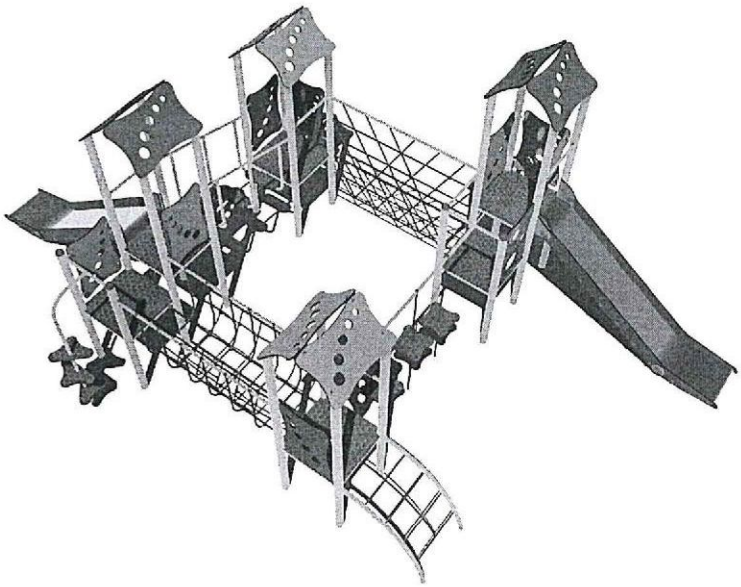
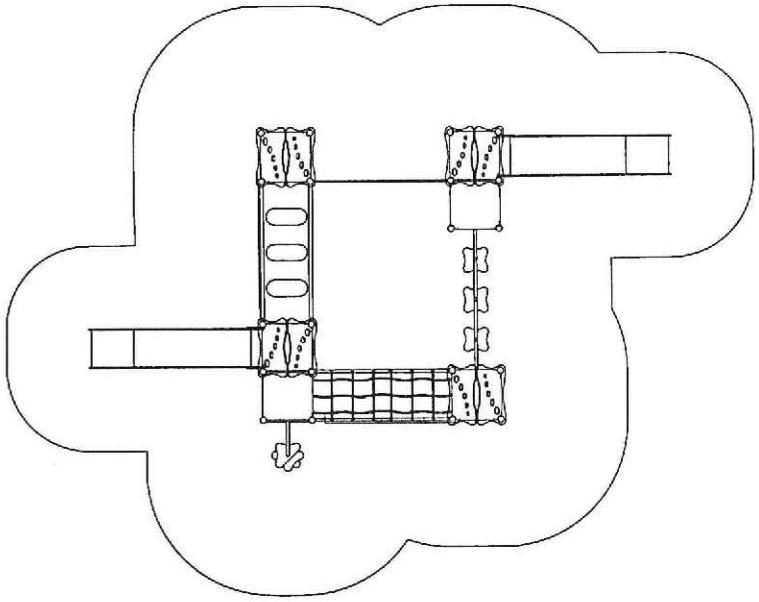
Zestaw zabawowy KUKI

Kod katalogowy: **Zt-036**





OPIS TECHNICZNY

Urządzenie zgodne z normą PN-EN 1176.

długość x szerokość	414 x 716 cm
wysokość	280 cm
wysokość swobodnego upadku	120 cm
powierzchnia zderzenia	714 x 916 cm
maksymalna ilość osób	11
przedział wiekowy	7 - 15

Elementy konstrukcyjne z rur stalowych, zabezpieczonych podkładem cynkowym i malowanych proszkowo
Urządzenie montowane bezpośrednio w stopach fundamentowych.
Ślizg ze stali nierdzewnej.
Liny z rdzeniem stalowym w powłoce polipropylenowej
Zabezpieczenia boczne oraz daszki urządzenia wykonane z płyty HDPE.
Podesty ze sklejki wodoodpornej antypoślizgowej

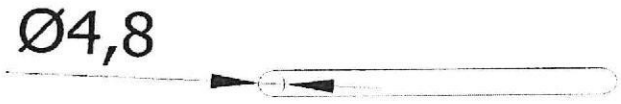
ELEMENTY SKŁADOWE

wejście koci grzbiet linowy
wieża - dach dwuspadowy h=0.9m
pomost linowy
podest h= 0.9m
stopnie na podest h=0.9m
wieża - dach 2 spadowy h=1.2m
ślizg h=1.2m
przejście schodkowe
wieża - dach 2 spadowy h=0.9m
ścianka przeplotnia linowa
podest h=0.9m
wieża - dach dwuspadowy h=1.2m
ślizg h=1.2m
przejście ruchome ze stopniami

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Tablica informacyjna*
Nr kat.	*5308*
Wersja wyk.	*-*









OPIS URZĄDZENIA

Tablica informacyjna dzięki stalowej konstrukcji wyjątkowo trwała i odporna na warunki atmosferyczne. Nowoczesna i uniwersalna konstrukcja pozwala na zastosowanie zarówno jako tablicę reklamową jak również tablicę regulaminu placu zabaw. Idealna w parkach, na skwerach czy w punktach informacyjnych na placach zabaw.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,05
Długość [m]	0,61
Wysokość [m]	1,83

MATERIAŁY

Posadowienie 60cm poniżej poziomu terenu. Fundamentowanie zgodnie z instrukcją montażu.

Słupy nośne o przekroju okrągłym o średnicy 48,3mm, osadzone bezpośrednio w gruncie. Panel informacyjny wykonany z blachy konstrukcyjnej.

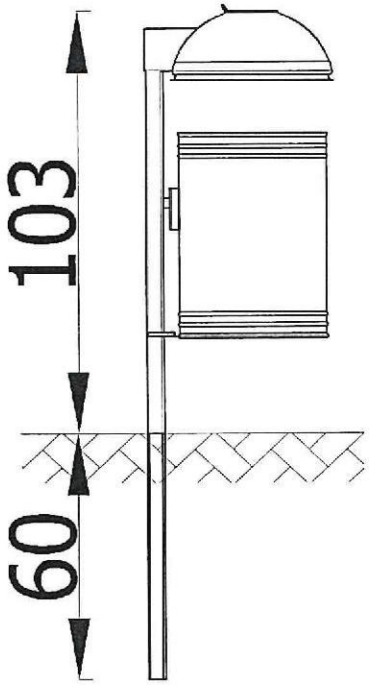
Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez lakierowanie proszkowe.

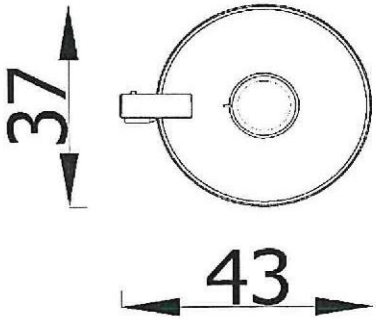
Konstruktor: *LS*
Data: *19-01-2018*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Kosz na śmieci z daszkiem*
Nr kat.	*5203*
Wersja wyk.	







OPIS URZĄDZENIA

Klasyczny metalowy kosz na śmieci wykonany z malowanej proszkowo blachy ocynkowanej jest nieodzownym elementem wyposażenia każdego placu zabaw. Daszek zabezpiecza śmieci przed opadami atmosferycznymi. Umożliwia utrzymanie porządku i pomaga wyrobić w najmłodszych nawyk sprzątania. Urządzenie jest montowane w gruncie.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,37
Długość [m]	0,43
Wysokość [m]	1,03

MATERIAŁY

Urządzenie posadowione 60 cm poniżej poziomu gruntu.

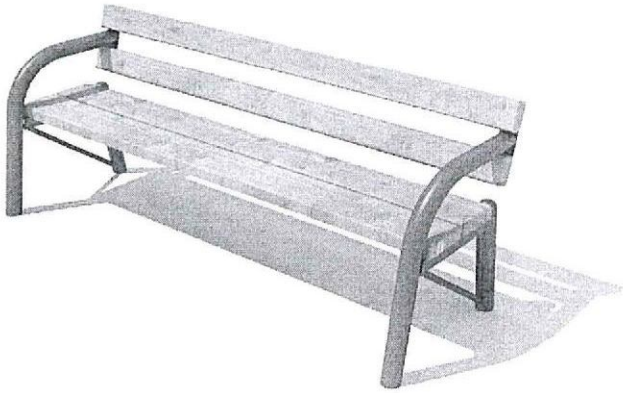
Słup kosza wykonany z rury stalowej kwadratowej 40x40 mm.

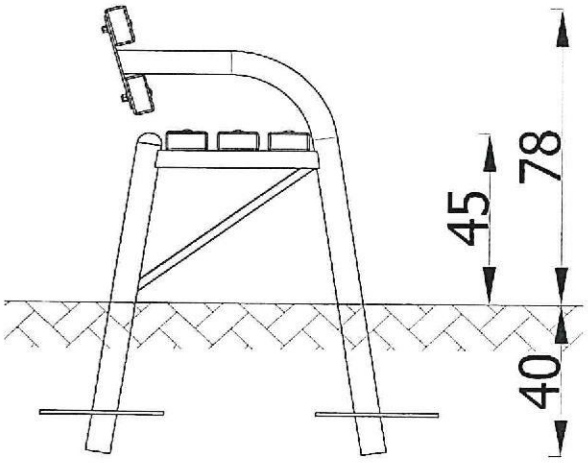
Kosz z blachy ocynkowanej.

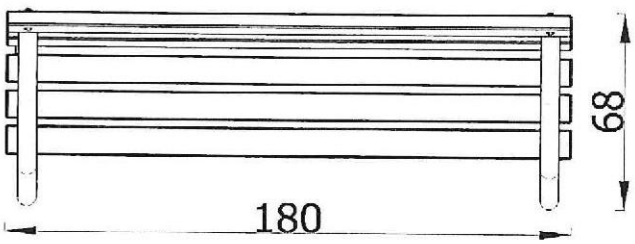
Konstruktor: *RK*
Data: *29-03-2016*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Ławka z rur stała z oparciem*
Nr kat.	*5006*
Wersja wyk.	*Z*







OPIS URZĄDZENIA

Ławki parkowe to niezbędny element wyposażenia . każdego parku, skweru czy placu zabaw. Chętnie korzystają z nich zarówno dorośli i dzieci, podczas przerw w zabawie czy ćwiczeniach. Montowana na stałe ławka jest trwała i estetyczna. Solidna, metalowa konstrukcja zapewnia wieloletnie użytkowanie. Wykonane z desek o grubości 5 cm siedzisko jest niezwykle wytrzymałe. Dodatkowym atutem ławki jest wygodne oparcie

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	0,68
Długość [m]	1,80
Wysokość [m]	0,78

MATERIAŁY

Ławka jest stale posadowiona 40 cm poniżej poziomu gruntu.

Podstawę ławki stanowi konstrukcja stalowa wykonana z rury stalowej okrągłej 60,3 mm.

Siedzisko ławki zostało wykonane z desek drewnianych 12x5 cm.

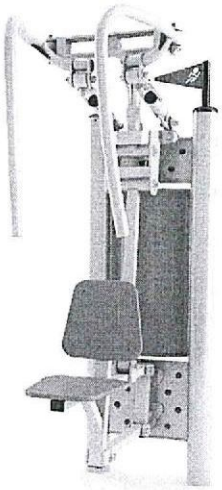
Elementy drewniane impregnowane próżniowo-ciśnieniowo.

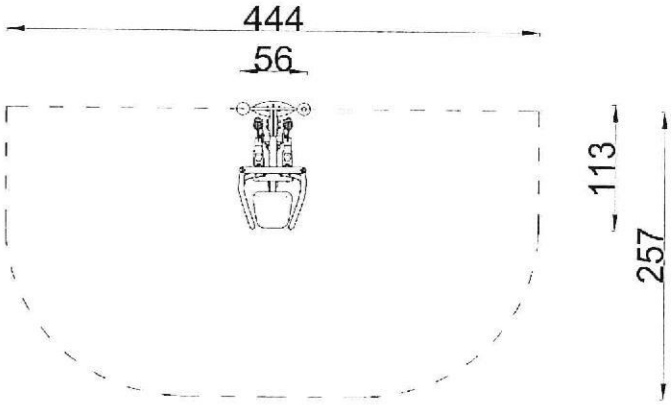
Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie oraz lakierowanie proszkowe.

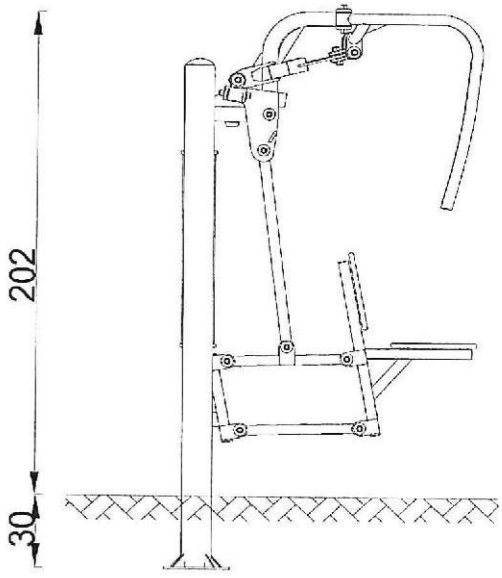
Konstruktor: *RK*
Data: *22-03-2016*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	Motyl odwrotny
Nr kat.	4425
Wersja wyk.	-







OPIS URZĄDZENIA

Ćwiczenie wzmacnia tylny akton mięśni należy usiąść naramiennych, poprawia ogólną kondycję i koordynację. Aby prawidłowow wykonać ćwiczenie na siedzisku, przywieść plecy do oparcia, ugiąć ręce w stawach łokciowych i ułożyć na wysokości barków, a dłońmi chwycić uchwyty. Wykonując głęboki wdech, ściągnąć ramiona w tył do maksymalnego spięcia mięśni, przytrzymać przez chwilę i wrócić do pozycji wyjściowej.

Urządzenie wymaga montowania do pylonu.

Dopuszczalna liczba użytkowników	1	Przedział wiekowy	od 14

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,00	-	-
Pole powierzchni [m²]	10,5	-	-
Obwód [m]	13,0		

MATERIAŁY

Główne elementy stalowe wykonane z rur o grubości ścianki 3,2mm.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.

Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).

Posadowienie urządzenia 30cm poniżej poziomu terenu.

Pylon mocowany do betonowego bloku o wym. 1000x1000x250 mm (beton klasy C16/20).

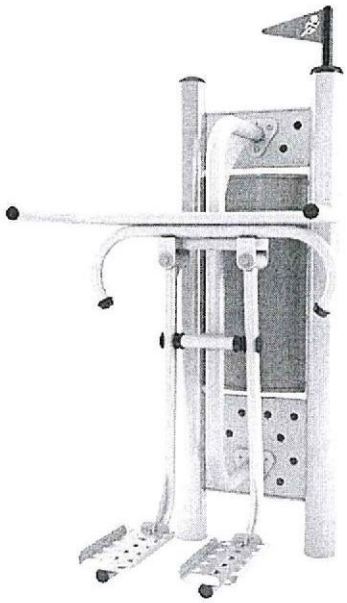
Pylon z dwóch rur o śr. 114,3 mm, przyspawanych do stalowych podstaw z blachy 8.0 mm i połączonych ze sobą dwiema płytami montażowymi (blacha gr. 8.0mm).

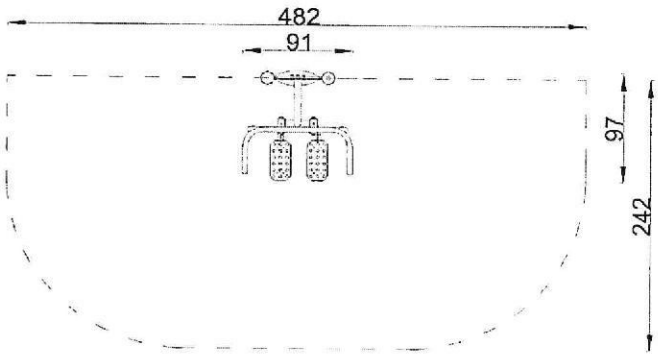
Konstruktor: BK

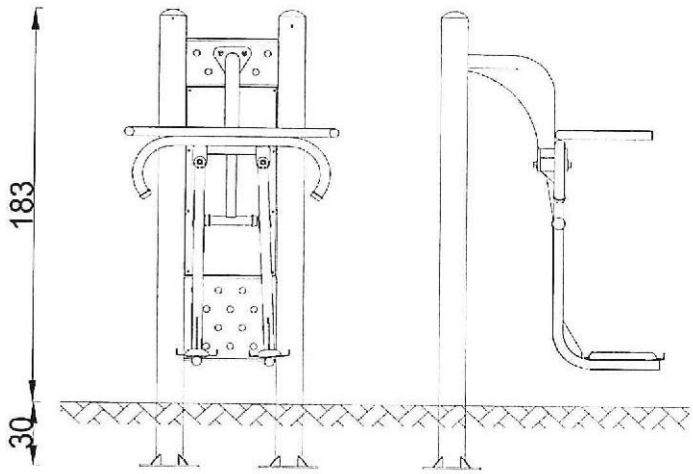
Data: 26-04-2016

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Pajacyk*
Nr kat.	*4420*
Wersja wyk.	-







OPIS URZĄDZENIA

Ćwiczenie wzmacnia mięśnie nóg oraz mięśnie pośladków, a także dolne partie ciała. Poprawia koordynację ruchową oraz wpływa na kondycję. Aby poprawnie wykonać ćwiczenie należy postawić stopy na podstopnicach, złapać za uchwyty, a następnie wykonywać nogami ruch odstawno-dostawny i wrócić do wyprostowanej sylwetki.

Urządzenie wymaga montowania do pylonu.

Dopuszczalna liczba użytkowników	1	**Przedział wiekowy**	od 14

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,00	-	-
Pole powierzchni [m²]	11,0	-	-
Obwód [m]	13,0		

MATERIAŁY

Główne elementy stalowe wykonane z rur o grubości ścianki 3,2mm.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.

Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).

Posadowienie urządzenia 30cm poniżej poziomu terenu.

Pylon mocowany do betonowego bloku o wym. 1000x1000x250 mm (beton klasy C16/20).

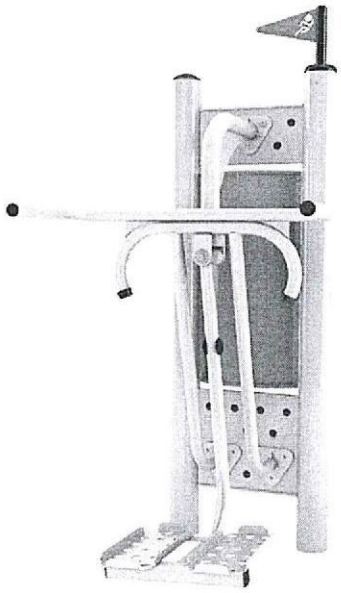
Pylon z dwóch rur o śr. 114,3 mm, przyspawanych do stalowych podstaw z blachy 8.0 mm i połączonych ze sobą dwiema płytami montażowymi (blacha gr. 8.0mm).

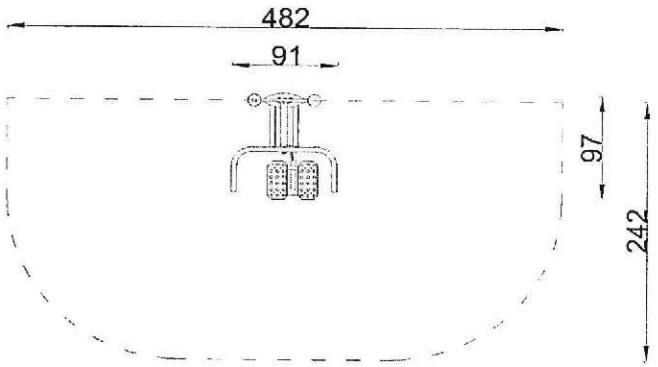
Konstruktor: *BK*

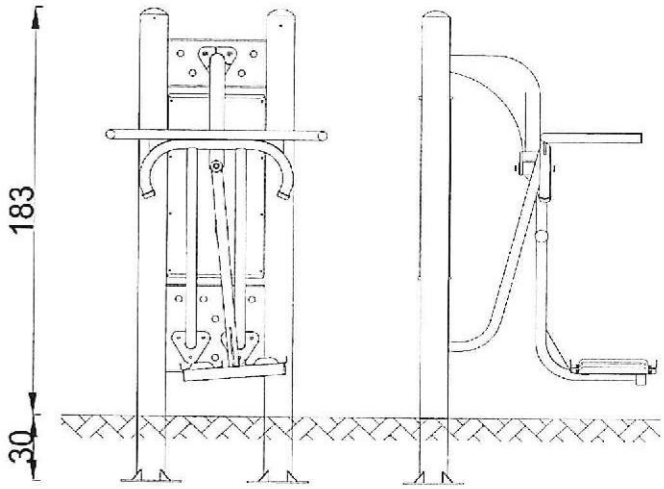
Data: *26-04-2016*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Wahadło*
Nr kat.	*4413*
Wersja wyk.	*-*







OPIS URZĄDZENIA

Ćwiczenie aktywizuje dolne części ciała i wzmacnia kręgosłup. Dodatkowo pomaga usprawnić zmysł równowagi, działa rozluźniająco. Poprawia koordynację ruchową. Należy postawić obie nogi na podstopnicach i chwycić mocno obiema rękoma za uchwyty, a potem wykonywać ruchy wahadłowe w prawo i w lewo. Urządzenie wymaga montowania do pylonu.

Dopuszczalna liczba użytkowników	1	**Przedział wiekowy**	od 14

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,00	-	-
Pole powierzchni [m²]	11,0	-	-
Obwód [m]	13,0		

MATERIAŁY

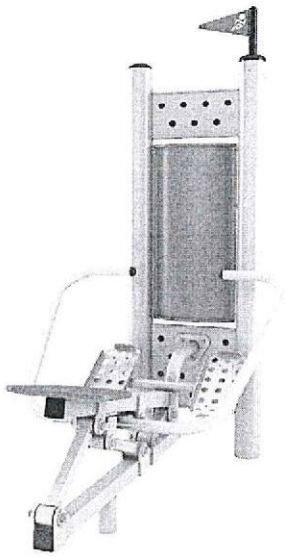
Główne elementy stalowe wykonane z rur o grubości ścianki 3,2mm.
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.
Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).
Posadowienie urządzenia 30cm poniżej poziomu terenu.
Pylon mocowany do betonowego bloku o wym. 1000x1000x250 mm (beton klasy C16/20).
Pylon z dwóch rur o śr. 114,3 mm, przyspawanych do stalowych podstaw z blachy 8.0 mm i połączonych ze sobą dwiema płytami montażowymi (blacha gr. 8.0mm).

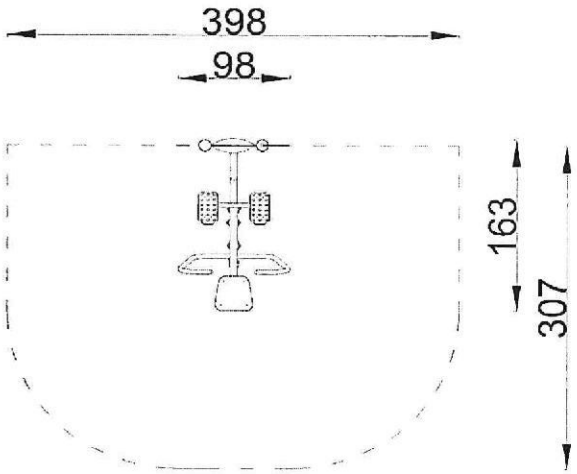
Konstruktor: *BK*

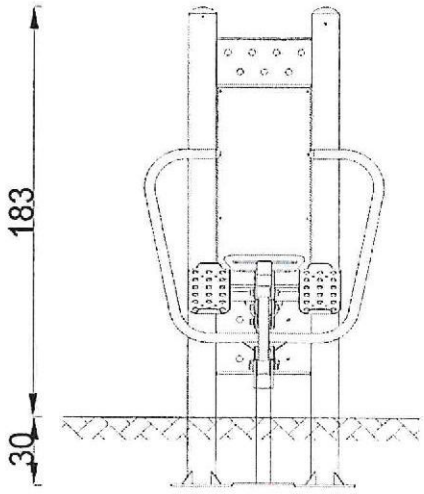
Data: *26-04-2016*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Wioślarz*
Nr kat.	*4405*
Wersja wyk.	-







OPIS URZĄDZENIA

Aby wykonać ćwiczenia poprawnie należy usiąść na siedzisku, oprzeć stopy na podstopnicach i złapać rękoma za oba uchwyty, następnie przyciągnąć uchwyty do klatki piersiowej jednocześnie prostując nogi i powróć do pozycji wyjściowej. Ćwiczenie aktywizuje wszystkie części ciała. Poprawia ogólną wydolność organizmu, wytrzymałość oraz siłę. Urządzenie nie funkcjonuje samodzielnie, wymaga montowania do pylonu.

Dopuszczalna liczba użytkowników	**1**	**Przedział wiekowy**	**od 14**

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,00	-	-
Pole powierzchni [m²]	11,5	-	-
Obwód [m]	13,0		

MATERIAŁY

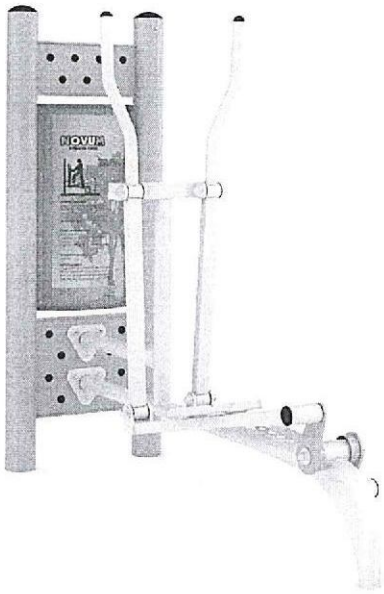
Główne elementy stalowe wykonane z rur o grubości ścianki 3,2mm.
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.
Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).
Posadowienie urządzenia 30cm poniżej poziomu terenu.
Pylon mocowany do betonowego bloku o wym. 1000x1000x250 mm (beton klasy C16/20).
Pylon z dwóch rur o śr. 114,3 mm, przyspawanych do stalowych podstaw z blachy 8.0 mm i połączonych ze sobą dwiema płytami montażowymi (blacha gr. 8.0mm).

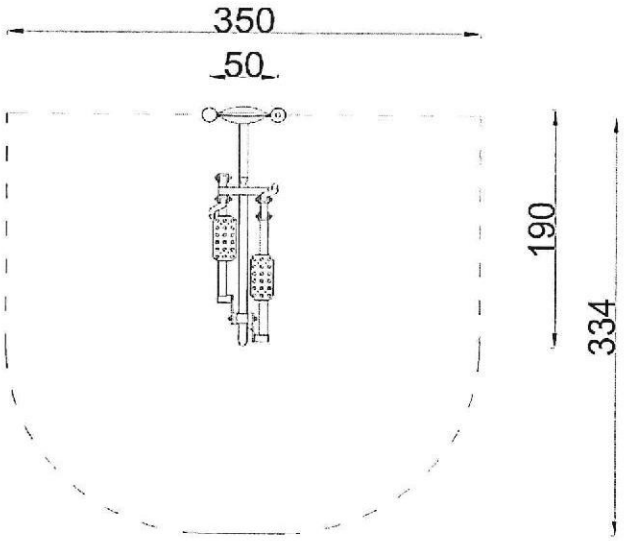
Konstruktor: *BK*

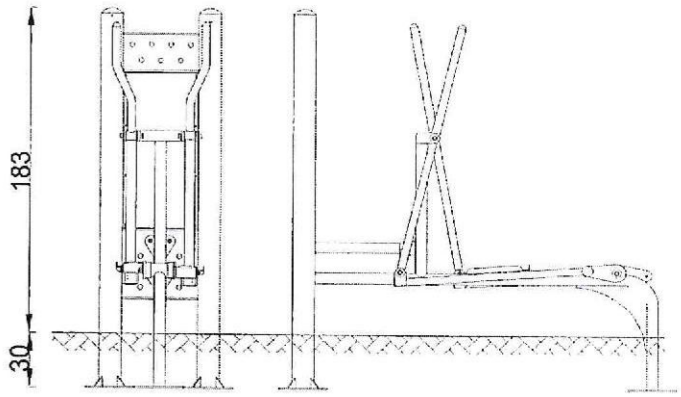
Data: *25-04-2016*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Orbitek*
Nr kat.	*4404*
Wersja wyk.	*-*







OPIS URZĄDZENIA

Ćwiczenie poprawia kondycję stawów, wzmacnia mięśnie nóg, stawy biodrowe oraz ramiona. Poprawia ogólną wydolność organizmu i kondycję fizyczną. Aby dobrze wykonać ćwiczenie należy postawić stopy na podstopnicach i chwycić mocno rękoma oba uchwyty. Następnie poruszać nogami do przodu i do tyłu, jednocześnie pomagając sobie rękami na zmianę ciągnąć i pchając drążki.

Urządzenie wymaga montowania do pylonu.

Dopuszczalna liczba użytkowników	**1**	**Przedział wiekowy**	**od 14**

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,00	-	-
Pole powierzchni [m²]	11,0	-	-
Obwód [m]	12,5		

MATERIAŁY

Główne elementy stalowe wykonane z rur o grubości ścianki 3,2mm.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.

Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).

Posadowienie urządzenia 30cm poniżej poziomu terenu.

Pylon mocowany do betonowego bloku o wym. 1000x1000x250 mm (beton klasy C16/20).

Pylon z dwóch rur o śr. 114,3 mm, przyspawanych do stalowych podstaw z blachy 8.0 mm i połączonych ze sobą dwiema płytami montażowymi (blacha gr. 8.0mm).

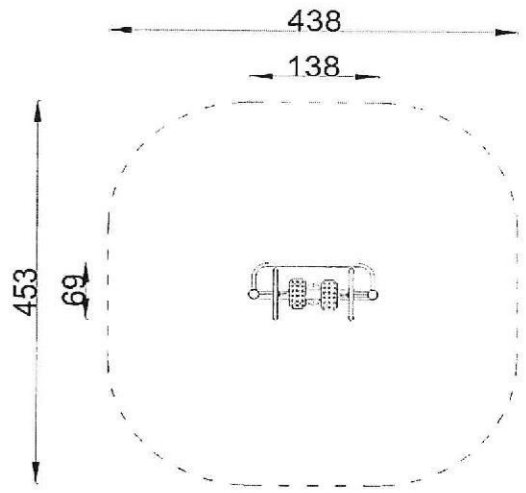
Konstruktor: *BK*

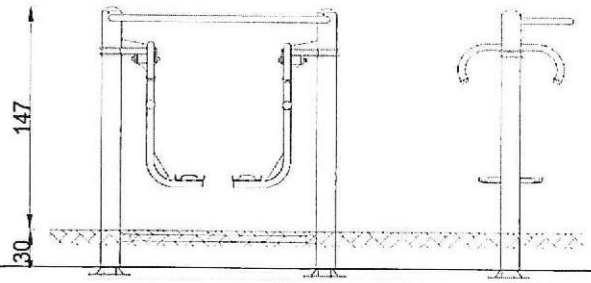
Data: *25-04-2016*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Biegacz*
Nr kat.	*4403*
Wersja wyk.	-







OPIS URZĄDZENIA

Ćwiczenie wzmacnia mięśnie nóg. Wpływa na wzmocnienie mięśni bioder. Poprawia koordynację i zmysł równowagi. Poprawia wydolność organizmu i ogólną kondycję fizyczną. Aby prawidłowo wykonać ćwiczenie należy postawić stopy na podporach/podstopnicach, złapać mocno poręcz i wykonywać nogami ruch naprzemienny w przód i w tył.

Urządzenie funkcjonuje samodzielnie i nie wymaga montowania do pylonu.

Dopuszczalna liczba użytkowników	**1**	**Przedział wiekowy**	**od 14**

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,00	-	-
Pole powierzchni [m²]	18,0	-	-
Obwód [m]	15,5		

MATERIAŁY

Główne elementy stalowe wykonane z rur o przekroju 114,3mm i grubości ścianki 3,2mm

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane farbą odporną na warunki atmosferyczne.

Elementy ruchome ograniczone elementami pochłaniającymi siłę (amortyzujące; wibroizolujące).

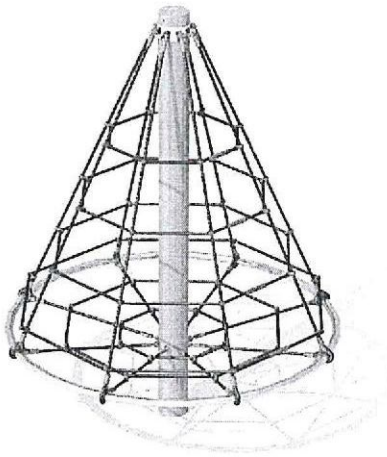
Urządzenie montowane do słupów posadowionych 30cm poniżej poziomu gruntu na betonowym fundamencie.

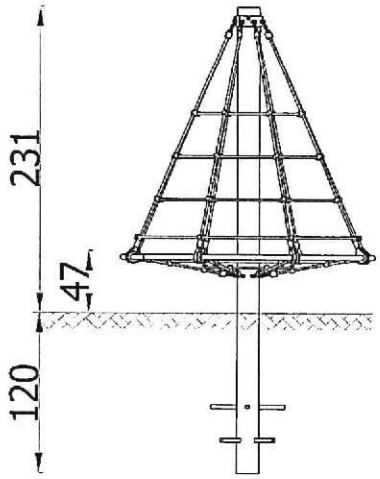
Konstruktor: *BK*

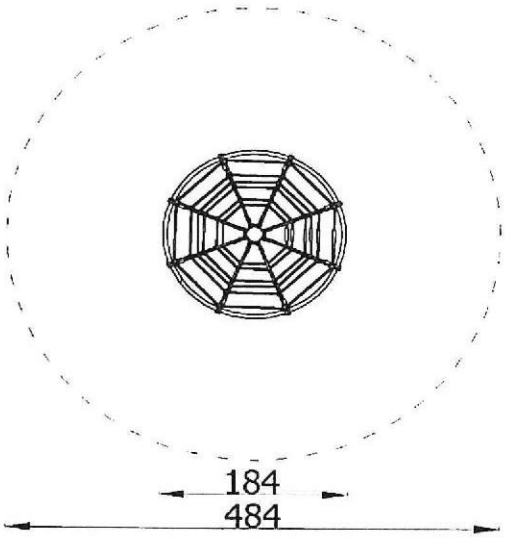
Data: *25-04-2016*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Linarium stożek*
Nr kat.	*4301*
Wersja wyk.	*Z*







OPIS URZĄDZENIA

Nowoczesne w swojej formie, innowacyjne linarium to idealne urządzenie sprawnościowe dla wielbicieli wspinania się. Jest trwałe, odporne na warunki atmosferyczne, wykonane z materiałów najwyższej jakości. Gwarantuje bezpieczną i niezapomnianą zabawę, rowija zręczność, odwagę, uczy wyczucia przestrzeni i kontroli ryzyka. Wpływa na rozwój koordynacji ruchowej, kondycji i sprytu. Umożliwia wspólną zabawę kilkorgu dzieciom jednocześnie.

Dopuszczalna liczba użytkowników	3	**Przedział wiekowy**	7+

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

Symbol	A	B	C
Wysokość swobodnego upadku [m]	0,47		
Pole powierzchni [m²]	18,5		
Obwód [m]	15,0		

MATERIAŁY

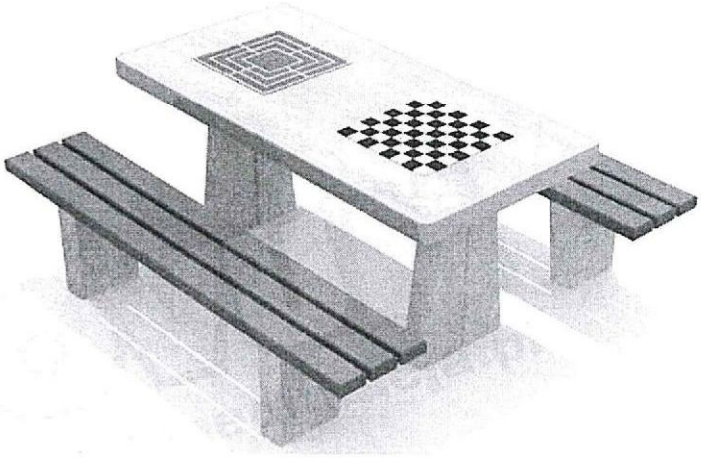
Urządzenie posadowione 120 cm poniżej poziomu gruntu.
Słup nośny z rury stalowej okrągłej 159 mm.
Obręcz z rury stalowej okrągłej 42,4 mm.
Liny polipropylenowe 16-18 mm z rdzeniem stalowym odporne na wandalizm i UV.
Wszystkie łączniki i okucia lin odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.
Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie oraz lakierowanie proszkowe.

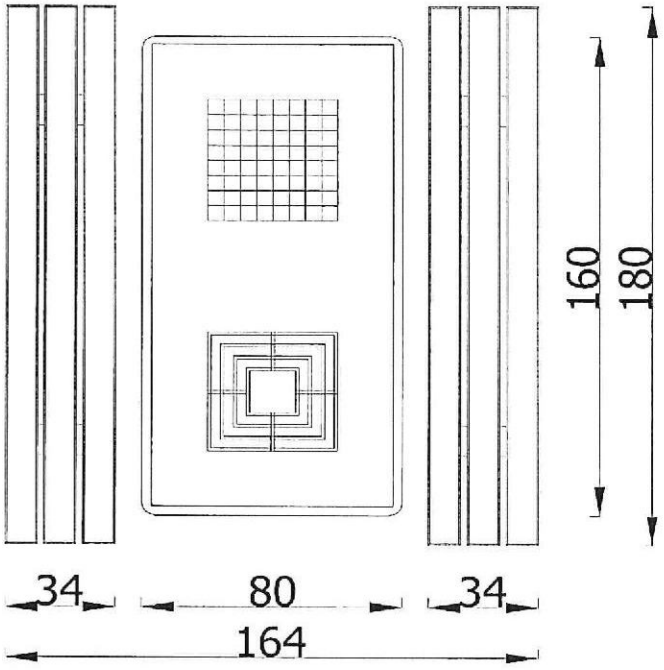
Konstruktor: *RK*

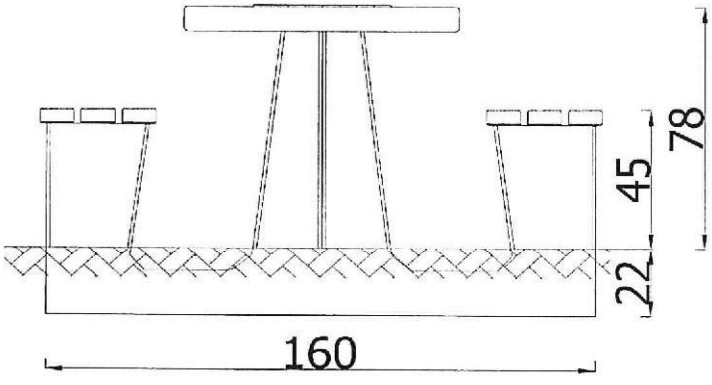
Data: *29-03-2016*

KARTA TECHNICZNA

Nazwa	*Stolik do gry w szachy i chińczyka*
Nr kat.	*4112*
Wersja wyk.	-







OPIS URZĄDZENIA

Podwójny stolik z planszami do gry w szachy oraz chińczyka. Gładko wyszlifowany blat betonowego stołu został zabezpieczony specjalnym lakierem, który chroni plansze przed zniszczeniem. Aluminiowa listwą okalająca brzegi blatu sprawia, że krawędzie są gładkie. Stół sprzedawany w zestawie z 2 ławkami.

WYMIARY URZĄDZENIA

Szerokość [m]	1,64
Długość [m]	1,80
Wysokość [m]	0,78

MATERIAŁY

Urządzenie posadowione 22 cm poniżej poziomu terenu.

Konstrukcja stołu betonowa, wykonana na bazie twardych kruszyw z surowców naturalnych.

Blat szlifowany, zaimpregnowany specjalnym lakierem.

Obrzeże ze stopu aluminiowego

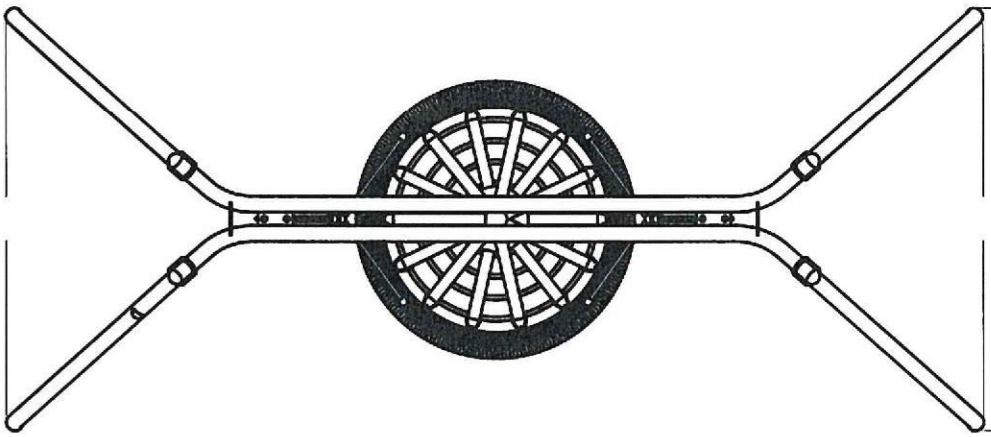
Konstrukcja wsporcza stołu i ławeczek stalowo-betonowa.

Siedziska wykonane z krawędziaków z tworzywa sztucznego, mocowane do betonowego stelaża.

Konstruktor: *KP*
Data: *03-03-2016*

Natural surface

Synthetic surface



160

660

760

371