



PL	INSTRUKCJA MONTAŻU	Nazwa	Huśtawka QZ030	Nr kat.	31262
ENG	ASSEMBLY INSTRUCTIONS	Product		Cat. no.	
DEU	MONTAGEANLEITUNG	Name		Art.-Nr.	
FRA	INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	Catégorie		Référence.	

**31262**



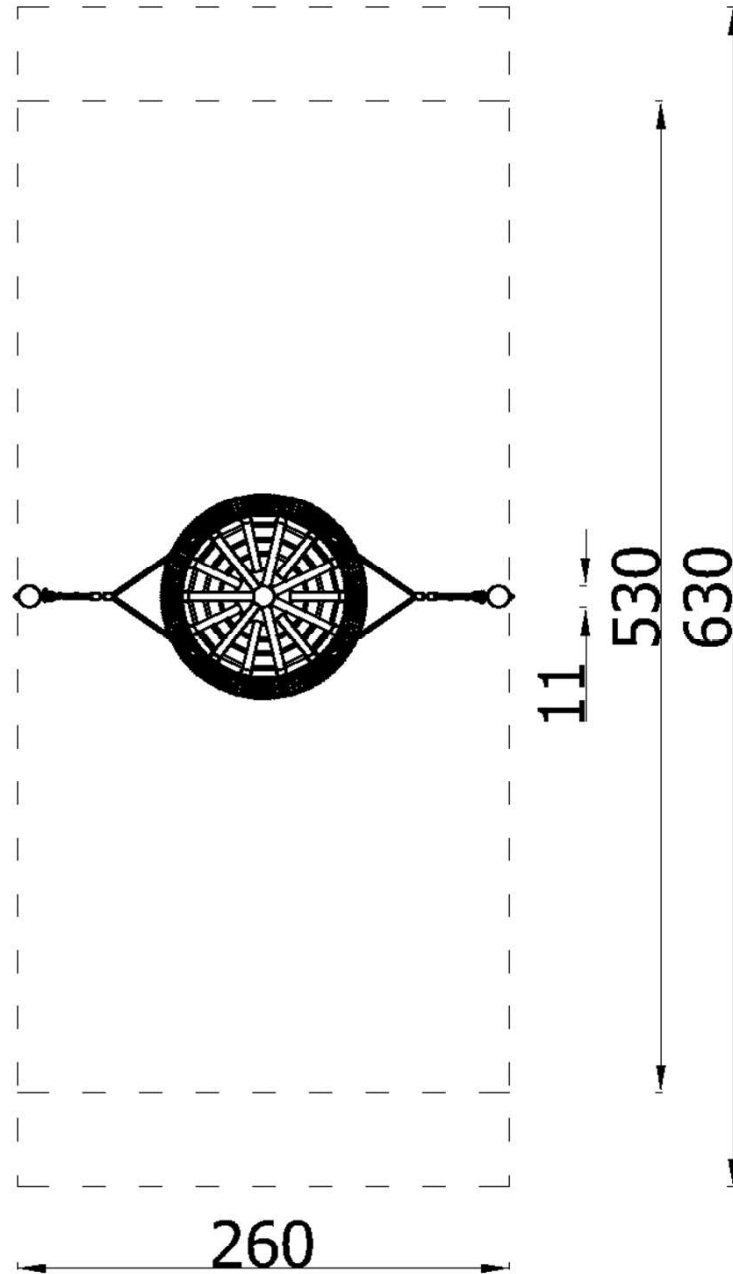
Wiek użytkowników Age of users Altersgruppe	Ilość użytkowników Number of users Anzahl der Benutzer Nombre d'utilisateurs	Przeznaczenie urządzenia Purpose of device Bestimmung des Spielgerätes	Zgodność z normą In accordance with the standard Geltende Norm
3-14	2	do zabawy na zewnątrz for outdoor playing zum draußen Spielen	PN-EN 1176-1:2017 PN-EN 1176-2+AC:2020
NOVUM Sp. z o.o. Sp. k. ul. Bolesława Chrobrego 1, 12-100 Szczytno		e-mail: <a href="mailto:biuro@novumedukacja.pl">biuro@novumedukacja.pl</a>	<a href="http://www.novumedukacja.pl">www.novumedukacja.pl</a>
NOVUM Sp. z o.o. Sp. k. ul. Bolesława Chrobrego 1, 12-100 Szczytno		e-mail: <a href="mailto:eksport@novumgrom.com">eksport@novumgrom.com</a>	<a href="http://www.novum4kids.com">www.novum4kids.com</a>
-	-	-	-
-	-	-	-

**UWAGA / WARNING / ACHTUNG / ATTENTION:**

**PL** Jeżeli w zestawie występuje zjeżdżalnia, zestaw należy posadowić w taki sposób, aby ślizg zjeżdżalni znajdował się od strony północnej, czyli od strony nienasłonecznionej, aby zapobiegać nadmiernemu nagrzewaniu się ślizgu.

**ENG** If there is a slide in the set, it should be installed from the north, poorly sunny side to avoid possible hazards (burns) through direct skin contact.


**DEU** Wenn eine Spielplatzanlage eine Rutsche enthält, sollte diese Anlage so platziert werden, dass die Rutsche sich auf der Nordseite befindet, dh. auf der schattigen Seite, um übermäßige Erwärmung der Rutschbahn zu vermeiden.



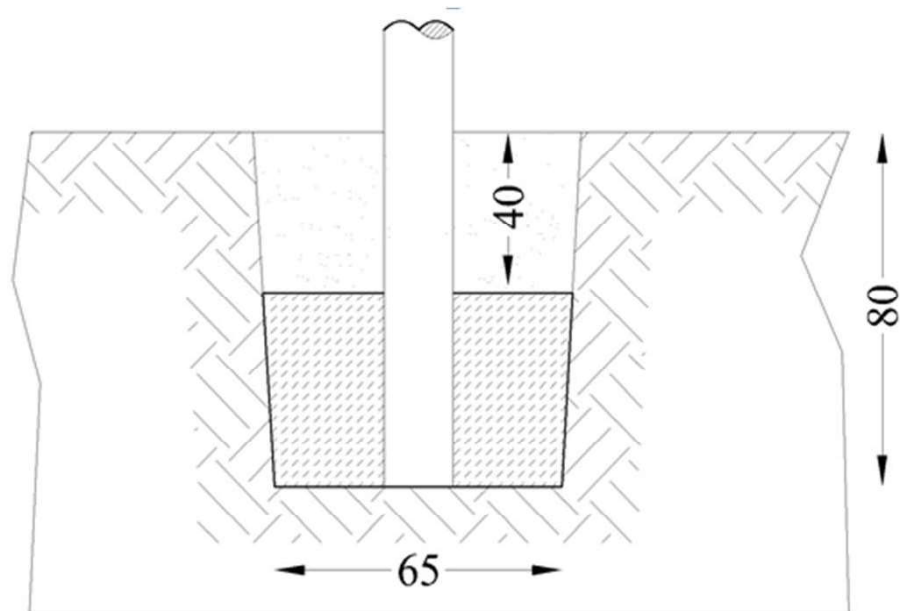
Montaż zgodnie z planem zagospodarowania terenu.  
 Installation in accordance with the land development plan.  
 Montage gemäß dem Flächennutzungsplan

Bezpieczna nawierzchnia / Safe surface / Safe Oberfläche / Surface sûre

Strefa Zone Zone Zone	Max. wysokość upadku Max. fall height Max. Fallhöhe Max. hauteur de chute	Pole powierzchni Surface area Fläche Surface	Obwód strefy bezpiecz. Perimeter security zone Umkreis der Fallschutzfläche Zone de périmètre de sé.
A	0,94 m	16,50 m <sup>2</sup>	18,00 m
B	-	-	
C	-	-	

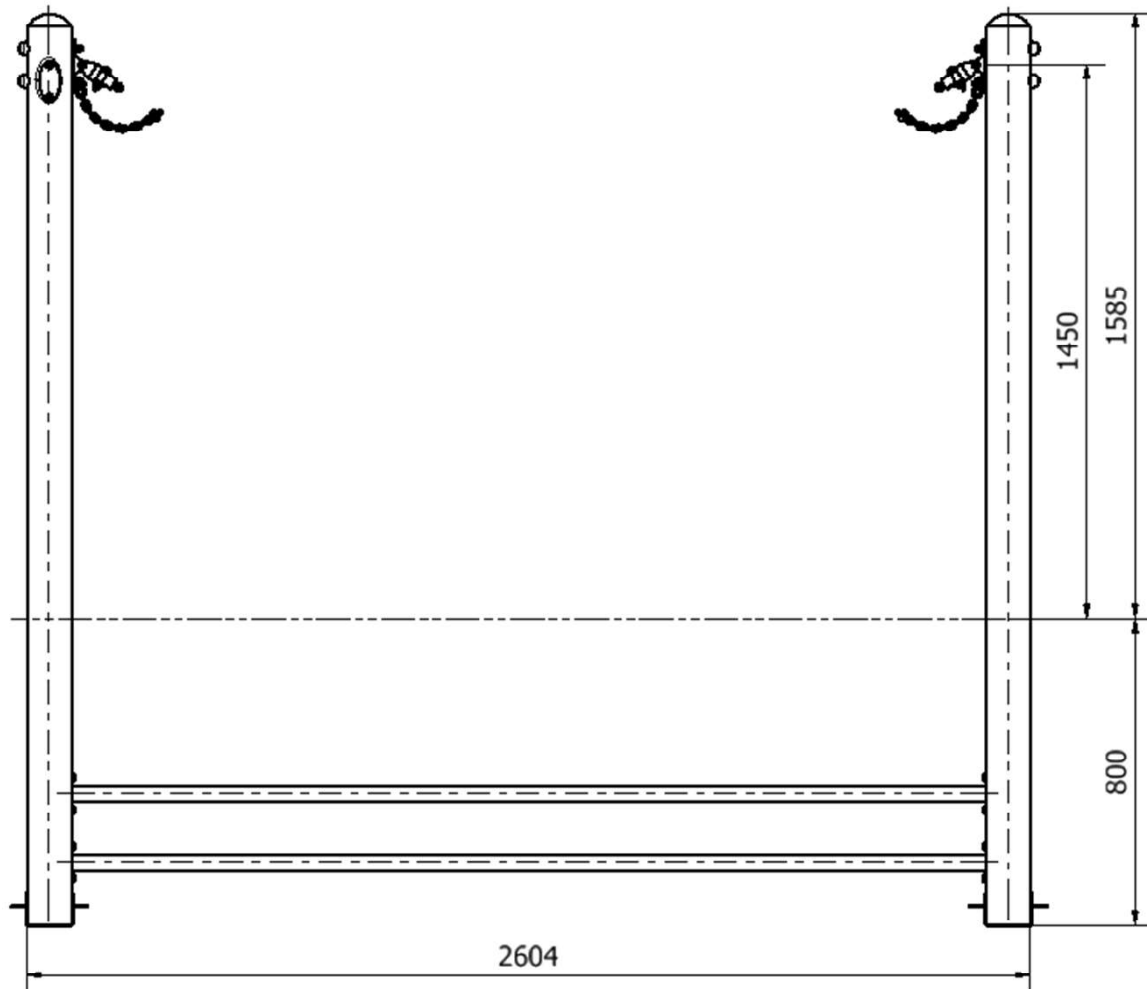
Nawierzchnia / Safe surface / Fallschutzbelag / fr			31262
	Materiał Material Material	Min. wysokość warstwy Min. layer thicknesses Min. Schichtöhe	
$h \leq 0,6$ m	Beton / Concrete / Beton Nawierzchnia bitumiczna / Bituminous surfacing / Bituminöse Oberfläche		
$h \leq 1$ m	Gleba / Topsoil / Boden Darń / Turf / Grasnarbe		
$h \leq 2$ m	Kora / Bark / Borke	20÷80 mm	300
	Wióry / Wood chips / Holzhacksnitzel	5÷30 mm	
	Piasek / Sand / Sand Żwir / Gravel / Kies	0,25÷8 mm	
$h \leq 3$ m	Kora / Bark / Borke	20÷80 mm	400
	Wióry / Wood chips / Holzhacksnitzel	5÷30 mm	
	Piasek / Sand / Sand Żwir / Gravel / Kies	0,25÷8 mm	
$h \leq 3$ m	Nawierzchnia syntetyczna / Synthetic granulates / Synthetische Oberfläche	wg danych producenta acc. to the manufacturer's data nach Angaben des Herstellers	

Posadowienie / Foundation / Gründung / Fondation	31262
--	-------

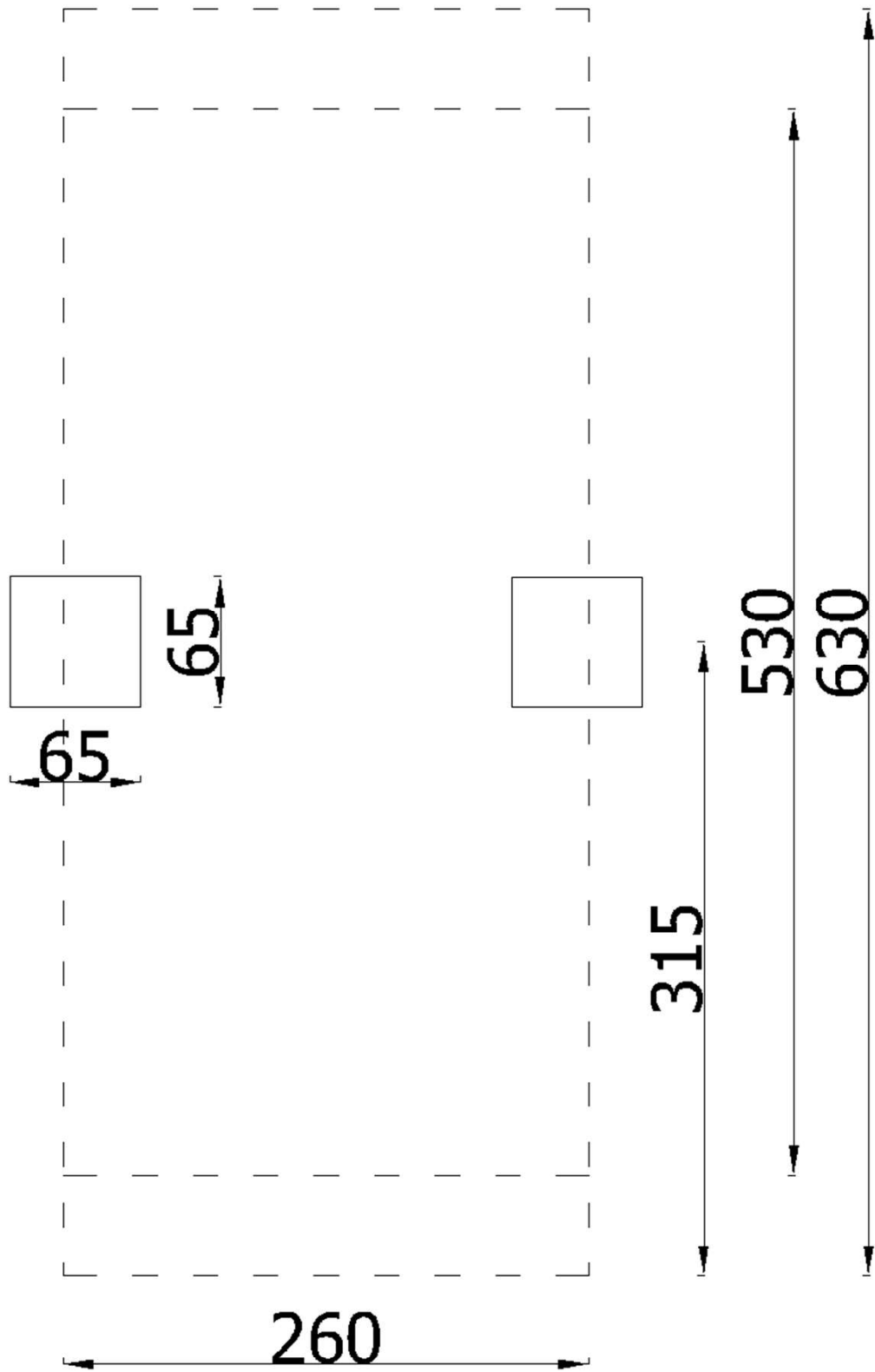


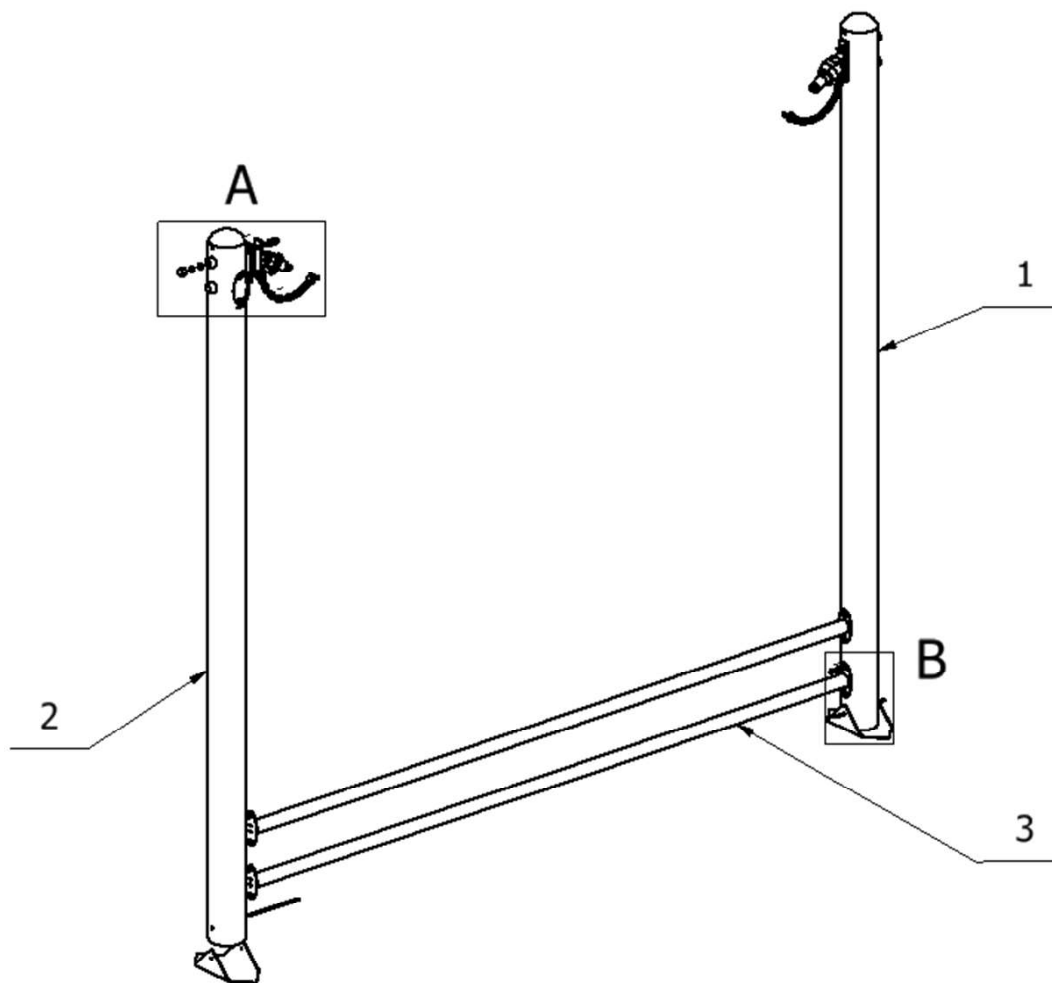
Beton / Concrete / Beton: **C16/20** - **0,90** m<sup>3</sup>

W celu kontroli fundamentów należy usunąć nawierzchnię bezpieczną / piasek / żwir etc.  
 In order to control the foundations, remove the safe surface (sand, gravel, etc.)  
 Um die Fundamente zu überprüfen, entfernen Sie den Fallschutzbelag: Sand/ Kies etc.



	<p>2,6x0,11x1,58 (AxBxH) [m]</p>		<p>20,1 kg</p>		<p>0,2x0,2x2,4 (AxBxH) [m]</p>		<p>6,92 kg</p>
---	--------------------------------------	---	----------------	---	------------------------------------	---	----------------





Części zamienne dostępne u producenta. Stosować klej do gwintów w połączeniach śrubowych.  
Spare parts available from the manufacturer. Use thread glue in screw connections.  
Ersatzteile beim Hersteller erhältlich. Gewindekleber für Schraubverbindungen verwenden.

23		Nit zrywalny		DIN7337_A5x10		4	
22		Zaślepka kołpakowa rury114,3		8912_120		2	
21		Korek profilowany 114/120		8924_003		4	
20		Zaślepka korka		8924_001		4	
19		Kość przeciwwzakleszczeniowa		8954_001		2	
18		Nakrętka samohamowna		DIN985_M6_A2		4	
17		Śruba z łbem walcowym imbus		ISO4762_M6x30_A2		4	
16		Szekła D6 A2 bez śruby		8907_003		4	
15		Podkładka		ISO7089_10_A2		18	
14		Nakrętka kołpakowa		DIN986_M10_A2		4	
13		Nakrętka samohamowna		DIN985_M10_A2		4	
12		Śruba z łbem kulistym Pin torx		ISO7380_M10x25_PT_A2		10	
11		Szpilka gwintowana M10x160		8816_160_A2		4	
10		Wkładka łezka wklęsła		8919_001		2	
9		Tabliczka znamionowa pionowa		8918_002		1	
8		Pręt 6x200 mm		8850_002		2	
7		Błacha 3x283x283		B_8802_025		2	
6		łańcuch zabezpieczający 12 ogniw A2		L3100_418		2	
5		Okucie huštawki Hexi-Mexi		8926_001		2	
4		Podkładka okucia		L3100_405		2	
3		Rozpórka huštawki QZ030		L31114_001		2	
2		Słup 2 do huštawki MK-QZ030		QZ030-2		1	
1		Słup 1 do huštawki MK-QZ030		QZ030-1		1	
Lp. Art. Nr.	No. Rep.	Nazwa części Teilename	Part name Nom de la pièce	Nr części Teile-Nr	Part No. Partie No.	Ilość Anzahl	Quantity Nombre

															
								5 m	30 m						
															
2,5 m				60 cm	100 cm										
															
				7 mm								13 mm	17 mm	19 mm	24 mm
															
13 mm	17 mm	19 mm	24 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	T40				T45			
															

