

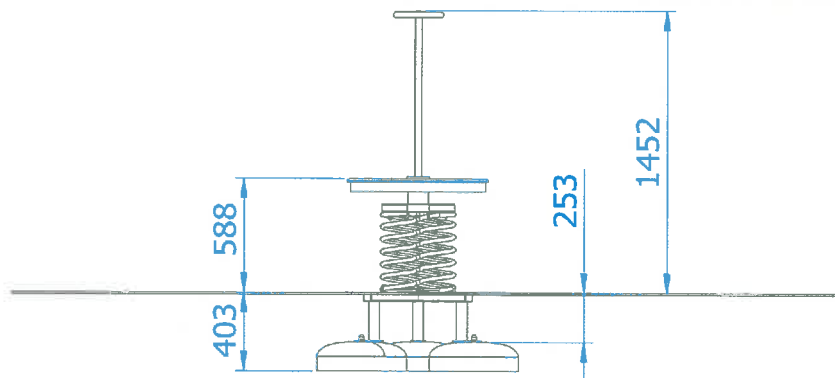
KARUZELA ROCKET

Obowiązuje od: 30-01-2018

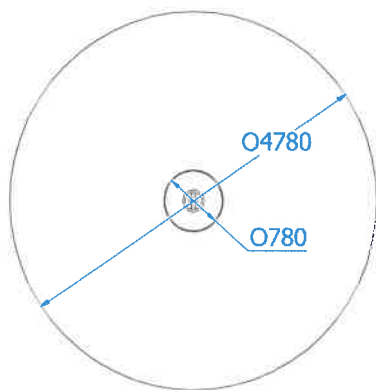
Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	0,59 m
Wymiary urządzenia (śr. x wys.)	Ø0,78 x 1,46 m
Wymiary powierzchni zderzenia	Ø4,78 m
Pole powierzchni zderzenia	18,0 m ²



Wymiary urządzenia



Wymiary powierzchni zderzenia



Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Kora – ziarno 20 do 80 mm, grubość min. 200mm
- Wióry – ziarno 5 do 30 mm, grubość min. 200mm
- Piasek – ziarno 0,2 do 2 mm, grubość min. 200mm
- Żwir – ziarno 2 do 8 mm, grubość min. 200 mm
- Nawierzchnie syntetyczne o wymaganych właściwościach amortyzujących

Nawierzchnia amortyzująca powinna być wykonana na całej powierzchni zderzenia. Nawierzchnię sypką należy wykonać tak, aby jej grubość była o 100mm większa niż wartość minimalna podana powyżej.

Opis techniczny

- Konstrukcja urządzenia wykonana z: profilu 80x40x3mm, profilu 40x40x3mm, rury Ø60,3x2,9mm, Ø38x2,9mm,
- Podest wykonany z antypoślizgowej płyty HDPE o grubości 18mm,
- Urządzenie wyposażone w zespół łożyskujący niewymagający konserwacji,
- Wszystkie elementy stalowe urządzenia zabezpieczona antykorozyjnie i dodatkowo malowane lakierem akrylowym strukturalnym,
- W komplecie znajdują się fundamenty wykonane z betonu B30, ułatwiające montaż.

Wizualizacja urządzenia



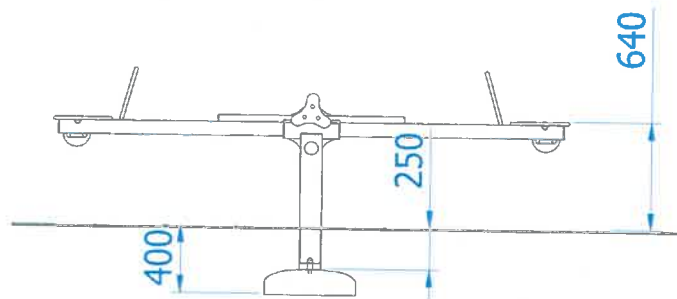
HUŚTAWKA WAGOWA O ZMIENNEJ DŁUGOŚCI RAMIENIA

Obowiązuje od: 17-02-2018

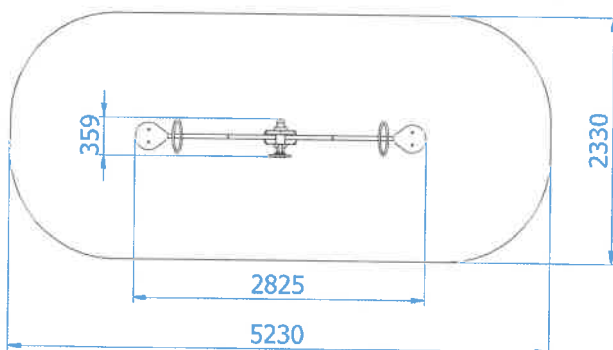
Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	0,99 m
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	2,83 x 0,36 x 0,99 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	5,23 x 2,33 m
Pole powierzchni zderzenia	11,3 m ²



Wymiary urządzenia



Wymiary powierzchni zderzenia



Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Darń
- Kora – ziarno 20 do 80 mm, grubość min. 200mm
- Wióry – ziarno 5 do 30 mm, grubość min. 200mm
- Piasek – ziarno 0,2 do 2 mm, grubość min. 200mm
- Żwir – ziarno 2 do 8 mm, grubość min. 200 mm
- Nawierzchnie syntetyczne o wymaganych właściwościach amortyzujących

Nawierzchnia amortyzująca powinna być wykonana na całej powierzchni zderzenia. Nawierzchnię sypką należy wykonać tak, aby jej grubość była o 100mm większa niż wartość minimalna podana powyżej.

Opis techniczny

- Konstrukcja wykonana z profilu 120x40x3mm, 80x40x3mm oraz pręta $\varnothing 20$,
- Urządzenie wyposażone w mechanizm z kierownicą umożliwiającą w szybki i prosty sposób zmienić długość ramienia huśtawki.
- Siedziska wykonane z płyty HDPE o grubości 19mm,
- Wszystkie elementy stalowe urządzenia zabezpieczona antykorozyjnie i dodatkowo malowane lakierem akrylowym strukturalnym,

- W komplecie znajduje się fundament wykonany z betonu B30, ułatwiający montaż.

Wizualizacja urządzenia







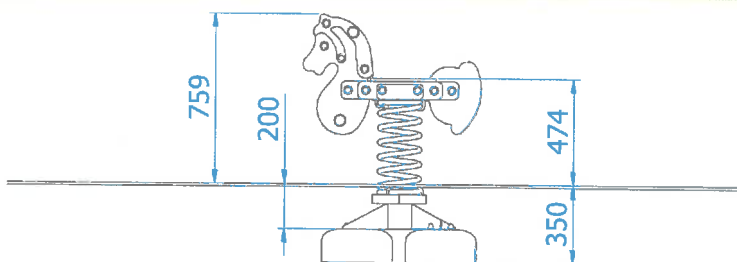
BUJAK KONIK

Obowiązuje od: 16-06-2020

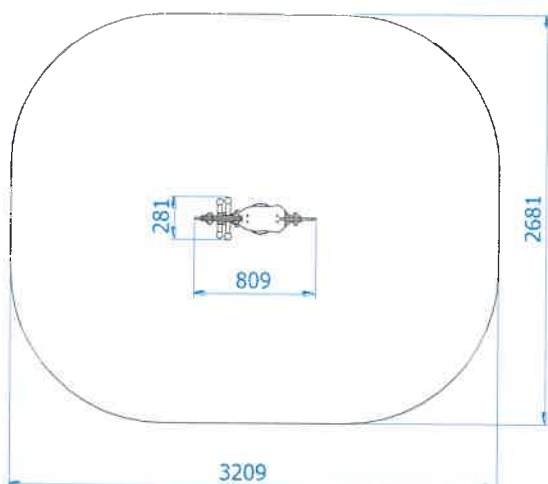
Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	0,48 m
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	0,81 x 0,29 x 0,76 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	3,21 x 2,69 m
Pole powierzchni zderzenia	9,1 m ²



Wymiary urządzenia



Wymiary powierzchni zderzenia



Zalecana nawierzchnia amortyzująca

- Dąb
- Kora – ziarno 20 do 80 mm, grubość min. 200mm
- Wióry – ziarno 5 do 30 mm, grubość min. 200mm
- Piasek lub żwir – ziarno 0,25 do 8 mm, grubość min. 200mm
- Nawierzchnie syntetyczne o wymaganych właściwościach amortyzujących

Nawierzchnia amortyzująca powinna być wykonana na całej powierzchni zderzenia. Nawierzchnię sypką należy wykonać tak, aby jej grubość była o 100mm większa niż wartość minimalna podana powyżej.

Opis techniczny

- Konstrukcja urządzenia wykonana z rury $\varnothing 114,3 \times 4$ mm oraz blachy grubości 5 mm,
- Elementy powierzchniowe wykonane z płyty HDPE o grubości 13 mm,
- Wszystkie elementy stalowe urządzenia zabezpieczona antykorozyjnie i dodatkowo malowane lakierem akrylowym strukturalnym,
- W komplecie znajdują się fundamenty wykonane z betonu C25/30, ułatwiające montaż.

Wizualizacja urządzenia



Obowiązuje od: 30.07.2012 r.

ZJEŹDŹALNIA WOLNOSTOJĄCA

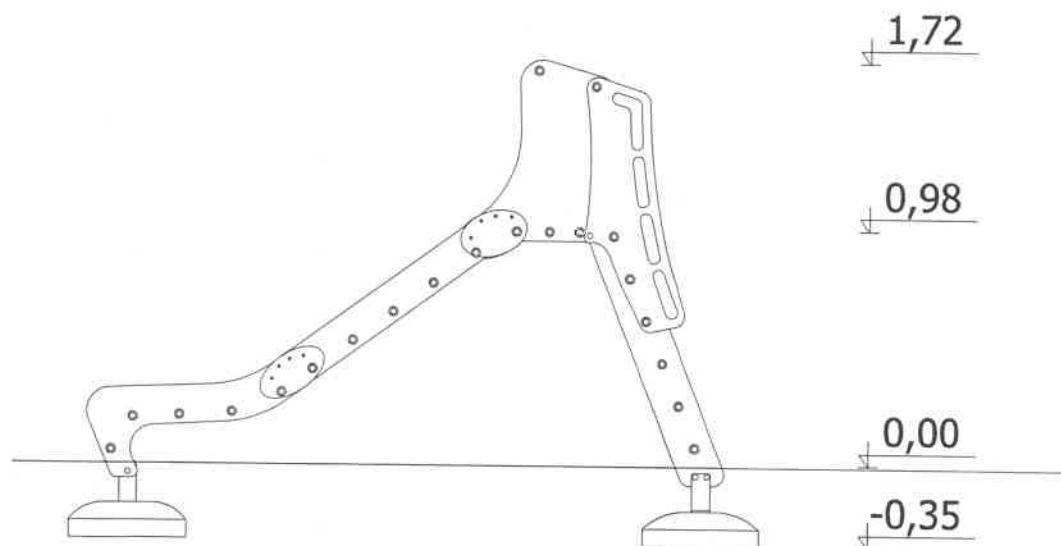
Grupa wiekowa:	3 - 14 lat
Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	0,98 m
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	2,72 x 0,57 x 1,72 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	6,22 x 3,53 m



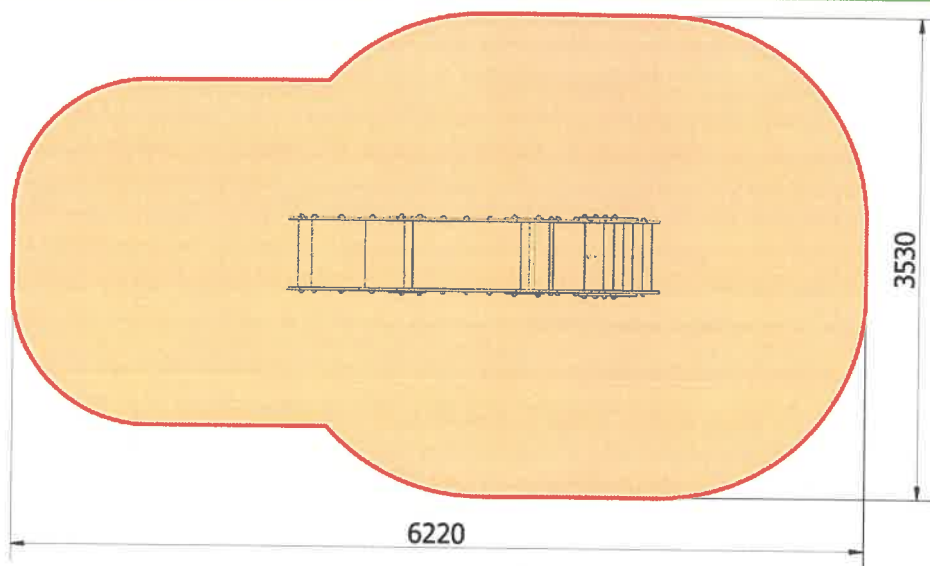
Opis techniczny

- Konstrukcja wykonana ze stali oraz płyty polietylenowej HDPE.
- Ślizg zjeżdżalni wykonany z blachy chromowej.
- Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie oraz malowana lakierem akrylowym strukturalnym.
- W komplecie znajdują się fundamenty wykonane z betonu B30, ułatwiające montaż.

Wymiary urządzenia



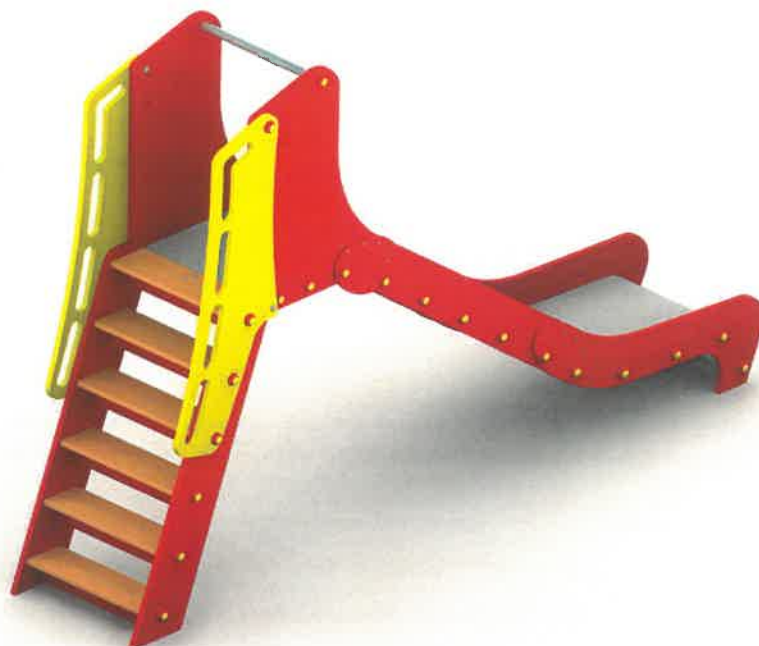
Wymiary powierzchni zderzenia



Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Darrń, gleba
- Kora – ziarno 20 do 80 mm, grubość min. 200mm
- Wióry – ziarno 5 do 30 mm, grubość min. 200mm
- Piasek – ziarno 0,2 do 2 mm, grubość min. 200mm
- Żwir – ziarno 2 do 8 mm, grubość min. 200 mm
- Nawierzchnie syntetyczne o wymaganym wskaźniku HIC

Nawierzchnia amortyzująca powinna być wykonana na całej powierzchni zderzenia.



GRA KÓŁKO I KRZYŻYK

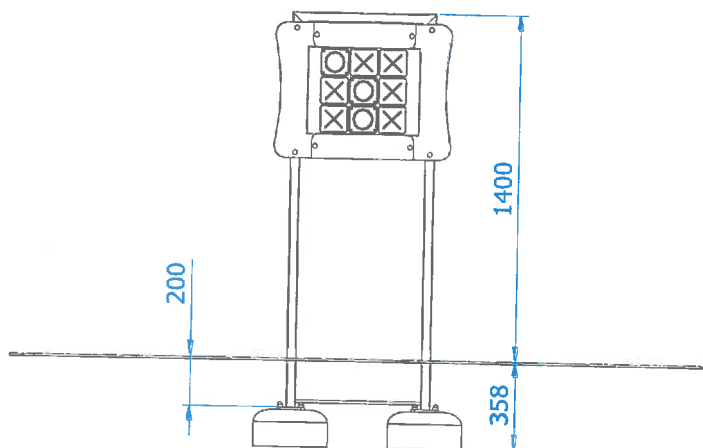
Obowiązuje od: 25-08-2017

Maksymalna wysokość swobodnego upadku: Nie dotyczy

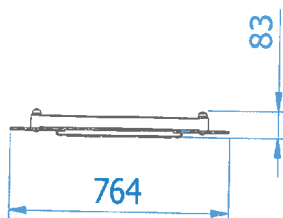
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.) 0,77 x 0,09 x 1,40 m



Wymiary urządzenia



Wymiary powierzchni zderzenia



Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Brak szczegółowych wymagań

Opis techniczny

- Konstrukcja wykonana jest z profilu 40x40x3mm,
- Elementy powierzchniowe wykonane z płyty HPL o grubości 6mm,
- Tabliczki wykonane z trójwarstwowej płyty HPDE o grubości 19mm,
- Wszystkie elementy stalowe urządzenia zabezpieczona antykorozyjnie i dodatkowo malowane lakierem akrylowym strukturalnym,
- W komplecie znajdują się fundamenty wykonane z betonu B30, ułatwiające montaż.

Wizualizacja urządzenia



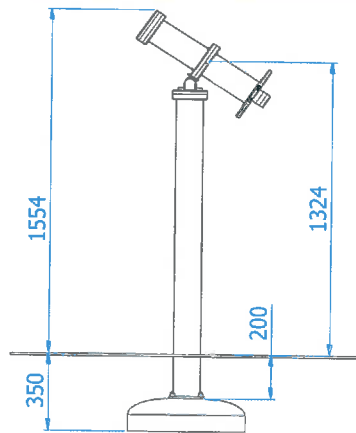
KALEJDOSKOP

Obowiązuje od: 16-03-2017

Wymiary urządzenia
(dł. x szer. x wys.) 0,63 x 0,25 x 1,56 m



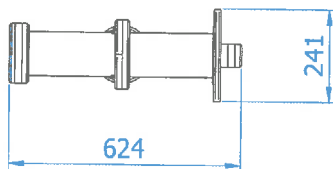
Wymiary urządzenia



Wymiary powierzchni zderzenia

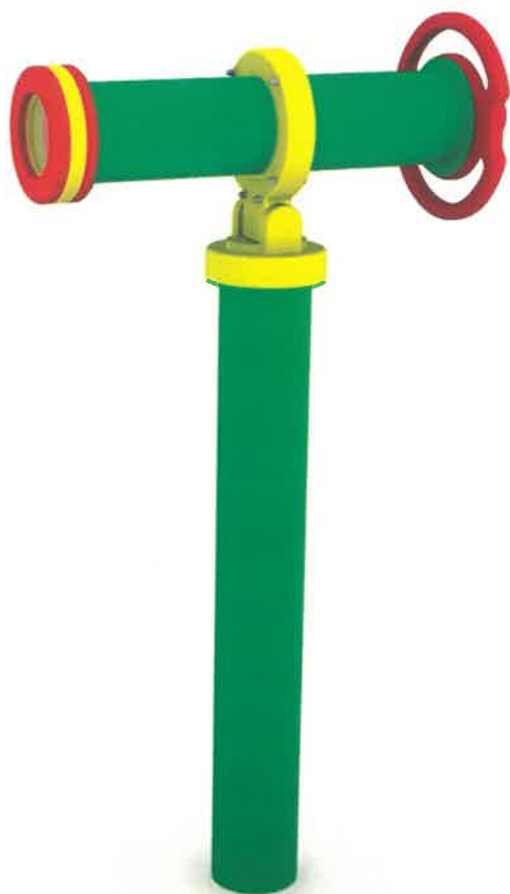
Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Brak szczegółowych wymagań



Opis techniczny

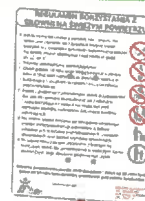
- Konstrukcja urządzenia wykonana z rury stalowej $\varnothing 114,3 \times 4 \text{ mm}$,
- Elementy powierzchniowe wykonane z płyty HDPE o grubość 19 i 15 mm,
- Wszystkie elementy stalowe urządzenia zabezpieczona antykorozyjnie i dodatkowo malowane lakierem akrylowym strukturalnym,
- Urządzenie dostępne jest w dwóch wersjach: 5065 – wersja do wkopania, 5065A – wersja do postawienia,
- W komplecie znajduje się fundament wykonany z betonu B30, ułatwiający montaż.



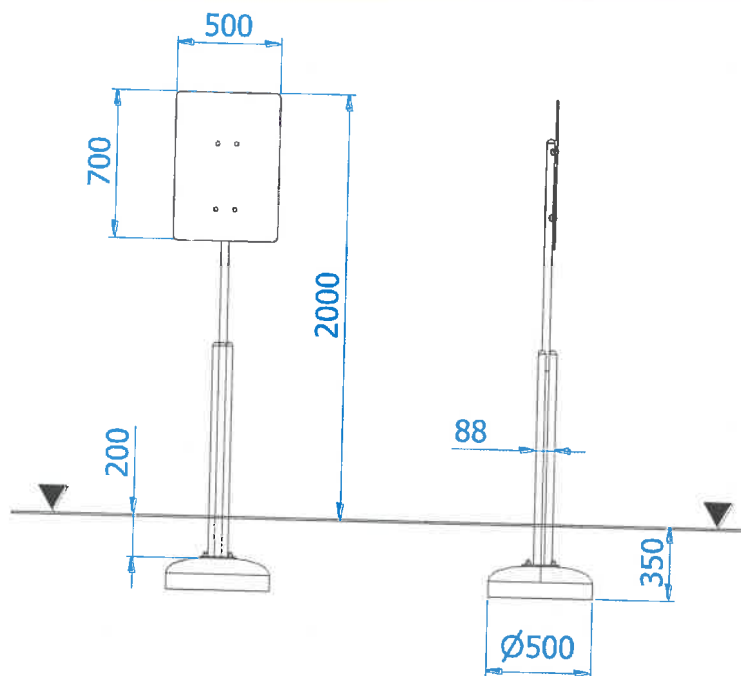
REGULAMIN UŻYTKOWANIA

Obowiązuje od: 2016-10-20

Wymiary urządzenia
(dł. x szer. x wys.) 0,50 x 0,09 x 2,00 m



Wymiary urządzenia



Opis techniczny

- Konstrukcja urządzenia wykonana z rury stalowej $\varnothing 35 \times 2 \text{ mm}$,
- Tablica wykonana z płyty HPL 10 mm,
- Całość urządzenia zabezpieczona antykorozyjnie. Wersja urządzenia 9079 dodatkowo malowana lakierem akrylowym strukturalnym,
- W komplecie znajduje się fundament wykonany z betonu B30, ułatwiający montaż,
- Urządzenia posiada oświadczenie producenta o zgodności wykonania z normami bezpieczeństwa.

Ławka



Dane techniczne:

- długość siedziska 150 cm lub 180 cm
- długość całkowita ławki 175 cm lub 204 cm
- wysokość ławki 79 cm
- szerokość siedziska 38 cm
- szerokość ławki 66 cm
- wysokość siedziska 43 cm
- konstrukcja ławki z rury o średnicy 60,3 mm
- stal ocynkowana i malowana proszkowo

Rodzaj drewna:

- świerk
- jesion
- egzotyczne (na zapytanie)

Montaż:

- poprzez przykręcenie do podłoża
- poprzez za betonowanie elementów kotwiących