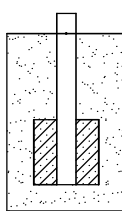
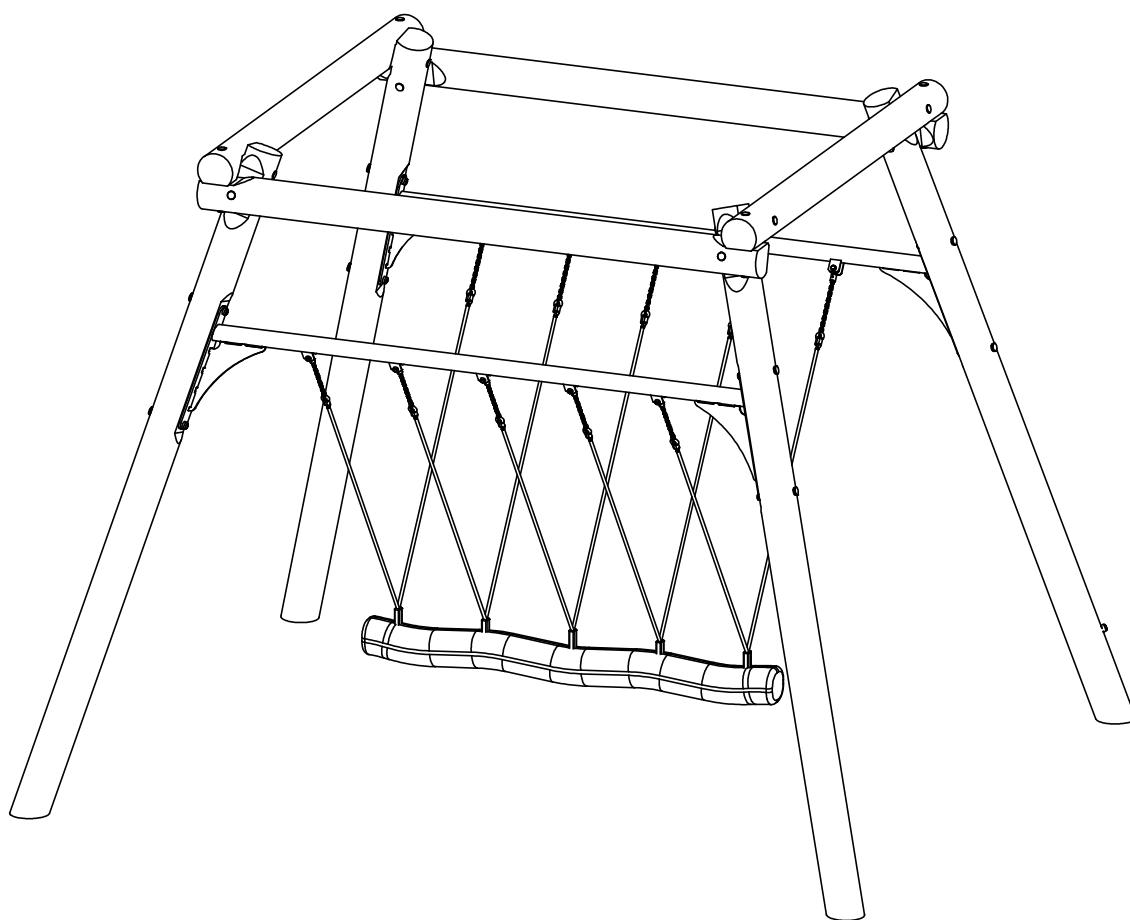




Leikin ja liikunnan edelläkävijä.

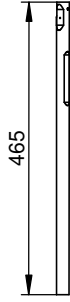
## 8137 Robinia heilurikeinu asennusohje



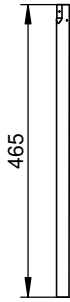
8137N  
betoni

**NR ELEMENT****E1**

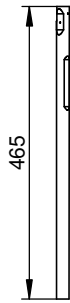
D8137\_1N

**1****E2**

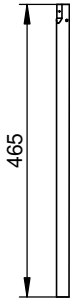
D8137\_2N

**1****E3**

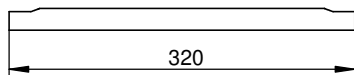
D8137\_3N

**1****E4**

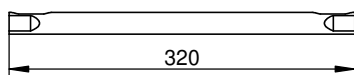
D8137\_4N

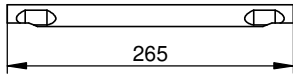
**1****E5**

D8137\_5

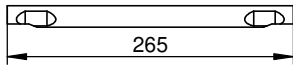
**1****E6**

D8137\_6

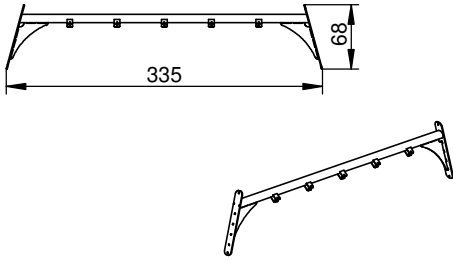
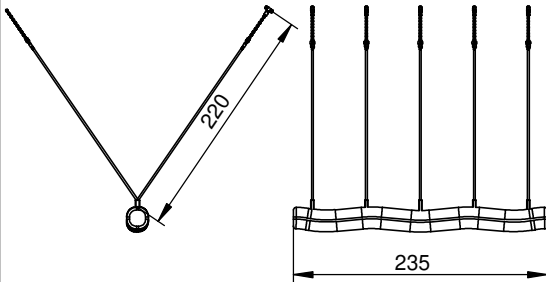
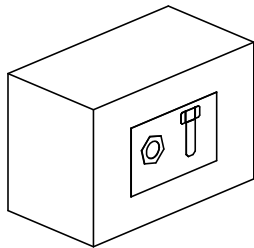
**1**

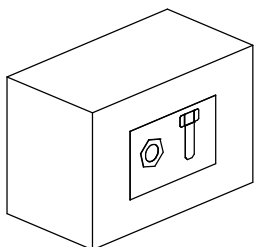
**NR ELEMENT****E7**

D8137\_7

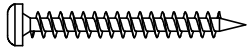












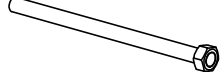
**1****E8**

D8137\_8

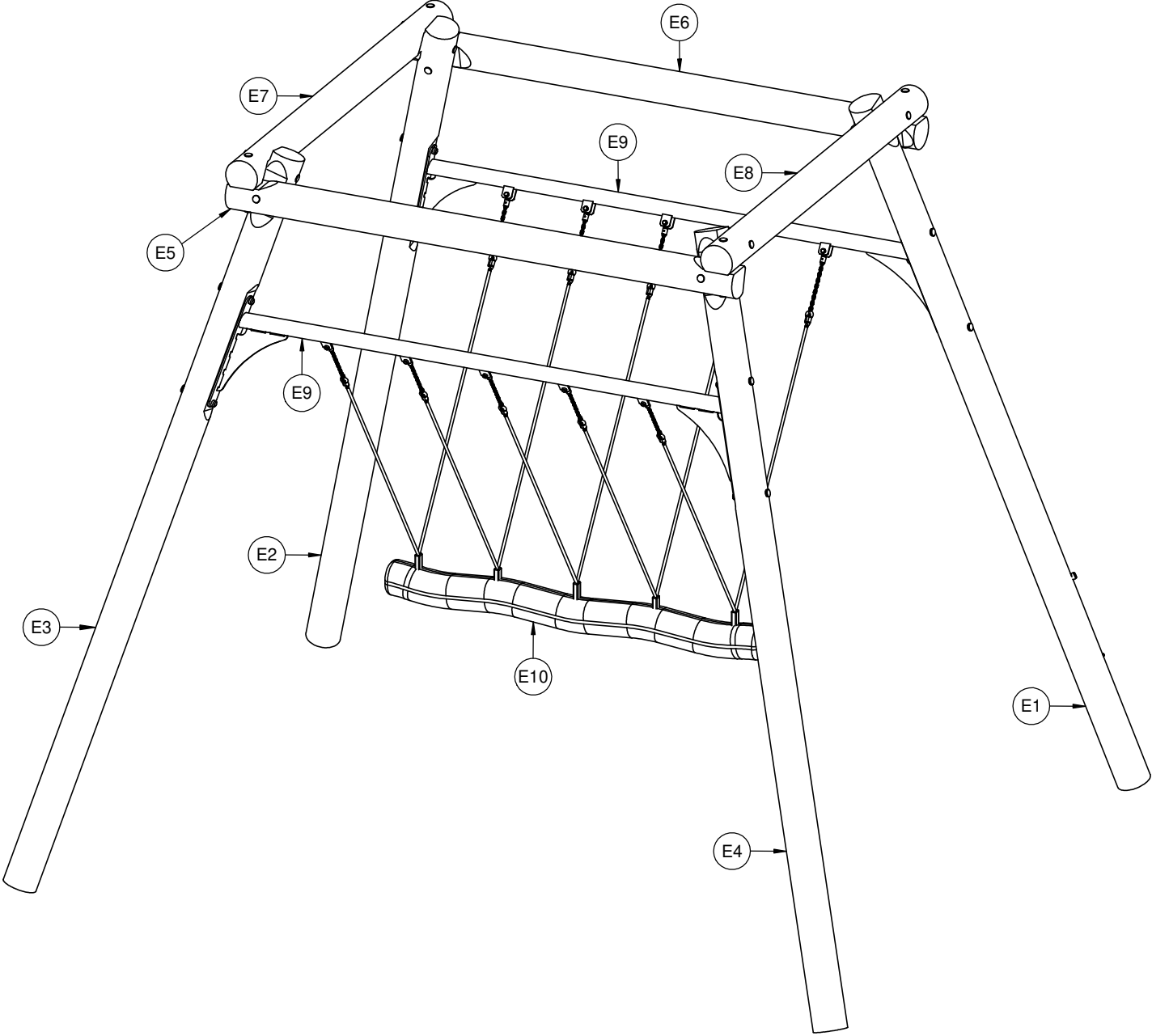
**1****E9****2****E10****1****E11****1**



8137N

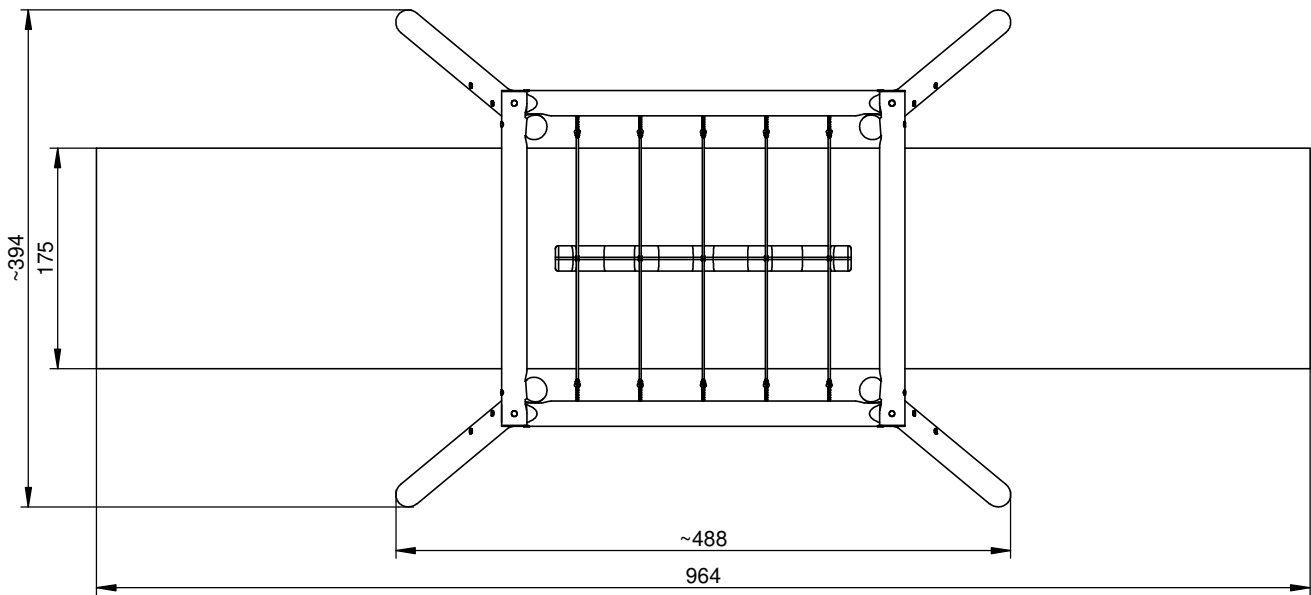
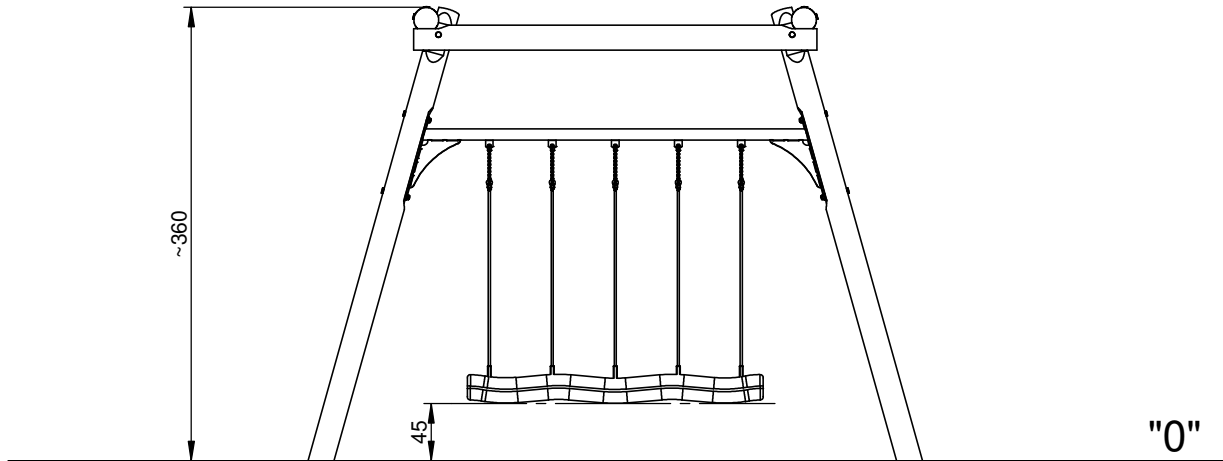
Nr	Element			$\Sigma$
1		-	S6x60	2
2		-	W6x60	1
3		-	K2_d30_B	28
6		-	Z2_d30_B	28
21		DIN 125	8x16	1
63		DIN 125	12x24	16
74		DIN 985	M12 (OC)	8
77		-	K3_d30_A89_G	1
90		DIN 125	16x30	24
164		DIN 985	M16	12
213		-	Z_NA_1	1
214		-	Z_NA_2	1
229		-	Z_R_42	32
230		-	S1_8100_0	12
235		-	S3_8100_0	8

8137N



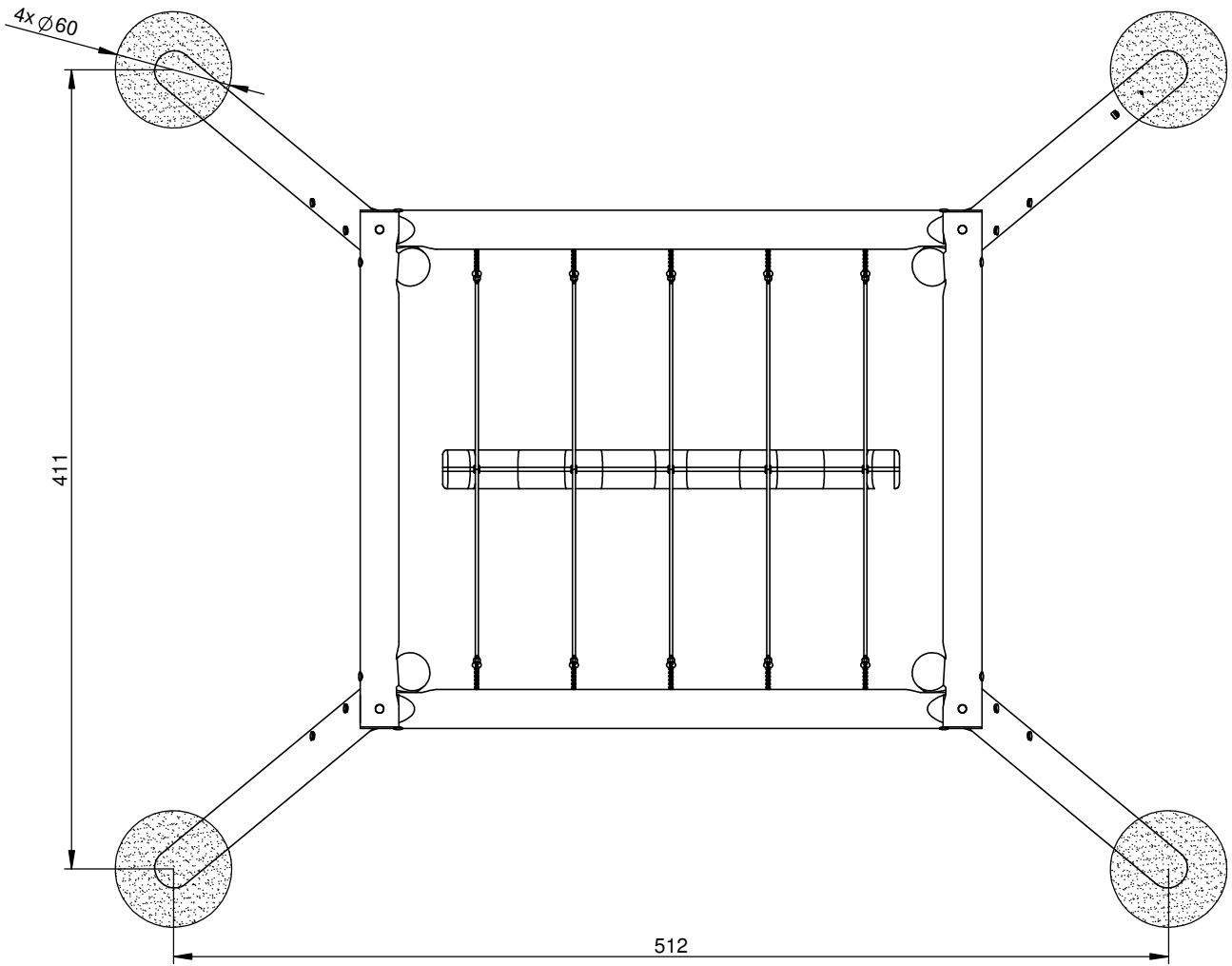
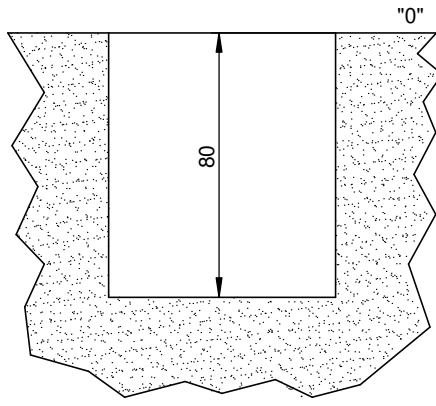
# 8137N

Koska Robinia puu on valmistettu luonnollisen muotoisista puunrungoista, saattavat todelliset mitat poiketa hieman asennusohjeessa esitetystä.



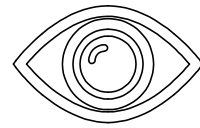
1

8137N

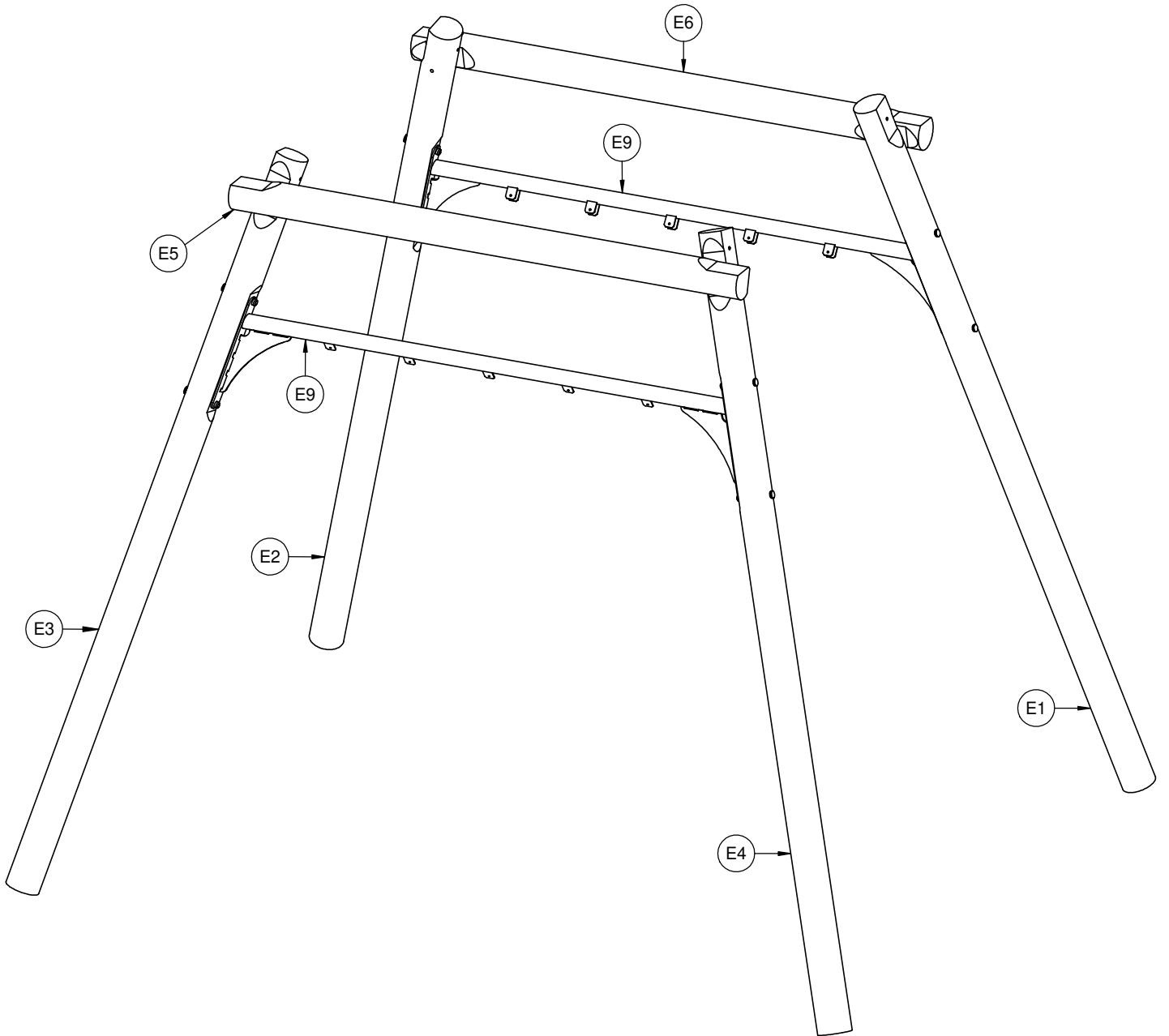


2

8137N

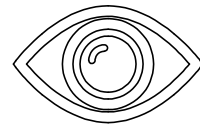


INST\_81\_115  
INST\_81\_0\_47

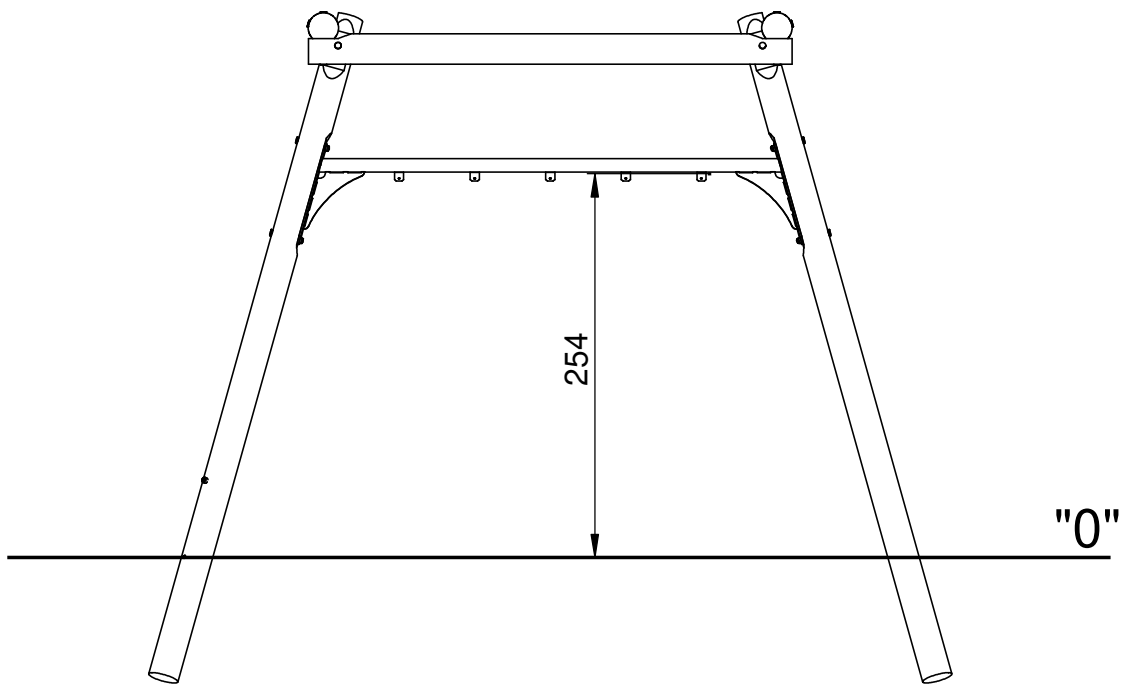
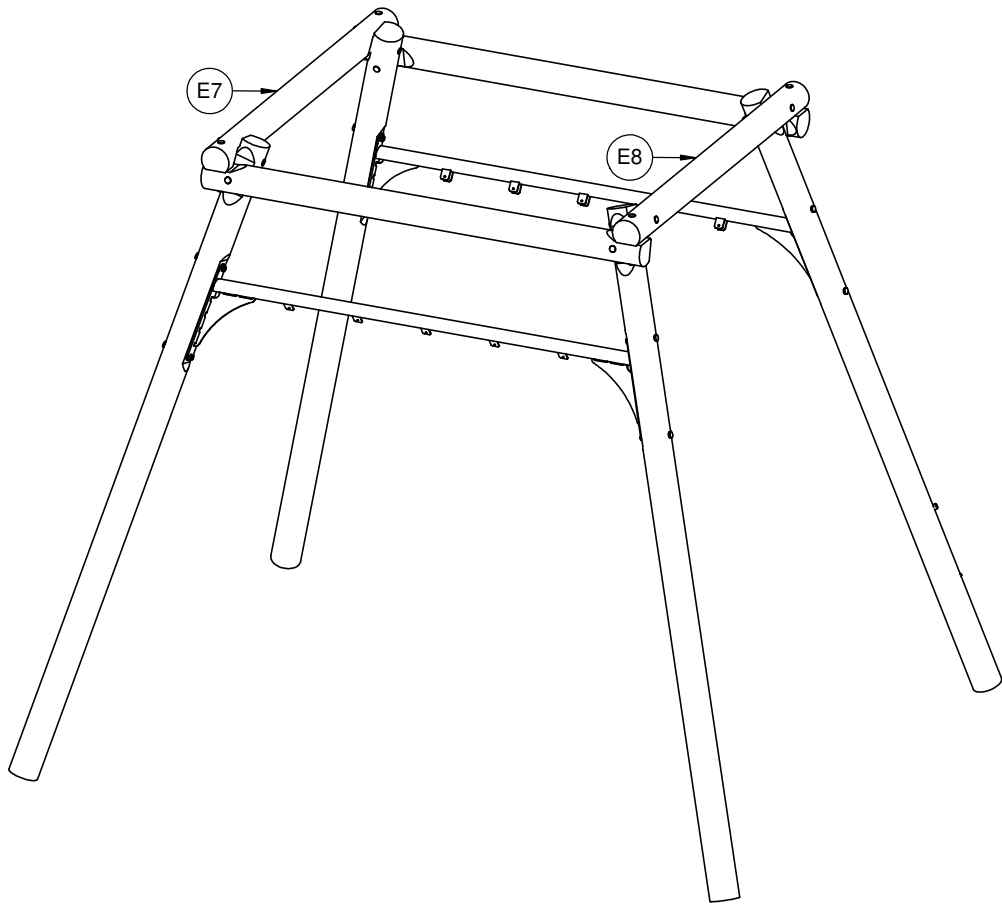


3

8137N



INST\_81\_0\_47

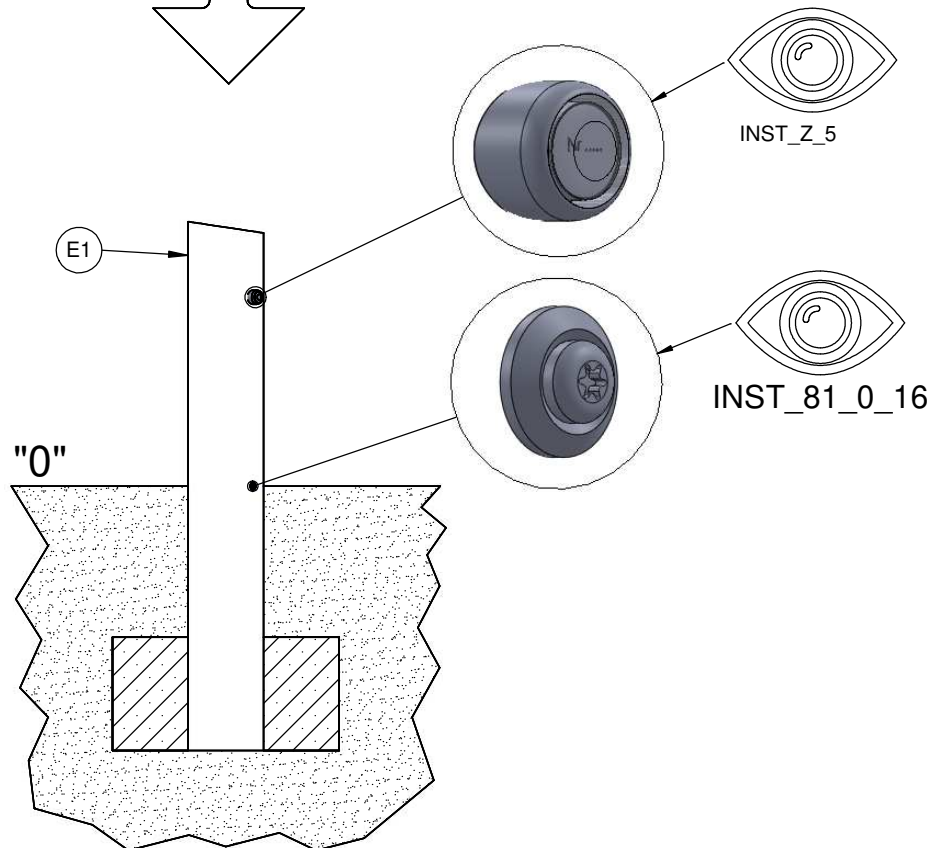
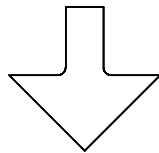
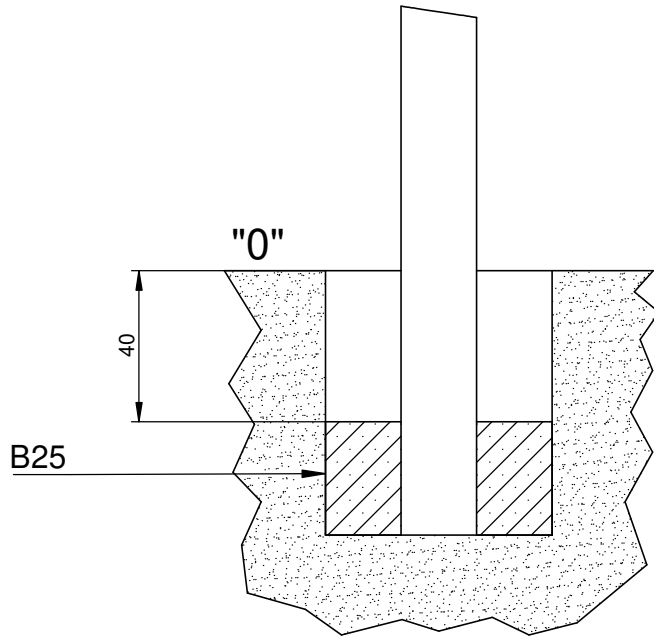
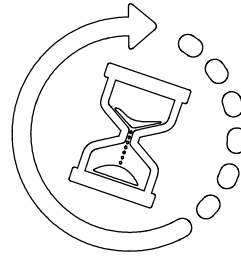
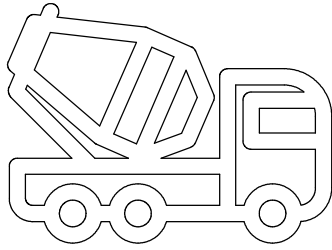


4

8137N

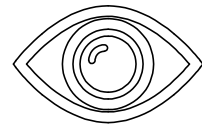
B25 0,5 m<sup>3</sup>

min. 48H

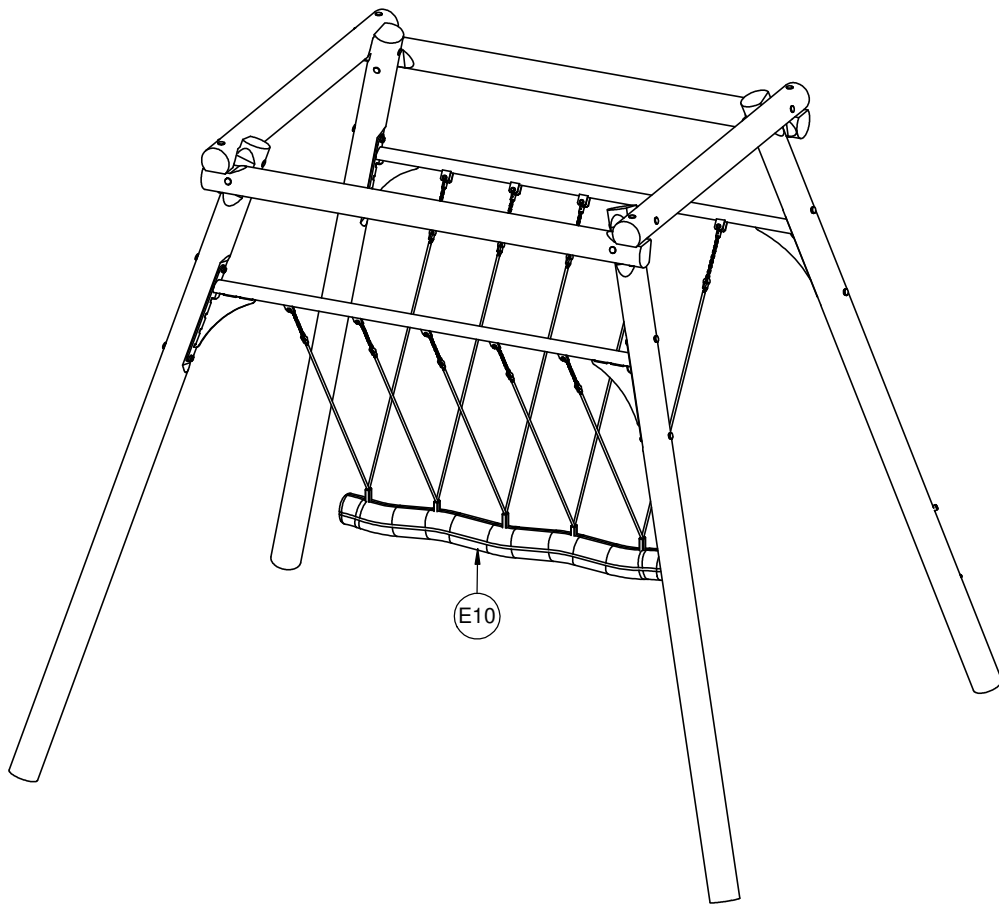


5

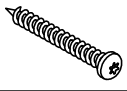

8137N

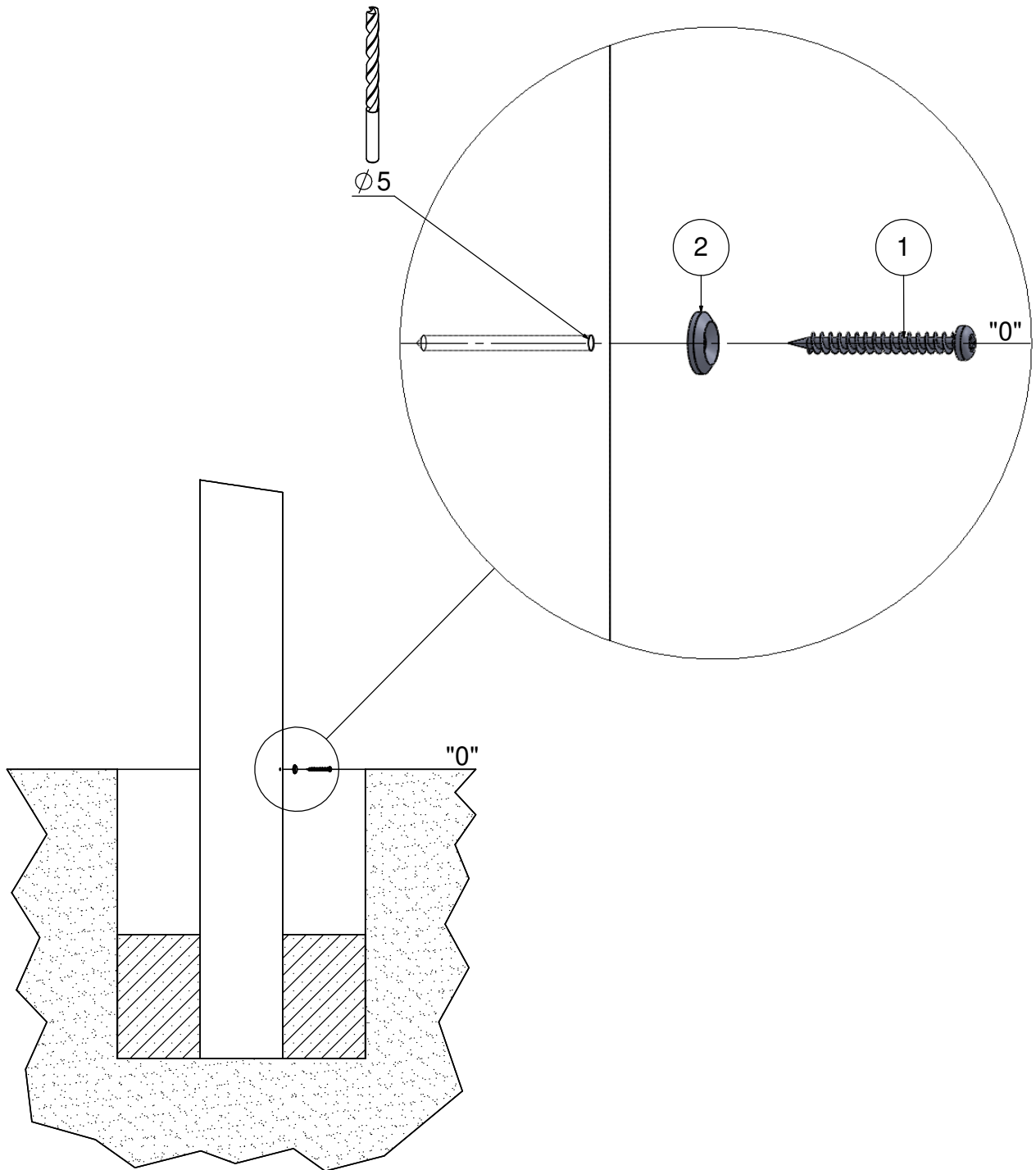


INST\_81\_115

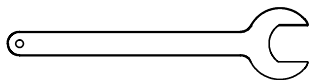


# INST\_81\_0\_16

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

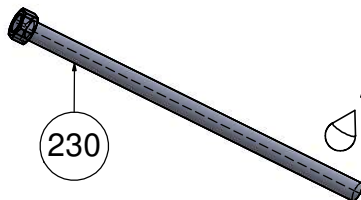


# INST\_81\_0\_47

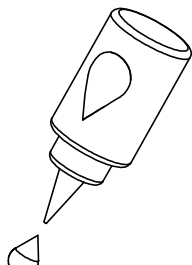


Nr 24

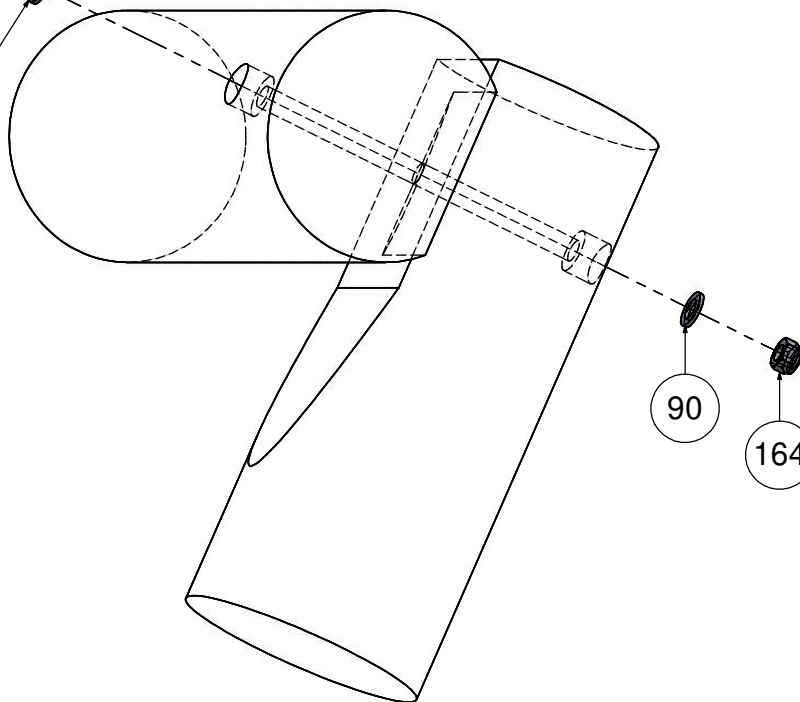
1



230



90

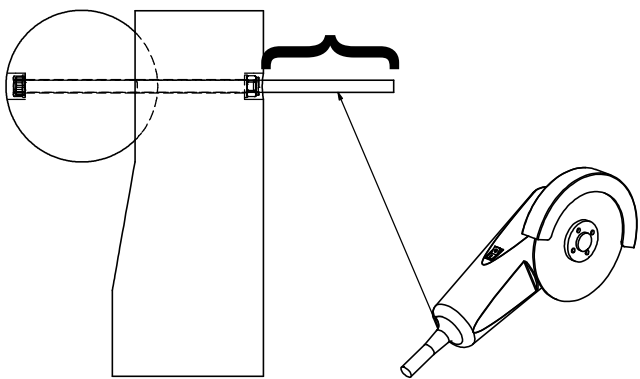


90

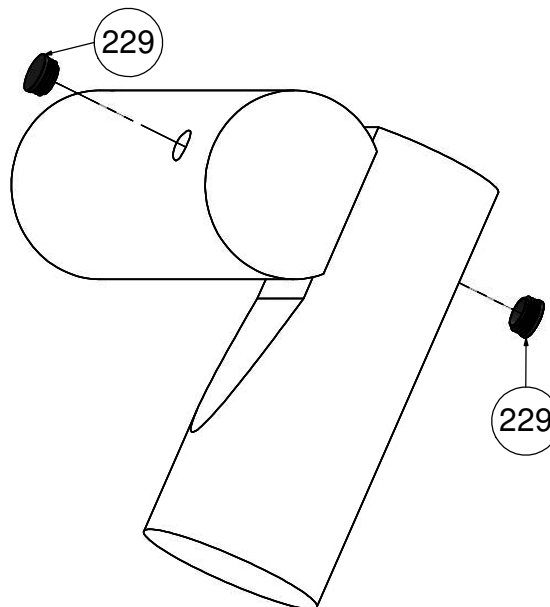
164

Nr	Σ	Element		
90	2		DIN 125	16x30
164	1		DIN 985	M16
229	2		-	Z_R_42
230	1		-	S1_8100_0

2








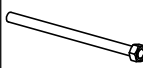
3



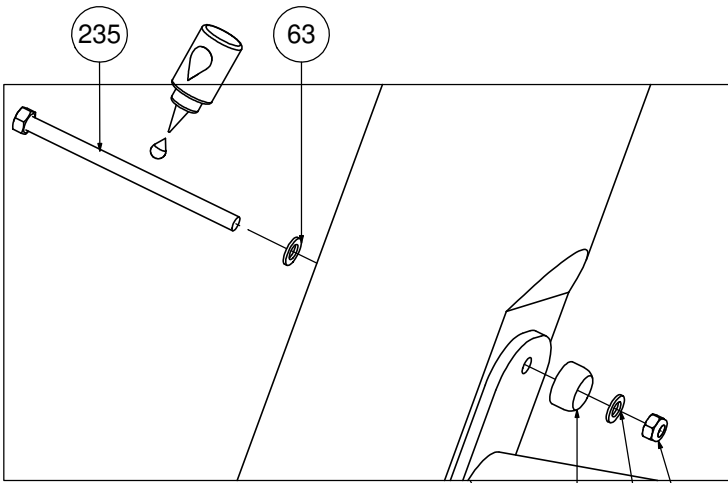
229

229

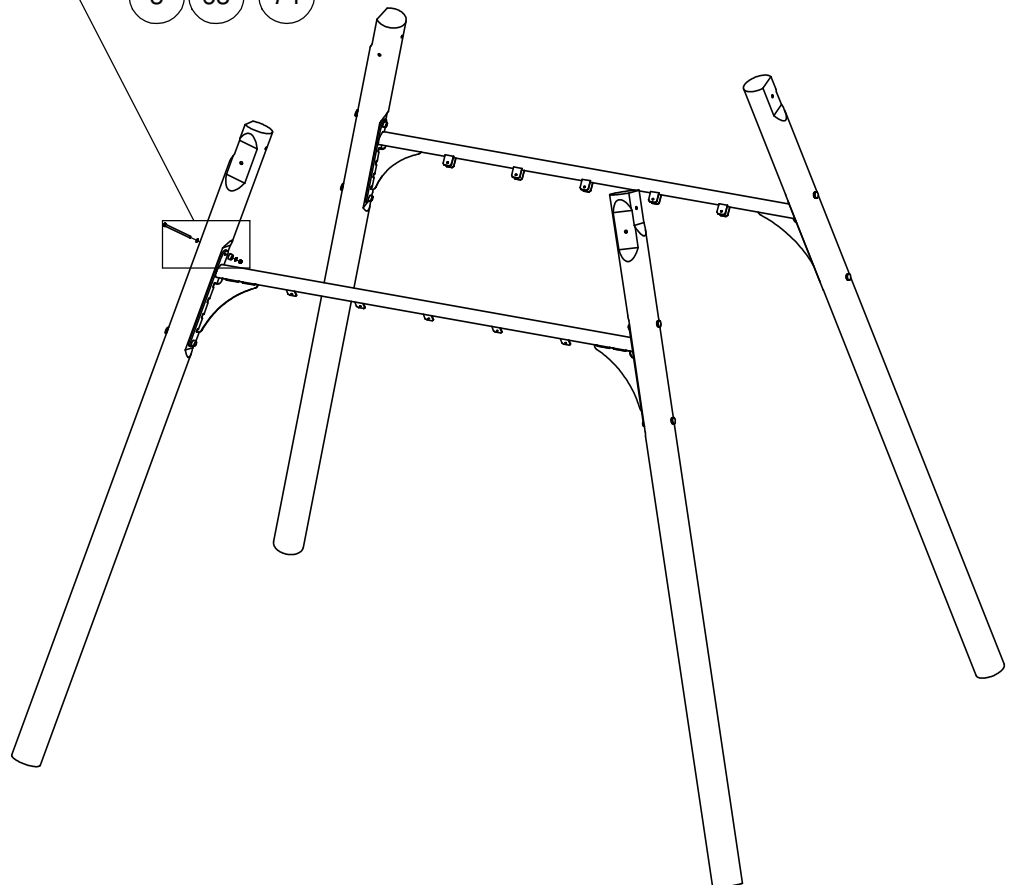
# INST\_81\_115

Nr	Σ	Element		
3	28		-	K2_d30_B
6	28		-	Z2_d30_B
63	16		DIN 125	12x24
74	8		DIN 985	M12 (OC)
229	8		-	Z_R_42
235	8		-	S3_8100_0

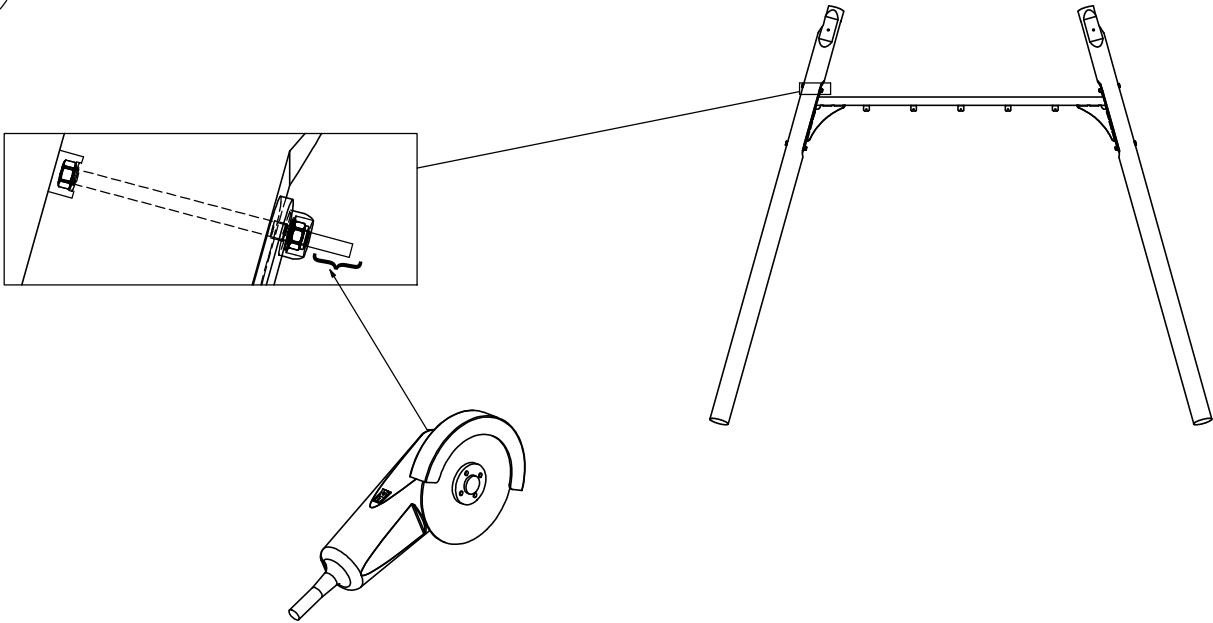
1



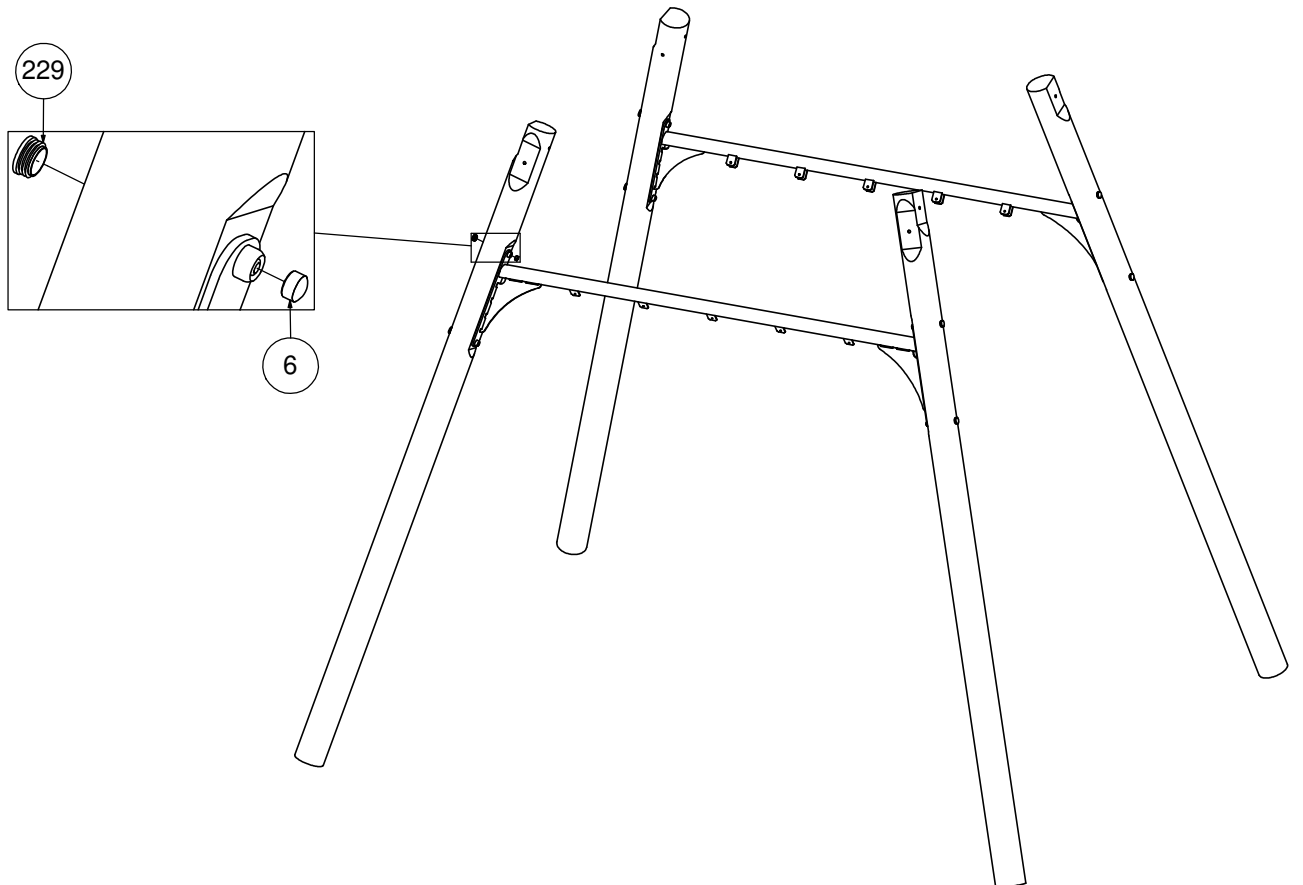
3 63 74



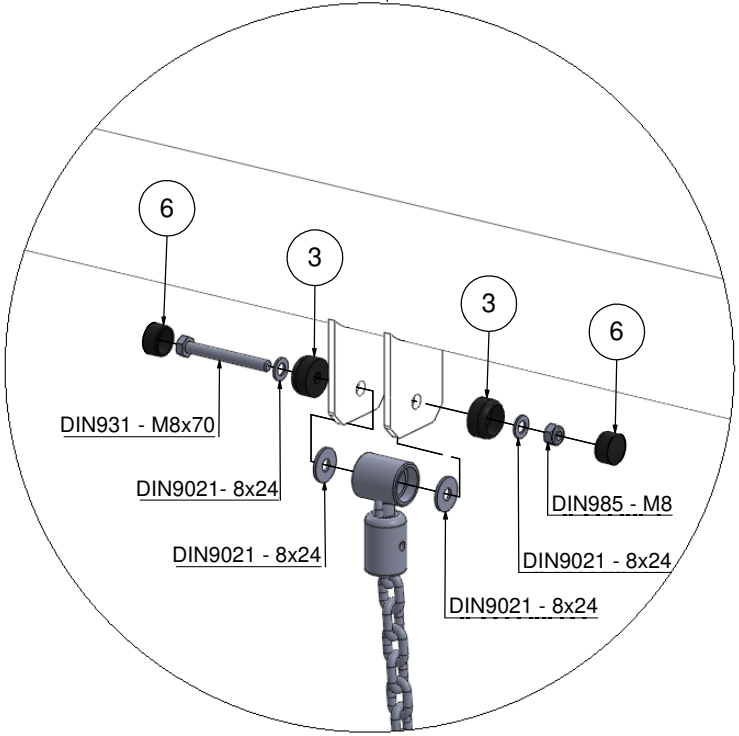
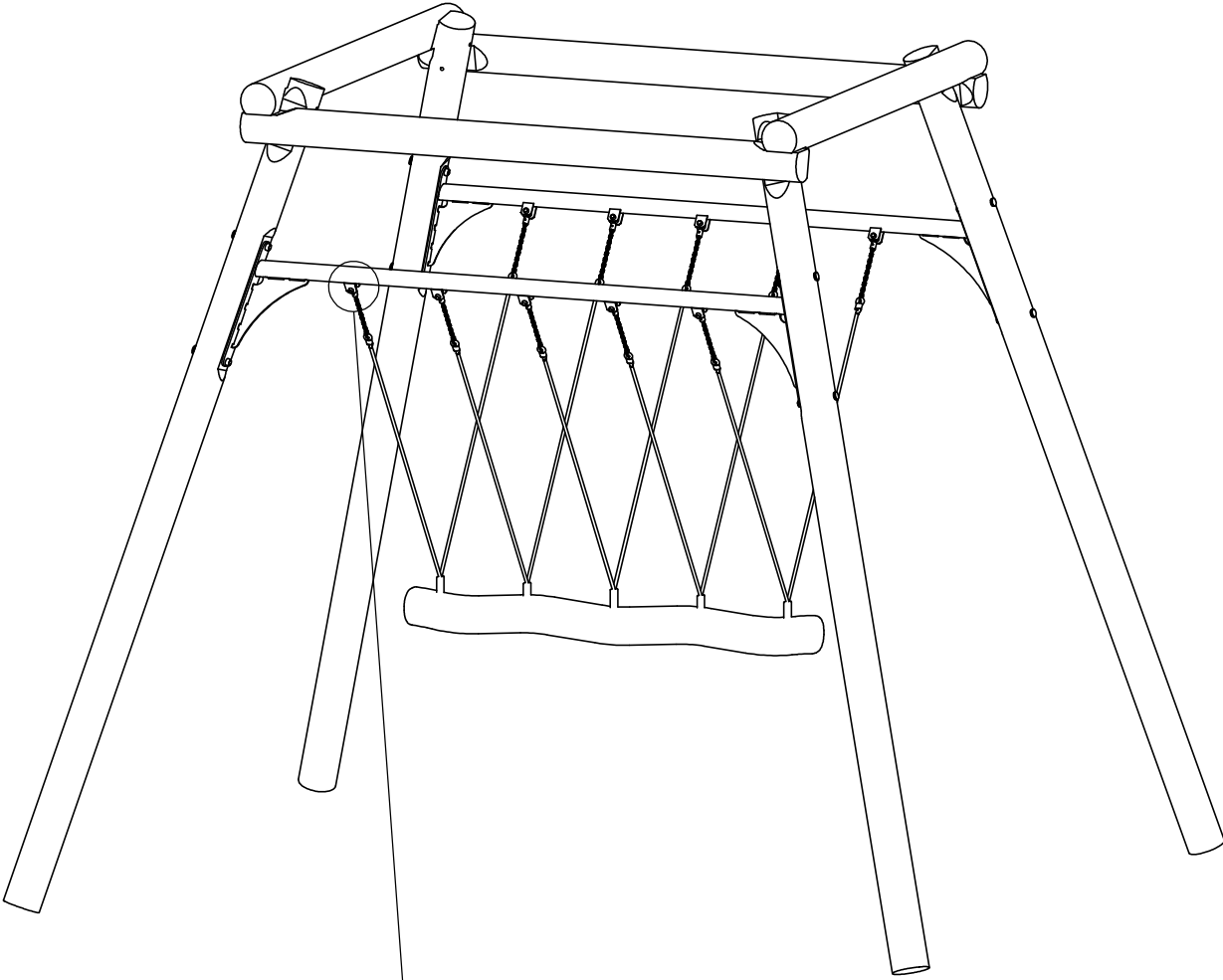
2



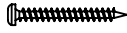




3

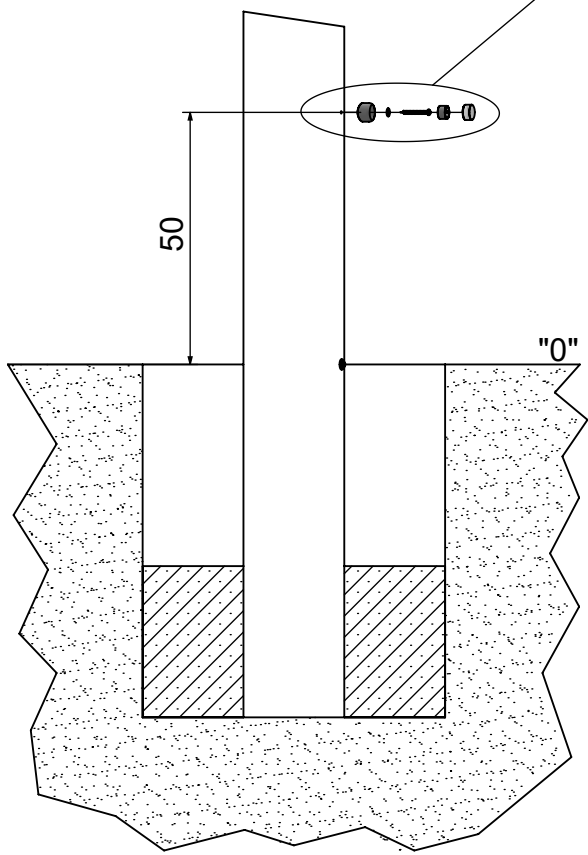
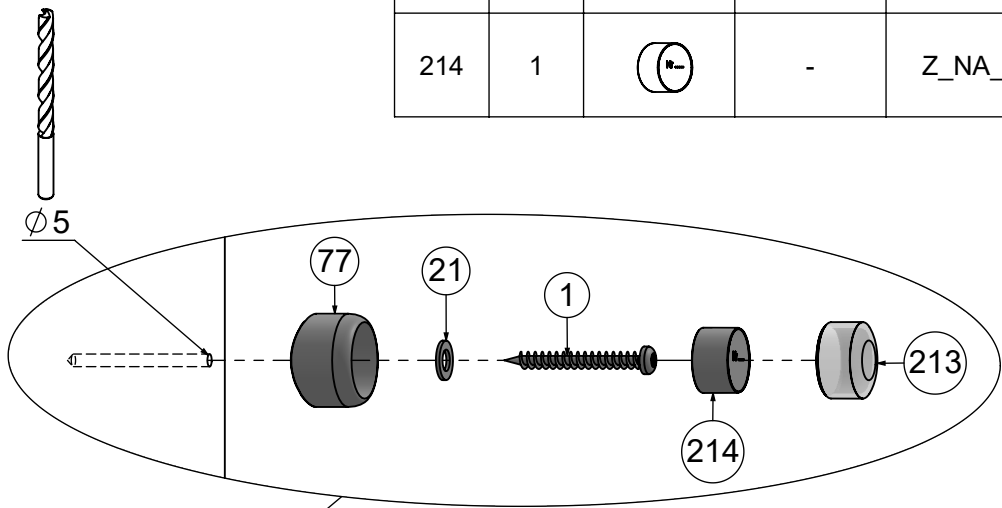


4



# 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



# Tuotteen huolto-ohje

Leikkikenttävälineemme täyttävät EN-1176-1 : 2017- 12 -standardin turvallisuusvaatimukset.

On suotavaa ottaa yhteyttä tuotteen valmistajaan liittyen takuun alla olevien osien huoltotoihin. Vahingoittuneet maalipinnat tulee puhdistaa pölystä, rasvasta ja ruosteesta. Tämän jälkeen puhdistettu pinta tulee peittää ruostumattomalla pohjamaalilla ja sitten maalata kahdesti teräspinoille tarkoitetulla maalilla.

LeikkiSet Oy:n käyttämät väriyhdistelmät:

- 1) Harmaa - RAL 7035
- 2) Keltainen - RAL 1003
- 3) Sininen - RAL 5015
- 4) Punainen - RAL 3000
- 5) Vihreä - RAL 6018
- 6) Musta - RAL 9005
- 7) Violetti - RAL 4008
- 8) Antrasiitti - RAL 7016
- 9) Hopea - RAL 9006
- 10) Beige - RAL 1019
- 11) Oranssi - RAL 2009

Puu vaatii säännöllistä huolenpitoa. Ilmasto-olosuhteista, käyttöasteesta ja mekaanisista vaurioista riippuen on suositeltavaa uudistaa kyllästyskerros 2 - 5 vuoden kuluttua.

Suosittellemme käyttämään tuotteita: GORI 356 puunsuoja-ainetta ja NORDICA EKO 3330-12-BASE T pintamaalia (väri 1806), nämä löydät sivustolta [www.teknos.com](http://www.teknos.com).

Suosittelavaa on, että osat jotka ovat ruostumatonta terästä puhdistetaan kerran vuodessa, jotta epäpuhtaudet eivät aiheuta värimuutoksia teräkseen. Pese puuvillaliinoilla ja veteen liuotetulla miedolla pesuaineella, esim. astianpesuaine. Puhdistuksen jälkeen huuhtelee vedellä ja pyyhi kuivaksi.

**HUOMIO!** Ruostumattoman teräksen puhdistukseen käytettävät puhdistusaineet eivät saa sisältää: klooria, suolaa, happoja tai valkaisuaineita. Jo pieni määrä näitä aineita voi aiheuttaa kromioksidipinnan pysyviä vaurioita

- 1) Kausittainen tarkastus - kun väline on aktiivisessa käytössä, tulee sen kunto tarkastaa viikoittain tai useammin. Samalla tulee tarkistaa mahdolliset välineeseen kohdistuneet ilkeivät teot.

Kausittainen tarkastus pitää sisällään:

- Rakenteiden vakauden tarkistaminen
- Yleinen tarkastus osien puuttumisen varalta
- Tarkistaminen halkeamien, terävien reunojen ja muiden vaurioiden varalta
- Välineen ympäristön siisteys
- Mahdollisen turva-alustan kunnon tarkistaminen

- 2) Välineen sisäinen valvonta - tulee suorittaa kerran kolmessa kuukaudessa. Se pitää sisällään yleistarkastuksen, minkä lisäksi tulee tarkistaa myös välineen toiminnot.

Sisäinen valvonta pitää sisällään:

- Mahdollisen turva-alueen pinnan tarkistaminen ja mittaaminen (jos pinta on yli 10cm alle oikean tason, pitää sitä täydentää)
- Kaikki ruuvit ja mahdolliset kaapelit sekä verkot tulee kiristää

### 3) Vuositarkastus (pakollinen)

- Rakenteiden vakauden tarkistaminen
- Mahdollisten ruostevaurioiden tarkastaminen ja korjaaminen
- Perustusten tarkistaminen
- Mahdollisen turva-alueen pinnan tarkistaminen ja mittaaminen (Jos pinta on yli 10cm alle oikean tason, pitää sitä täydentää)

Kaikilla laitteilla on oltava säännöllinen tarkastusvalvonta. Tarkastuksen tekijän tulee kirjata tiedot tarkastuksesta ylös.