



MERTOĞLU®

Mertoğlu Kent Mobilyaları A.Ş.

1993 yılından günümüze, iç ve dış mekan çöp kutusu, geri dönüşüm atık üniteleri, konteynerler, iç ve dış mekan oturma bankları, ahşap gazebo, ahşap pergole, ahşap kamelya, ahşap ve metal çocuk parkları, saksılıklar ve dış mekan fitness aletleri üretimleri konusunda üstün malzeme ve üstün işçilik kalitesinin buluşma noktasıdır.

Uzun yıllar boyunca, başta iş ve alışveriş merkezleri, dünya çapında otel zincirleri, inşaat firmaları, hastaneler, askeri kurumlar, kamu kurum ve kuruluşları, belediyeler, peyzaj firmaları olmak üzere bir çok sektörde iş ortaklığında bulunduğumuzu gururla ifade ederiz. Uluslararası alanda rekabet gücünü de her geçen gün arttıran firmamız, başta Ortadoğu ülkeleri, Türk Cumhuriyetleri ve Balkan ülkeleri olmak üzere, Yunanistan, Türkmenistan, Cezayir, Rusya, İran, Suudi Arabistan, Kuveyt ve Katar ülkelerine ihracat yapmaktadır.



As MERTOĞLU Environmental Design Company since 1993,

we are manufacturing stainless steel litter bins

for indoor and outdoor, recycle bins, garden furniture, wooden and polythene playground equipments, slides, swings, indoor and outdoor benches, gazebos, shelters, outdoor fitness and sports equipments with high quality material and workmanship.

Among our long list of customers, we have many worldwide-known hotel groups and shopping malls, military facilities, hospitals, municipalities, schools, construction companies, landscape and architecture companies,

resellers. Increasing international marketing power each day , MERTOĞLU resume export activities especially to Middle East, Caucasian, Central Asian, European countries ; Greece, Turkmenistan, Algeria, Russia, Iran, Iraq, Saudi Arabia, U.A.E., Kuwait, Qatar, Romania, Austria, Italy, Bulgaria, USA, Panama are leading countries among these regions.

Sertifikalarımız *Certificates*



Oyun Pedalı/*Game Station*

Sayfa/Page 6

Multi Oyun Pedalı/*Game Station Multiplay*

Sayfa/Page 10

Sihirli Müzik Küresi/*Rhythmic Ball*

Sayfa/Page 14

Müzikli Rotası/*Barbarossa*

Sayfa/Page 18

Çılgın DJ/*DJ Master*

Sayfa/Page 22

Müzik trambolini /*Bouncy Box*

Sayfa/Page 26

Musiki Tepeleri/*Play Zone*

Sayfa/Page 30

Şahane Sohbet/*Chat Box*

Sayfa/Page 34

Oyun Arkadaşı/*Story Time*

Sayfa/Page 38

Yeni nesil oyun gruplarında

Türkiye'nin

*önde gelen **tedarikçisi***

Leading

interactive

playground manufacturer

Enerjik Oyun Ekipmanları / Playing With Energy!

Çocuklar oyun oynamanın yanı sıra deneme-yanılma yöntemiyle ve hatalar yaparak sıradışı bir öğrenmenin tadını çıkartıyor!

Oyun çocuk gelişiminin en temel yapı taşlarından biridir.

Oyun alanı ise bir çocuğun çocuk olabileceği ve büyüebileceği en ideal yerdir.

Haydi çocuklarınızı dışarı çıkarın!

Eğlenceli interaktif sokak oyun ekipmanlarının geliştirilmesi ile çocuklara yeniden hareketli olabileceği bir ortam yarattık. Bu bizim başarılı olmayı hedeflediğimiz yeni misyonumuzdur.

MERTOĞLU tarafından sunulan bu yeni interaktif oyun ekipmanları ile oyun oynamaya yeni güzellikler ekliyoruz.

We learn while playing, by trial and error!

Playing is an essential part of childrens development.

The Playground is the ideal place to just be a child, the place to grow up!

Get children outdoors again!

With the development of fun interactive outdoor play equipment, we get children exercising again. That is our

mission and that's what we are good at!

Mertoğlu develops and manufactures sustainable interactive play equipment which is sold to dealers all over the world.

Have you played outside before on interactive play equipment?

In all likelihood, it was made by MERTOĞLU



Oyun Pedalı **Game Station**

En mükemmeli ile
sokak oyunları

Outdoor
gaming at
its best





Nasıl Çalışır ?

Hadi bir deneme ile başlayalım! Oyun Pedalı durmanızı söyleyene kadar bas çek yapmaya devam edin. Ve de oyun başlasın.

Oyun Pedalı özellikle açık alanlar için tasarlanmış bir oyun konsoludur. İki düğme, elektronik gösterge ekranı ve Pedallı bir yapıyla desteklenmiş olan sütun yapı güvenli ve kullanıcı dostudur.

Hızlı cevap ve doğru cevap sayısının akıllı bir kombinasyonu ile oyuncuların skorları belirlenir ve söylenir. Bu yapı oyun pedalını 8-12 yaş grubu çocukların kullanımı için uygun kılar.

Sürekli değişen sorular ve görevler çocuklara uzun zamanlı bir eğlence sağlar. Tüm bu hız, hafıza ve matematiksel becerileri kapsar. Oyuncaktaki ışık ve ses kombinasyonu çocuklara gerçek bir yarışma hissi yaşatır. En mükemmeli ile sokak oyunları oynanır.

Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm



Oyun pedalı 4 adet interaktif oyunla gelir ve şimdi en yüksek skoru yakalamaya çalış/
The GameNetic comes with 4 interactive games, and now... CHECK YOUR HIGH SCORE!

Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle enerji üretir Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience : 8+
Sertifika/Certification : NEN EN1176-1:2008
Yükseklik/Height : 908 mm
Çap/Diameter : 300mm
Ağırlık/Weight : 23 kg

User Friendly/Kullanıcı Dostu: ✓
Registration/Kayıt: ✓
Human Powered/İnsan Gücü ile Çalışır: ✓
Audio/Ses: ✓
Time Lock/Zaman Ayarı: optional/opsiyonel

Nerede/Where

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space

9

How does it work?

Let's start with a workout! Keep working the foot pedal until the Game Station tells you to stop. Now, "let the games begin!"

The Game Station is a game console designed specifically for the public space. The pillar, provided with a foot pedal, two buttons and a display, is very safe and user-friendly.

The score is obtained and determined by a clever combination of reaction time and the number of correct answers. This makes the Game Station suitable for children within the age group of 8 to 12 years.

The constantly varying questions and tasks provide long-lasting fun. Speed, memory and numeracy skills are all covered. The combination of light and sound will make children experience the real game feeling. Outdoor gaming at its best!

Çocukların **hareket ve**
iş birliği kabiliyetini
geliştiren harika oyunlar!





Great games
that stimulate
exercise and
collaboration

Multi Oyun Pedalı Game Station Multiplay





Nasıl Çalışır?

Çocukların hareket ve iş birliği kabiliyetini geliştiren harika oyunlar!

Öncelikle çocuklar pedala basarak enerji üretirler. Pedaldaki enerjiyle harekete geçen bu ekipman, düğmeye basılmasıyla oyuna başlar.

Multi Oyun Pedalı rastgele bir oyun seçecektir.

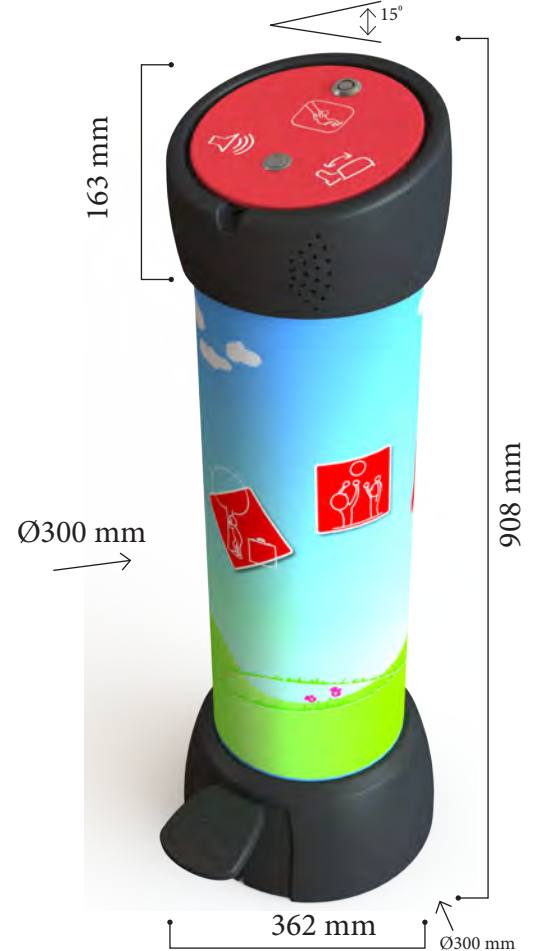
Oyun ile ilgili tüm talimatlar fiziksel hareket ve etkileşim temelleri üzerine kuruludur.

sek sek, yakalamaca, saklanbaç gibi geleneksel sokak oyunları bu oyun ekipmanına entegre edilmiştir. Yakalamaca oyunun 50 değişik versiyonu olduğunu biliyor muydunuz?

Gülmek mi istiyorsunuz? Sağlıklı olmayı en çok destekleyen şeylerin başında gelen gülmeye teşvik etmek için oyun ekipmanı şakalar ve bilmeceler ile bezenmiştir.

Çocuklar Multi Oyun Pedalı ile bir çok değişik bilimsel gerçeği öğrenecektir. Oyna, zıpla, öğren ve daha bir çok eğlence!//

The Game Station Multiplay comes with a USB stick full of fun! Other audio? Or your own (recorded) audio? Simply change the USB stick!



Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm
Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle enerji üretir Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience : 4+
Sertifika/Certification : NEN EN1176-1:2008
Yükseklik/Height : 908 mm
Çap/Diameter : 300 mm
Ağırlık/Weight : 23 kg

User Friendly/Kullanıcı Dostu: ✓
Registration/Kayıt: ✓
Human Powered/İnsan Gücü ile Çalışır: ✓
Audio/Ses: ✓
Time Lock/Zaman Ayarı: optional/opsiyonel

Nerede/Where

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space

13

How does it work?

Great games that stimulate exercise and
collaboration!

By pumping the foot pedal children generate energy.
Powered up? Press the push button and a selection of
games will follow.

The Game Station Multiplay randomly selects a game!
All commands are focused on physical movement and
interaction.

Hopscotch, tag, hide and go seek, everything is covered.
Did you know that there are over 50 different variants
of tag?!

Want to laugh? There are also jokes and riddles
included! Laughing is super healthy!

With Professor Yellow snow you will
become aware of many interesting scientific facts.
Move, listen, learn and have lots of fun!

Sihirli Müzik Küresi Rhythmic Ball

Şarkı söylemek ve
dans etmek
ister misin?

Do you
want to
dance and **sing**





Nasıl Çalışır?

Çocukların kolu çevirerek kendiliğinden enerji üretmesini sağladığı bu eğlenceli küre devamlılığı olan bir oyuncaktır. Ürün üzerindeki USB bölümü size müzik ya da hikaye küresi satın alma opsiyonu sağlar.

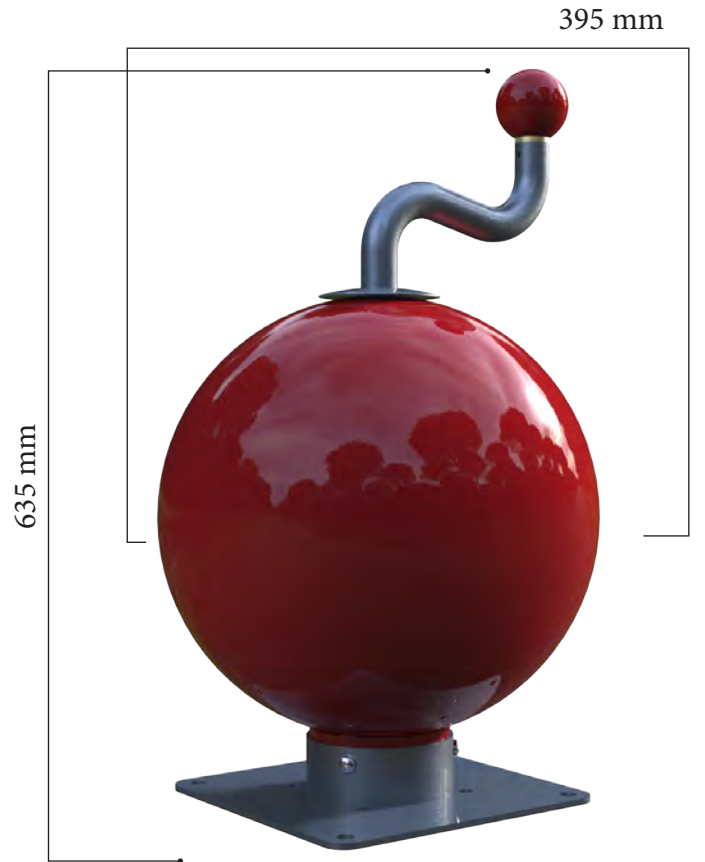
Sihirli Müzik küresi:

Kolu çevirdikten sonra müzik küresi meşhur çocuk şarkıları çalmaya başlar. Böylece çocuklarda buna eşlik edebilir. Müzik çocuk gelişiminin önemli bir parçasıdır. Müzik çocuğun fiziksel, sosyal, duygusal ve bilişsel becerilerinin gelişmesine katkıda bulunur. Müzik küresi çocukları dans etmeye ve şarkı söylemeye teşvik eder. Bu yüzden gelişimi eğlenceli bir yolla sağlar. Çocuk için şarkı söylemek ve dans etmek eğlence olmanın ötesine geçer.

Sihirli Hikaye Küresi:

Dinledikçe hayal dünyayı harekete geçer. Fantastik hikayeler hayal dünyasını yaratan esnek düşünmeye sürükler. Hayal kurma ilham, yeni fikirler ve gelişim için temel yapı taşıdır.

Müzik ve Hikaye Küresinin çeşitli renkleri mevcuttur./The Rhythmic Ball & Story Ball are available in different colours.



Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm
Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle enerji üretir Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience : 3+
Sertifika/Certification : NEN EN1176-1:2008
Yükseklik/Height : 635 mm
Çap/Diameter : 395 mm
Ağırlık/Weight : 28 kg

User Friendly/Kullanıcı Dostu: ✓
Registration/Kayıt: ✓
Human Powered/İnsan Gücü ile Çalışır: ✓
Audio/Ses: ✓
Time Lock/Zaman Ayarı: optional/opsiyonel

Nerede/Where

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space

17

How does it work?

This playful Ball is super durable, because by turning the hand crank children will generate energy by themselves! The USB stick determines whether you purchase a Rhythmic Ball or Story Ball.

Rhythmic Ball:

After you turn the crank, the Rhythmic Ball will play well-known children's songs, so everyone can sing along. An essential element in the development of

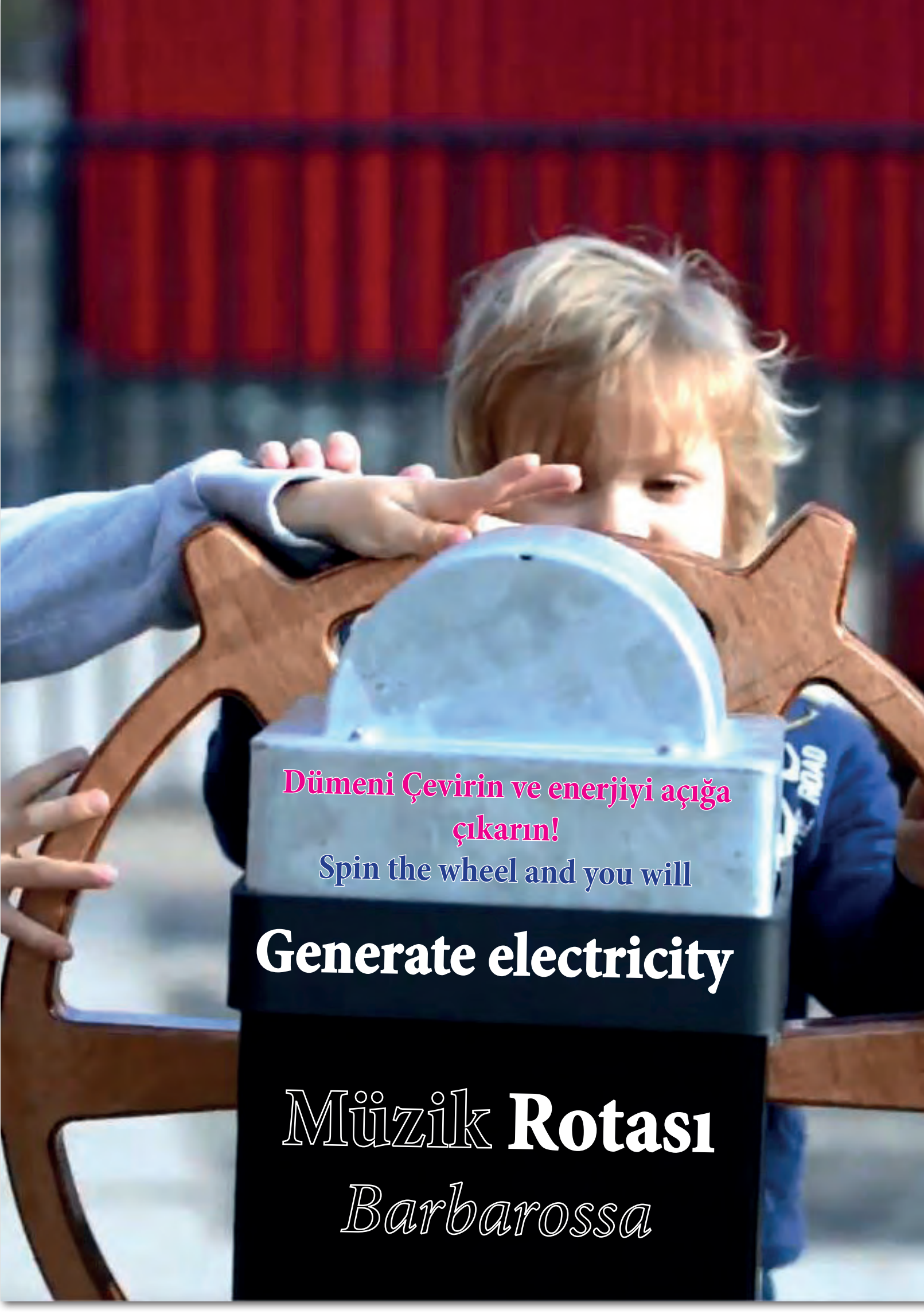
children

is in fact music. Music helps the development of physical, emotional, social and cognitive skills. The Rhythmic

Ball will make you want to dance and sing, so it's a cheerful way for children to develop! Singing and dancing are more than just fun!

StoryBall:

By listening your imagination is activated. Fantasy makes flexible thinking possible, which creates an imagination. Imagination is the basis for inspiration, new ideas and development.



Dümeni Çevirin ve enerjiyi açığa
çıkarın!

Spin the wheel and you will

Generate electricity

Müzik Rotası

Barbarossa





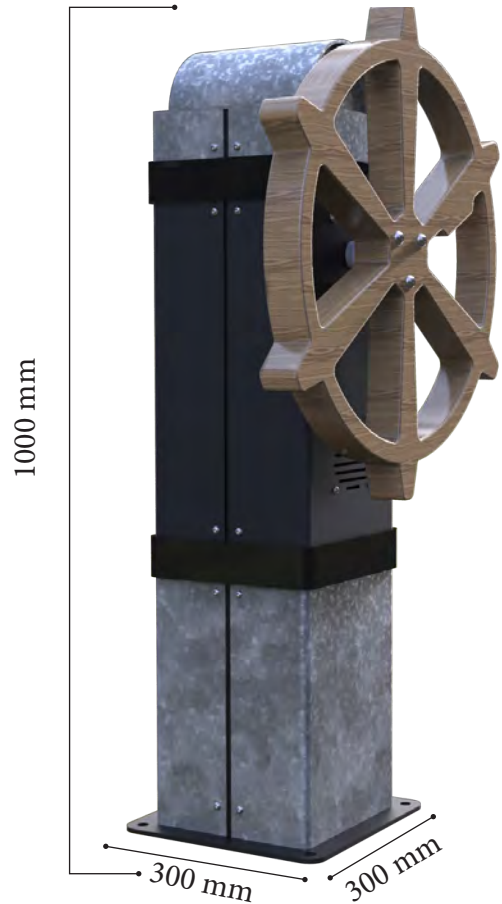
Nasıl Çalışır?

Dümeni çevirin ve Müzik Rotasını harekete geçirin! Rasgele seçilmiş ve değişik ezgilerle bezenmiş değişik sesleri duyacaksınız.

3 çeşit olan tüm dümen modelleri kendine has ses ve ezgilerle doldurulmuş USB hafıza kartı ile beraber gelmektedir. Herzaman bir pilot mu olmak istediniz? Yoksa bir korsan gibi denizlerde yol almak? Kokpitteki kaptanın duygularını tecrübe etmek? Bütün bunlar Müzik rotası ile mümkün.

Bu dümen modelleri mevcut oyun grubunuza da entegre edilebilen çok hoş bir içeriğe sahiptir. Müzik Rotası şimdi ahşap bir dümenle de gelmektedir. Yoksa USB belleğe kendi sesinizi mi kaydetmek istiyorsunuz? Basitçe MP3 dosyalarınızı bu belleğe kayıt edebilirsiniz.

Bir komple setle birlikte belirli bir dümen modeli ya da mevcut 3 değişik dümen modeli gönderilebilir./ Available with one specific steering wheel or all three steering wheels in one set!



Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm
Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle enerji üretir Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience : 3+
Sertifika/Certification : NEN EN1176-1:2008
Yükseklik/Height : 1000 mm
Çap/Diameter : 300mm
Ağırlık/Weight : 42 kg

User Friendly/Kullanıcı Dostu: ✓
Registration/Kayıt: ✓
Human Powered/İnsan Gücü ile Çalışır: ✓
Audio/Ses: ✓
Time Lock/Zaman Ayarı: optional/opsiyonel

Nerede/Where

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space

21

How does it work?

Spin the wheel and energize the Barbarossa. You will
(randomly) hear an audio clip full of
experience.

All three of the steering wheel variants come with a
USB stick with their own sound! Always wanted to be
a pilot? Sail the seas like a pirate? Experience the
feeling of a driver in the cockpit? It's all possible by
using the Barbarossa.

These steering wheels are also very nice as a
addition to an existing playset. The Barbarossa comes
with a wooden steering wheel.

Would you rather play your own sound on the USB
stick? Then simply record your own MP3 file(s)!

Çılgın DJ
DJ Master

Favori mekanınızda kendi müziğinizi dinleyin
Listen to your own music in your favourite hangout







Nasıl Çalışır?

Diski çevirmeye başlayın ve devam edin! Bu yolla gerekli olan enerji ortaya çıkacaktır. Telefonunuz hopör-lörün üstüne koruma kapağını altındaki belirlenmiş bölüme yerleştirin.

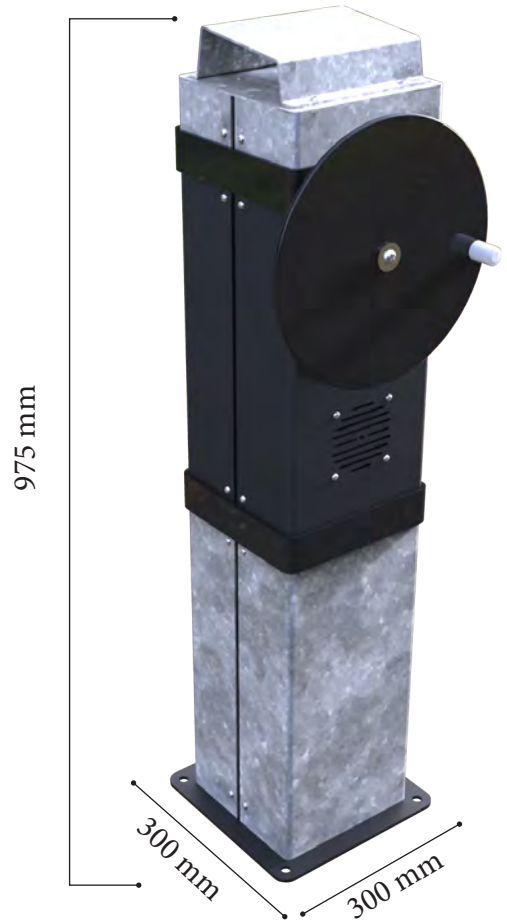
Çılgın Dj telefonunuzdan gelen melodiyi daha yüksek bir sesle yayınlamaya başlayacaktır.

Bluetooth ya da kablo yok! Entegre teknolojik aksam akıllı telefonunuzdaki melodiyi otomatik olarak alacaktır. Kendi müziğinizi dinlemek daima güzeldir. Her açık alanın bir tane Çılgın DJ ye ihtiyacı var!

Sağlam mı? elbetteki en sağlam ürünümüz.

Fazla gürültüden mi korkuyorsunuz? Kormayın Çılgın DJ zamanlayıcı özelliği ile gelmektedir.

Sağlam mı? elbetteki en sağlam ürünümüz. Fazla gürültüden mi korkuyorsunuz? Kormayın Çılgın DJ zamanlayıcı özelliği ile gelmektedir. Solid? Without a doubt the most solid product we have. Afraid of (noise) disturbance? Not necessary! The DJ Master with a time lock.



Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm

Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle enerji üretir Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience : 10+
Sertifika/Certification : NEN EN1176-1:2008
Yükseklik/Height : 975 mm
Çap/Diameter : 300mm
Ağırlık/Weight : 50 kg

User Friendly/Kullanıcı Dostu: ✓
Registration/Kayıt: ✓
Human Powered/İnsan Gücü ile Çalışır: ✓
Audio/Ses: ✓
Time Lock/Zaman Ayarı: optional/opsiyonel

Nerede/Where

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space

25

How does it work?

Turn the disc, keep turning! This generates energy. Put your phone on loudspeaker and put it in the designated area, under the protective hood. The DJ Master amplifies the sound from your Smartphone! No Bluetooth, no cables! The built-in tech picks up the sound of your Smartphone automatically. It is always nice to listen to your own music. Every hangout needs one!

A photograph showing the lower legs and feet of several people standing on a green, textured surface, likely a bouncy box. One person is wearing blue jeans and tan work boots. Another is wearing brown leather boots. A black shoe is also visible on the left. The scene is outdoors on grass, with a white metal frame of the bouncy box in the foreground.

Müzik
Trambolini/
Bouncy Box



**Zıplayarak
elektrik
üretin!**
**By jumping
you will
generate
electricity**

27





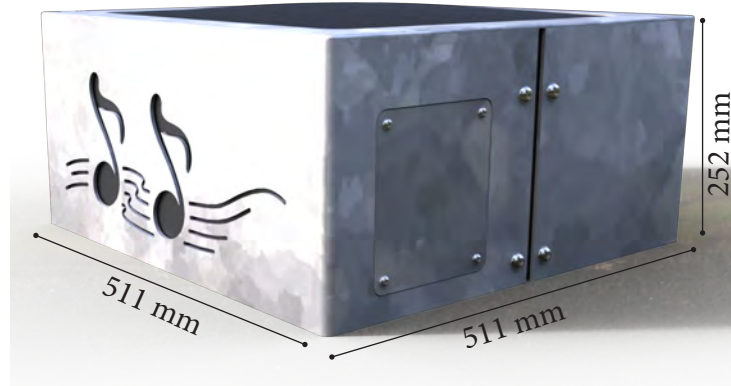
Nasıl Çalışır?

Zıplayarak gerekli olan enerjiyi üretin ve rasgele seçilmiş şarkılar çalmaya başlayacaktır.

Şarkının devam etmesi için zıplamaya devam etmelisiniz. Kuvvetlice! Fakat şansınız ki şarkının devam etmesi için yerinizi bir başkasıyla değiştirmek için vaktiniz olacaktır.

Zıplamak hareket etmenin çok güçlü bir çeşididir; kondisyon ve kordinasyon gelişimine katkıda bulunur.

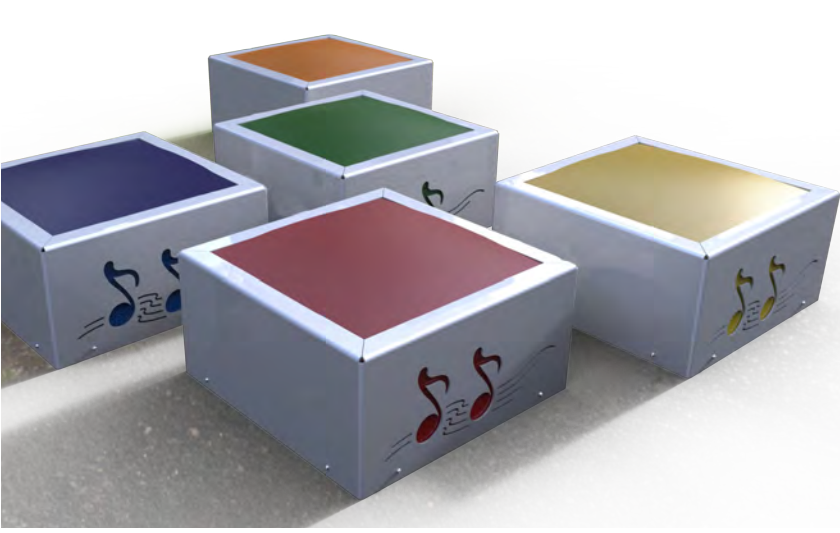
Çalışmalar göstermiştir ki müzik sadece eğlenece olmanın yanı sıra zekayı güdüler ve konsantrasyon problemlerini azaltır.



Müzik Trambolini Amerikan çocuk şarkılarından oluşan bir albümle gelir.

The Buncy Box comes with a collection of American children's songs.

Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm
Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle çalışır Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience : 3+
Sertifika/Certification : NEN EN1176-1:2008
Yükseklik/Height : 252 mm
Çap/Diameter : 511 mm
Ağırlık/Weight : 35 kg

User Friendly/Kullanıcı Dostu: ✓
Registration/Kayıt: ✓
Human Powered/İnsan Gücü ile Çalışır: ✓
Audio/Ses: ✓
Time Lock/Zaman Ayarı: optional/opsiyonel

Nerede/Where

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space

29

How does it work?

By jumping, you will generate energy and a randomly selected song will play.

You have to keep jumping in order to let the audio continue. Very intense, but luckily you have time to swap with someone to keep the songs going.

Jumping is a very intensive form of movement and contributes to an improved condition and coordination.

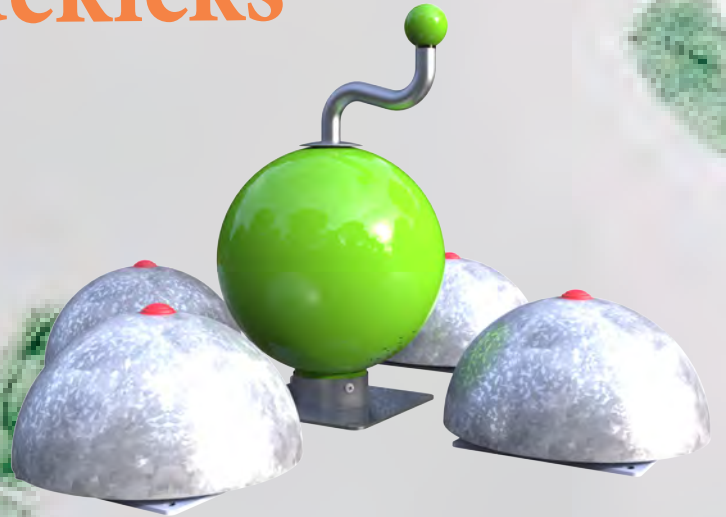
Studies have shown that music is not only fun but also stimulates your intelligence and will reduce concentration problems.

Musiki
Tepeleri / Play
Zone

**Tepeciklerle
oyunun tadını
çıkarın /**

**Enjoy the game
with the
sidekicks**

31

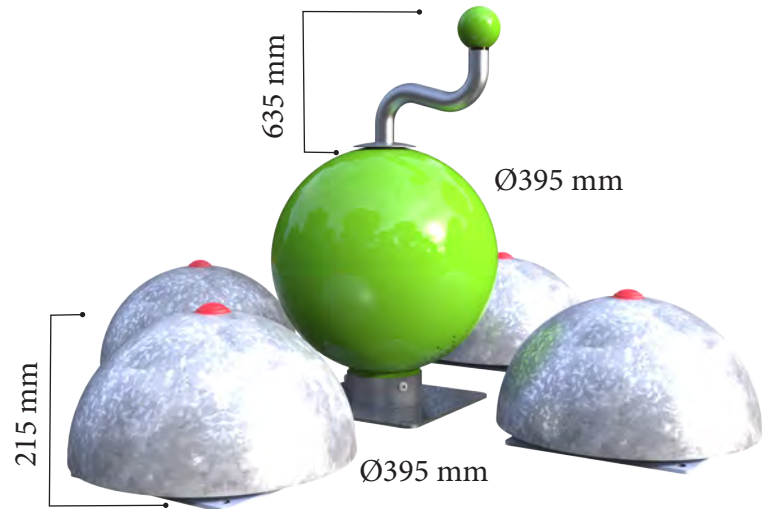




Nasıl Çalışır?

Ana kolu çevirin ve musiki tepelerini harekete geçirin. Yeteri kadar elektrik ürettiniz mi? Sonrasında tepecikleri kullanarak oyunu oynayabilirsiniz. Doğru cevabı biliyor musunuz? Sonrasında yanan tepeciğe koşun ve vurun. Ellerinizle ayaklarınızla, küçük bir topa ya da daha başka ne ile isterseniz... vurabilirsiniz.

4 çeşit oyun içermektedir. Hafıza, hız testi, bombacı...



*Bu 4 değişik oyun sizin becerilerinizi en üst seviyede test edecektir.
These 4 different games will test your skills to the max!*

Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm
Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle enerji üretir Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience	: 6+
Sertifika/Certification	: NEN EN176
Ana kol Yükseklik/Height crank	: 635 mm
Tepecikler Yükseklik/Height sidekick	: 215mm
Ana Kol Çap/Diameter crank	: 395 mm
Tepecikler Çap/Diameter sidekick	: 395 mm
Weight	: 90 kg

Registration use/Kayıt:	✓
Audiovisual:	✓
Time Lock/Zaman Ayarı:	optional/opsiyonel

Nerede/Where

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space



33

How does it work?

Turn the crank and energize the Play Zone. Did you generate enough electricity? Then you can play the game using the sidekicks.

Do you know the right answer? Then sprint to the illuminated sidekick and kick it. Using your hands, feet, with a ball or whatever you come up with.

4 games included: memory, speed test, the Bomb, and.....

A close-up photograph of a hand with light-colored skin and pink nail polish interacting with a metallic, brushed-silver surface. The hand is positioned on the left side, with fingers slightly curled. The metallic surface has several horizontal, elongated slots or vents. There are also several screws visible: two in the upper left, one in the lower left, and one in the lower right. The text "Chat Box / Şahane Sohbet" is overlaid in the center of the image.

Chat
Box / Şahane
Sohbet

Sohbete başlamak
için **düğmeye basın** /
Pres the button
and **start** chatting





Nasıl Çalışır?

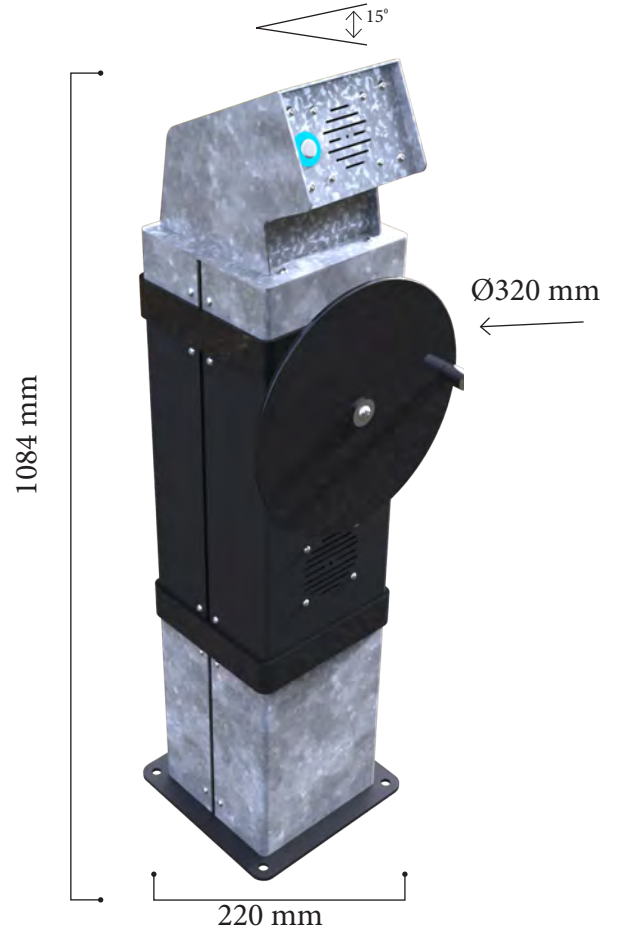
Sohbet etmek ister misin? Şahane Sohbet ile öncelikle kolu çevirerek elektrik enerjisini üretiriz. Sonrasında düğmeye basın ve sohbete başlayın.

Eğlenceli, ilginç şeyler, sırlar, şakalar anlatın! Hepsi mümkün!

Hikayeni bitirdin mi? şimdi arkadaşının ne söyleyeceğini duymak ister misin? Bitirdiğin zaman bitti ya da tamam demeyi unutma.

Bir kaç tane şahane sohbetin birbiri ile bağlantı kurmasını ister misin? Hiç problem değil.

Şahane sohbet ile ne kadar uzak ile konuşabileceğini merak ediyor musun? 1 km ye kadar kapsayan bir mekanizamaya sahiptir. *Curious about how far the Chat Box can reach? Up to 1 kilometre!*



Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm
Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle enerji üretir Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience : 5+
Sertifika/Certification : NEN EN1176-1:2008
Yükseklik/Height : 1084 mm
Çap/Diameter : 220 mm
Ağırlık/Weight : 35 kg

User Friendly/Kullanıcı Dostu: ✓
Registration/Kayıt: ✓
Human Powered/İnsan Gücü ile Çalışır: ✓
Audio/Ses: ✓
Time Lock/Zaman Ayarı: optional

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space

Nerede/Where

37

How does it work?

Do you wish to chat too? With the Chat Box, you generate electricity by turning the hand crank. Press the button and start chatting. Tell fun interesting facts, jokes or secrets, it's all possible!

Have you finished your story and do you want to hear what your friend has or friends have to say? Don't forget to end with the words 'over and out'. Do you want to let several Chat Box's communicate with each other? No problem!

A close-up photograph of a green, circular object, possibly a lid or a button, with a red circular center. The red center has three silver screws. The green surface has a slight texture and a thin black line around the edge. The background is a rough, greyish surface.

Oyun Arkadaşı Story Time

**Ses ve koku tüm
duyularınızı
harekete geçirecek/
Sound and smell
stimulate all
your senses**

39





Nasıl Çalışır?

Elektrik üretmek için çevirin! Batarya yok, harici güç kaynağı yok! İnsan gücüyle çalışır. Oyun arkadaşı özellikle dış mekan kullanım için tasarlanmıştır: rüzgar, yağmur, kar ve güneşten etkilenmez. Şarkılar, hikayeler, sesler, ne isterseniz. Harika bir ses kalitesi.

İpucu:

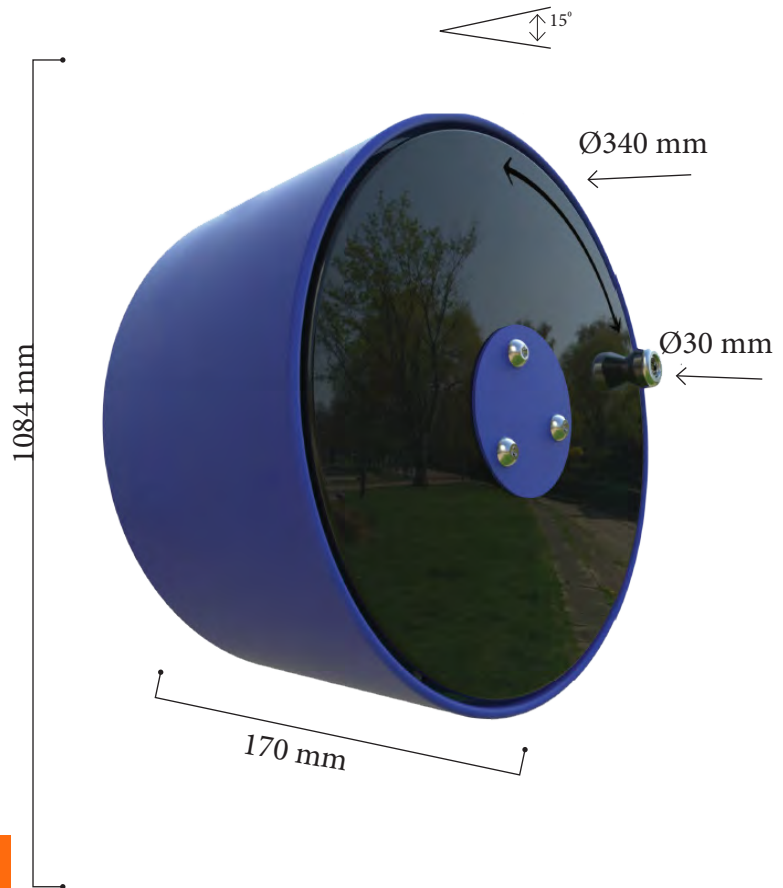
Oyun arkadaşını kendi mevcut oyun ekipmanınıza ya da konseptinize ekleyerek tamamlayıcı bir öğe olarak kullanın.

Buna inanamayacaksınız!

Sohbet arkadaşı bir koku yayıcı ile donatılabilir. Var olan kokulardan kendi favori kokunu seçebilirsiniz ya da istediğin herhangi bir kokuyu ekleyebilirsiniz.

Oyun arkadaşın standard kokular dışında sana özel kokuyu yayabilir.

You will become the Story Time with one flavour/ smell out of our standard range of odor.



Güvenlik alanı en az 150 cm olmalıdır./Safety zone should be at least 150 cm
Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials.



İnsan gücüyle enerji üretir Human powered

Harici güç kaynağı gerektirmez.
Montajı kolay, dayanıklı, güvenli.
*No external power easy to
install durable safe*

Yaş aralığı/Audience : 3+
Sertifika/Certification : NEN EN1176-1:2008
Yükseklik/Height : 170 mm
Çap/Diameter : 340 mm
Ağırlık/Weight : 23 kg

User Friendly/Kullanıcı Dostu: ✓
Registration/Kayıt: ✓
Human Powered/İnsan Gücü ile Çalışır: ✓
Audio/Ses: ✓
Time Lock/Zaman Ayarı: optional/opsiyonel

Nerede/Where

Okullarda/Schoolyard
Oyun Alanlarında/Playground
Kamp Alanlarında/Camping
Bütün Kamusal Alanlarda/Every public space

41

How does it work?

Spin to generate electricity! No batteries, no external power supply! Human powered! The Story Time is specially designed for outdoor use: wind, rain, sun and snow proof!
Music, stories, sounds, whatever you like!
Unbelievable sound quality!

Tip:

Use this Story Time as a stand-alone item, add it to an existing play structure or design your own concept!
You won't believe this:
The Story Time is equipped with a smell generator!
You can choose one of the existing smells we offer.
You can also change it into any smell you desire.



Örümcek/Spider

Sayfa/Page 44

Koşucu/Sprinter

Sayfa/Page 48

İnteraktif Panel/Virtual Panel

Sayfa/Page 52

Yeni Nesil Oyun Ekipmanları

MERTOĞLU fiziksel olarak aktif olmayan ve oyun oynamak için fazla büyüdüğünü düşünen çocuklara daha aktif ve eğlenceli oyunlar için ilham veriyor ve bu yeni oyunu başlatıyor!

MERTOĞLU olarak çocuklarımız için sanal oyunlar ile fiziksel oyunları aynı potada eriten yeni bir konsept geliştirdik. MERTOĞLU olarak klasik çocuk oyunlarını yeni içerikler ile yeniden tasarladık.



43

New Generation Play Equipment

MERTOĞLU gets the play started and inspires children to more active and intense playing, including children who consider themselves “too old” to play and children who are not used to being physically active.

The MERTOĞLU play concept combines the best of virtual games with physical play.

MERTOĞLU re-invent the classic playground - with new contents.



Sokaklarda Örümcek İstilasası

ÖRÜMCEK en büyük interaktif oyun elemanlarımızdan biridir. fiziksel olarak aktif olamayan çocuklarda dahil bir çok çocuğun aklını başından alan bir devasa yapıdır.

ÖRÜMCEK sosyal aktiviteyi ve oyunu motive eden interaktif, sosyal bir düzenden oluşan entegre alıcılar ile bütünleştirilmiş bir klasik tırmanma aktivitesidir.

Tüm yaş gruplarından çocuklar ÖRÜMCEK tarafından sunulan oyunları deneyimlemek için biribiri ile yarışacaklar. Her yaş grubuna hitap eden oyunlar çocukların daha yoğun ve uzun süre oyun oynamasını sağlayacaktır.

ÖRÜMCEK özellikle 6-15 yaş arası çocuklar için dizayn edilmiştir. Tabi ki yaşça daha büyük çocukların ve de yetişkinlerin de bu oyunları oynamaktan fazlasıyla zevk aldıkları görülmüştür.

Elektrik Tüketimi:

ÖRÜMCEK zararsız düşük voltaj ile çalışır. Hatta güneş ve rüzgar enerjisi ile de çalışır. Normal seviyede kullanımda 30W elektrik tüketir. Kullanılmadığı durumlarda ÖRÜMCEK kendini elektrik tüketiminin minimum olduğu stand-by durumuna alır.

Alıcılar:

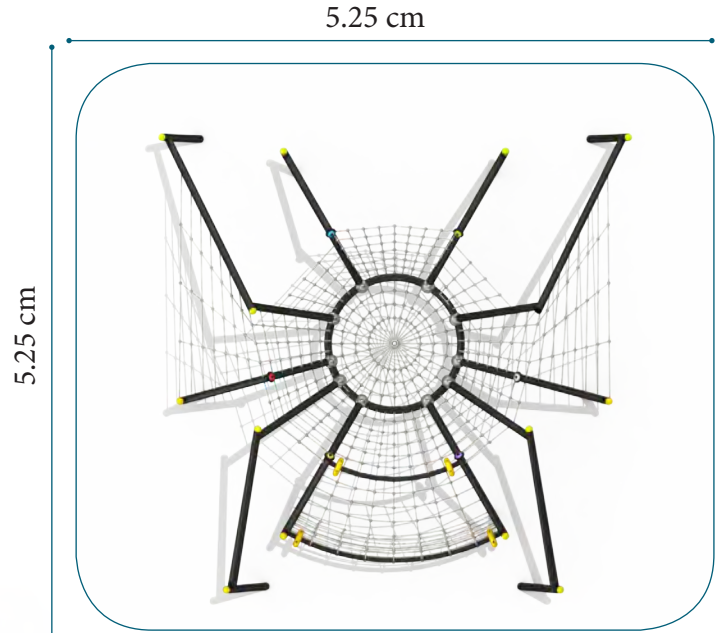
Tüm alıcılar ağır doğa şartlarına dayanıklı ve %100 su geçirmezdir. Ftalat içermeyen çok sağlam bir plastikten üretilen yapısı gereği en ağır darbelere bile dayanır. Bir dış mekan oyun ekipmanından bekleneceği gibi bu alıcılar kesinlikle çok sağlam bir yapıya sahiptir.

Malzeme:

Metal yapı 304SS kalite paslanmaz profilden veya elektrostatik boyalı metal profilden imal edilebilir.

Tırmanma ipleri ise içinde çelik tel bulunan elyaf ipten (Galvanized T/S:1770Nmm2) oluşmaktadır.

Örümcek/ Spider



h: 2.50 cm

Yüksek kalite, uzun ömürlü boya, yüksek kalite malzeme/High quality, durable coating, high quality materials
Güvenlik alanı en az 6.0 x 6.0 metre olmalıdır./
Safety zone should be at least 6.0 x 6.0 meters

Power Connection:

The Spider runs at harmless low voltage and may be connected to solar or wind energy devices. At normal action the consumption is approx. 30W. Spider switches automatically to stand-by condition where the power consumption is at a minimum.

Satellites:

The satellite is weather-resistant and 100% waterproof. Made from a sturdy plastic material free from phthalates and tested to sustain very heavy blows. Thus it fully complies with the sturdiness demands for playground equipment.

Materials:

Stainless steel 304 / galvanized and powder coated steel) and Combination Rope +FC -Steel wire strands covered with PP multi fibres (Galvanized T/S:1770Nmm2)

45

A Spider Invasion In the Streets

SPIDER is one of the biggest interactive play equipment. It is a great sculptural construction which appeals to many child profiles - including children who are not used to being physically active.

Spider consists of a traditional climbing frame with built-in satellites forming one big social, interactive computer motivating for play and social activity. Children at all ages will seek to examine the play options offered by the Spider, and the adaptive games will make them play more intense and for longer times. Spider is designed primarily for children at the age of 6 to 15 years, however, experience has proved that also elder children and playful adults enjoy playing at the Spider.

Oyunlar:

ÖRÜMCEK oynamaya hazır 5 farklı oyun aktivitesi ile birlikte sunuluyor. Bu oyunlara ek olarak yeni oyunlar ve aktiviteler ekleme imkanı da sunuyor. Bütün oyunlar kullanıcıların seviyesine otomatik olarak uyum sağlayan bir yapıya sahiptir. Bu da her yaş grubundan çocukların aktif rol almasını ve oyun sürelerini uzatmalarını sağlamaktadır.



Reaksiyon- Çocuklar en yüksek sayıda ışıkları söndürürken siz de onların reaksiyon zamanlarını gözlemleyin ve gelişmesine katkıda bulunun. Oyuncular değişik sesleri ve ışıkları algılamada ve onlara tepki vermede ne kadar hızlı olduklarını göreceklardır. Çocukların motor ve algılama becerilerine katkıda bulunacaktır.

Hafıza Oyunu- Değişik renkteki ışıklar sırayla yanıyor ve sonrasında oyuncunun aynı sıra ile renkli ışıkları yakmasını istiyoruz. Her bir aşamada yanan renkli ışık sayısı daha da artmaktadır. Oyuncunun hafızasını test etme zamanı! Işıklandırmanın sırasını hatırlayın ve en zor seviyelerde hafızanızı test edin.

Süper Takım - Oyuncuların en yüksek puanlara ulaşmalarına izin vererek onların iş birliği kabiliyetinin ve reaksiyon sürelerinin artmasına katkıda bulunun. Butonlarda yanan aynı renklere takım arkadaşlarının aynı anda basmaları gerekmektedir. Ne kadar hızlı ve organize olurlarsa o kadar çok puan alırlar, çünkü oyunu tamamlamak için 20 saniyeniz var. Oyunun geniş alanda oynandığı düşünülürse, ekibin en yüksek skora ulaşmak için beraber çalışmak zorunda. Eğlenceli, sosyal içerikli ve işbirlikçi.

E-Squash- En iyi arkadaşını ya da babanı squash oyununda yenmenin tadını çıkar. Oyun uyumludur ve oyuncuların hızları ve tepkileri doğrultusunda hızlanır. İki ya da dört kişilik bir hız oyunudur. Oyunun süresi oyuncuların kapasitesine bağlıdır. 3 puan üzerinden en yüksek puanı alan oyunu kazanır.

Müzik Modu- Eğer hiç bir oyun seçilmemişse, interaktif panel butonları farklı birer müzik enstrümanı işlevi görür ve oyunculara geniş bir yelpazede müzik ve ses yapmalarını sağlar.



Games:

Spider is provided inclusive of a ready-to-go game package of 5 games and may be updated with new plays and games. All games are adaptive, meaning the game played will automatically adapt to the level of the players. This leads to continuous playing and exciting challenges for everyone

Reaction- Train the players' reaction time and overview when they compete to turn off the highest number of lights. Players will see how fast they can perceive and react to various lights and sounds. Good for motor skills and perception of the children.

Mind- Test the players' memory by creating an electronic version of "Simon Says". Remember the path of light and climb to extra difficult levels.

Team Up- Train the players' ability to cooperate and their reaction time, by letting teams compete to achieve the best result. Different colors light up. You should cooperate and find the matching color pair. You have 20 seconds to complete the game where after it tells you how many color pairs you were able to get before the game ended. Fun, social and cooperative.

E-Squash- Beat you best friend or dad in a game of Squash. The game is adaptive and will adjust speed to level of the players. High speed game for two or four players. Length of the game depends on the player's ability. Best out 3 points wins the game.

Music Mode- When no other games are chosen, the e-Wall buttons will work as different instruments, letting players create a wide range of music and sounds.

Koşucu/ Sprinter



Rakiplerinize Meydan Okuyun

KOŞUCU yenilikçi bir aktiviteyle sokaklara yeni bir yaşam tarzı sunuyor. Mevcut oyun alanları, parklar, ve okullar için sokak kültürü ile uyuşan iyi bir seçenek. KOŞUCU sadece bir oyun elemanı değil aynı zamanda bir spor ve öğrenme alanıdır.

KOŞUCU 6 metreye 2,50 metrelik bir alanda kompakt yapısı, 5 değişik oyun aktivitesi ve bir kontrol alıcısına sahiptir. Alışveriş merkezleri, küçük oyun noktaları ve eğlence noktalarındaki sınırlı bir Alana kolaylıkla kurulabilir. Oyunlar kullanıcıları hızlı hareket ve refleks kabiliyetine yönlendirmektedir.

KOŞUCU 6 yaş ve üstü çocuklar için tasarlanmıştır. Tabi Gençler ve yetişkinlerde bütün bu rekabetçi ve fiziksel güç gerektiren oyunları deneyebilirler.

Elektrik Tüketimi:

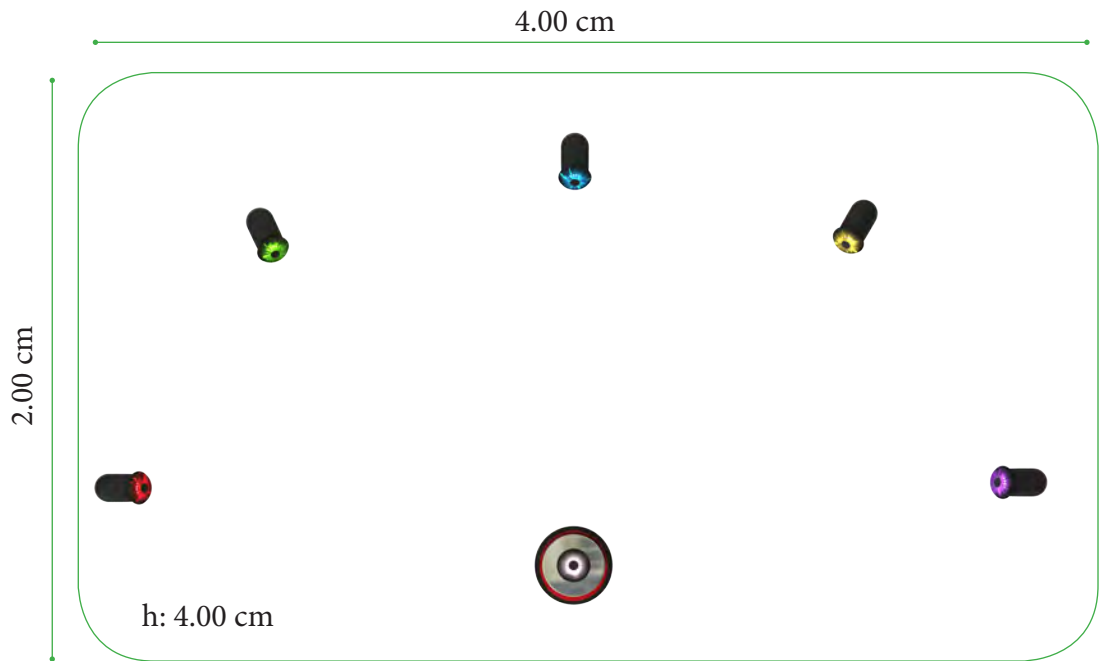
KOŞUCU zararsız düşük voltaj ile çalışır. Hatta güneş ve rüzgar enerjisi ile de çalışır. Normal seviyede kullanımda 30W elektrik tüketir. Kullanılmadığı durumlarda KOŞUCU kendini elektrik tüketiminin minimum olduğu stand-by durumuna alır.

Alıcılar:

Tüm alıcılar ağır doğa şartlarına dayanıklı ve %100 su geçirmezdir. Ftalat içermeyen çok sağlam bir plastikten üretilen yapısı gereği en ağır darbelere bile dayanır. Bir dış mekan oyun ekipmanından bekleneneği gibi bu alıcılar kesinlikle çok sağlam bir yapıya sahiptir.

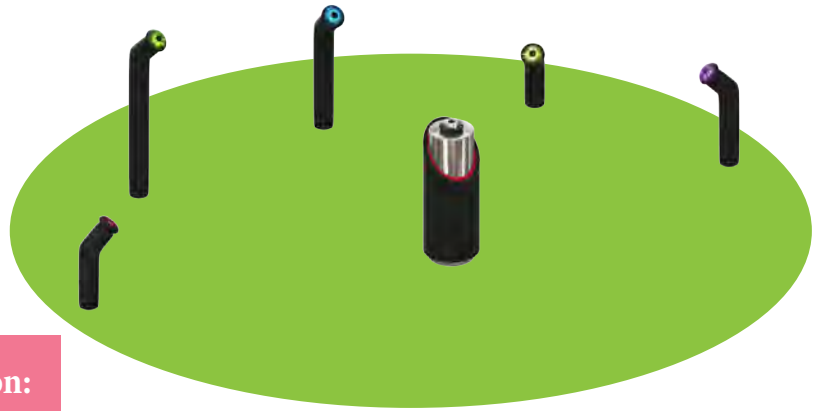
Malzeme:

Gövde Kısmı Elektrostatik boyalı metal profilden imal edilebilir.



Güvenli Zemin Kaplaması Gereklidir/Safety surfacing required

Güvenlik alanı en az 7.0 x 3.0 metre olmalıdır./ Safety zone should be at least 7.0 x 3.0 meters



49

Power Connection:

SPRINTER runs at harmless low voltage and may be connected to solar or wind energy devices. At normal action the consumption is approx. 30W Sprinter switches automatically to stand-by condition where the power consumption is at a minimum.

Satellites:

The satellite is weather-resistant and 100% waterproof. Made from a sturdy plastic material free from phthalates and tested to sustain very heavy blows. Thus it fully complies with the sturdiness demands for playground equipment.

Materials:

Galvanized and powder coated steel.

Sprinter

SPRINTER is innovative activity for the urban area and lifestyle. It matches the street culture of the city and is an obvious choice for schools, parks and existing playgrounds. SPRINTER is more than a playground. It is a Play-zone, it is a sport-zone and a learning-zone.

SPRINTER system is compact in size, occupying a footprint of 6m x 2,5m and contains 5 game satellites and a control satellite. It is suited to ground areas constricted to size such as shopping centres, playspots or recreational areas. The games encourage high speed and fast reflexes from players.

SPRINTER is designed children from 6 years and up.

Teenagers and playful adults will keep playing the competitive and physical demanding games.

Oyunlar:

KOŞUCU oynamaya hazır 5 farklı oyun aktivitesi ile birlikte sunuluyor. Bu oyunlara ek olarak yeni oyunlar ve aktiviteler ekleme imkanı da sunuyor. Bütün oyunlar kullanıcıların seviyesine otomatik olarak uyum sağlayan bir yapıya sahiptir. Bu da her yaş grubundan çocukların aktif rol almasını ve oyun sürelerini uzatmalarını sağlamaktadır.



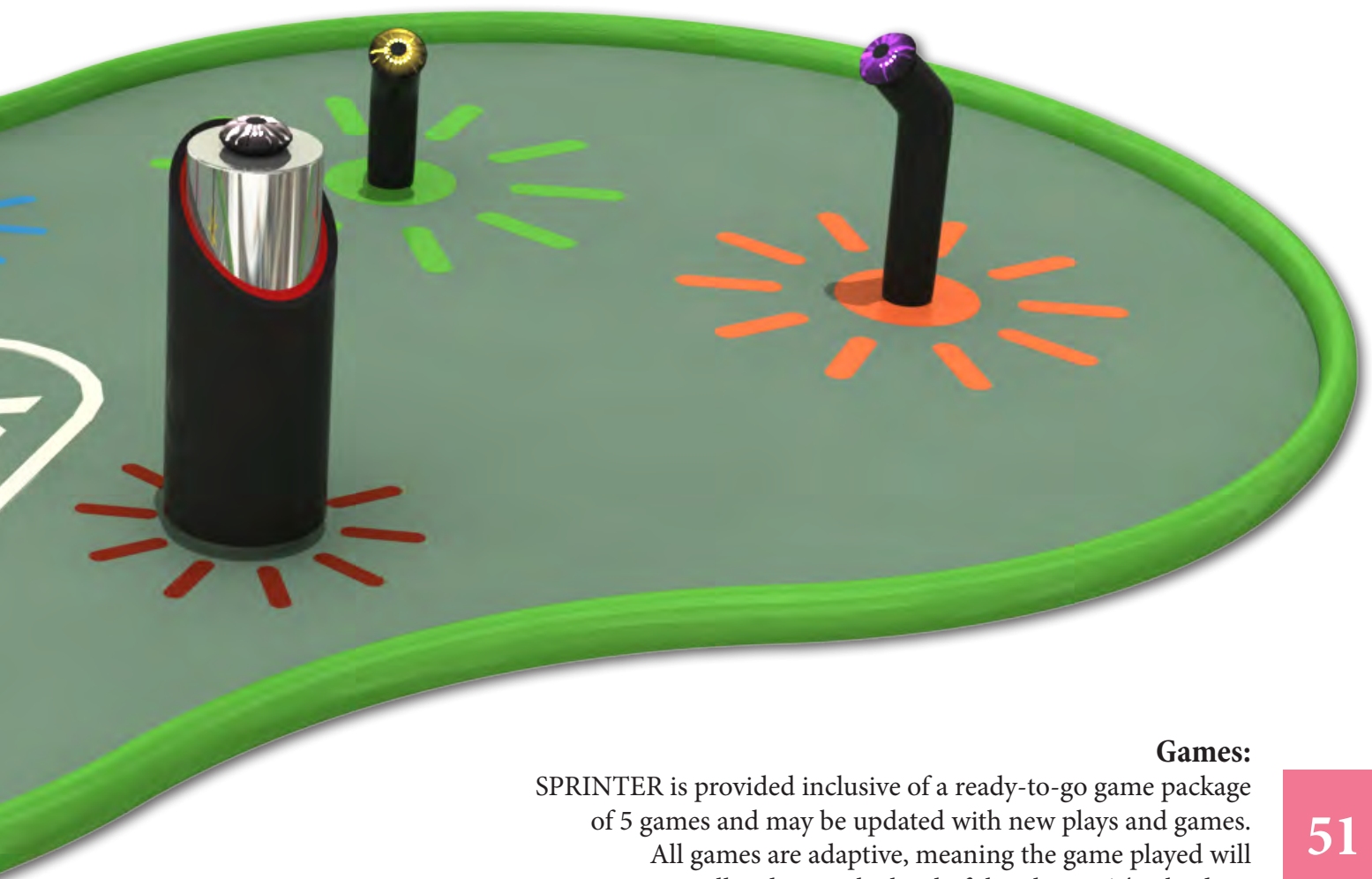
Reaksiyon- Çocuklar en yüksek sayıda ışıkları söndürürken siz de onların reaksiyon zamanlarını gözlemleyin ve gelişmesine katkıda bulunun. Oyuncular değişik sesleri ve ışıkları algılamada ve onlara tepki vermede ne kadar hızlı olduklarını görecektir. Çocukları motor ve algılama becerilerine katkıda bulunacaktır.

Hafıza Oyunu- Değişik renkteki ışıklar sırayla yanıyor ve sonrasında oyuncunun aynı sıra ile renkli ışıkları yakmasını istiyoruz. Her bir aşamada yanan renkli ışık sayısı daha da artmaktadır. Oyuncunun hafızasını test etme zamanı. Işıklandırmanın sırasını hatırlayın ve en zor seviyelerde hafızanızı test edin.

Süper Takım- Oyuncuların en yüksek puanlara ulaşmalarına izin vererek onların iş birliği kabiliyetinin ve reaksiyon sürelerinin artmasına katkıda bulunun. Butonlarda yanan aynı renklere takım arkadaşlarının aynı anda basmaları gerekmektedir. Ne kadar hızlı ve organize olurlarsa o kadar çok puan alırlar, çünkü oyunu tamamlamak için 20 saniyeniz var. Oyunun geniş alanda oynandığı düşünülürse, ekibin en yüksek skora ulaşmak için beraber çalışmak zorunda. Eğlenceli, sosyal içerikli ve işbirlikçi.

E-Squas- En iyi arkadaşını ya da babanı squash oyununda yenmenin tadını çıkar. Oyun uyumludur ve oyuncuların hızları ve tepkileri doğrultusunda hızlanır. İki ya da dört kişilik bir hız oyunudur. Oyunun süresi oyuncuların kapasitesine bağlıdır. 3 puan üzerinden en yüksek puanı alan oyunu kazanır.

Müzik Modu-Eğer hiç bir oyun seçilmemişse, interaktif panel butonları farklı birer müzik enstrümanı işlevi görür ve oyunculara geniş bir yelpazede müzik ve ses yapmalarını sağlar.



Games:

SPRINTER is provided inclusive of a ready-to-go game package of 5 games and may be updated with new plays and games.

All games are adaptive, meaning the game played will automatically adapt to the level of the players. This leads to continuous playing and exciting challenges for everyone.

51

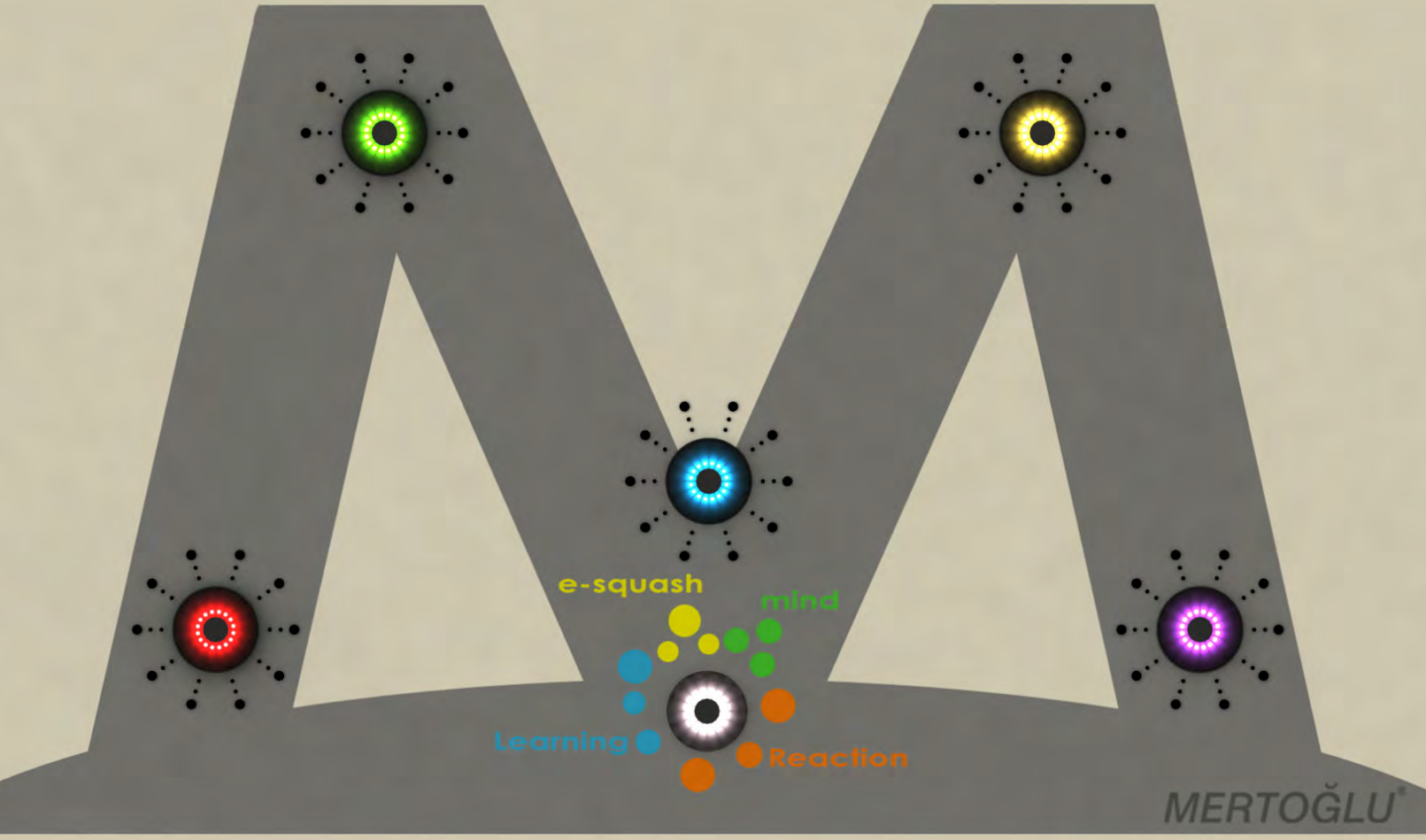
Reaction- Train the players' reaction time and overview when they compete to turn off the highest number of lights. Players will see how fast they can perceive and react to various lights and sounds. Good for motor skills and perception of the children.

Mind- Test the players' memory by creating an electronic version of "Simon Says". Remember the path of light and climb to extra difficult levels.

Team up- Train the players' ability to cooperate and their reaction time, by letting teams compete to achieve the best result. Different colors light up. You should cooperate and find the matching color pair. You have 20 seconds to complete the game where after it tells you how many color pairs you were able to get before the game ended. Fun, social and cooperative.

E-Squash- Beat you best friend or dad in a game of Squash. The game is adaptive and will adjust speed to level of the players. High speed game for two or four players. Length of the game depends on the player's ability. Best out 3 points wins the game.

Music Mode- when no other games are chosen, the e-Wall buttons will work as different instruments, letting players create a wide range of music and sounds.



İnteraktif Panel/Virtual Panel

Hareket ve Öğrenme:

İTERAKTİF PANEL hareket kabiliyetini öğrenme aktivitelerine basit bir şekilde entegre etmektedir. Bu öğrenmeyi akademik bir seviyede sürdürmektedir. İnteraktif paneli öğretici uygulamalara bağladığınız anda öğrenciler fiziksel olarak aktif olurken okul müfredatı ile uygun eğitime devam edebilecekler. Buna ek olarak Öğrenciler yeni öğrenme aktiviteleri ekleyebilirler ve dolayısıyla derslerle uygun bir şekilde çalışmış olurlar.

Öğretmen olarak 100 den fazla önceden hazırlanmış öğrenme aktivitesini kullanabilir ya da kendi dilinizde kendi öğrenme aktivitenizi yapabilirsiniz.

App uygulaması ile interaktif panele bağlanmak için:

1. IPAD ve ya IPHONE' nunuzda ayaralar kısmına gidin ve wifi ağını seçin
2. e-Wall ağına bağlanın
3. app uygulamasını açın ve istediğiniz öğrenme aktivitesini seçin
4. "start" tuşuna basarak aktiviteye başlayın

İTERAKTİF PANEL de öğrenme nasıl olur?

*Bütün öğretici aktiviteler derslerden önce hazırlanabilir

*Öğrenciler ve öğretmenler herhangi bir desteğe ihtiyaç duymadan bu uygulamayı ve aktiviteleri rahatlıkla uygulayabilirler.

*Tüm alıştırmalar kendi IPAD nizde saklanabilir ya da ICLOUD yardımıyla paylaşılabilir

*Öğrenciler birbiriyle yarışabilirler ve ya bireysel ve takım olarak aktivitelere katılabilirler.

*İstediğiniz dil, seviye ve içerikte alıştırmalar yapabilirsiniz.

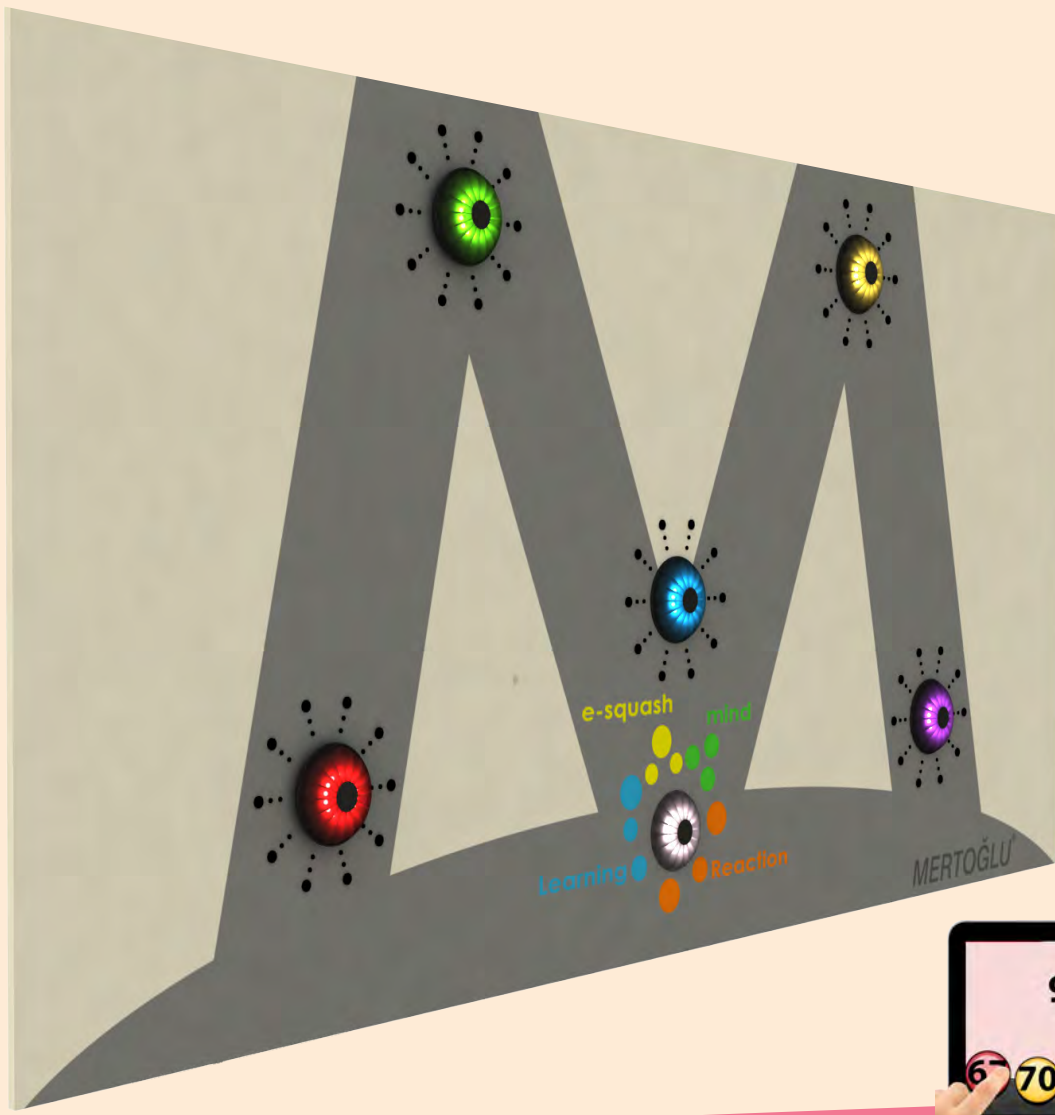
*İnteraktif Panel fazlasıyla kullanıcı dostu olup, öğrenciler uygulamaları rahatlıkla kullanabilirler. Bu da İnteraktif Paneli ekip çalışmaları için ideal bir seçim yapıyor.

*3 ayrı takım interaktif paneli aynı anda kullanabilir. Alıştırmalar ilerledikçe kullanıcılar daha hızlı ve iyi tepki vermeye yönlendiriliyor.

*İTERAKTİF PANEL öğrenme, ekip çalışması ve haftalık öğrenme programı için çok iyi bir destektir.

Öğrenciler alıştırmalardan, testlerden sıkıldı mı?

IPAD ve ya IPHONE gerektirmeyen 5 değişik oyun aktivitesi ile interaktif paneli kullanmaya devam edebilirler!



Reaksiyon - Çocuklar en yüksek sayıda ışıkları söndürürken siz de onların reaksiyon zamanlarını gözlemleyin ve gelişmesine katkıda bulunun. Oyuncular değişik sesleri ve ışıkları algılamada ve onlara tepki vermede ne kadar hızlı olduklarını göreceklardır. Çocukların motor ve algılama becerilerine katkıda bulunacaktır.

Hafıza Oyunu - Değişik renkteki ışıklar sırayla yanıyor ve sonrasında oyuncunun aynı sıra ile renkli ışıkları yakmasını istiyoruz. Her bir aşamada yanan renkli ışık sayısı daha da artmaktadır. Oyuncunun hafızasını test etme zamanı. Işıklandırmanın sırasını hatırlayın ve en zor seviyelerde hafızanızı test edin.

Süper Takım - Oyuncuların en yüksek puanlara ulaşmalarına izin vererek onların iş birliği kabiliyetinin ve reaksiyon sürelerinin artmasına katkıda bulunun. Butonlarda yanan aynı renklere takım arkadaşlarının aynı anda basmaları gerekmektedir. Ne kadar hızlı ve organize olurlarsa o kadar çok puan alırlar, çünkü oyunu tamamlamak için 20 saniyeniz var. Oyunun geniş alanda oynandığı düşünülürse, ekibin en yüksek skora ulaşmak için beraber çalışmak zorunda. Eğlenceli, sosyal içerikli ve işbirlikçi.

E-Squash - En iyi arkadaşını ya da babanı squash oyununda yenmenin tadını çıkar. Oyun uyumludur ve oyuncuların hızları ve tepkileri doğrultusunda hızlanır. İki ya da dört kişilik bir hız oyunudur. Oyunun süresi oyuncuların kapasitesine bağlıdır. 3 puan üzerinden en yüksek puanı alan oyunu kazanır.

Müzik Modu - Eğer hiç bir oyun seçilmemişse, interaktif panel butonları farklı birer müzik enstrümanı işlevi görür ve oyunculara geniş bir yelpazede müzik ve ses yapmalarını sağlar.



Movement and Learning:

Virtual Panel makes it easy to integrate movement in lessons, whilst maintaining a high academic level. By connecting Virtual Panel to our app, the pupils are able to work with the curriculum while they are physically active. The students are also able to create new learning exercises and thereby work actively with the subjects.

As a teacher you can use our more than 100 pre-made learning exercises or you can create your own activity in your own language. The exercises can easily be prepared in advance using our app for iPad.

Connect the App to Virtual Panel:

1. Go to "settings" on your iPad or iPhone and choose "wifi"
2. Connect to the networks: "Virtual Panel"
3. Open the learning App and choose a learning session
4. Start the session by entering "start"

Using Virtual Panel for learning:

*All learning exercises can be prepared prior to classes.

*Pupils and teachers navigate the app unassisted –

pupils are able to easily find a specific exercise.

*Exercises can be stored locally, on your iPad, or in the cloud, using the shared online database.

*All exercises saved in the cloud can be shared with your colleagues – just as they can share their exercises with you.

*Pupils are able to compete against each other – either individually or as teams.

*Pupils are evaluated based on their reaction time and the accuracy of their answers.

*You can create exercises for any subject in any language and you decide the level of complexity.

*"Virtual Panel" is extremely user friendly, which enables the pupils to navigate the app by themselves. This makes "Virtual Panel" ideal for group projects.

*Up to three teams can use the Virtual Panel at once. The need for movement and a good reaction time is increased as the exercise advance.

*Virtual Panel is perfect for differentiated learning, group work and focus weeks.

If the pupils are bored with learning, then they can start play below integrated plays without IPAD or IPHONE:



Reaction- - Train the players' reaction time and overview when they compete to turn off the highest number of lights. Players will see how fast they can perceive and react to various lights and sounds. Good for motor skills and perception of the children.

Mind- Test the players' memory by creating an electronic version of "Simon Says". Remember the path of light and climb to extra difficult levels.

Team Up- Train the players' ability to cooperate and their reaction time, by letting teams compete to achieve the best result. Different colors light up. You should cooperate and find the matching color pair. You have 20 seconds to complete the game where after it tells you how many color pairs you were able to get before the game ended. Fun, social and cooperative.

E-Squash- Beat you best friend or dad in a game of Squash. The game is adaptive and will adjust speed to level of the players. High speed game for two or four players. Length of the game depends on the player's ability. Best out 3 points wins the game.

Music Mode- When no other games are chosen, the e-Wall buttons will work as different instruments, letting players create a wide range of music and sounds.

Trambolin/*Trampoline*

Sayfa/*Page* 58

Top Havuzları/*Ball Pools*

Sayfa/*Page* 60

İç Mekan Trambolin/*Indoor Trampoline*

Sayfa/*Page* 68

Dış Mekan Trambolin/*Outdoor Trampoline*

Sayfa/*Page* 71

Plastik Oyun Elemanları/*Plastic Playground Accessories*

Sayfa/*Page* 73

Kauçuk Zemin Kaplama/*Rubber Flooring*

Sayfa/*Page* 80



Trambolinler/*Trampoline*

Trambolinlerden almaya hazırsınız fakat son olarak bazı noktaları bilmeniz gerekir. Trambolin özellikleri aşağıda sizin için detaylarıyla anlatılmıştır. Hem eğlenceli hem de sportif aktiviteyi bütün yönleriyle size sunuyoruz. Trambolin sporu, bünyesine dâhil olan spor kulüplerinde ve jimnastik salonlarında yapılmaktadır. Hatta daha eğlenceli ve eğitici formu plaj kulüplerinde de uygulanmaktadır. Bugün trambolinlere ulaşmanın kolaylığı sayesinde evde, bahçenizde uygulaması basit ama oldukça eğlenceli boş zaman değerlendirme aktivitesi haline gelmiştir. Artık bütün aileniz bu trambolin eğlencesinden yararlanabilir!

Trambolinler zarar vermeyen hassasiyeti arttırılmış ve silikondan üretilen çitlere sahiptir. Bu sayede oynayan çocuklar herhangi bir şekilde bir yaralanma yaşamazlar. Ayrıca yaylı kısımlar haricinde bulunan yastıklar ise yumuşaklaştırılmış kaz tüyü ve de polyesterden üretilmiş sünger köpüklerden oluştuğundan ötürü darbeleri çarpmaları en aza indirgeyerek güvenli bir ortamda oynama keyfi sunar.

You are ready to buy a trampoline, but there are some final points you need to know. Trampoline features are described below in details for your information. We offer you all the aspects of this fun and sporting activity.

Trompoline sport (trampolining) is being practiced in related sports clubs and gyms. Even more fun and educational form of it is being practiced at the beach clubs. Today, thanks to the easy access to trampolines, it has become a simple but quite fun leisure activity at your home and garden. Now the whole family can have a fun time on the trampoline.

Trampolines have fences made of silicon and with increased sensitivity to damage. Thanks to this, kids who are playing will not have any kind of injury. Trampoline safety pads that are made of polyester based foam sponges provide safe environment by reducing the impact and possibility of injury to minimum.

57

Top Havuzları/*Ball Pools*

Soft Play Top Havuzları içerisinde bulunan ürünlerin tamamı CE ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 Belgelidir. İçerisinde yaklaşık olarak 7-9 santimetre çapında toplar kullanılmaktadır.

İstediğiniz projeye göre uygulamalar yapılabilmekte olup, turuncu, sarı, kırmızı, mavi, yeşil mor, lila ve beyaz renk çeşitleri ile brandaya sahiptir. Çevre koruma ağı polipropilen iplik kullanılarak düğümsüz örgü sistemi ile yapılmaktadır.

MERTOĞLU, Soft playi hem eğlenceli hem de sportif aktiviteyi bütün yönleriyle size sunuyor. Soft play oyun havuzları, top havuzu modellerinin ölçü olarak büyütülmüş ve oyuncak olarak çeşitlendirilmiş halidir. Engelli parkuru, kaydıracağı, trambolini ve benzeri bir çok aktivitesi ile donatılmış oyun alanlarıdır. Ortalama 10 m² ile 80m² arası ölçülere sahiptirler. Yine de bu top havuzlarının ölçüleri müşteri istekleri doğrultusunda şekillenebilmektedir. Aynı zaman oyun havuzlarının içinde bulunan süngerden ahşapa, ahşaptan plastiğe bütün oyuncaklar çocuklar için özenle seçilmektedir. Minimum 5 maksimum 130-150 çocuk kapasiteli oyun parklarıdır.

Soft Play Ball Pools. All of the products are CE ISO9001, ISO14001, OHSAS 18001 certified. Plastic balls of 7-9 cm diameter are used. Tarpaulins with color variations of orange, yellow, red, blue, green, purple, lilac and white can specially applied according to your desired project. Environmental protection mesh is made by knotless system using polypropylene yarn.

MERTOĞLU offers you all the aspects of this fun and sporting activity.

Soft Play Game Pools are enlarged versions of ball pool models and diversified with toys. Obstacle course, slide, trampoline and other play areas are equipped with a lot of activities. Average measurements can range from 10m² to 80m². Nevertheless, the dimensions of the ball pools can be customized according to the customer requirements. Toys in the ball pools with materials of wood, sponge or plastic are carefully selected for kids. These are play areas for minimum of 5 and maximum of 130-150 kids.

Mte-001/ Trambolin/Trampoline



2 çocuk/kids



4-12 yaş/age



1 kişi/person



1/2 saat/hours



w:1.5 cm
d:1.5 cm
h:0.40 cm



1



32 Densite

Mte-002/ İç Mekan Trambolin/Indoor Trampoline



2 çocuk/kids



4-12 yaş/age



1 kişi/person



2 saat/hours



w:2.10 cm
d:2.05 cm
h:2.00 cm



1



32 Densite



1 çocuk/kids



2-4 yaş/age



1 kişi/person



1/2 saat/hours



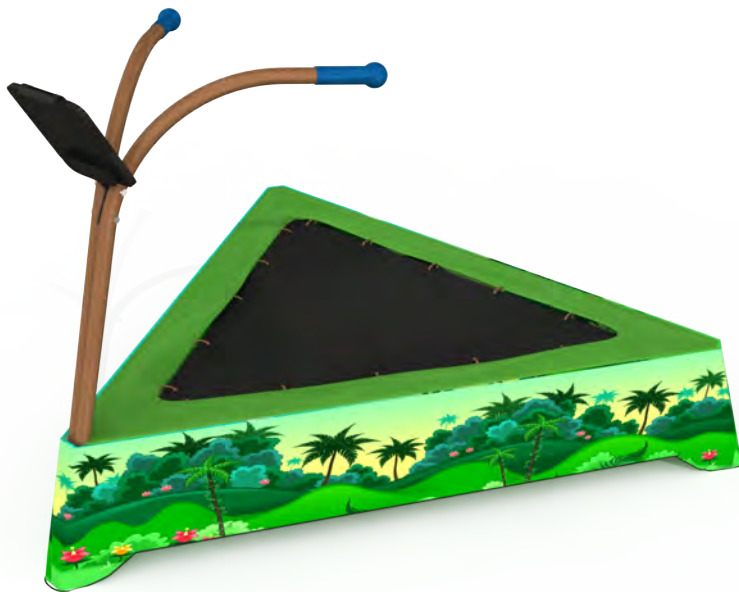
w:1.5 cm
d:1.5 cm
h:1.65 cm



1



32 Densite



1 çocuk/kids



2-4 yaş/age



1 kişi/person



1/2 saat/hours



w:1.40 cm
d:1.50 cm
h:1 cm



1

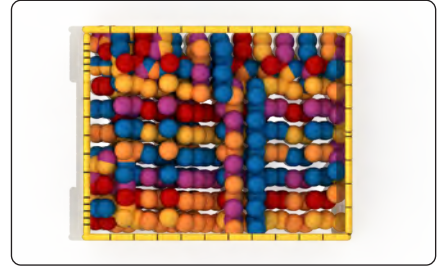


32 Densite



ayna/mirror

Msp-001/ Top Havuzu/Ball Pool



4 çocuk/kids



2-6 yaşı/age



1 kişi/person



2 saat/hours



w:1,5 m
d:2 m
h:1 m

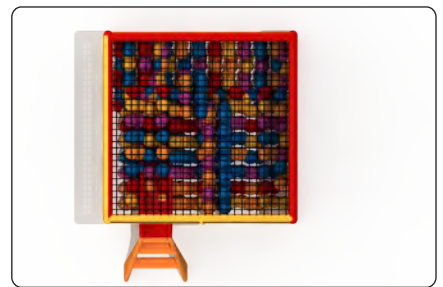


40 adet/pieces



1000 adet/pieces

Msp-002/ Kaydıraklı Top Havuzu/Ball Pool with Slide



6 çocuk/kids



2-6 yaşı/age



2 kişi/person



4 saat/hours



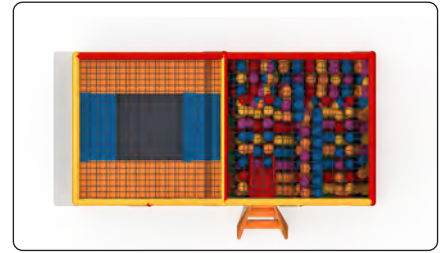
w:2m
d:2m
h:2.40m



40 adet/pieces



1000 adet/pieces



7 çocuk/kids



5-12 yaş/age



2 kişi/person



6 saat/hours

w:4m
d:2m
h:2.4m

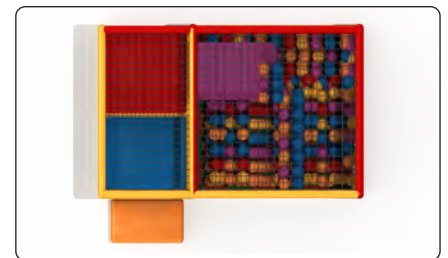
1



8 adet/pieces



1000 adet/pieces



6 çocuk/kids



5-12 yaş/age



2 kişi/person



5 saat/hours

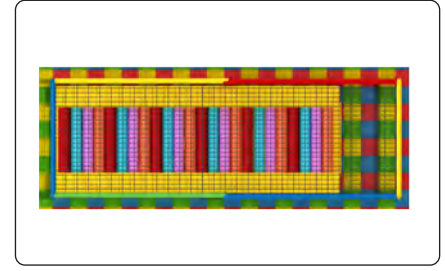
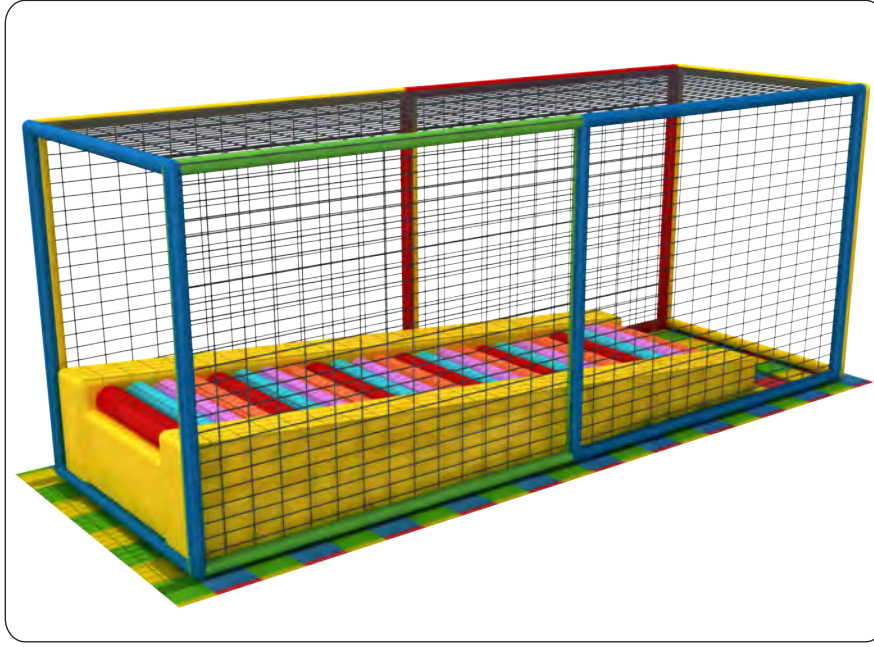
w:3m
d:2m
h:2.4m

6 adet/pieces



1000 adet/pieces

Msp-005/ Rulmanlı Kaydırak/Roller Slide



7 çocuk/kids



5-12 yaş/age



2 kişi/person



6 saat/hours

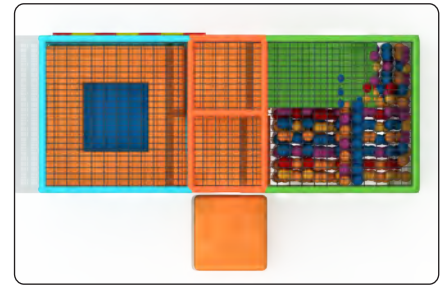


w:5m
d:2m
h:2.4m



10 adet/pieces

Msp-006/ Orta Geçişli Trambolin ve Top Havuzu/Trampoline and Ball Pool



7 çocuk/kids



5-12 yaş/age



2 kişi/person



7 saat/hours



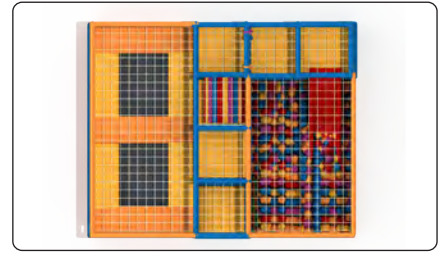
w:5m
d:2m
h:2.4m



10 adet/pieces



1000 adet/pieces



12 çocuk/kids



5-12 yaş/age



3 kişi/person



10 saat/hours

w:5m
d:4m
h:2.4m

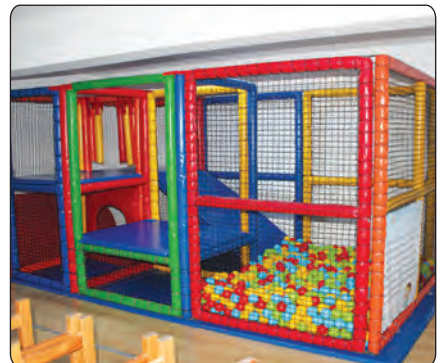
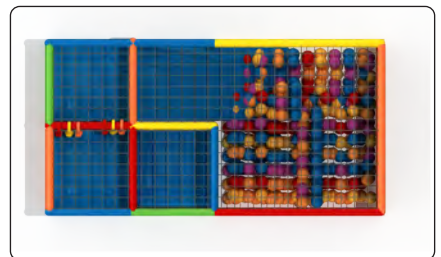
2



20 adet/pieces



1500 adet/pieces



6 çocuk/kids



6-12 yaş/age



2 kişi/person



8 saat/hours

w:4m
d:2m
h:2.4m

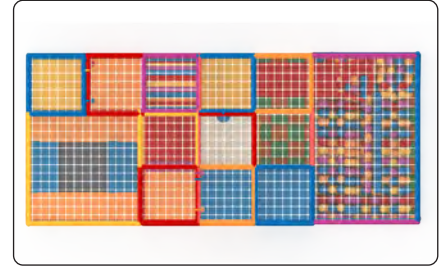
8 adet/pieces



1000 adet/pieces

Msp-009/

Soft Play Park Yandan Girişli/Soft Play Activity Area



25 çocuk/kids



6-12 yaş/age



4 kişi/person



25 saat/hours



w:7m
d:3m
h:2.4m



1



32 Densite



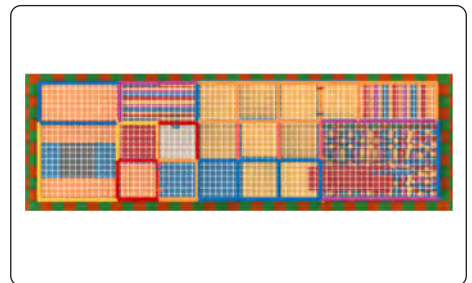
21 adet/pieces



1500 adet/pieces

Msp-010/

Top Havuzlu Soft Play Park/Soft Play Activity with Ball Pool



30 çocuk/kids



6-12 yaş/age



5 kişi/person



20 saat/hours



w:10m
d:3m
h:2.4m

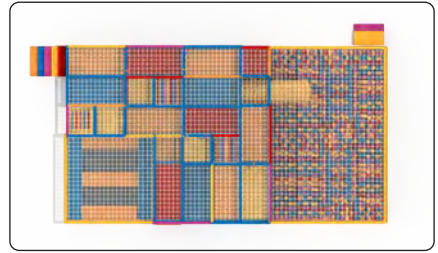


30 adet/pieces



1000 adet/pieces

Msp-011/ Top Havuzlu Soft Play Park/Soft Play Activity with Ball Pool



70 çocuk/kids



4-12 yaş/age



6 kişi/person



48 saat/hours



w:11m
d:6m
h:3m



2



32 Densite



66 adet/pieces



6000 adet/pieces

65

Msp-012 / Top Havuzlu Soft Play Park/Soft Play Activity with Ball Pool



90 çocuk/kids



5-12 yaş/age



6 kişi/person



56 saat/hours



w:13m
d:6m
h:3m



3



32 Densite

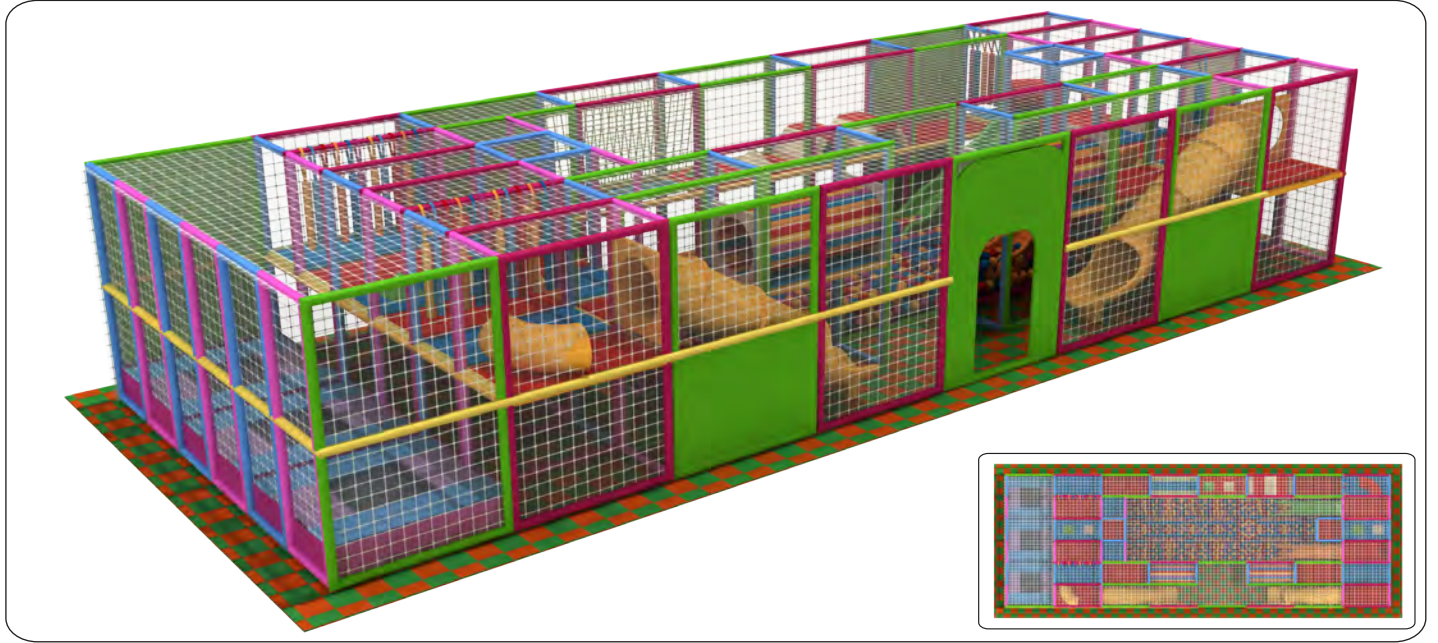


78 adet/pieces



6000 adet/pieces

Msp-013/ Top Havuzlu Soft Play Park/Soft Play Activity with Ball Pool



150 çocuk/kids



5-12 yaş/age



5 kişi/person



72 saat/hours



w:16m
d:6m
h:3m



3



32 Densite



96 adet/pieces



7000 adet/pieces

Msp-014/ Soft Çit/Safe Foam Fence



- Çocukların güvenli oynayabilmesi için üretilen çitler. MDF üzerine uygun kaliteli yumuşak malzeme yapıştırılarak elde edilmektedir. İstenilen ölçülerde üretilebilmektedir.

These Fences are designed to provide kids a safe area for play activities. they are made of MDF material covered by high quality, suitable soft material. Special dimensions can be manufactured.



- Çocukların güvenli oynayabilmesi için üretilen çitler. MDF üzerine uygun kaliteli yumuşak malzeme yapıştırılarak elde edilmektedir. Özel ölçü istenilmediği sürece 1x1 metre ebadında üretilmektedir.

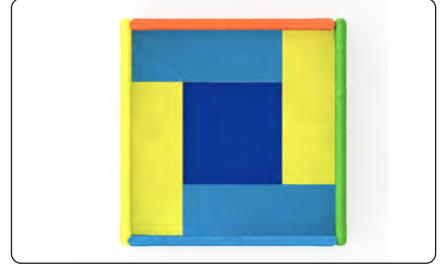
These Fences are designed to provide kids a safe area for play activities. they are made of MDF material covered by high quality, suitable soft material. Special dimensions can be manufactured. Standard dimensions are 1x1mt.



- Çocukların sert zeminden uzak oynayabilmesi için döşenen plastik malzemedir. 1x1 metre ölçülerindedir, m² bazlı tedarik edilir. Alanınızın metrekaresini paylaşılarak adet konusunda bilgi alabilirsiniz.

- Tatami Flooring Material is designed to protect kids against rough ground during play activities. Single Unit has 1x1mt dimensions. It is supplied on m2 basis.

Msp-017/ İç Mekan Trambolin/Indoor Trampoline



2 çocuk/kids



4-12 yaş/age



1 kişi/person



2 saat/hours



w:2m
d:2m
h:2.4m



1

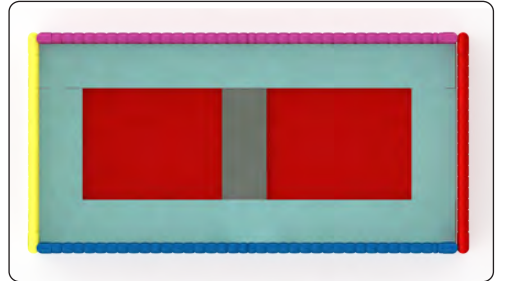
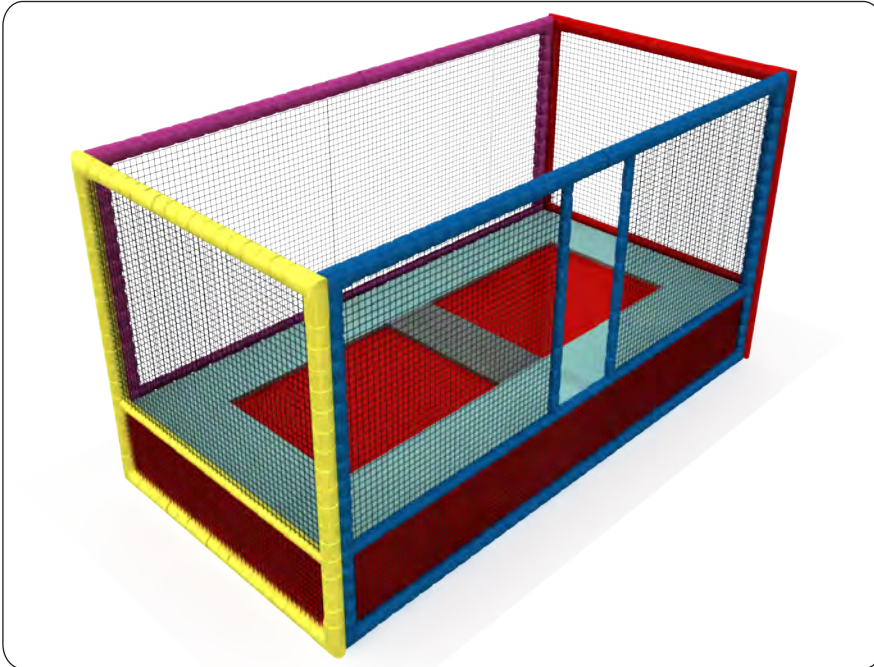


32 Densite



4 adet/pieces

Msp-018/ İç Mekan Trambolin/Indoor Trampoline



4 çocuk/kids



5-12 yaş/age



2 kişi/person



3 saat/hours



w:4m
d:2m
h:2.4m



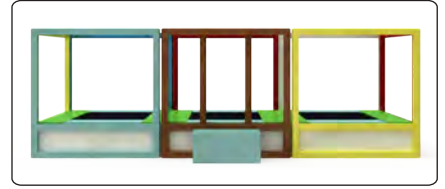
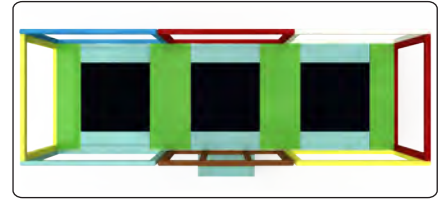
2



32 Densite



8 adet/pieces



6 çocuk/kids



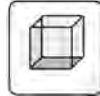
5-12 yaş/age



2 kişi/person



6 saat/hours



w:6m
d:2m
h:2.4m



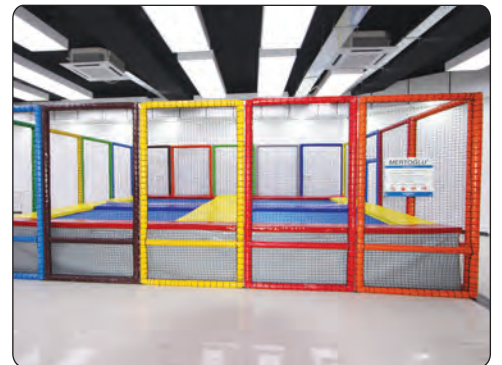
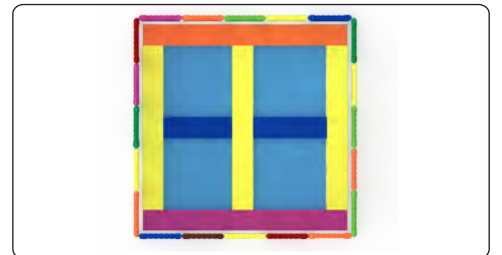
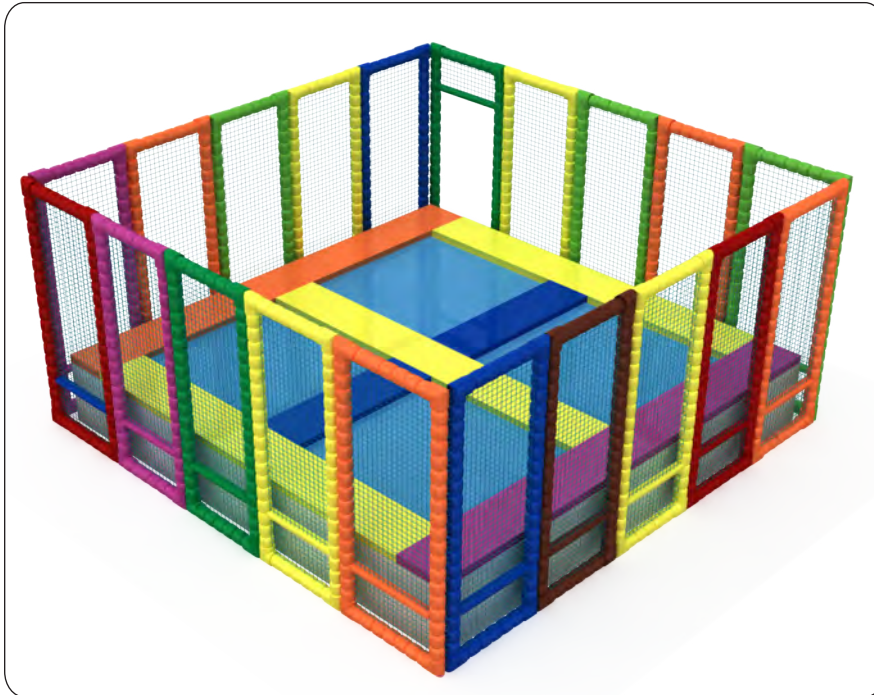
3



32 Densite



12 adet/pieces



8 çocuk/kids



5-12 yaş/age



3 kişi/person



17 saat/hours



w:4m
d:4m
h:2m



4

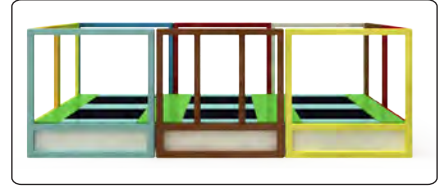
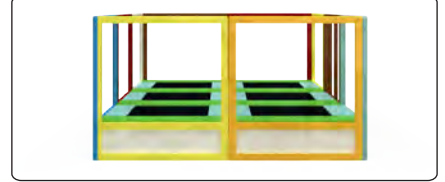
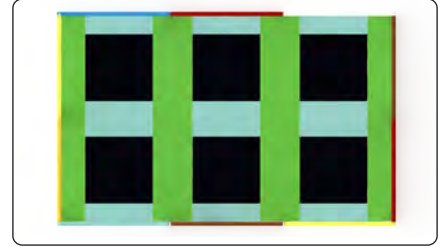


32 Densite



16 adet/pieces

Msp-021/ İç Mekan Trambolin/Indoor Trampoline



12 çocuk/kids



5-12 yaş/age



3 kişi/person



15 saat/hours



w:6m
d:4m
h:2m



6

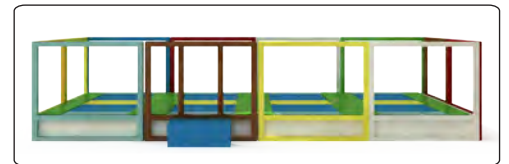
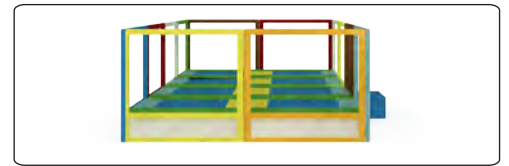
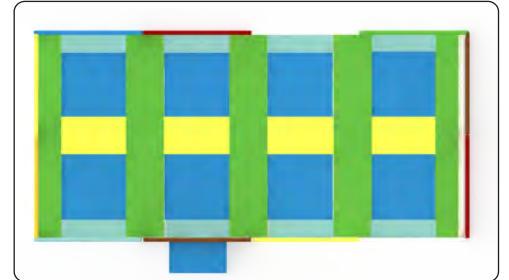


32 Densite



24 adet/pieces

Msp-022/ İç Mekan Trambolin/Indoor Trampoline



16 çocuk/kids



5-12 yaş/age



3 kişi/person



18 saat/hours



w:8m
d:4m
h:2.4m



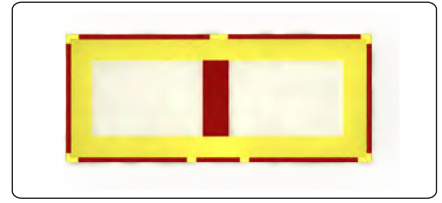
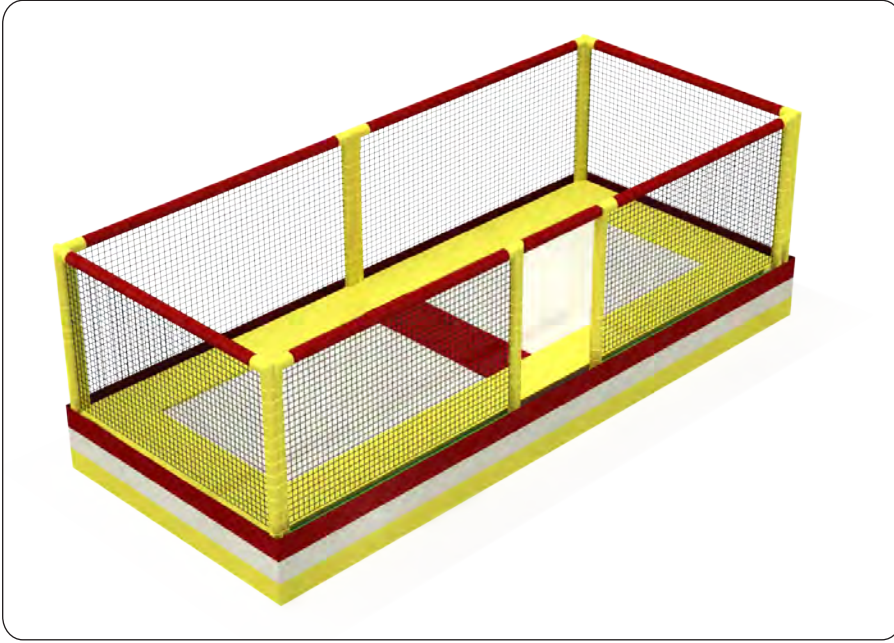
8



32 Densite



32 adet/pieces



4 çocuk/kids



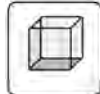
5-12 yaş/age



2 kişi/person



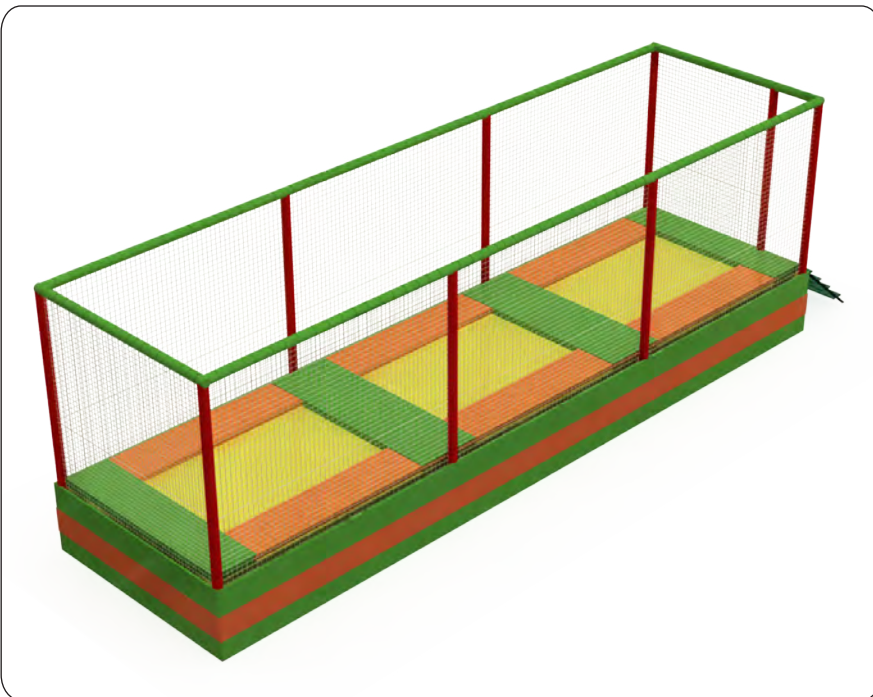
8 saat/hours

w:5m
d:2,5m
h:3m

2



32 Densite



6 çocuk/kids



5-12 yaş/age



2 kişi/person



10 saat/hours

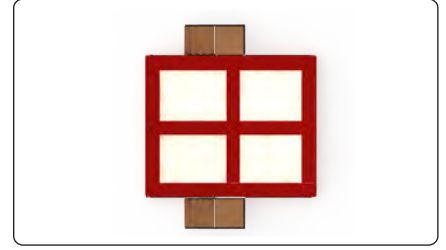
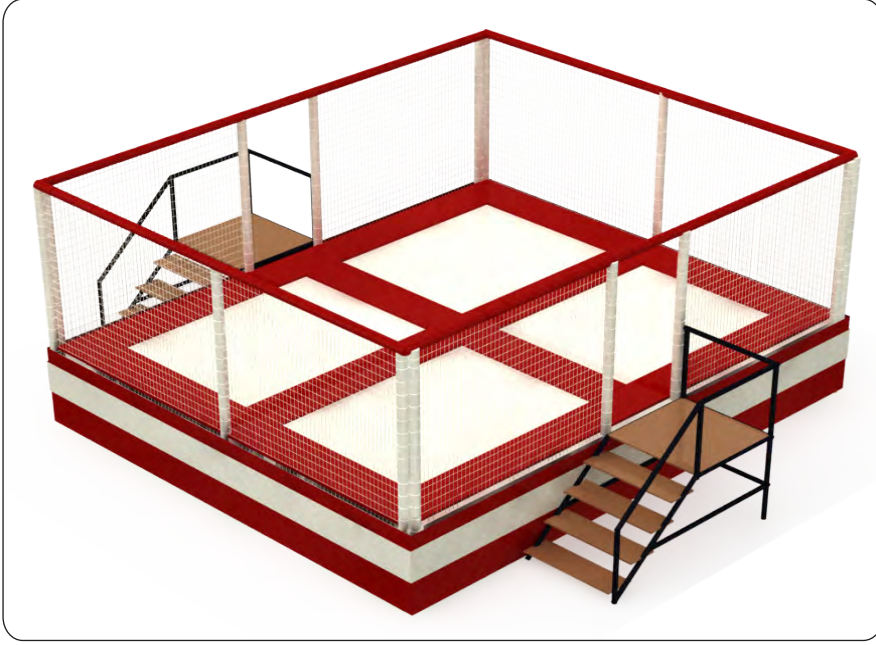
w:7.5m
d:2,5m
h:3m

3



32 Densite

Msp-025/ Dış Mekan Trambolin/Outdoor Trampoline



8 çocuk/kids



5-12 yaş/age



3 kişi/person



8 saat/hours



w:6m
d:5m
h:3m

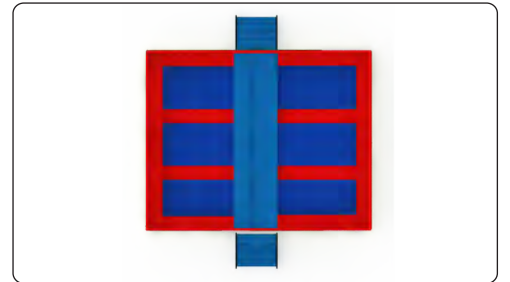


4



32 Densite

Msp-026/ Dış Mekan Trambolin/Outdoor Trampoline



12 çocuk/kids



5-12 yaş/age



3 kişi/person



12 saat/hours



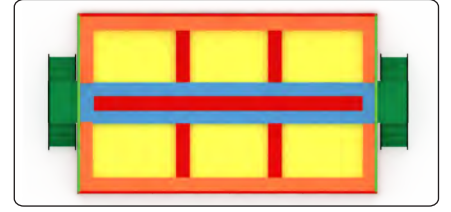
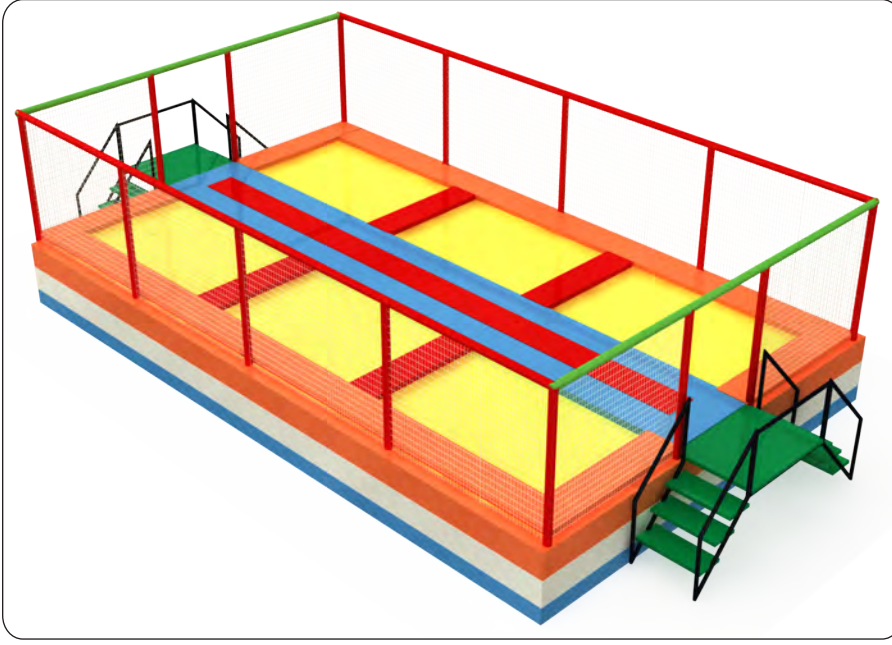
w:6m
d:7,5m
h:3m



6



32 Densite



16 çocuk/kids



5-12 yaş/age



4 kişi/person



20 saat/hours

w:10m
d:6m
h:3m

6



32 Densite

Plastik Oyun Elemanları Plastic Playground Accessories

73

Mpo-001/

Tırmanma Kulesi/
Climbing Tower

3 çocuk/kids



36+ ay/month



1 kişi/person



2 saat/hours

w:2,62m
d:2,62m
h:1,99m

Mpo-002/

Tombiş Ev/Pumpkin House



4 çocuk/kids



24+ ay/month



2 kişi/person



2 saat/hours

w:1,41m
d:1,41m
h:1,42m

Mpo-003/ Fil Kaydırak/*Elephant Slide*



Mpo-004 Fil Salıncak & Kaydırak Seti/*Elephant Slide & Swing*



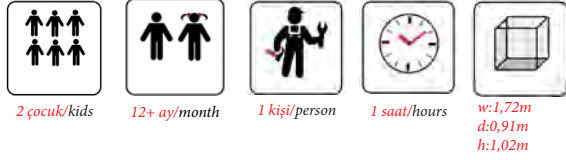
Mpo-005/ Benim Evim/*My Home*



Mpo-006/ Sihirli Ev/*Magic House*



Mpo-007/ Dalgalı Kaydırak Seti/
Wavy Slide

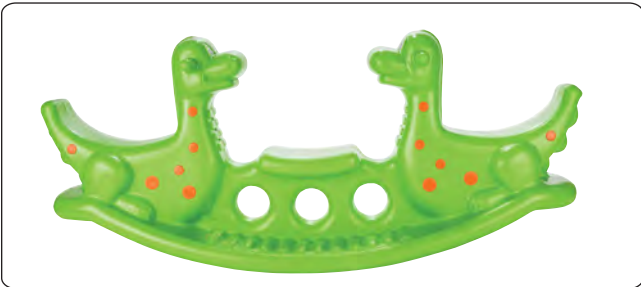


Mpo-008/ Şirin Salıncak & Kaydırak Seti/
Pretty Slide & Swing



75

Mpo-009/ Dino Tahterevalli/
Dinosaur Teeterboard



Mpo-010/ Star Tahterevalli/
Star Teeterboard



Mpo-011

Galaxy Oyun Grubu/
Galaxy Playground



4 çocuk/kids



36+ ay/month



1 kişi/person



2 saat/hours



w:3,94m
d:1,97m
h:3,00m

Mpo-012

Hipo Oyuncak Sandığı/
Hippo Game Box



2 çocuk/kids



12+ ay/month



1 kişi/person



w:0,73m
d:0,49m
h:0,56m

Mpo-013/

Mutlu Fil/Rocking Elephant



1 çocuk/kids



36+ ay/month



1 kişi/person



w:0,77m
d:0,35m
h:0,50m

Mpo-014

Müzikli Sallanan At/
Rocking Horse



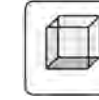
1 çocuk/kids



24+ ay/month



1 kişi/person



w:0,75m
d:0,37m
h:0,52m

Mpo-015

Western Çiti/Western Fence



3 çocuk/kids



12+ ay/month



1 kişi/person



1 saat/hours

w:1,44m
d:1,44m
h:0,80m

Mpo-016

Şato Kaydırak ve Salıncak seti/
Castle slide & Swing

4 çocuk/kids



36+ ay/month



2 kişi/person



2 saat/hours

w:4,00m
d:3,05m
h:2,10m

77

Mpo-017/

Tırtıl Tünel/
Caterpillar Tunnel

5 çocuk/kids



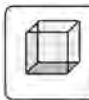
36+ ay/month



1 kişi/person



1 saat/hours

w:2,21m
d:1,05m
h:1,04m

Mpo-018/

Şato Kaydırak Seti/
Castle Slide

4 çocuk/kids



36+ ay/month



2 kişi/person



1 saat/hours

w:2,85m
d:1,37m
h:2,10m

Mpo-019

Saturn Oyun Havuzu/
Saturn Game Game Pool



5 çocuk/kids



16+ ay/month



2 kişi/person



1 saat/hours



w:4,14m
d:1,40m
h:1,38m

Mpo-020

Çocuk Bankı/Kid Bench



2 çocuk/kids



36+ ay/month



1 kişi/person



1 saat/hours



w:1,07m
d:0,50m
h:0,72m

Mpo-021

Sallanan Balık Mavi, Kırmızı,
Turuncu/Rocking Fish Blue, Red,
Orange



2 çocuk/kids



24+ ay/month



1 kişi/person



w:1,03m
d:0,34m
h:0,87m

Mpo-022

Maymun Kaydırak/
Monkey Slide



3 çocuk/kids



12+ ay/month



1 kişi/person



w:1,85m
d:0,84m
h:1,09m

Mpo-023 Favori Salıncak Seti/*Favourite Swing*



3 çocuk/kids

36+ ay/month

2 kişi/person

1 saat/hours

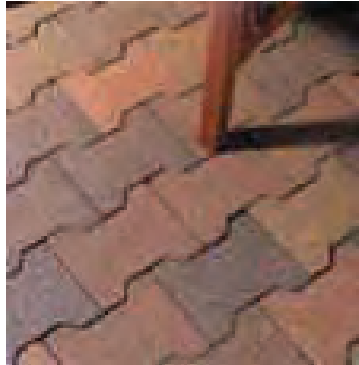
w:6,70m
d:1,87m
h:2,09m





Kauçuk Zemin Kaplama

Rubber Flooring



Çocuk parkları için kauçuk zemin kaplama uygulamalarımız.
Our Rubber Floorings for playgrounds.

Color Options /
Renk Seçenekleri
Claret red / Bordo



Dimensions / Boyutlar

2,5 cm



Blue / Mavi



Green / Yeşil



Colorful / Rengarenk