

## N°/orientation des planchers

É1/100

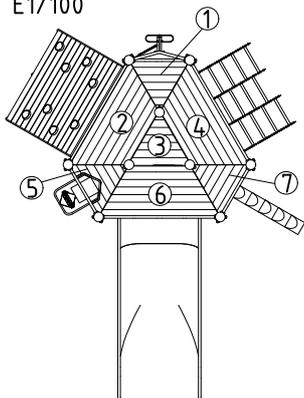
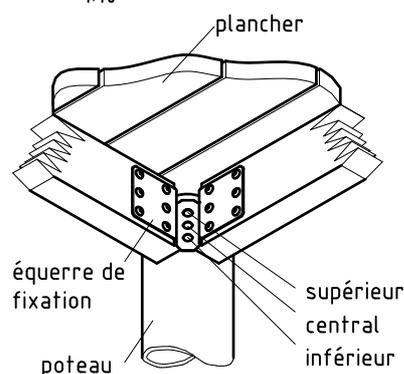
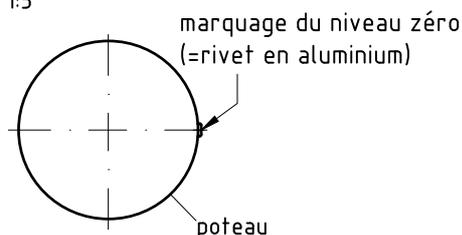
fixation des planchers  
1:10

tableau de la fixation des planchers

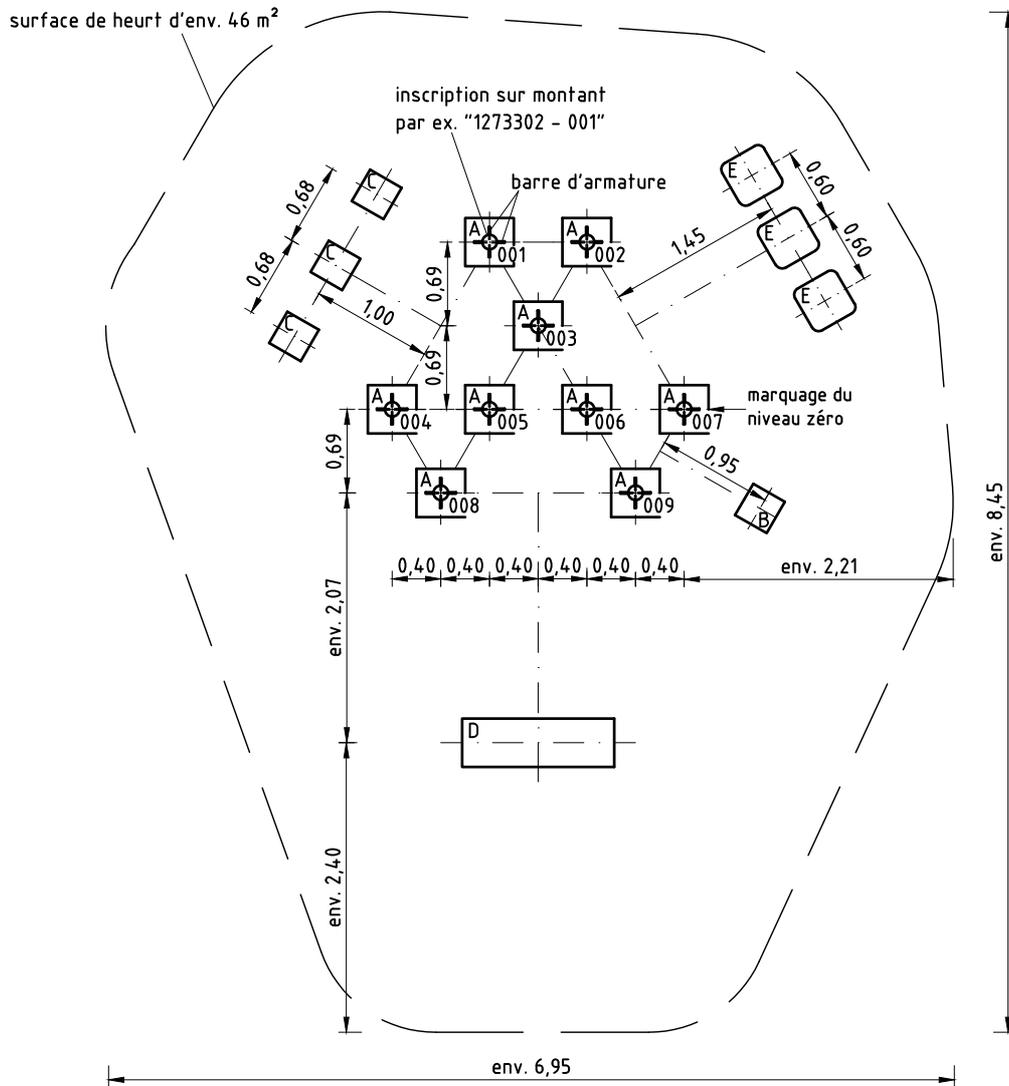
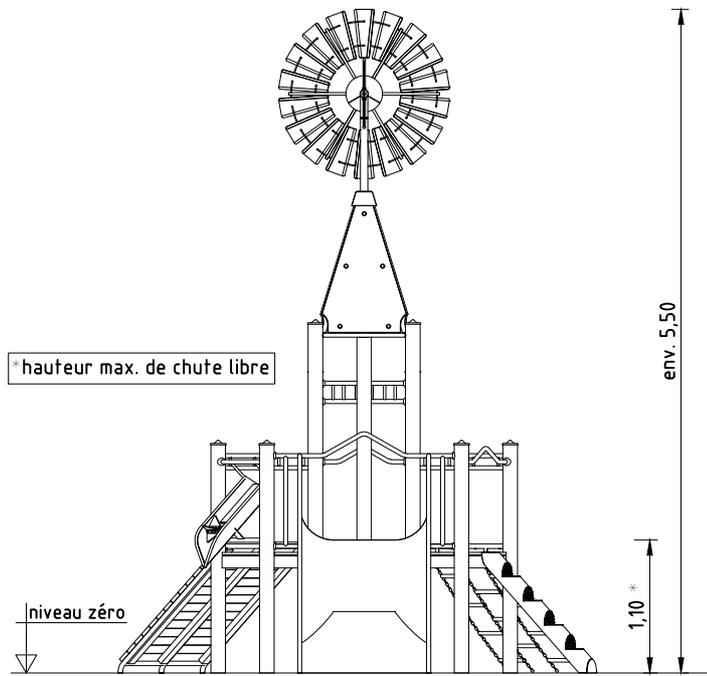
N°	forage de fixation		
	supér.	central	infér.
1			x
2	x		
3			x
4	x		
5			x
6	x		
7			x

détail du marquage du niveau zéro  
1:5

- Déterminez l'emplacement de l'équipement en tenant compte de l'espace minimal nécessaire (surface de heurt).  
Orientez le toboggan en direction du nord-est ou à la pénombre des arbres.
- Effectuez les trous de fondation selon le dessin. Prenez en considération qu'une terre meuble est supposée pour effectuer un montage stable.
- Pour le drainage, interposer une couche de grave d'une épaisseur d'environ 10 cm entre la partie inférieure des poteaux en acier et la semelle des fondations.
- Posez les barres d'armature aux forages prévus dans les poteaux.
- Placez les poteaux du type A selon leur numéro dans les trous de fondation respectifs. Le marquage du niveau du sol (=rivet) correspond à la profondeur de montage. Alignez-les selon leurs marquages (voir plan en détail ou plan de fondation).
- Avant le montage des éléments pré-montés ou des pièces détachées, graissez les vis d'une fine couche de la pâte de montage fournie.** Attachez les plate-formes aux poteaux en utilisant le forage (correspondant au tableau) dans les équerres de montage.  
**Serrez les vis après la mise au point.**  
Il est indispensable d'installer la zone de sortie du toboggan avec une inclinaison de 5°.  
Pour d'autres détails d'assemblage, voyez la liste de vissages en annexe.
- Remplissez les trous de béton non armé de la classe C20/25, arrondissez les bords et recouvrez les fondations d'un matériau dont la hauteur critique de chute est supérieure ou égale à la hauteur maximale de chute libre (voir EN 1176-1). Il faut recouvrir la surface de heurt autour de la zone de sortie du toboggan d'un matériau qui correspond aux exigences à une hauteur de chute critique d'au moins 1000 mm (voir EN 1176-3).
- Autorisation d'utilisation après la fin de prise du béton.
- Conformément aux instructions de maintenance, contrôlez les vissages après 4 à 5 semaines et resserrez, si nécessaire.

Veillez transmettre au personnel compétent les outils spéciaux fournis (par ex. clé hexagone Allen) ainsi que toute documentation spécifique nécessaire à la gestion de sécurité selon la norme EN 1176-7 comme par ex. facture, bon de livraison, confirmation de commande, instruction d'assemblage et de maintenance.

**Installez tous les éléments avant de serrer les fixations; le montage ultérieur est impossible.**

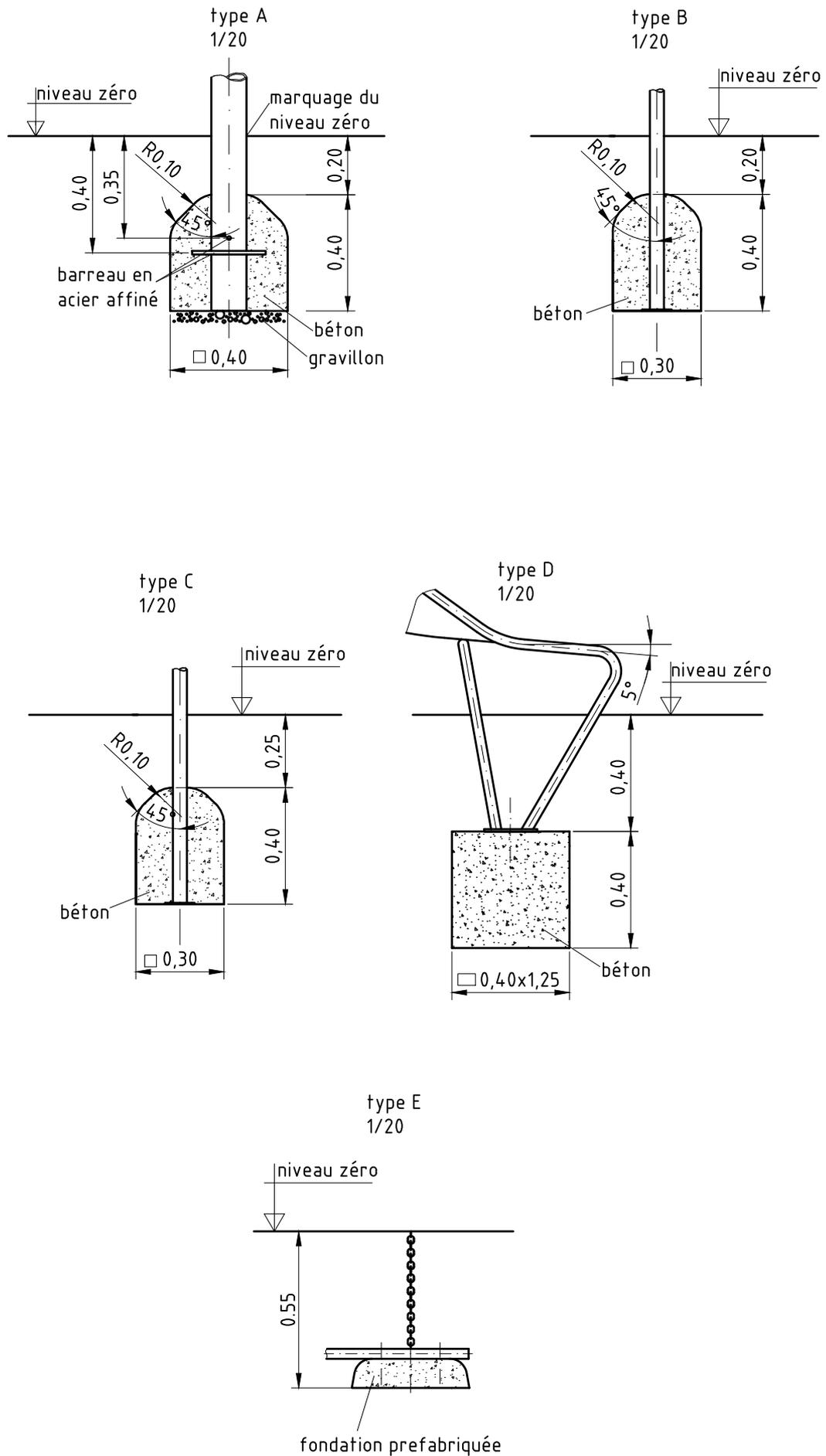


**Remarques:**

Pour des raisons de format, ces instructions d'assemblage ne sont pas représentées à l'échelle (sauf les détails clairement indiqués).

Ne considérez que les mesures indiquées!

Si besoin, demandez l'expédition par poste des instructions à l'échelle 1/50.



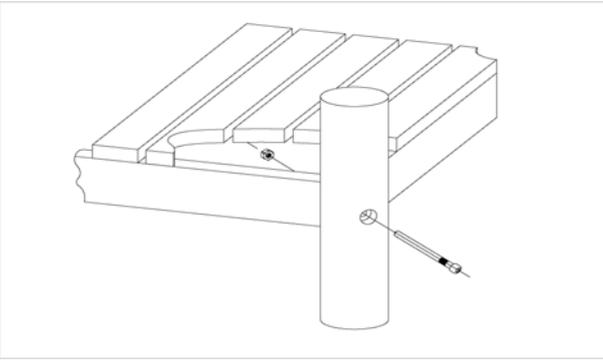
**Article: 031590503**  
 K&K Sablière combinée

Commande:

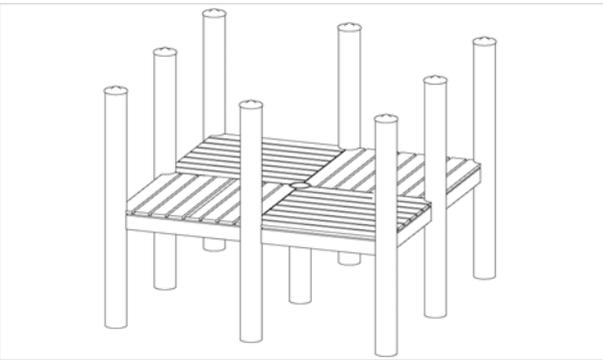
1293368

Lieu:

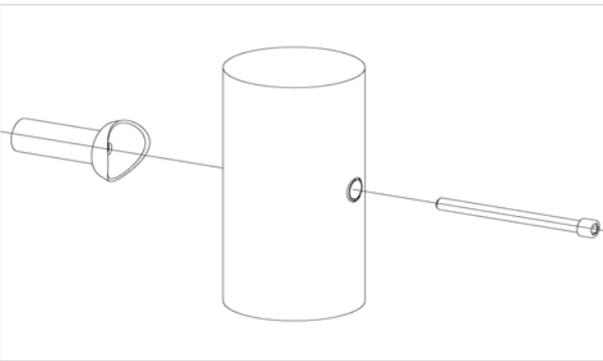
Projet:

**12 x SFES1200001 Fixation de la plateforme au poteau en acier inox, écrou du côté de la plateforme**


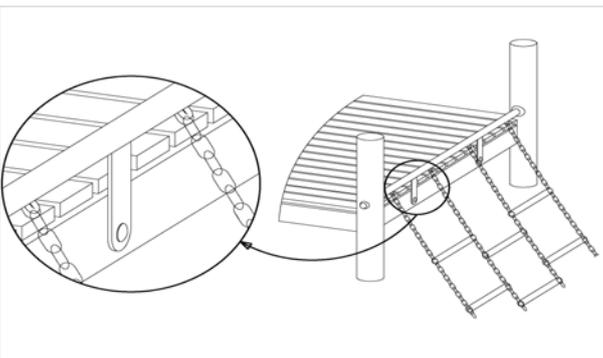
par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
1 x	12 x	3430021	Écrou hexagonal autofreiné M12 DIN985 A2
1 x	12 x	2030651	Vis à tête cylindrique avec broche M12 x 125

**6 x SFES1200002 2 plateformes face à face de même hauteur au poteau en acier inox**


par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
1 x	6 x	3430021	Écrou hexagonal autofreiné M12 DIN985 A2
1 x	6 x	3430025	Rondelle Ø 13 DIN125 A2
1 x	6 x	2030249	Vis à tête cylindrique M12 x 150 avec broche

**28 x SFES1210001 Vissage standard des composants (sauf plateformes) au poteau en acier inox**


par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
1 x	28 x	2030168	Vis à tête cylindrique avec broche M12x140

**1 x SFAS1230003 Escalier en chaînes au renfort de la plateforme**


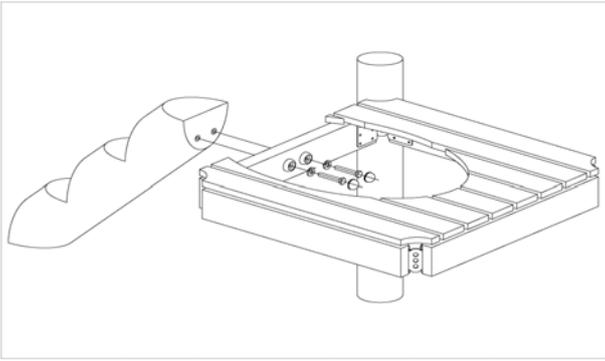
par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
2 x	2 x	3300056	Capuchon blanc - pièce inférieure, M10
2 x	2 x	3300057	Capuchon blanc - pièce supérieure, M10
2 x	2 x	3430048	Écrou autofreiné M10 DIN985 A2
2 x	2 x	3430014	Rondelle Ø 10,5 DIN 125 B A2
2 x	2 x	3400416	Vis à tête plate M10 x 65 DIN603 A2

Article: **031590503**  
K&K Sablière combinée  
Lieu:

Commande: 1293368

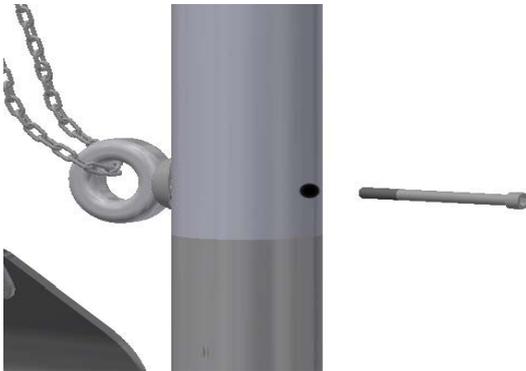
Projet:

**1 x SFAS1230004 Vissage du montant à grimper à la plateforme**



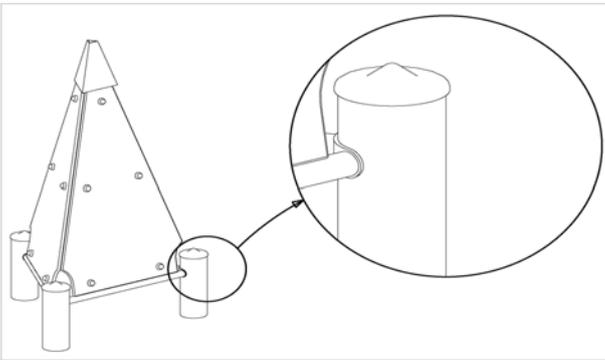
par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
2 x	2 x	3430025	Rondelle Ø 13 DIN125 A2
2 x	2 x	3300055	capuchon rouge - pièce supérieure pour taille M12
2 x	2 x	3400414	vis à tête hexagonale M12x75 DIN931 A2
2 x	2 x	3300045	Capuchon protecteur pour des vis M12

**1 x SFES1260002 Raccord de la chaîne du palan au poteau en acier**



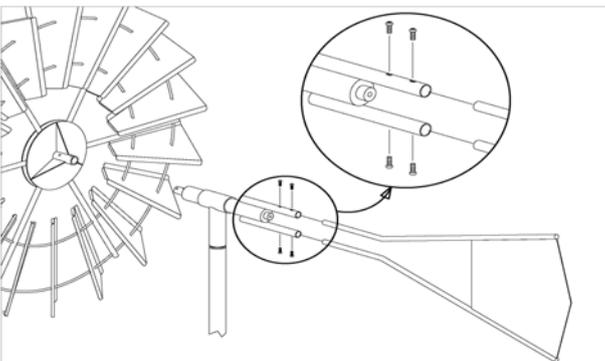
par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
1 x	1 x	2030168	Vis à tête cylindrique avec broche M12x140
1 x	1 x	1040731	élément de raccord de la chaîne au poteau

**3 x SFES1240001 Cadre de la toiture en forme de tour 80° au poteau en acier inoxydable**



par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
1 x	3 x	3430025	Rondelle Ø 13 DIN125 A2
1 x	3 x	3430051	Écrou borgne autofreiné M12 DIN986 A2
1 x	3 x	2030169	Vis à tête cylindrique avec broche M12 x 130

**1 x SFAS1240020 Vissage du clapet guidant à la turbine éolienne**



par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
4 x	4 x	3400324	vis à tête cylindrique M6 x 10 DIN912 A2



Article: **031590503**  
K&K Sablière combinée

Commande:

1293368

Lieu:

Projet:

**1 x SFWZ000001 Tournevis coudé Security TORX TR40**

par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
1 x	1 x	3490081	Tournevis coudé Security TORX TR40



**1 x SFWZ000009 Douille hexagonale 10 mm 1/2 pouce avec alésage pour broche**

par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
1 x	1 x	2030170	Douille hexagonale 10 mm 1/2 p avec alésage pour broche



**1 x SFWZ000012 Pâte lubrifiante (boîte à 30 g) avec pinceau**

par jeu	au t.	N° d'article	Désignation d'article
1 x	1 x	5300039	Boîte de pâte lubrifiante (30 g)
1 x	1 x	5200026	Pinceau pour pâte lubrifiante

