caisse



Commencer par l'avant de la remorque

- ✓ Retirer les tapis du plateau selon le plan de rechargement de la remorque
- √ Ranger les tapis avec l'étiquette de référence face à la zone de chargement



Etiquette de référence des tapis face à la zone de chargement

✓ Placer les 5 caisses d'agrès superposées devant les tapis



Caler les caisses derrière le châssis avant.

Commencer par les 2 plus grandes caisses.

Les fermetures des caisses vers l'avant pour ne pas abimer les tapis.

Serrer les caisses aux tapis pour laisser la place de la plaque Free Standing.

✓ Caler l'ensemble avec une plaque de Free Standing



Une attention particulière doit être porté au verrouillage du poteaux ainsi que la mise en place des traverses



- ✓ Les 2 petits rouleaux de moquette l'un sur l'autre
- ✓ Les 2 grands rouleaux de moquette sur les deux petits
- ✓ Le tube de la poutre sur l'ensemble des moquettes
- ✓ Caler l'ensemble avec une plaque de Free Standing
- ✓ Placer 4 mousses de praticable sur les palettes puis 2 tapis 1607 côte à côte
- ✓ Placer les 7 bordures de plancher du praticable sur champs emboîtées 2 par 2 sur la caisse du praticable



- ✓ Placer la caisse des barres asymétrique à plat à la suite des palettes bien colée au fond de la remorque
- ✓ Placer 3 mousses de praticable sur la caisse des barres asymétrique puis les 2 piste de saut côte à côte.
- ✓ Placer 2 tapis 1607 sur la dernière mousse de praticable et piste de saut.
- ✓ Placer tout en haut les 2 corps de table de saut (dessus de table face aux tapis 1607) la langue de table vers l'avant de la remorque.
- ✓ Placer le tapis 1634 le long de la mousse de praticable et des pistes de saut.
- ✓ Placer les 4 tapis 1608 à l'arrière de la remorque.
- ✓ Placer les 2 protections de tremplin 2 tapis de rondade de saut 2 protections pour embase de saut



Protections de tremplins
Tapis rondade
Protections embase de
saut
Derrière la plaque de
Free standing

Caisse barres asymétriques

3 mousses de praticable

- ✓ Placer dans le coffre de gauche la palette avec les 2 pieds de table de saut les pieds de poutre et d'arçons la réserve quincaillerie la caisse à outils
- ✓ Placer dans le coffre de droite 7 tremplins 2 trampo-tremp

Refermer soyeusement le rideau Mettre en place les 5 cadenas

(1 sur la porte arrière droite – 1 sur chaque rideaux – 1 sur chaque coffres)

ANNEXES

Notices de montage des agrès



Remorque Plateau Mobile Comité Régional de Gymnastique Nouvelle-Aquitaine Volume : 13.70 L x 2.48 l x 2.76 H = 94 m³





