



- Age minimum : 14 ans
- Taille minimum : 1,40 m
- Hauteur de chute libre : 71 cm
- Exigences relatives à la finition du sol sous le module :

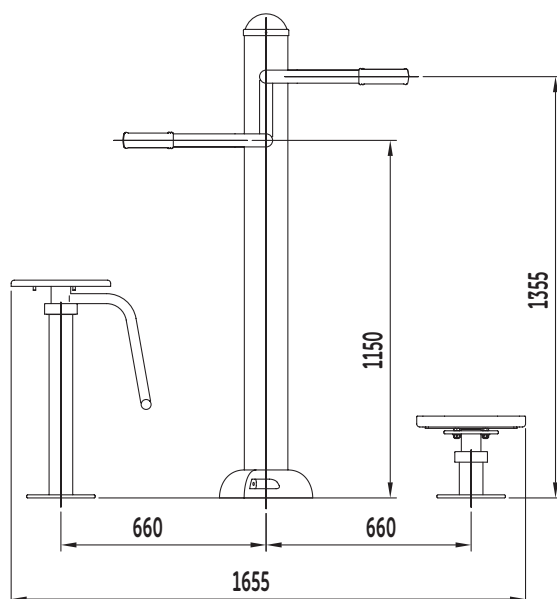
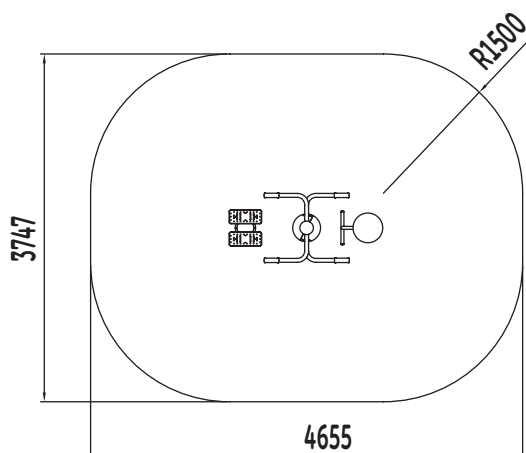
Béton, enrobé & stabilisé	Terreau naturel	Sol engazonné	Copeaux de bois*	Gravier*	Sable*	Sol souple*	Dalle amortissante*	Gazon synthétique*
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

*selon la norme EN 16630

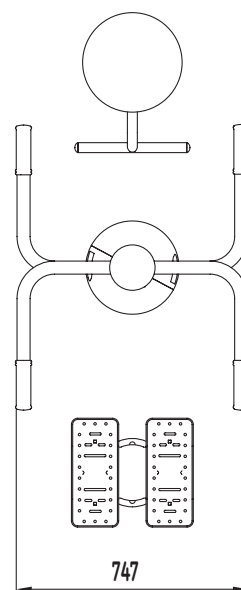
Note : nous déconseillons les finitions de sol en sable ou en gravier qui sont susceptibles de réduire la tenue de la peinture et du traitement.

SURFACE UTILE : 18M²

avec zone d'impact comprise norme EN 16630



Vue latérale



Vue de dessus

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



Petite pelleteuse ou pelle



Pioche



Niveau



Cordeau



Clé 5 pans fournie
(sauf gamme Fitness)



Etais, madrier...



1 à 2 personnes



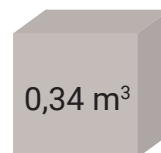
1 élément de mesure



Bétonnière ou toupie
Dosage béton : 350kg/m³

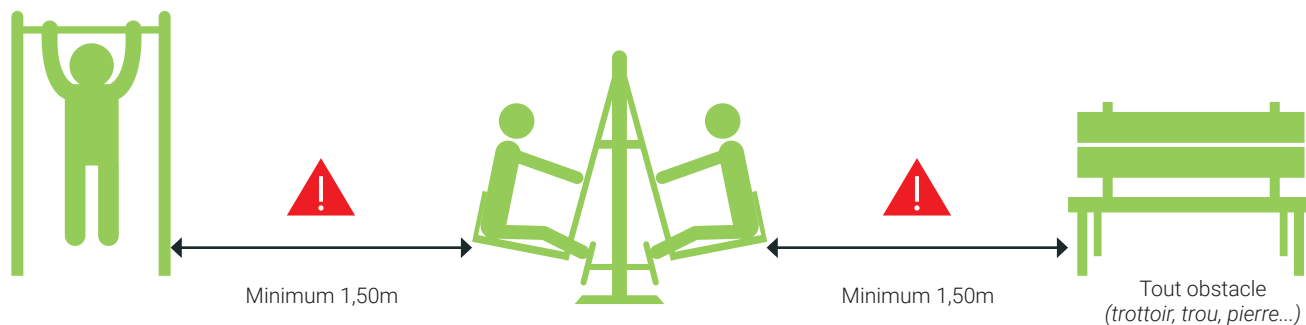


Volume de béton utile



0,34 m³

SURFACE LIBRE



Espace minimum requis entre chaque appareil et/ou obstacle selon norme EN 16630.

ATTENTION : le non respect des consignes d'installation et d'entretien des machines Freetness / Damapro entraîne la perte des garanties liées à celles-ci.

Par ailleurs, la réglementation impose au gestionnaire des équipements :

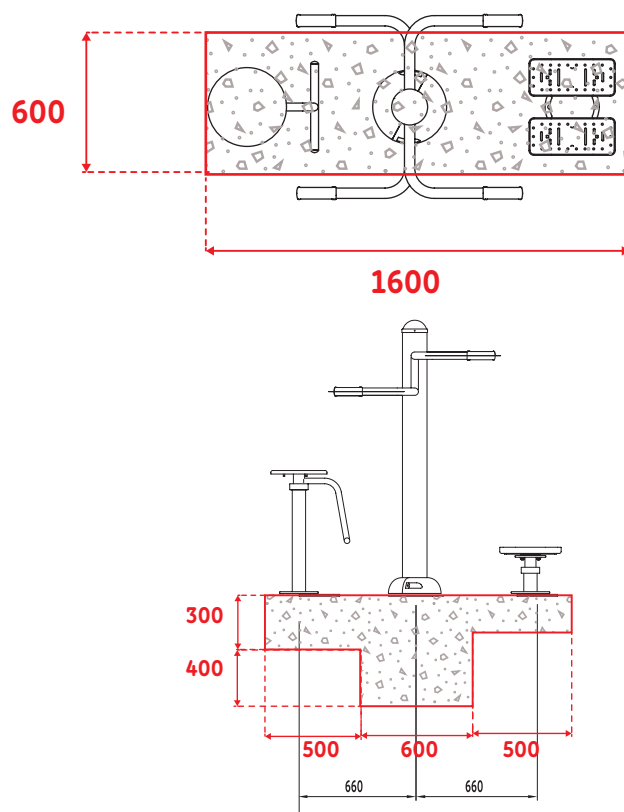
- d'interdire l'accès aux équipements tant que leur installation n'est pas définitive et sécurisée ainsi qu'en cas de maintenance ou de défaut constaté.
- de s'assurer du bon fonctionnement et de la stabilité des appareils par des vérifications à intervalles réguliers comme définies dans notre fiche de contrôle.

Les dimensions sont données à titre indicatif uniquement et peuvent être amenées à changer. Il convient d'attendre de recevoir votre appareil avant de réaliser votre plan d'implantation.

PLAN DE FONDATIONS

Nature du sol :

Les machines de sport Freetness doivent être implantées sur un terrain plat et stable.
Pour la finition de sol, se référer à la norme EN 16630 : 2015.

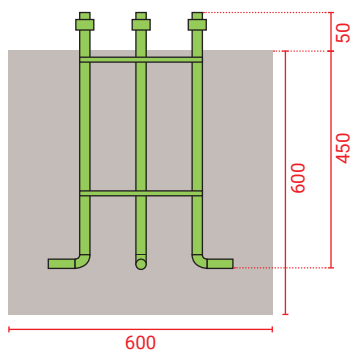


Les dimensions et méthodes indiquées dans cette fiche technique ne sont valables que pour une pose en pleine terre hors finition de sol ou ajout de copeaux, graviers ou sable. Pour tout autre type de pose, nous consulter.

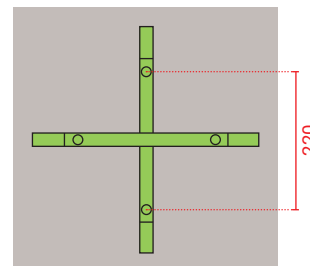
FONDITIONS (petit tabouret d'ancrage pour le mât central)

Mise en place du tabouret d'ancrage Freetness :

Effectuer les fouilles, puis positionner le tabouret d'ancrage dans le béton frais selon le plan. Laisser dépasser de 5cm les tiges filetées. Vérifier le niveau du plot béton et du kit une fois celui-ci placé dans le béton. Essuyer les projections de béton sur le filetage utile.



⚠ Vérification de l'ancrage
Avant de sceller l'ancrage dans le béton, bien vérifier l'emplacement des tiges filetées comme sur le plan.



Montage de L'appareil :

Lorsque le béton est sec, positionnez l'appareil et boulonnez-le fermement en plaçant l'anneau brisé et les deux écrous sur chaque tige filetée. Après avoir vérifié l'absence de prise de jeu, refermez le cache de finition en acier à l'aide des deux vis.

MISE EN PLACE DES PARTIES MOBILES

Les parties mobiles pivotantes doivent être positionnées de manière à ce que l'amplitude de mouvement soit équivalente à gauche et à droite. Les mouvements de rotation étant contraints par des butées internes, repérez le centre de l'amplitude de mouvement afin de l'aligner avec l'axe du mat central (maintien des mains) au moment du chevillage.

Garantisiez un mouvement équitablement réparti entre la gauche et la droite lors de la pratique.



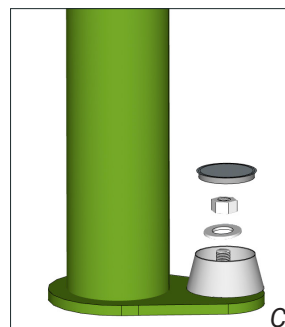
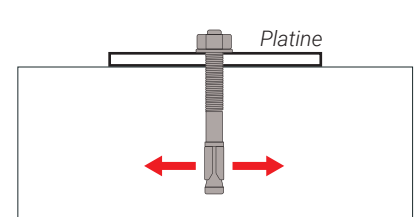
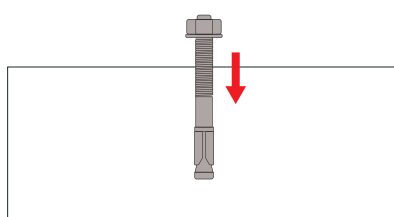
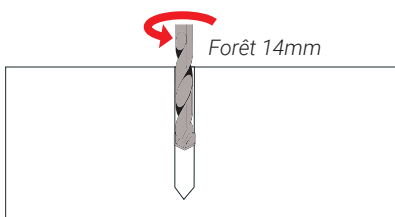
FONDATEURS CHEVILLAGE DES PARTIES MOBILES

Le béton doit être dosé à 350kg/m³, la surface doit être plane pour accueillir la platine et les goujons à expansion. En tout état de cause, Freetness ne peut être tenu responsable d'un problème lié au support existant et il convient à l'exploitant de s'assurer de la possibilité d'utiliser une dalle béton déjà existante. Une fois les chevilles en place, refermez les caches écrous inox fournis afin de ne laisser aucune visserie apparente pour une parfaite conformité à la norme.

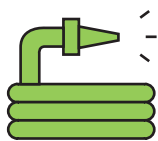
Percer la dalle avec un forêt béton de diamètre 14mm.

Insérer la cheville à expansion dans le trou en laissant suffisamment d'espace sur le filetage pour la platine (mesurer avant si nécessaire).

Retirer l'écrou et la rondelle. Placer la platine de l'appareil et serrer suffisamment l'écrou.



ENTRETIEN STRUCTURE



Nettoyage

Pour nettoyer vos machines, ne pas utiliser de produits de nettoyage autre que de l'eau savonneuse.



Usage

L'utilisation des équipements est sous l'entière responsabilité des pratiquants, il est donc indispensable que le panneau, comportant les mises en garde et consignes à respecter fixé sur chaque machine, soit parfaitement lisible par l'utilisateur.

Les machines doivent être utilisées exclusivement selon les mouvements pour lesquelles elles sont conçues (comme affiché sur les panneaux). Toute autre utilisation détournée de la machine est proscrite et entraînerait l'annulation des garanties.

Rappel : les équipements sont accessibles à tous dès 1m40.



Rodage

Durant les premières semaines d'utilisation vérifiez régulièrement les différents serrages de l'appareil.



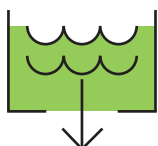
Contrôle

Utilisez la grille de contrôle fournie avec chaque appareil pour assurer un bon suivi et une réactivité optimale en cas d'anomalie.



Pièces de rechange

Toutes les pièces de rechange doivent être conformes aux spécifications du fabricant.



Orifice de drainage

Le cas échéant, vérifiez fréquemment que les orifices de drainage restent libres de toute obstruction.

GRILLE DE CONTRÔLE PÉRIODIQUE DES MACHINES

Twister assis-debout

Nom du contrôleur :		date :		date :		date :		date :		date :		date :	
Fréquence	Points de contrôle	✓	X	✓	X	✓	X	✓	X	✓	X	✓	X
Hebdomadaire	Contrôle visuel structure												
	Propreté de l'aire de sécurité												
	Examen visuel de la surface												
	Vandalisme												
Trimestrielle <i>(reprenre tous les points de contrôle hebdomadaires en plus)</i>	Stabilité du module												
	Fondations												
	Pièces manquantes												
	Pièces cassées												
	Usure des panneaux d'info												
	Moisissure												
	Arrêtes vives												
	Fissures, fentes												
	Prise de jeu												
	Visserie cache écrou												
Annuelle <i>(reprenre tous les points de contrôle)</i>	Corrosion												
	Etat des roulements												
	Sûreté de l'ensemble												
Remarques													