

vis à tête cylindrique hexagonale creuse
DIN 912/ISO 4762-M8x20-A2
(nécessairement utilisez la pâte de
montage fournie)

1. Déterminez l'emplacement de l'équipement en tenant compte de l'espace minimal nécessaire (zone d'impact).
2. Effectuez les travaux de déblai selon le dessin. Prenez en considération qu'une terre meuble est indispensable pour effectuer un montage stable.
3. Montez toutes les pièces détachées de la balançoire.

Il faut nécessairement serrer ces douze vis au moyen du frein-filet fourni (à résistance moyenne).

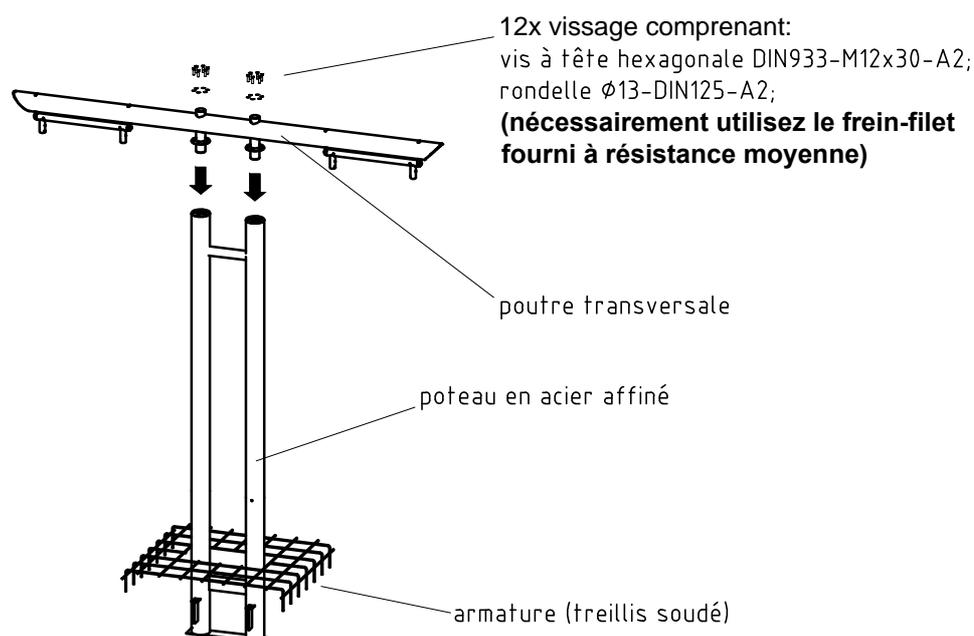
4. Placez les armatures (treillis soudé) au poteau. Posez l'ensemble dans le trou de fondation et étayez, le cas échéant.
5. Remplissez le trou de fondation de béton non-armé, classe C20/25. Il faut recouvrir les armatures au moins de 5 cm.
6. Alignez la balançoire verticalement. Recouvrez la fondation d'un matériau dont la hauteur de chute critique est de même hauteur ou supérieure à la hauteur de chute libre (cf. EN 1176-1)
7. Après la prise complète du béton, fixez les chaînes aux adaptateurs des articulations de la balançoire de la manière suivante: dévissez la vis tête cylindrique se trouvant dans l'adaptateur, insérez le dernier maillon de la chaîne et revissez la vis fermement mais sans forcer à l'aide d'une clef six pans.

Graissez uniquement ces quatre vis de la pâte de montage fournie.

Si nécessaire, coupez la chaîne de manière à ce que la garde au sol soit de 0,40 m minimum.

8. Après 4 à 5 semaines, vérifiez toutes les fixations selon les instructions de maintenance et resserrez si nécessaire.

Veillez transmettre au personnel compétent les outils particuliers fournis (par ex. clé hexagone Allen) ainsi que toute documentation spécifique importante pour la gestion de sécurité selon la norme EN 1176-7 comme par ex. facture, bon de livraison, confirmation de commande, instructions de montage et d'entretien.

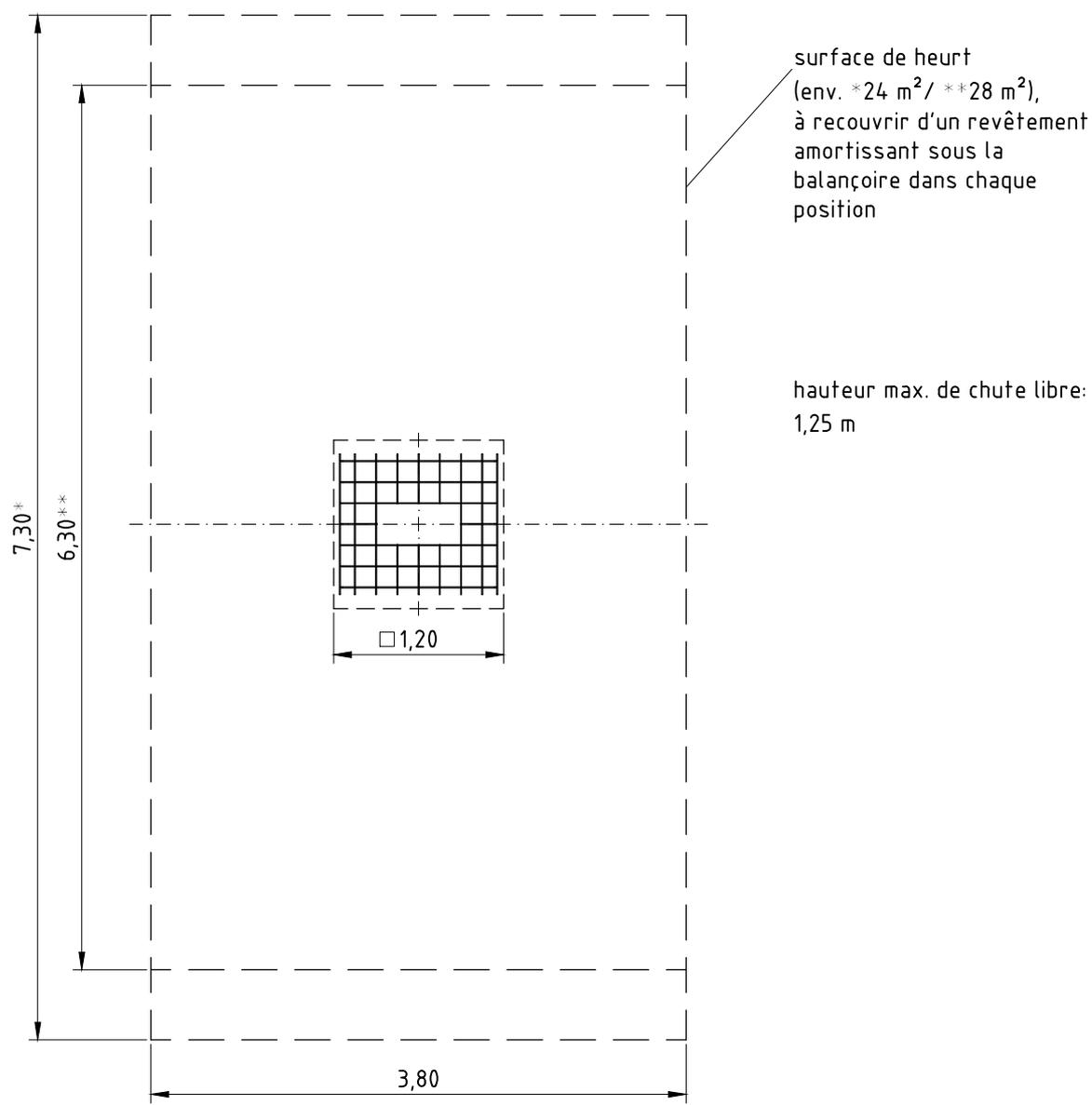
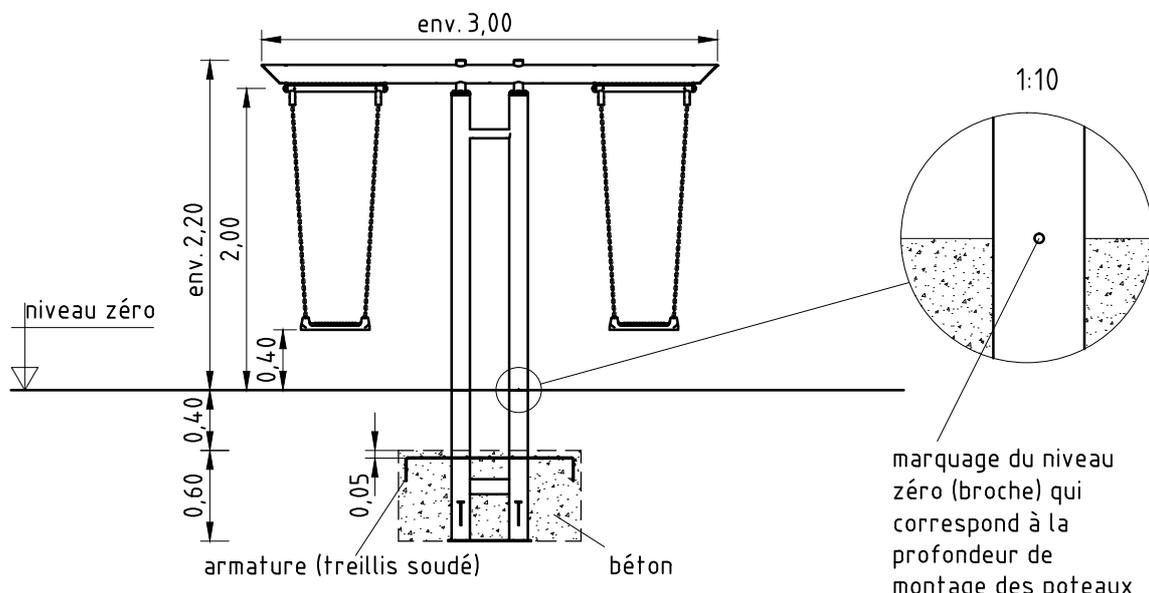


12x vissage comprenant:
vis à tête hexagonale DIN933-M12x30-A2;
rondelle ϕ 13-DIN125-A2;
**(nécessairement utilisez le frein-filet
fourni à résistance moyenne)**

poutre transversale

poteau en acier affiné

armature (treillis soudé)



*) dimension pour sol amortissant synthétique de même hauteur que la surface entourante (cf. EN 1176-2 § 4.10.2.1). En outre, dans l'axe de balancement, il faut un parcours supplémentaire sans obstacles d'une longueur de 0,50 m.

***) dimension pour sol naturel amortissant (matériaux en vrac, par ex. le sable (cf. EN1176-2 § 4.10.2.1)