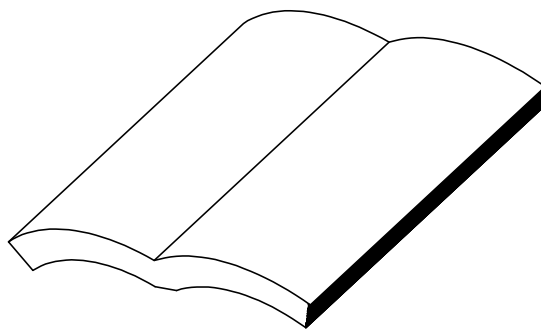
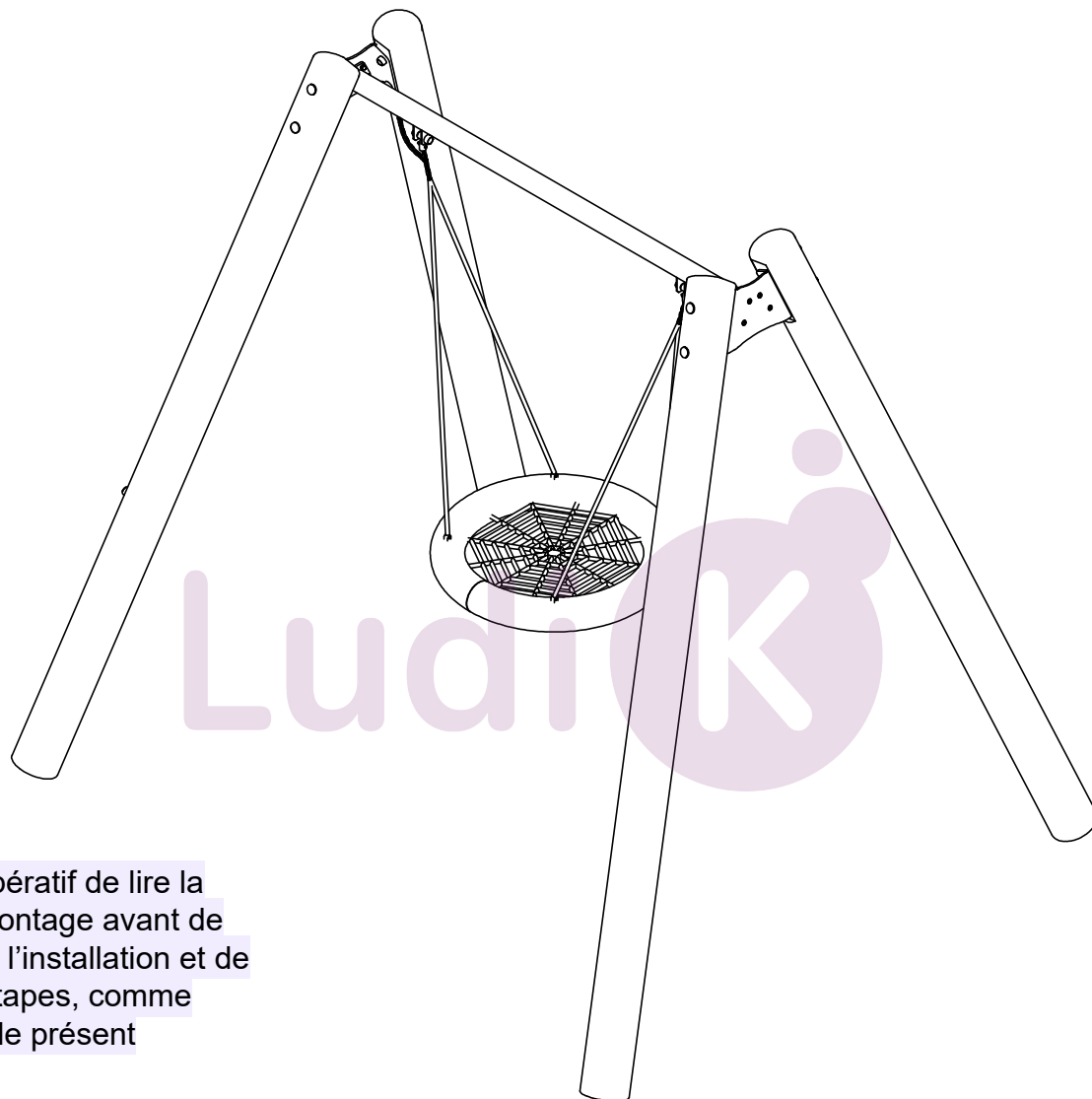


Notice de montage

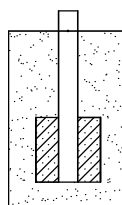


8102

Il convient de vérifier les points de fixation
des éléments livrés montés avant la mise en
service



*** Il est impératif de lire la
notice de montage avant de
commencer l'installation et de
suivre les étapes, comme
indiqué sur le présent
document



N : A sceller

8102N



5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr



Conforme aux normes :
NF EN1176-1
NF EN1176-2

©Ludik jeux - Fiche mise à jour: 09-25

INSTRUCTIONS ET RECOMMANDATIONS POUR MONTAGE

A VERIFIER IMPERATIVEMENT AVANT DE DEMARRER LE MONTAGE

- L'ORIENTATION DU NORD si EQUIPMENT AVEC TOBOGGAN
- ESPACE MINIMAL REQUIS POUR L'IMPLANTATION DE L'EQUIPEMENT
- LA PLANEITE DU FOND DE FORME (si le fond de forme n'est pas plan, cela posera des problèmes au niveau des fixations et également d'un point de vue norminatif - espacements coincements de doigt, cordon)
- Implanter l'équipement en vous reportant au plan masse pour zone espace minimal --
- Réaliser les trous de fondations

RESPECTER IMPERATIVEMENT L'ORDRE DES ETAPES D'ASSEMBLAGE

*** REPERTORIER TOUTES LES PIECES AVANT DE COMMENCER LE MONTAGE

*** RESPECTER LES DIMENSIONS INDIQUEES SUR CHAQUE NOTICE DE DETAIL

SUIVRE LES ETAPES DE MONTAGE

OUTILS NECESSAIRES - Jeu de

clés Allen

- Clés mixtes n° 10, 13, 17, 19, 24
- Clés hexagonales
- Clés à douilles n°19, 24
- Tournevis électrique (embouts supplémentaires: T10, T15 20 et T30)
- Forage n° 3, 5, 6, 8, 10, 12
- Maillet caoutchouc (marteau en caoutchouc)
- Outils utilisés pour faire des trous dans le sol / surface
- Niveau

Quand il est indiqué sur les détails de fixation : utilisation

Il est impératif de le respecter

Les cotations indiquées sur l'élévation doivent être rigoureusement respectées

- VERIFIER L'EQUERRAGE ET LES NIVEAUX (hauteur plancher ...) AVANT DE REALISER LES MASSIFS BETON
- VERIFIER L'ENSEMBLE DES FIXATION (resserrer si besoin)et supprimer les protections qui sont livrées pour transport
- Avant de mettre en service l'équipement, s'assurer de la stabilité de l'ensemble (vérification des plots béton) et du sol amortissant selon HCL de l'équipement.

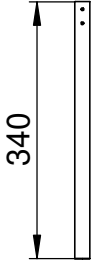
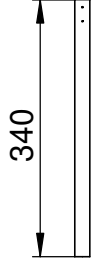
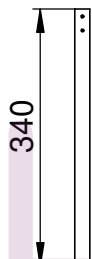

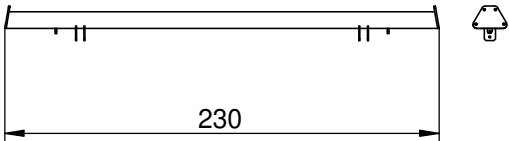
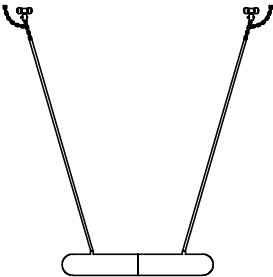
PAS DE MISE EN PLACE SUR UN SOL DUR (Enrobé, dalle béton, stabilisé) SANS SOL AMORTISSANT

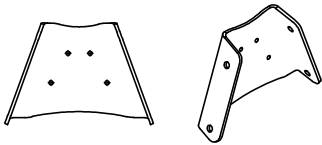
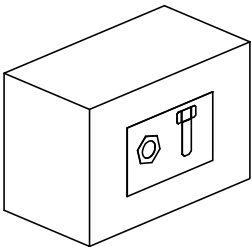
PENDANT TOUTE LA DUREE DU MONTAGE

1. Sécuriser l'espace de montage qui doit être à peu près équivalent à la zone d'impact
2. Ne pas laisser l'accès aux outils, protéger les fondations
3. Ne pas laisser l'accès à l'équipement tant que l'installation n'est pas réceptionnée par le maître d'ouvrage



5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

NR	ELEMENT	8102N
E1		1
E2		1
E3		1
E4		1
E5		1
E6		1

NR	ELEMENT	8102N
E7		2
E8		1

LudiK



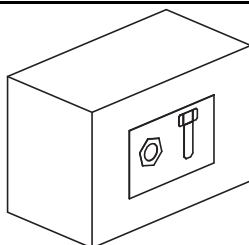
5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

Notice de montage
PIECES LIVREES
8102

Notice de montage

BOULONNERIE DE MONTAGE

8102



8102N

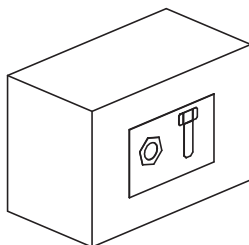
	NR	ELEMENT		Σ
	1	-	S6x60	2
	2	-	W6x60	1
	3	-	K2_d30_B	12
	4	DIN 125	10x20	16
	6	-	Z2_d30_B	12
	11	DIN 1587	M6	2
	21	DIN 125	8x16	1
	30	DIN 9021	8x24	8
	31	DIN 985	M8 (OC)	2
	56	ISO 7380	M10x30	8
	57	DIN 1587	M10	8
	58	-	LOCTITE	1
	63	DIN 125	12x24	16



Notice de montage

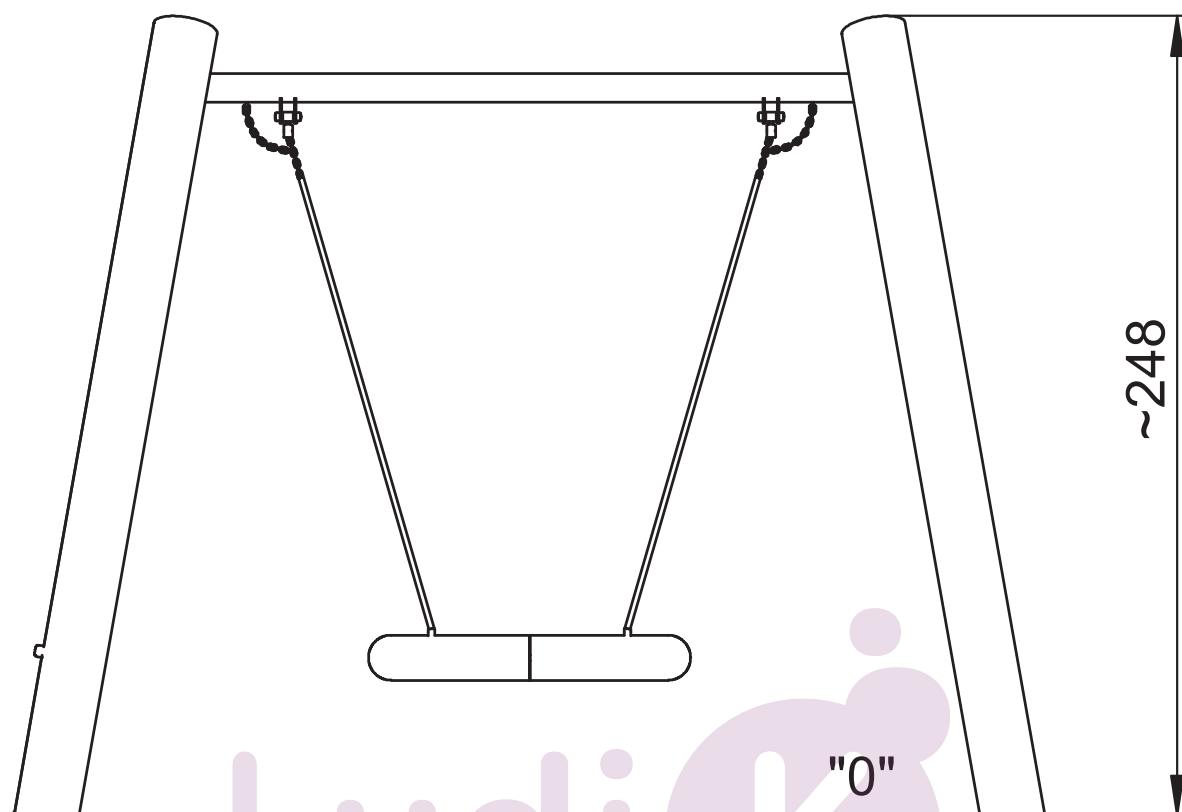
BOULONNERIE DE MONTAGE

8102



8102N

	NR	ELEMENT		Σ
	74	DIN 985	M12 (OC)	8
	77	-	K3_d30_A89_G	1
	152	DIN 931	M8x70	2
	213	-	Z_NA_1	1
	214	-	Z_NA_2	1
	229	-	Z_R_42	8
	235	-	S3_8100_0	8
	497		ZH497	2
	500	DIN 912	M6x35	2



Les poteaux que nous utilisons pour notre gamme ROBINIA n'ont pas un diamètre constant. L'usinage conserve leur forme d'origine.

De ce fait les dimensions indiquées peuvent être un peu différentes.

Nous conseillons, par mesure de précaution, d'augmenter la longueur et la largeur de la zone d'impact de 20cm.

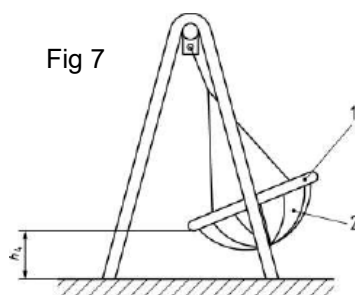
Selon EN 1176-2:2017 **Garde au sol** (distance entre le dessous du siège et la surface de jeu)

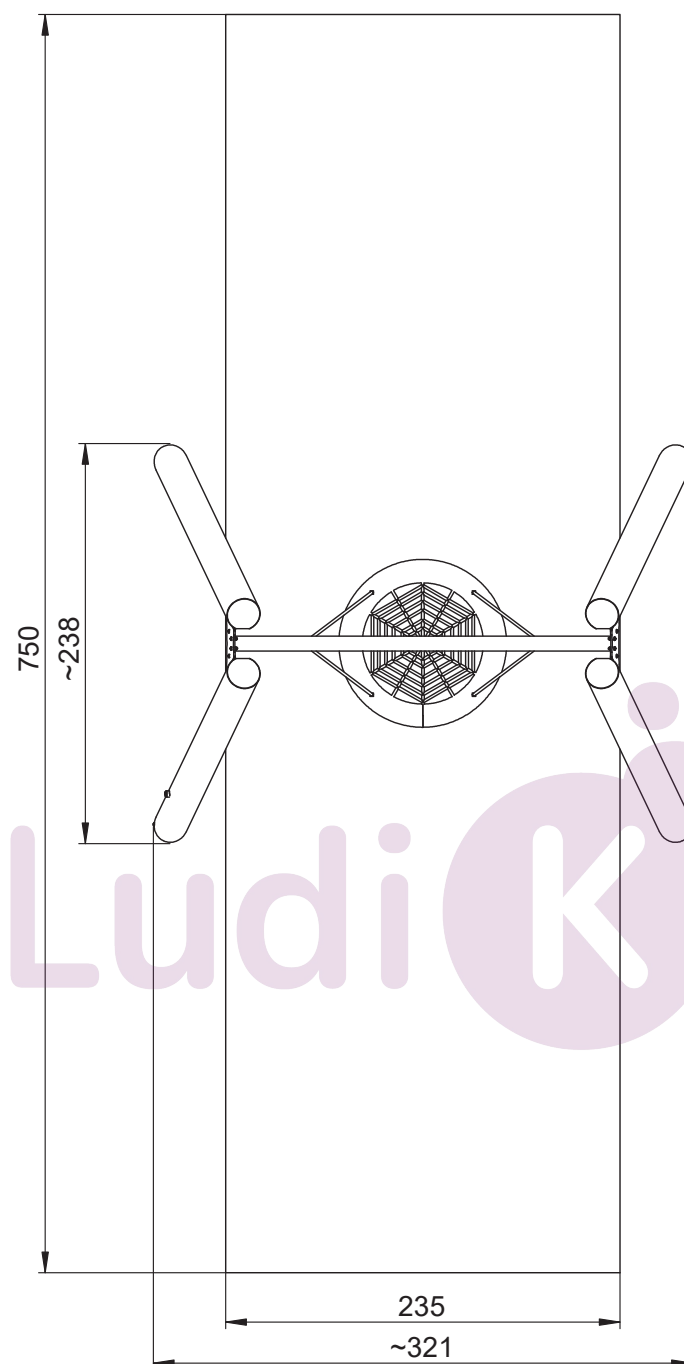
Note 1 à l'article : La position de mesure dépend du type de siège, voir 4.2.

Pour les sièges de groupe avec une partie inférieure souple, la garde au sol doit être au minimum de 400 mm mesurée à partir du dessous de la partie rigide du siège dans sa position la plus extrême (voir Figure 7).

Légende

- 1 partie rigide
- 2 partie souple
- h_4 garde au sol

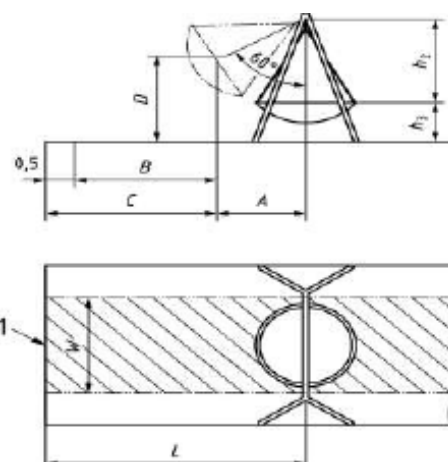




Norme EN 1176-2 : 2017

Annexe A (concerne clôtures)

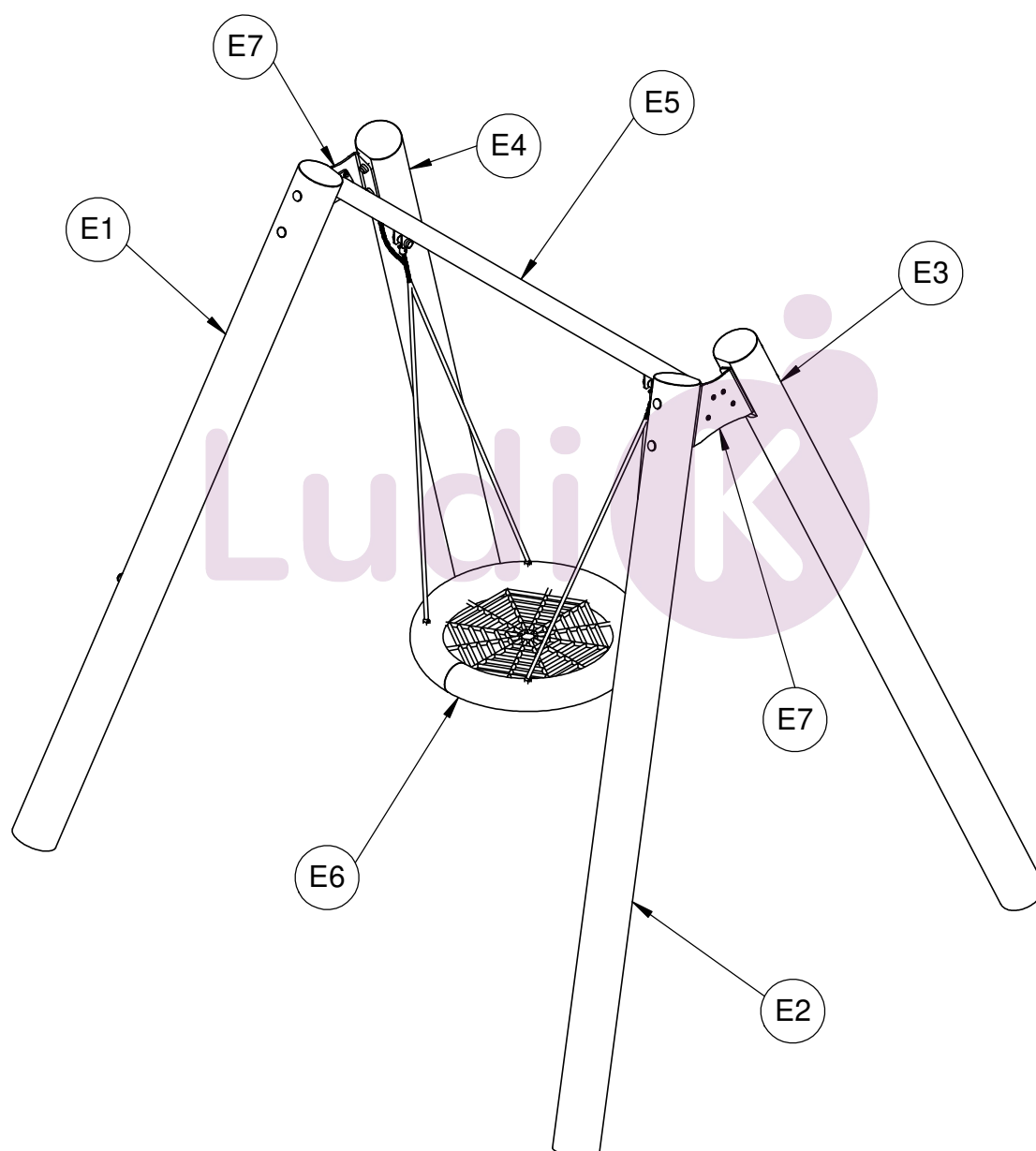
Il convient que les clôtures soient installées à au moins 1,5 m du bord du siège de la balançoire et à 1,5 m de la limite de la zone d'impact (mesurée suivant $0,867 \times L + 1,75$ m) dans la direction du mouvement de balancement. Elle doit faire l'objet d'une analyse de risque.



Notice de montage

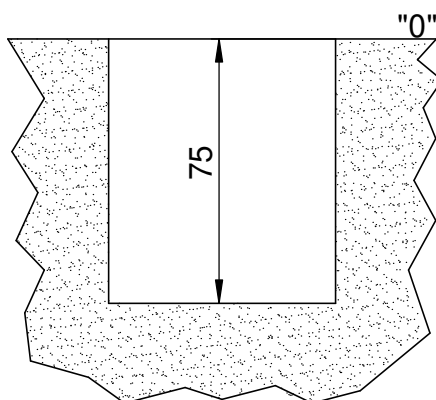
REFERENCEMENT DES PIECES LIVREES

8102

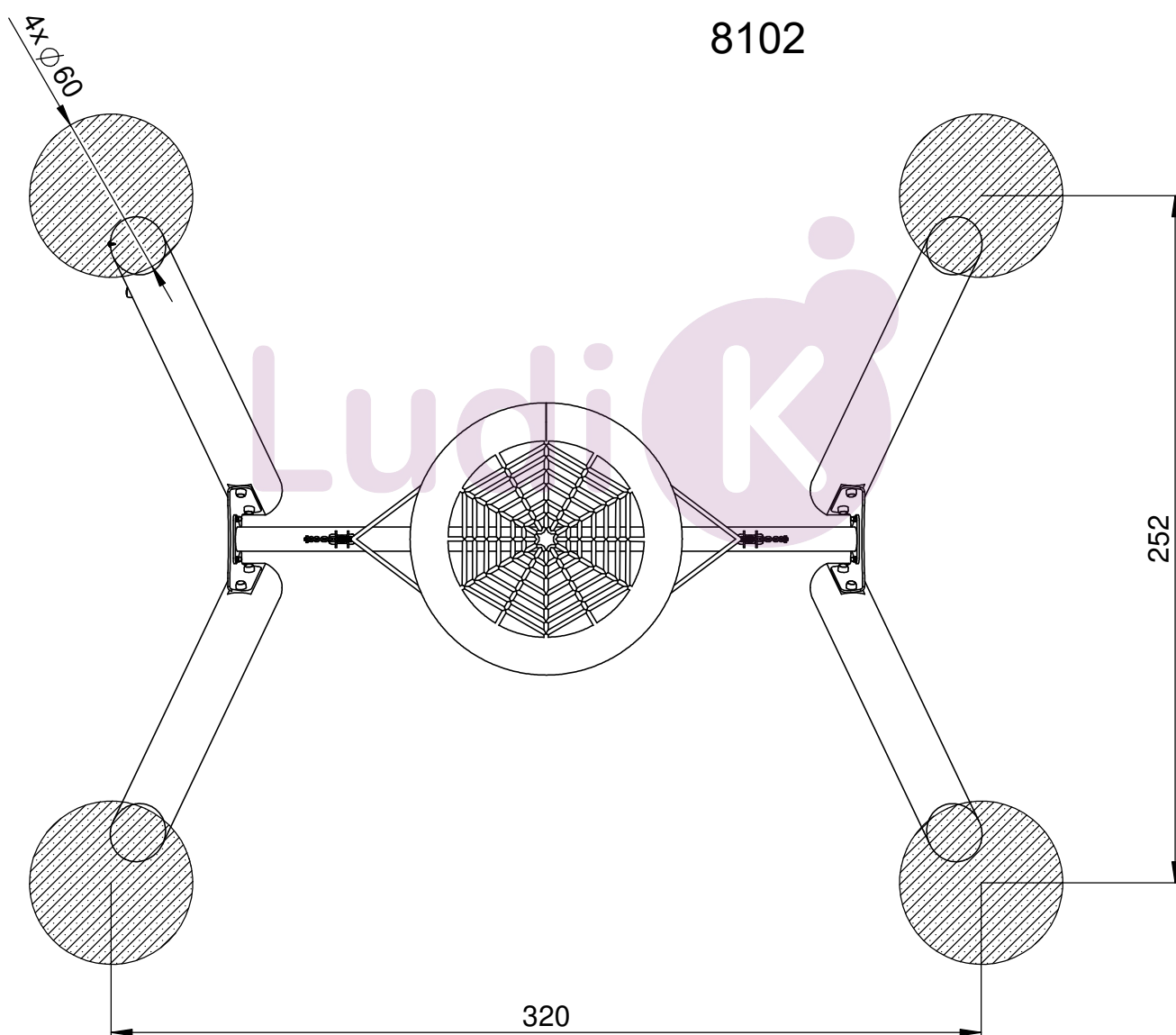


1

8102N



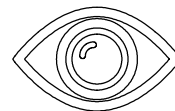
Notice de montage
ETAPES DE MONTAGE
PLAN DE FONDATIONS
8102



5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

2

8102 N

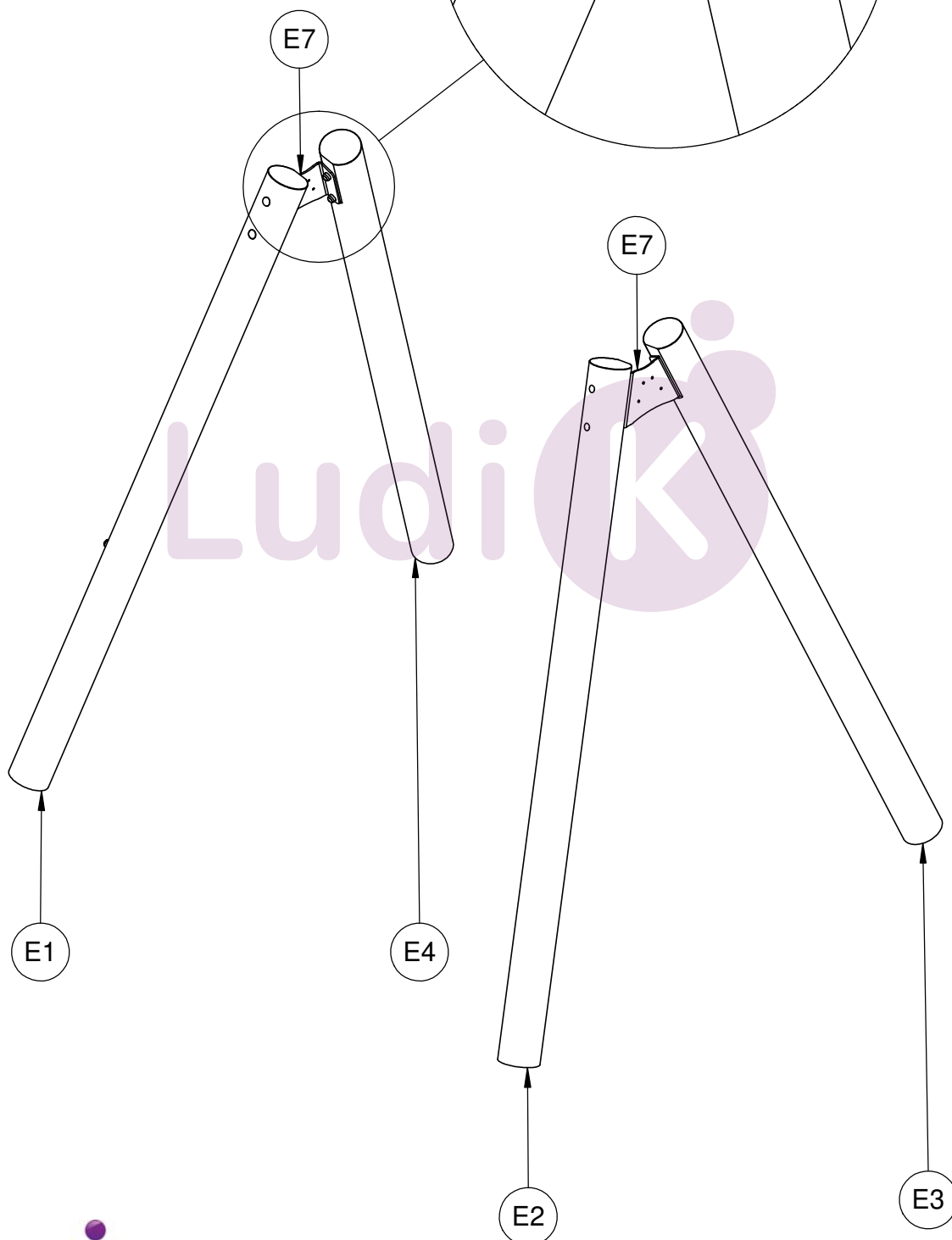
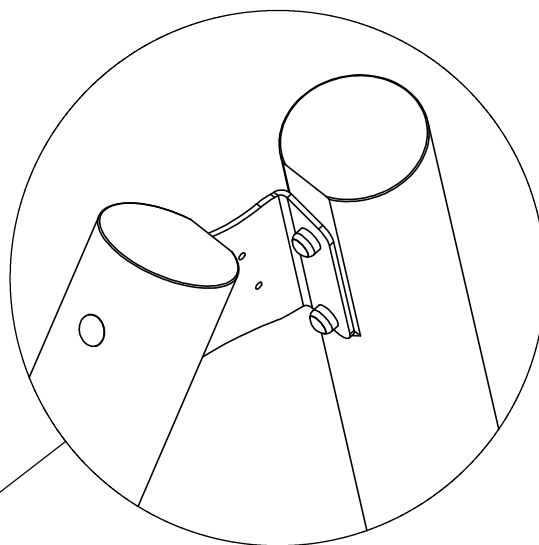


INST_81_18_1

Notice de montage

ETAPES DE MONTAGE

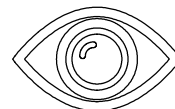
8102



5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

3

8102 N

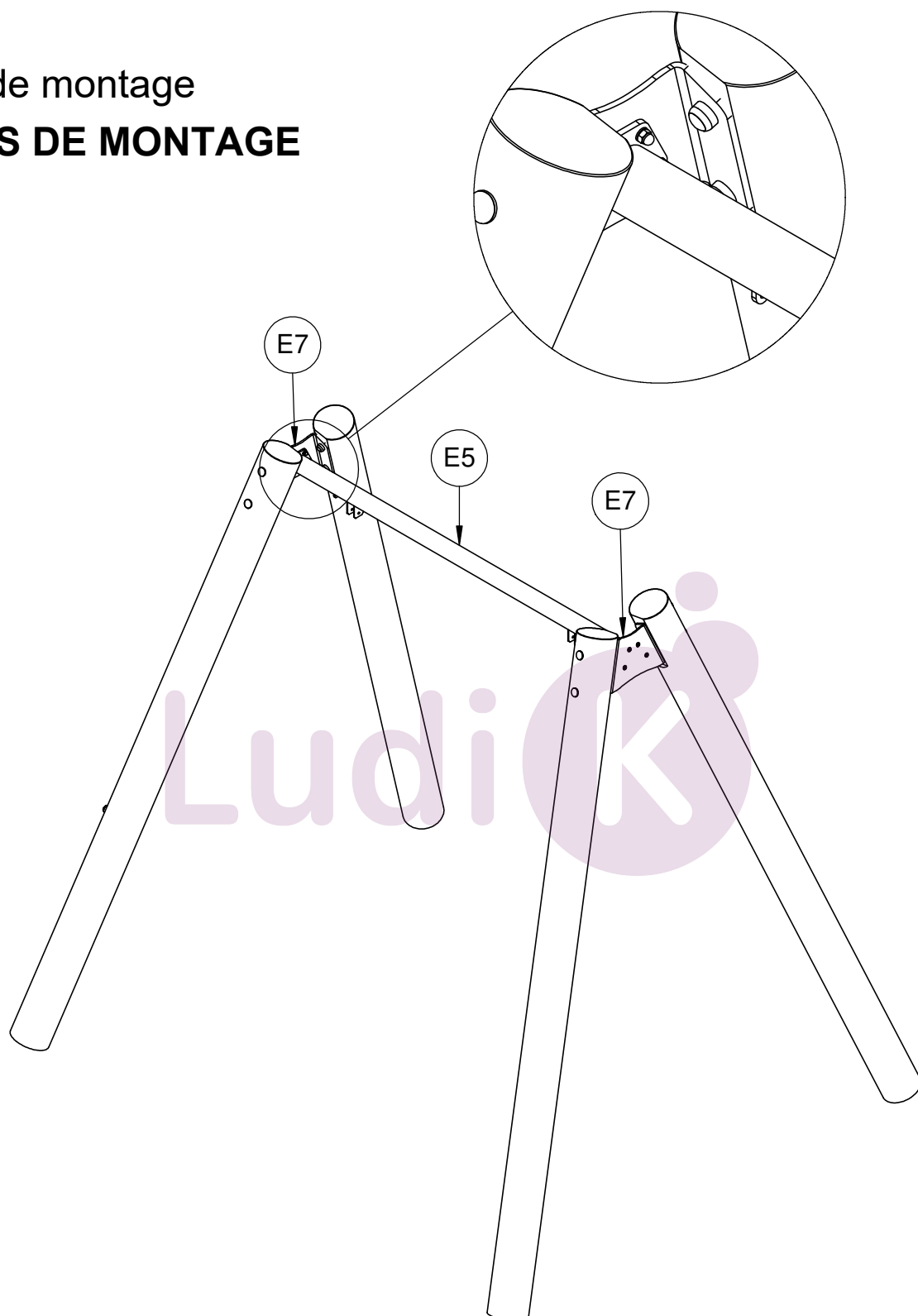


INST_81_18_2

Notice de montage

ETAPES DE MONTAGE

8102



5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

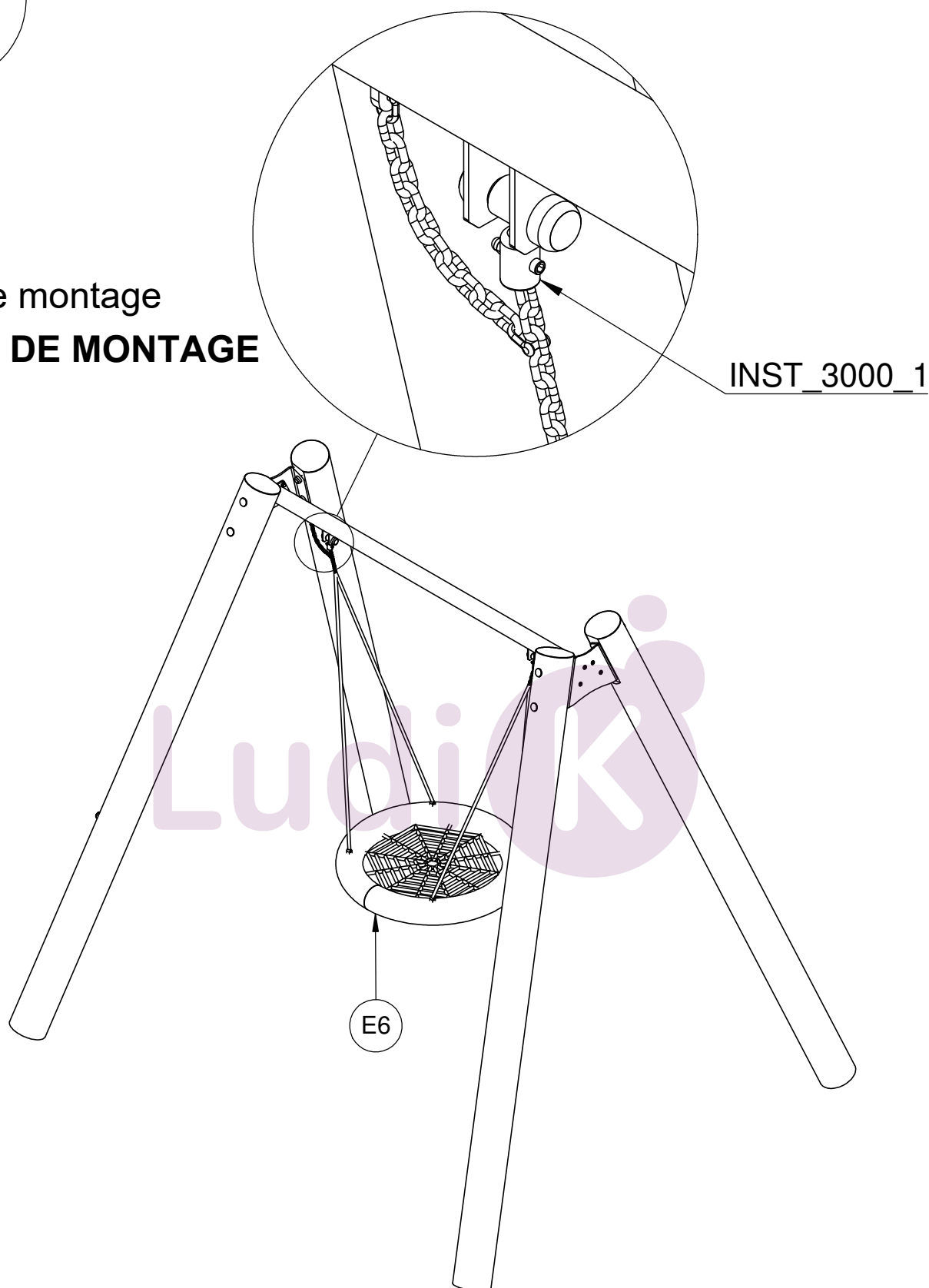
4

8102 N

Notice de montage

ETAPES DE MONTAGE

8102



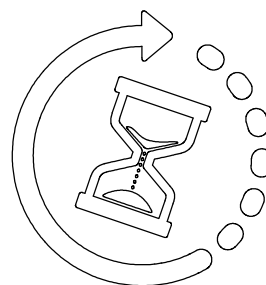
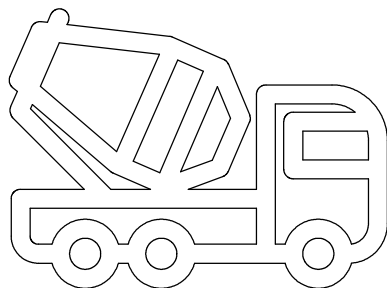
5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

5

8102N

B25 0,4m³

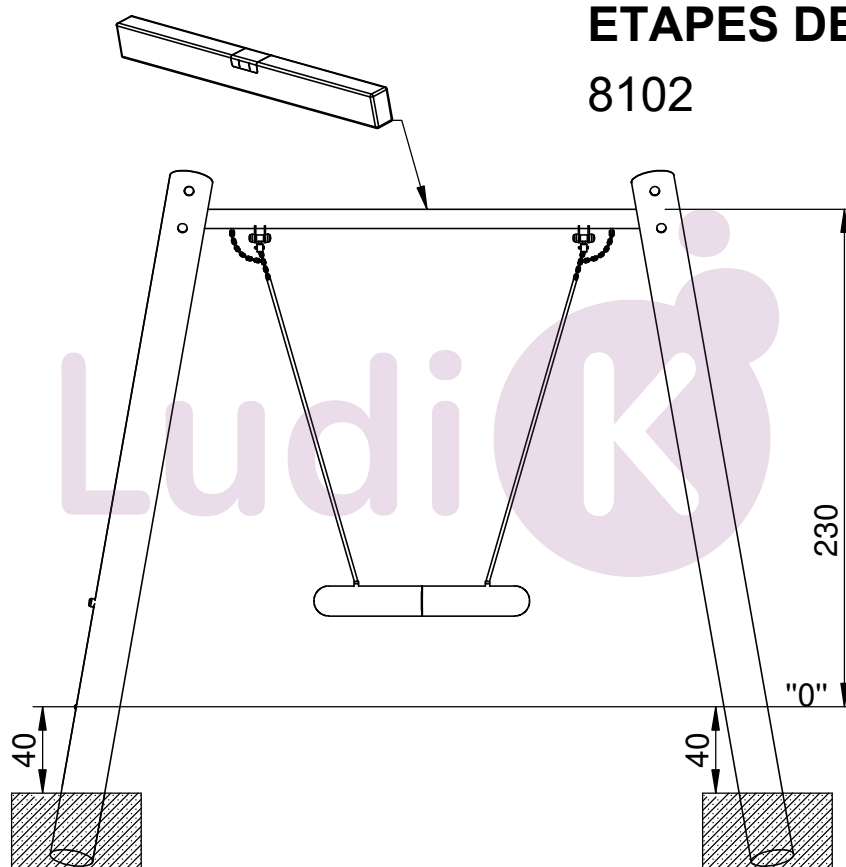
min. 48H



Notice de montage

ETAPES DE MONTAGE

8102



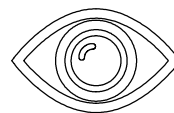
6

8102 N

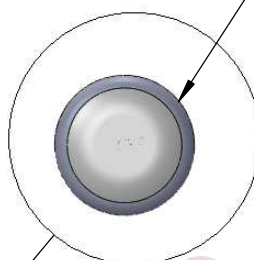
Notice de montage

ETAPES DE MONTAGE

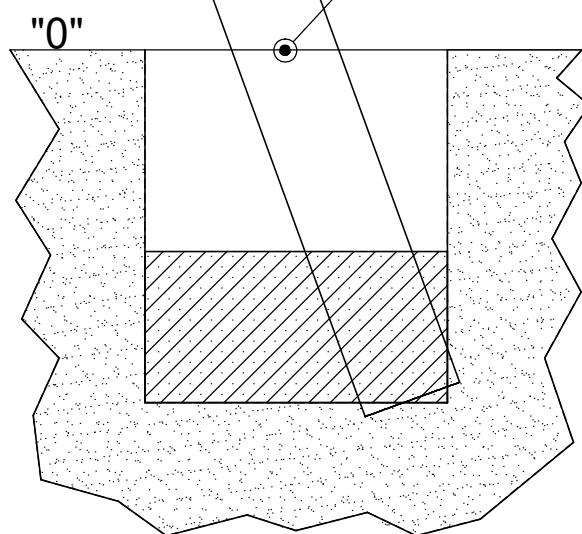
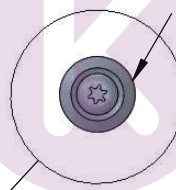
8102



INST_Z_5

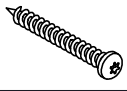



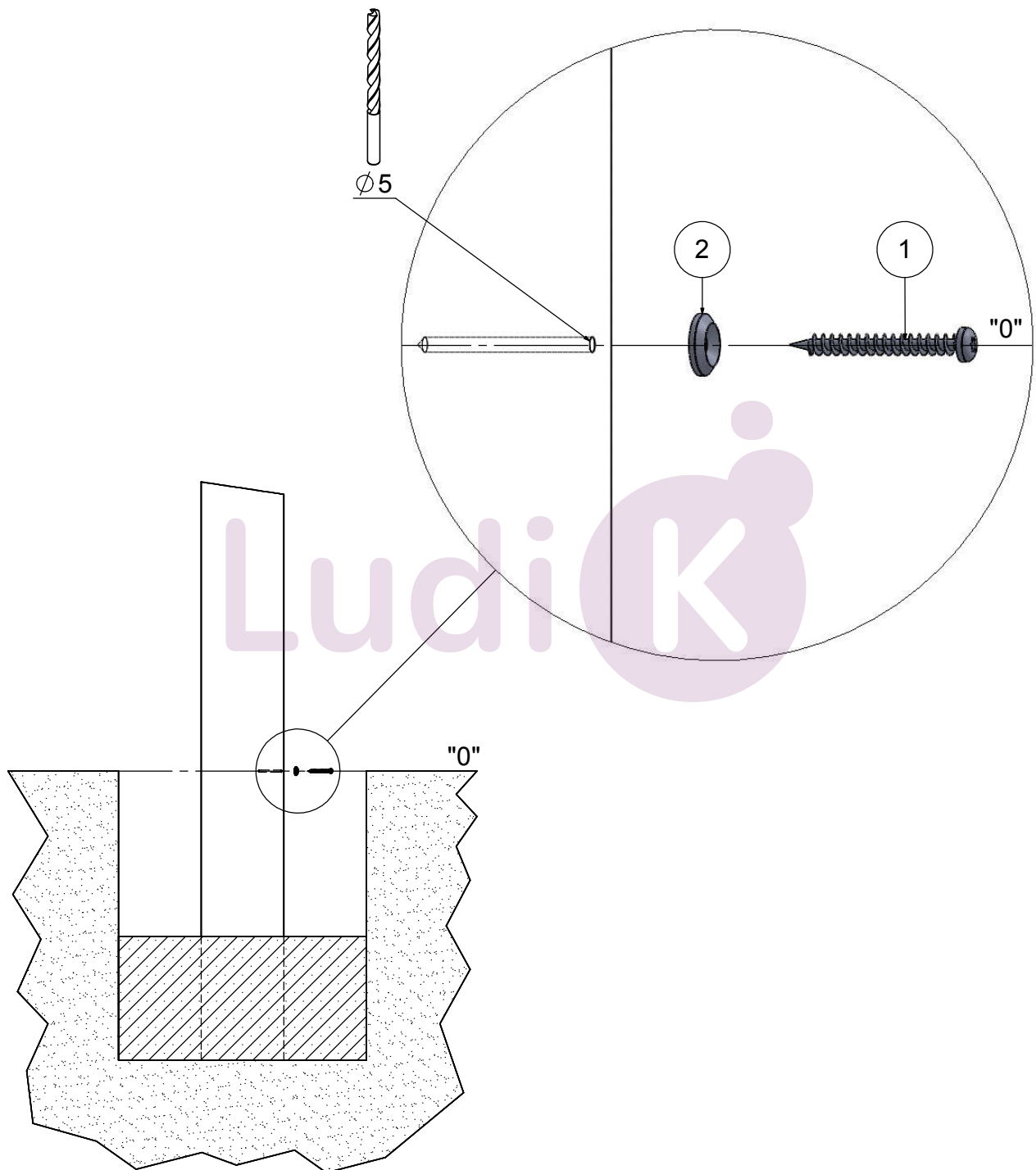
INST_81_0_16



5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

INST_81_0_16

Nr	Σ	Element	DIN	ELEMENT
1	1		-	S6x60
2	1		-	W6x60

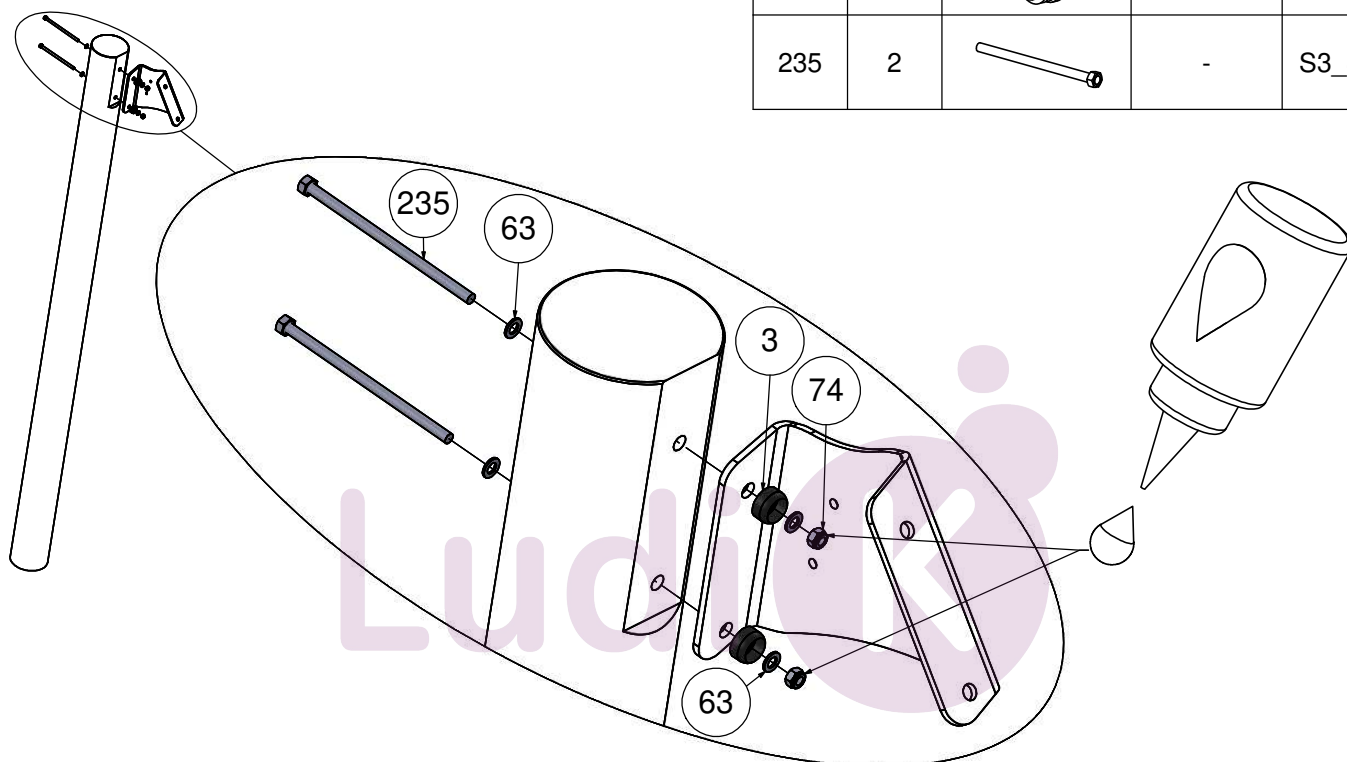


INST_81_18_1

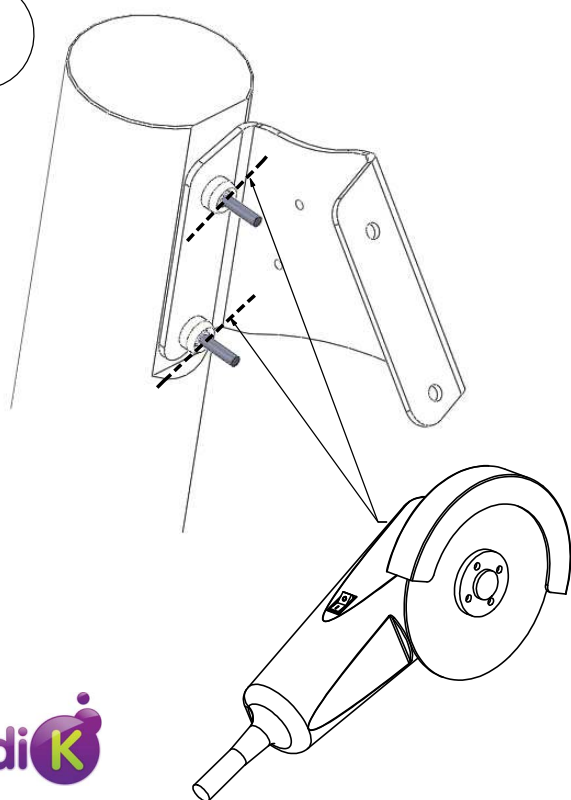


Nr	Σ	Element	DIN	ELEMENT
3	2		-	K2_d30_B
6	2		-	Z2_d30_B
63	4		DIN 125	12x24
74	2		DIN 985	M12 (OC)
229	2		-	Z_R_42
235	2		-	S3_8100_0

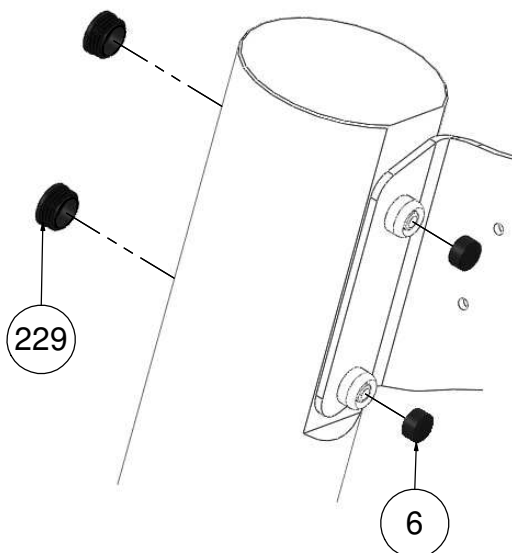
1


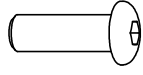




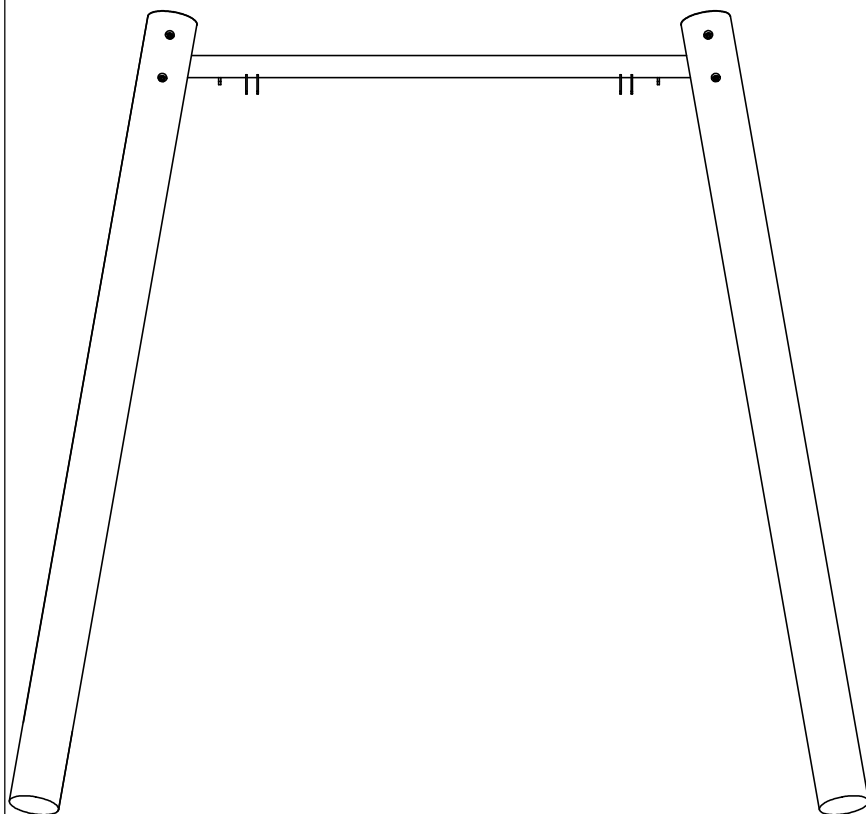
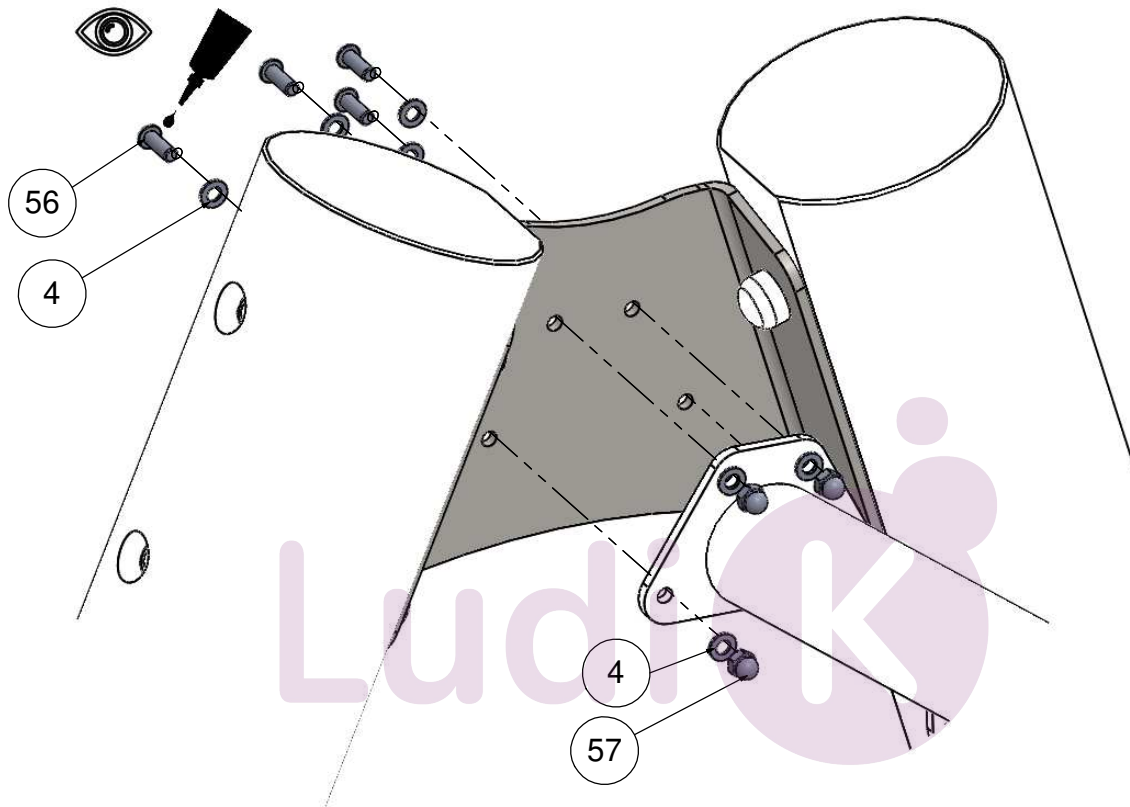
2



3

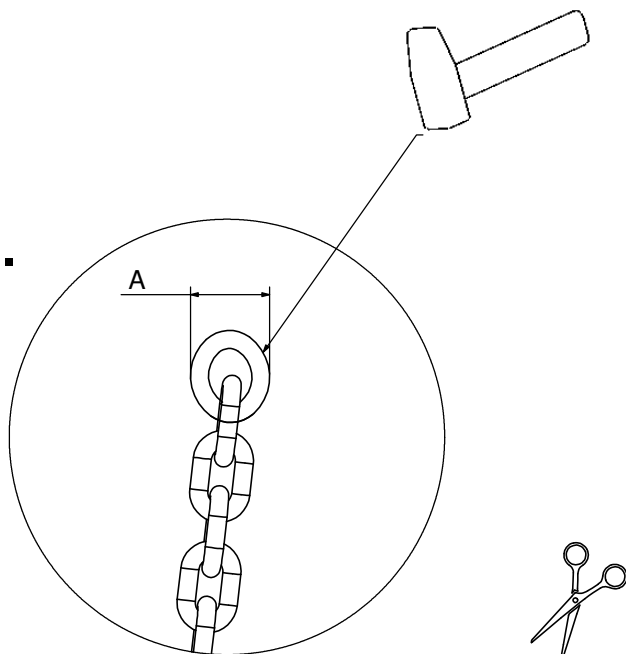


Nr	Σ	Element	DIN	ELEMENT
4	16		DIN 125	10x20
56	8		ISO 7380	M10x30
57	8		DIN 1587	M10
58	1		-	LOCTITE

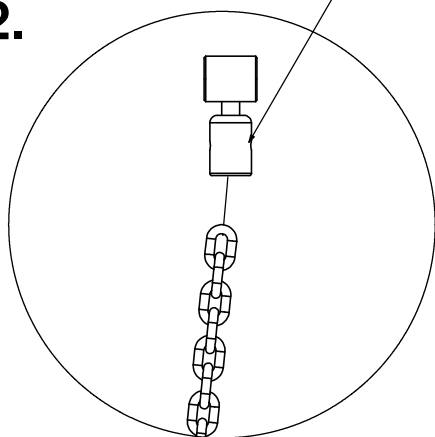


5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

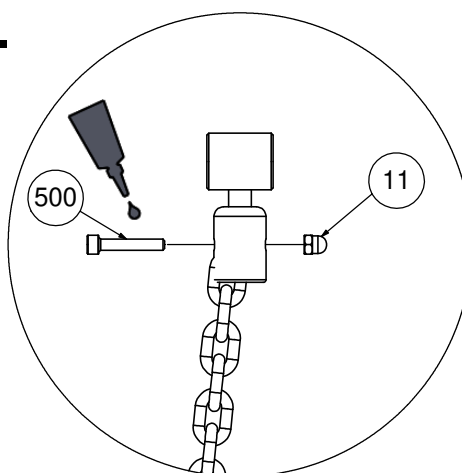
1.







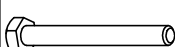




2.

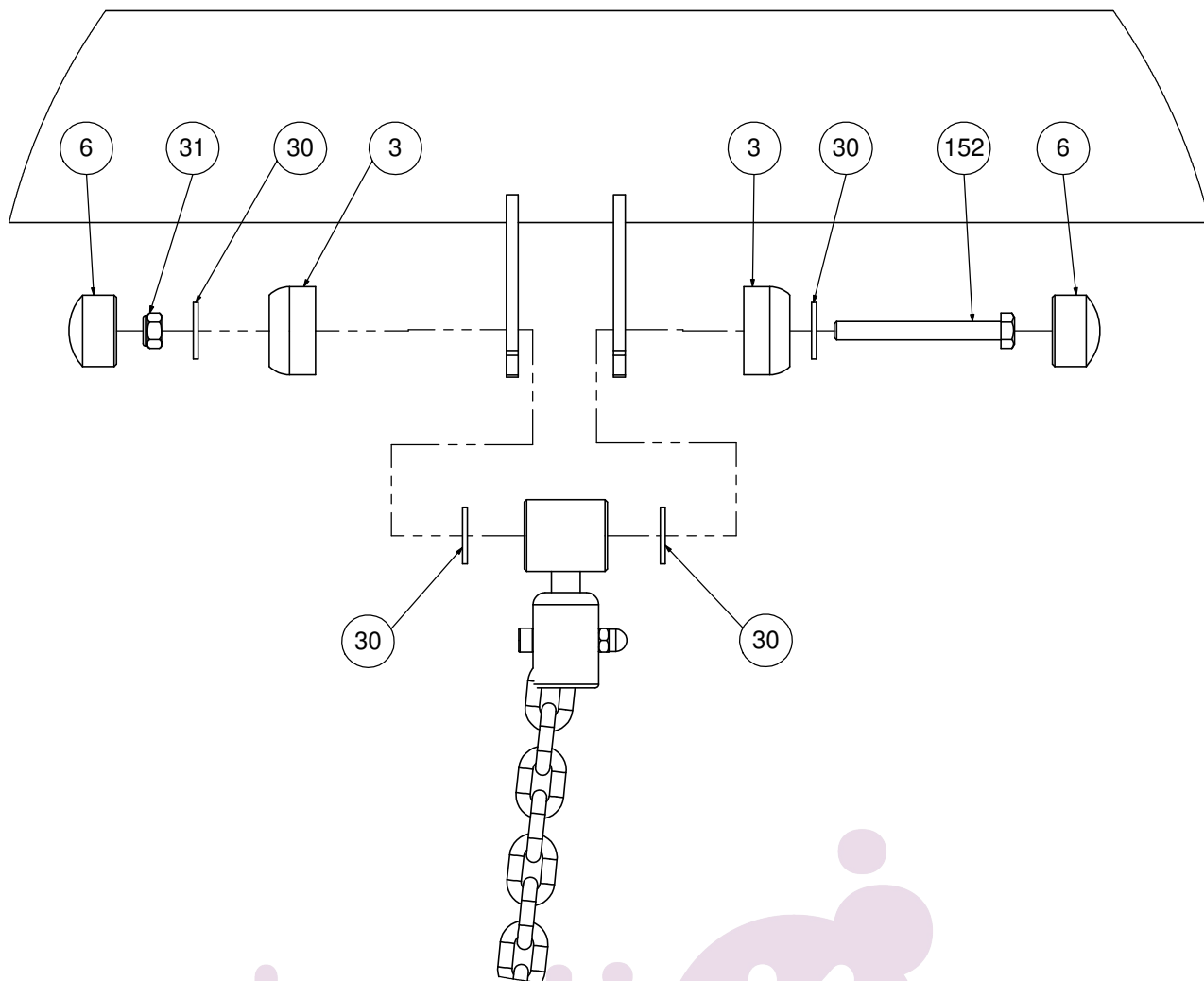


3.

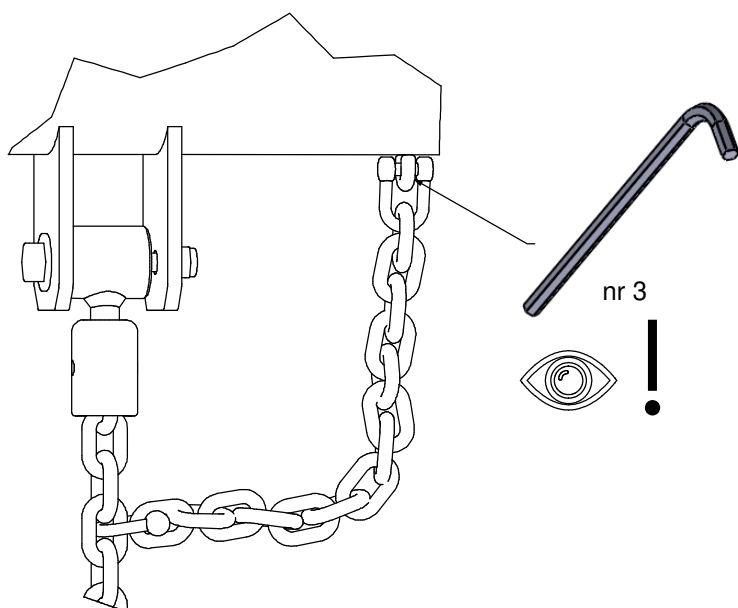


Nr	Σ	Element	DIN	ELEMENT
3	2		-	K2_d30_B
6	2		-	Z2_d30_B
11	1		DIN 1587	M6
30	4		DIN 9021	8x24
31	1		DIN 985	M8 (OC)
58	1		-	LOCTITE
152	1		DIN 931	M8x70
497	1			ZH497
500	1		DIN 912	M6x35

4.








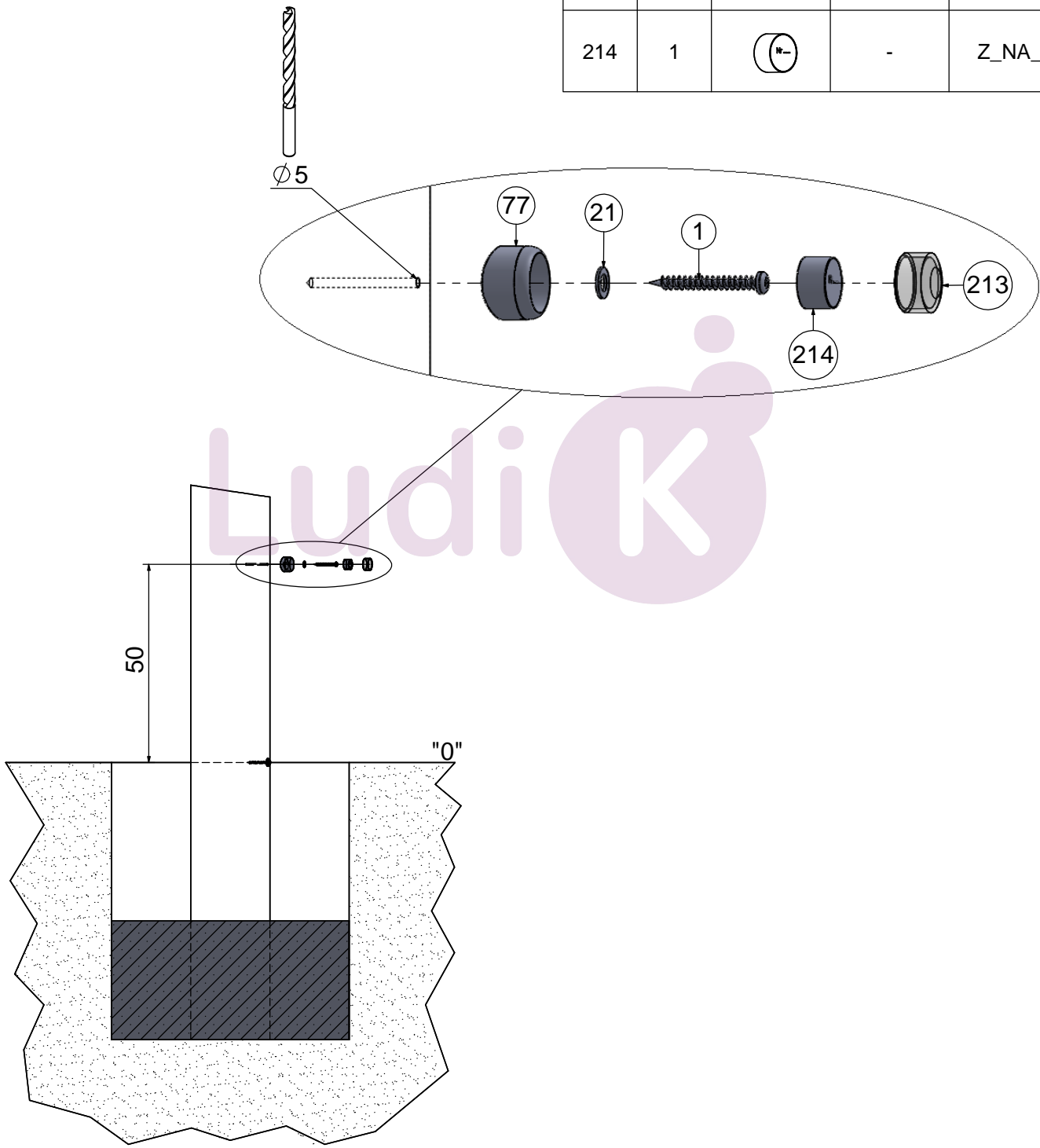
4. *



5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr

INST_Z_5

Nr	Σ	Element		
1	1		-	S6x60
21	1		DIN 125	8x16
77	1		-	K3_d30_A89_G
213	1		-	Z_NA_1
214	1		-	Z_NA_2



5 rue Edmonde Charles-Roux
54000 NANCY
Tél: +33 83 56 29 11
E-mail : contact@ludik-jeux.fr