

martek®



Denizlerde Kılavuzunuz...
Your guide in the seas ...

Denizlerde kılavuzunuz...
Your guide in the seas ...



martek[®]

martek®

Can Yelekleri	02-03	<i>Life Jackets</i>
Yüzdürme Yardımcıları	04	<i>Buoyancy Aids</i>
Neopren Darbe Yeleği	05	<i>Impact Vest</i>
Yüzdürücü Ceket, Denizci Ceket	05	<i>Flotation jacket, Sailor jacket</i>
Can Simidi, Nal Simidi	06	<i>Life Buoy And Horseshoe Life Buoy</i>
Işıklı Şamandıra	06	<i>Floating Life Buoy Lights</i>
Kurtarma Aparatları	07	<i>Rescue Equipments</i>
Balık Çiftliği Çözümleri	08	<i>Fish Farm Solutions</i>
Kuş Ağı Kuleleri	09	<i>Net Towers</i>
Modüler Balık Kafesleri	10	<i>Modular Fish Farming Cages</i>
Midye Çiftliği Çözümleri	11	<i>Mussel Farm Solutions</i>
Polietilen Tanklar	12-15	<i>Polyethylene Tanks</i>
Şamandıralar	16-21	<i>Buoys</i>
Yüzdürücü Kelepçeler	22	<i>Floating Clamps</i>
Usturmacalar	23	<i>Fenders</i>
Bariyer-Kulvar Şamandıraları	24	<i>Lane Markers & Barrier Floats</i>
Polietilen Tekneler	25	<i>Polyethylene Boats</i>
Palamar Şamandıraları	26	<i>Mooring Buoys</i>
IALA Şamandıra Ø 4000	26	<i>IALA Buoyage System Ø 4000</i>
IALA Şamandıra Ø 3000	27	<i>IALA Buoyage System Ø 3000</i>
IALA Şamandıra Ø 2500	28	<i>IALA Buoyage System Ø 2500</i>
IALA Şamandıra Ø 2200	29	<i>IALA Buoyage System Ø 2200</i>
IALA Şamandıra Ø 1750	30	<i>IALA Buoyage System Ø 1750</i>
IALA Şamandıra Ø 1250	31	<i>IALA Buoyage System Ø 1250</i>
Modüler Fener Kulesi	32	<i>Modular Onshore Pe Tower And Mast</i>
Direk Tipi Şamandıra	33	<i>Pillar/Spar Buoy</i>
Yüzer iskeleler	34-35	<i>Floating Dock Systems</i>



100N CAN YELEKLERİ / LIFE JACKETS

Yüzmeyi bilen ve bilmeyenlerin yakın sularda kullanımı için tasarlanmıştır. (EN ISO 12402-4)'e göre CE onaylıdır. İç kısmı kapalı hücre polietilen levhalardan oluşmaktadır. Yüksek görüş kabiliyetli oranj renkte kumaştan imal edilmiştir. Reflektörler SOLAS'a uygundur. Bel kayışı toka ile güçlendirilmiştir. Standartlara uygun kolay monte edilebilir düdüğü ve can yeleği ışığı için yeri mevcuttur.

100N Life jackets are designed for swimmers and non-swimmers to use in sheltered waters. Approved to the European standards for 100N life jackets, ISO 12402-4. Buoyancy is provided by closed cell polyethylene foams. High visible orange colour fabric. Strap is fastened with buckle. Place for Life jacket Light.



VEST-100

YETİŞKİN CAN YELEĞİ / ADULT LIFE JACKET

Reflektörler Solas'a uygun 100 cm² dir. Bel kayışı toka ile güçlendirilmiştir ve bacak arasından geçen tokası ile maksimum korunması sağlanmıştır.

The Life jackets are equipped with reflective Solas type 100 cm² tape strips, zip closure, hem tightening drawstring, a signalling whistle and with 100 newtons of buoyancy.



100N

ÇOCUK CAN YELEĞİ / CHILDREN'S LIFE JACKET

Suyun içerisinde kullanıcının kafasını kavrarak güç harcamadan sabit kalmasına olanak sağlar.

Bel kayışı toka ile güçlendirilmiştir. Bacak arasından geçen tokası ile küçük yaşta kullanıcıların tehlike anında maksimum korunması sağlanmıştır.

The Life jackets are equipped with reflective Solas type 100 cm² tape strips, zip closure, hem tightening drawstring, a signalling whistle and with 100 newtons of buoyancy.



M02400 100N

YETİŞKİN CAN YELEĞİ / ADULT LIFE JACKET

Reflektörler Solas'a uygun 100 cm² dir.

41 kg ve üzeri kullanıcılar içindir.

Minimum 100N kaldırma kuvveti sağlar.

The Life jackets are equipped with reflective Solas type 100 cm² tape strips, a signalling whistle and with 100 newtons of buoyancy.

	M02350	M02355	M02360	M02365
Beden / Size	S	M	L	XL
Yüzdürme / Buoyancy	70 N	80 N	100 N	100 N
Vücut Ağırlığı / Body Weight	40-60 kg	60-70 kg	70-90 kg	+ 90 kg

	M02300	M02310	M02320
Beden / Size	S	M	L
Yüzdürme / Buoyancy	40 N	40 N	50 N
Vücut Ağırlığı / Body Weight	15-30 kg	30-35 kg	35-40 kg

Patented



M02515 AUTOMATIC
M02516 MANUAL



M02401

CAN YELEĞİ

KORUMA VE TAŞIMA ÇANTASI

LIFE JACKET CARRY BAG

5 adet 100N saklamak için 35X65X36cm

7 adet 100N saklamak için 35X65X50cm

For 5 pieces 100N storage 35X65X36cm

For 7 pieces 100N storage 35X65X50cm



M02404

CAN YELEĞİ

SAKLAMA

KUTUSU / LIFE JACKET

PROTECTION

AND STORAGE





(SOLAS)



CAN YELEKLERİ / LIFE JACKETS

Martek Yetişkin Can yelekleri yüzmeyen ve bilmeyenler için tüm sularda ve zor hava koşullarında kullanılabilmesi için tasarlanmıştır. İkinci kemeri ile tutuculuğu takviye edilmiştir. Liman ve Kabotaj seferi yapan gemilerin yanı sıra, uluslararası sefer yapan yük ve yolcu gemilerinde de kullanılabilir. İçi kısmı kapalı hücre polietilen levhalardan oluşmaktadır. Yüksek görüş kabiliyetli oranj renkte kumaştan imal edilmiştir. Dümen işareti sertifikasına sahiptir. 140 kg'a kadar ağırlığı ve 1750 mm'ye kadar karın çevresi olan kişilerce kullanılabilecek şekilde tasarlanmıştır. 1 Temmuz 2010 itibarıyla uygulanması zorunlu olan MSC düzenlemeleri 200(80) ekiyle 81(70) ve 207(81) ekiyle 48(66)'ya uygundur.

Martek can yeleklerinin M02515 ya da M02516 Martek can yelek ışıkları ile kullanılmasını tavsiye ederiz.

Martek Life jackets are designed for swimmers and non-swimmers to use in rough weather waters. Tightness is supported with additional belt. Can be used onboard not only vessels for inland waters but also on vessel with unlimited voyages. Buoyancy is provided by closed cell polyethylene foams. High visible orange colour fabric. SOLAS graded(Wheelmark) according to the directive of 96/98/EC. Designed to fit persons weighting up to 140 kgs and with chest grip of up to 1750mm. Fully in accordance with IMO MSC 81(70) as ammended with MSC 200(80) and MSC 48(66) as ammended with 207(81) Martek M02600 life jacket advised to be used with M02515 or M02516 Martek life jacket lights.



M02600

YETİŞKİN CAN YELEĞİ / ADULT LIFE JACKET

43 ila 140 kg arası yetişkinler içindir.

Adults from 43 kgs up to 140 kgs



M02550

ÇOCUK CAN YELEĞİ / CHILD LIFE JACKET

15 ila 43 kg arası çocuklar içindir.

Children from 15 kgs up to 43 kgs



M02540

BEBEK CAN YELEĞİ / INFANT LIFE JACKET

15 kg'a kadar olan bebekler içindir.

Infants up to 15 kgs



50N YÜZDÜRME YARDIMCILARI / BUOYANCY AIDS

Yüzme bilenler tarafından korunaklı sularda kullanılmalıdır. Yüksek görünüm özellikli renkte kumaşlardan üretilmektedir.

Bir can yeleği değildir. 89/686/EEC direktifine ve ISO 12402-5'e göre CE onaylıdır.

Yüzdürme yardımcıları sadece boğulma riskini azaltır kurtarmayı garanti etmez.

Bouyancy aids should be use in inshore and coastal waters. Produced with high visible fabrics. Not classified as lifejackets.

Buoyancy is provided by closed cell polyethylene foams. CE approved according to ISO 12402-5.

Buoyancy aids help to reduce drowning risk but do not guarantee to be rescued.



50N KLASİK YÜZDÜRME YARDIMCISI ADULT CLASSIC BUOYANCY AIDS (PLASTIC CLIP)

Su sporları ve aktivitelerinde rahat kullanım sunar.

Üzerindeki dört adet kayış tokalar ile sabitlenir.

For water sports and activities.

4 pieces of straps are fastened with buckles.

	M02710	M02712	M02714	M02716	M02718
Beden / Size	S	M	L	XL	XXL
Yüzdürme / Buoyancy	40 N	40 N	45 N	50 N	50 N
Vücut Ağırlığı / Body Weight	40-45 kg	50-60 kg	60-70 kg	70 +kg	70 ++kg



50N KLASİK YÜZDÜRME YARDIMCISI-FERMUARLI CLASSIC BUOYANCY AIDS (ZIP+PLASTIC CLIP)

Su sporları ve aktivitelerinde rahat kullanım sunar.

Üzerindeki kayış, toka ile sabitlenmekte ve fermuar ile kullanıcıya maksimum uyum sağlamaktadır.

Special design for watersport activities.

Strap is fastened with buckle. Zip at the front.

	M12710	M12712	M12714	M12716	M12718
Beden / Size	S	M	L	XL	XXL
Yüzdürme / Buoyancy	40 N	40 N	45 N	50 N	50 N
Vücut Ağırlığı / Body Weight	40-50 kg	50-60 kg	60-70 kg	70 +kg	70 ++kg



50N SPORCU YÜZDÜRME YARDIMCISI 50N SPORTSMAN BUOYANCY AIDS

Küçük tekne kullanıcıları, sörfçüler, kanocular, optimist ve lazer kullanıcıları için idealdir.

Ön tarafındaki malzeme koymaya yarayan cep kumaş ve beli sıkıma yarayan etek ucu ipleri sayesinde kullanıcıya hem güvenlik hem de performans yönünden en iyisini sunmaktadır. Ayrıca omuzlarda ayarlanabilir toka kayış düzenine sahiptir.

Designed for dinghy, canoe, windsurf, optimist and laser.

Mesh front pocket. Adjustable shoulder, strap is fastened with buckle

	M22708	M22710	M22712	M22714	M22716
Beden / Size	XS	S	M	L	XL
Yüzdürme / Buoyancy	35 N	40 N	40 N	45 N	50 N
Vücut Ağırlığı / Body Weight	30-40 kg	40-50 kg	50-60 kg	60-70 kg	70+ kg



50N KANO/KAYAK YÜZDÜRME YARDIMCISI 50N CANOE/KAYAK BUOYANCY AIDS

Kano, kayak, küçük tekne kullanıcıları için idealdir. Bel, omuz ve yanlarda ayarlanabilir toka kayış düzenine sahiptir.

Designed for dinghy sailing, canoe, ski. Adjustable shoulder, side straps, waist band and bottom tie.

	M42710	M42712	M42714	M42716	M42718
Beden / Size	S	M	L	XL	XXL
Yüzdürme / Buoyancy	40 N	40 N	45 N	50 N	50 N
Vücut Ağırlığı / Body Weight	40-50 kg	50-60 kg	60-70 kg	70+ kg	70++ kg



YÜZDÜRME YARDIMCISI
DEĞİLDİR
NOT A BUOYANCY AID



KITE SÖRFTTE KULLANIM
İÇİN İDEAL
BEST FOR KITE SURFING



HAFİF
LIGHT WEIGHT



ÖZEL GÜÇLENDİRİLMİŞ DİKİŞLER
*SPECIAL REINFORCED
STITCHING*



FERMUARLI
YAPI
FRONT ZIP

NEOPREN DARBE YELEĞİ / *IMPACT VEST*

	M52710	M52712	M52714	M52716
Beden / Size	S	M	L	XL

- ÖZEL GÜÇLENDİRİLMİŞ DİKİŞLER
SPECIAL REINFORCED STITCHING
- FERMUARLI YAPI
FRONT ZIP
- DARBE EMİCİ FOAM
IMPACT REDUCER FOAM
- MAKSİMUM HAREKETLİLİK İÇİN HAFİF TASARIM
LIGHTWEIGHT DESIGN FOR MAXIMUM MOBILITY
- KITE SÖRFTTE KULLANIM İÇİN İDEAL
BEST FOR WEARING DURING KITE SURFING



UYARI: Bu yelek bir can yeleği veya yüzdürme yardımcısı değildir. Bu yelek giyen kişiyi boğulma veya yaralanmalardan korumayacaktır. Bu yelek bir emniyet giysisi değildir. Onaylı kurumlardan herhangi bir sertifikası yoktur. Kullanıcı yeleği kullanırken yaralanma veya ölüm gibi oluşabilecek tüm riskleri kabul eder. Bu yelek yüzmeyen kişiler tarafından giyilemez. Bu yeleğin yüzdürme yeterliliği bilinçli veya bilinçsiz kullanıcılar için uygun değildir. Baygın durumdaki kullanıcıyı yüz üstü çevirmez.

WARNING: This Garment is not a life jacket or flotation device.

This garment will not protect the wearer from injury or drowning. This garment is not a safety device and is not approved by notified bodies. The user assumes all risks of injury or death while using it. This garment should not be worn by anyone who cannot swim. The buoyancy factor and its distribution in the garment are not sufficient to float a conscious or unconscious person. Injury or drowning could occur while wearing this garment. It does not turn unconscious user's face up.



yüzdürücü
float



soğuk
cold



su
water

YÜZDÜRÜCÜ CEKET
FLOTATION JACKET



Teknik giysi / *Technical wear*

	M02450	M02451	M02452	M02453	M02454
Beden / Size	S	M	L	XL	XXL

DENİZCİ CEKETİ
SAILOR JACKET



Renk Seçenekleri / *Colour Options*



	M02465	M02466	M02467	M02468	M02469	M02470
Beden / Size	S	M	L	XL	XXL	XXXL

CAN SİMİDLERİ VE NAL SİMİDLERİ / LIFE BUOYS AND HORSESHOE LIFE BUOYS

Can Simidlerinin dışı polietilen malzeme, iç kısmı ise poliüretan ile kaplıdır. Can simidinin etrafı polietilen yüzdürücü halat ile çevrilmiştir. Üzerlerinde 400 cm² solas' a uygun reflektif bant mevcuttur. Nal simidlerinin ise iç kısmı polietilen levha, dış yüzeyi ise kumaş ile kaplıdır. Yanlarında polietilen yüzdürücü halat mevcuttur.

LIFE BUOYS: Colour-UV resistance orange, raw material-Polyethylene inside-Polyurethane, surrounding rope - 400 cm² solas graded retro-reflective tape.

HORSESHOE LIFE BUOYS: Colour-orange-yellow-white, inside-polyethylene foam, outside-fabric, surroundig rope, plastic clips for fastening.



M02700 (2.5 kg)

M02800 (4 kg)

İç Çap:42cm • Dış Çap: 72cm

Inner Diameter: 42cm Outer Diameter: 72cm

SOLAS Kurallarına Göre: iç çap min.40 cm ve dış çap max.80 cm olmalıdır.

SOLAS Regulations For Lifebuoys:

Inner diameter should not be less than 400 mm Outer diameter should not be more than 800 mm



M01100 (2.5kg)

İç Çap:41cm • Dış Çap: 62cm

Inner Diameter: 41cm Outer Diameter: 62cm



M01800

NAL SİMİDİ

HORSESHOE LIFE BUOY



BRAKETLER / BRACKETS

M01830 CAN SİMİDİ / LIFE BUOY

M01820 NAL SİMİDİ / HORSESHOE LIFE BUOY

Teknede Can ve Nal simidini sabit olarak konumlandırmak için kullanılır. Üzerinde bulunan sabitleme delikleri ile gemide istenilen yerlere monte edilebilir. Klipsleri sayesinde ışıklı şamandıra montajı kolaydır.

It is used to fix the life buoy. Easy assembly due to the holes on its surface. Clips for life buoy light fixation.



M01810 IŞIKLI ŞAMANDIRA
FLOATING LIFE BUOY LIGHT

Işıklı şamandıra tehlike yok iken baş aşağı olarak braketine takılı konumda durmalıdır. Herhangi bir tehlike anında denize atıldığında denizin üzerinde düz konumda kalır ve beyaz ışık verir.

Led teknolojisine sahiptir. 3 adet AA kalem pil ile çalışır.

Usage: flashing light for life buoys and horseshoe life buoys Raw material: plastic colour of light: white LED-type flashlight operates with AA battery(3pieces).



KURTARMA IŞIKLARI / RESCUE LIGHTS

M02510 FLAŞLI / FLASHED

M02511 FLAŞSIZ / NOT FLASHED

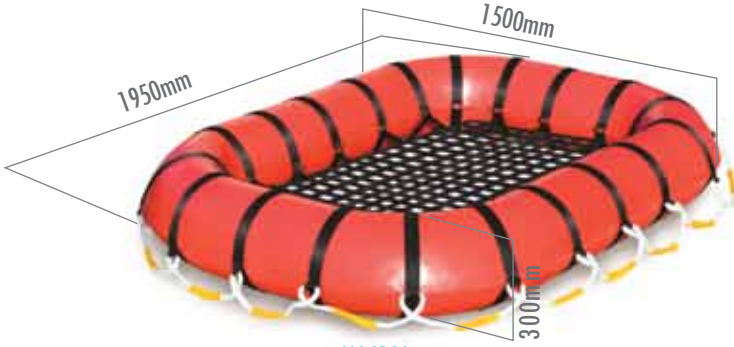
M02505 FOTOSELLİ IŞIK / PHOTOCELL LIGHT

2 adet AA Alkaline veya Lityum pil ile çalışır. Ağırlık 90 gr.

Operated with 2 pieces AA alkaline or lithium battery. Weight 90 gr.

Patented

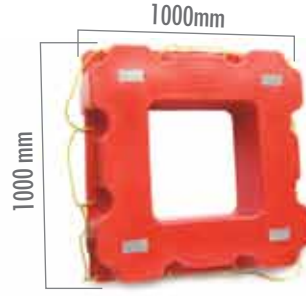
KURTARMA APARATLARI / RESCUE EQUIPMENTS



M04120

KATI YAPILI CAN SALI / RIGID TYPE LIFE RAFT

Günlük gezi tekneleri, şehir hatları vapurları gibi yelkenli veya motorlu teknelerde katı yapılı can salı olarak kullanılır. Oranji renktedir. İç kısmı poliüretan, dış kısmı ise polietilen malzemeden imal edilmiştir. Ağırlığı 38 kg. Yüzdürmesi 2900N dur. 20 kişiliktir. For 20 people Usage: For use on sail or motor boats. Colour: orange / Inside: Polyurethane Raw material: Polyethylene / Weight: 38kg. Buoyancy: 2900N



M04100

KATI YAPILI CAN SALI / RIGID TYPE LIFE RAFT

Günlük gezi tekneleri, şehir hatları vapurları gibi yelkenli veya motorlu teknelerde katı yapılı can salı olarak kullanılır. Oranji renkte, iç kısmı poliüretan, dış kısmı ise polietilen malzemeden imal edilmiştir. Polietilen halat ve Solas'a uygun reflektör bantları vardır. Ağırlığı 20 kg. Yüzdürmesi 1800 N.dur. 12 kişiliktir. For 12 people. Solas type retro-reflective tapes on its surface. Usage: For use on sail or motor boats. Colour: orange / Inside: Polyurethane Raw material: Polyethylene Dimensions: 100x100x30cm. Weight: 20kg. / Buoyancy: 1800N



M04350

YÜZER HALAT / FLOATING ROPE

Can simidi standardında istenen yüzme özelliğine sahip 30 mt. (Ø 8 mm) halattır 30 meters (Ø 8 mm) of floating rope for life buoy.



M04300

HALAT ATAR / RESCUE THROW BAG

İçinde 30 mt halat bulunan bu çanta birkaç saniye içinde kolaylıkla mağdura atılabilmesi için dizayn edilmiştir. Throw Bags can be opened and thrown within seconds. Designed for easy throwing and accuracy. 30mt line Weight:950 gr



M04210

HAVUZLAR İÇİN KURTARMA APARATI RESCUE APPARATUS FOR SWIMMING POOLS



M04200

KURTARMA APARATI RESCUE APPARATUS

PVC kumaştan imal edilmiştir. İçerisinde 40m. yüzer halat ve beli tamamen kavrayan içi polietilen köpük levha ile donatılmıştır. Kemerli mevcuttur.

Usage: For rescue Colour: orange, yellow Raw material: PVC fabric Inside the bag: 40 meters of rope with polyethylene foam filled surrounding belt.



M04220

KURTARMA KEMERİ / RESCUE TUBE

Ayarlanabilen tokalı kemeri vardır, içi polietilen levhadan oluşmaktadır. Filled with PE sheets.



M04230

CAN KURTARMA TOPU LIFESAVING BALL

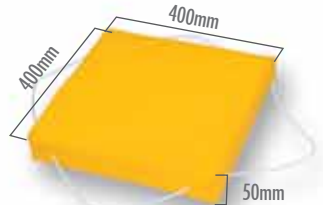
Ø:350 mm x 260 mm Halat Uzunluğu / Rope Length : 30 mt



M42706

SİRTLİ YÜZEN MİNDER DOUBLE CUSHION

İç i polietilen levha, dış yüzeyi PVC kumaş ile kaplıdır.



M42707

TEKLİ YÜZEN MİNDER SINGLE CUSHION

Inside : polyethylene foam Outside : PVC Fabric Surrounding Rope



BALIK ÇİFTLİĞİ ÇÖZÜMLERİ / FISH FARM SOLUTIONS

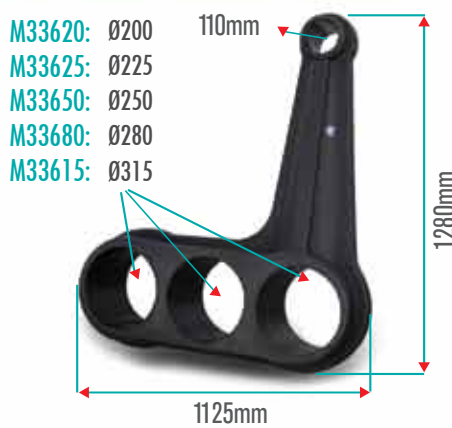
KAFES BRACKETLERİ / CAGE BRACKETS

Polietilen malzemeden üretilmektedir. Polietilen boruların dış çaplarına göre dizayn edilmiştir. Ürünlerimizin içeriğinde gıda tüzüğüne uygun orjinal hammadde, antioksidant ve farklı kimyasal özelliklere sahip siyah pigmentler kullanılmaktadır. Antioksidant: Atmosferik oksitlenmeyi önler, ürünün ömrünü uzatır, dayanıklılık ve darbe direncini artırır. Siyah Pigment: UV direncini yükseltir.

Brackets are made of polyethylene and designed to fit the exterior dimensions of the pipes. Our products contain original raw materials conform to alimentary products regulations, antioxidants and pigments of different chemical features. Antioxidant: Prevents atmospheric oxidation, prolongs product life, and increases durability and impact resistance. Black Pigment: Increases UV resistance



2 BORULU KAFES BRACKETLERİ
DOUBLE PIPE CAGE BRACKETS

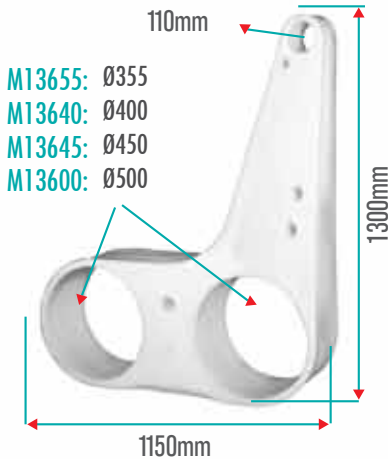


3 BORULU KAFES BRACKETLERİ
TRIPLE PIPE CAGE BRACKETS

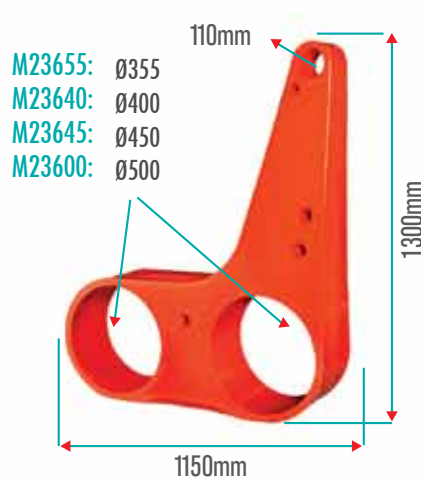


2 BORULU KAFES BRACKETLERİ
DOUBLE PIPE CAGE BRACKETS

Ürün kodları kullanılacak boru çaplarına göre değişmektedir. *Product codes vary depending on the pipe diameter to be used*



FOSFORLU BRACKET
PHOTOLUMINESCENT BRACKET



ORANJ BRACKET / ORANGE BRACKET



Siyah bracketlerle kurduğunuz sistemde herhangi bir kazaya karşı kafesinizin görünürlüğünü arttırmak için, Gündüz; En kolay görünen renk sarı-kırmızı bandında olduğundan oranj ve Gece; fosfor rengi (gündüz aldığı ışığı gece yansıtan) kullanmanız önerilir.

08 *In order to prevent accidents and increase your farms visibility during the day, the use of orange color is suggested because being in the yellow-red bandwidth makes it the easiest seen color, and at night the use of photoluminescent (reflects the light it absorbs during the day) is suggested for visibility.*



KAFES AKSESUARLARI / CAGE ACCESSORIES

Kuş ağı kuleleri, braket stoperi, ağı numaratorü, tonoz, çelik kollektör, firdöndü, PE tekne, aşı pontonu, hasat tankları, kuş ağı kuleleri, solar fenerler, şamandıralar ve benzeri balık çiftliğiniz için gerekli aksesuarları firmamızdan temin edebilirsiniz.

Accessories such as Net towers Bracket Stopper, fish cage net maker, ballast, stainless steel collector, swivel, PE boat, vaccination pontoon, harvest tanks, net towers, solar lanterns, buoys etc can supplied by our company.



BRAKET STOPERLERİ / BRACKET STOPPER

Ürün kodları boru çaplarına göre değişmektedir.

Product codes vary depending on the pipe diameter to be used

M22250: Ø225 & Ø250mm boru için / For pipe

M28315: Ø280 & Ø500mm boru için / For pipe

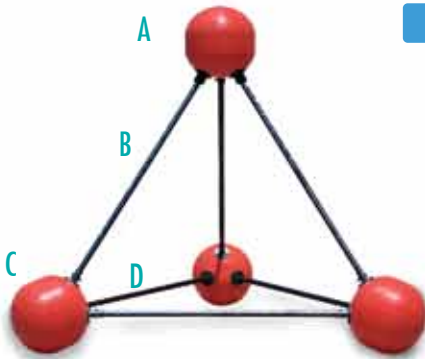


M22251

AĞ NUMARATÖRÜ
FISH CAGE NET MAKER



KOLLEKTÖR, KİLİT, DEMİR VE FIRDÖNDÜ
COLLECTOR, SHACKLE, ANCHOR AND SWIVEL

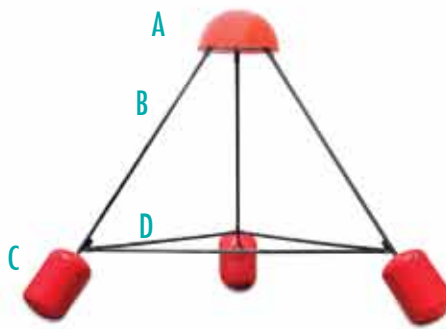


KUŞ AĞI KULELERİ / NET TOWERS

Ürün kodları ürünlerin yükseklik ve taban çapına göre değişmektedir.

Product codes vary depending on the height of products and bottom diameter

Patented



KUŞ AĞI KULELERİ / NET TOWERS

- A:** PE Tepelik
- B:** Dışı PE, içi sıcak daldırma galvaniz yükseklik borusu
- C:** Taban şamandırası (İsteğe bağlı EPS, PU veya boş)
- D:** Dışı PE, içi sıcak daldırma galvaniz taban borusu

- A:** PE Top
- B:** Outside PE, inside hot dip galvanized steel height pipe
- C:** Bottom Buoy (filled with EPS, PU or empty)
- D:** Outside PE, inside hot dip galvanized steel base pipe

Yükseklik Taban Çapı / Height Base Diameter

M13015:	1,5m	1,99m
M13020:	2,0m	2,60m

Yükseklik Taban Çapı / Height Base Diameter

M13025:	2,5m	3,80m
M13030:	3,0m	4,50m
M13035:	3,5m	5,15m
M13040:	4,0m	5,80m



MK4000 MODÜLER BALIK KAFESLERİ / MODULAR FISH FARMING CAGES

Kano şeklindeki içi isteğe bağlı eps veya poliüretan dolgulu modüler parçalardan oluşmaktadır. Modüler parçaları birleştirerek kare, dikdörtgen, altıgen, sekizgen balık kafesleri tek bir anahtarla başka hiçbir alete ihtiyaç duymadan ister su içinde istenirse karada monte edilir.

The screens consist of eps or polyurethane injected (optional) canoe interior shaped parts. The modular parts can be mounted in square, rectangle, hexagon and octagon configurations. The installation requires a single wrench and no other tools at all. The screens can be mounted both on land and in water.

Patented



M03003 PE Yüzdürücü / Floater:

En / Width : 36 cm • Boy / Length : 337 cm

Yükseklik / Height : 37 cm

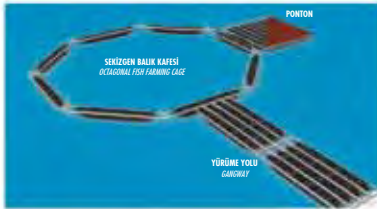
İç kısmı EPS veya Poliüretan dolu

Interior: EPS or Polyurethane injected

Single Module Dimensions :

Width: 45cm • Length: 400 cm

Height: Varies depending on material used.



KOLAY MONTE EDİLEBİLEN DAYANIKLI DEMONTE TASARIM

*EASY TO MOUNT,
DURABLE, DEMOUNTABLE DESIGN*

Üründe kullanılan Neopren ara bağlantı parçaları sayesinde hem kolay montaj imkanı sunar; hem de deniz şartlarına yüksek dayanıklılık sağlar.

The neoprene parts used as connectors allow both easy mounting and high durability for marine conditions.



ÜZERİNDE YÜRÜMEYE VE ÇALIŞMAYA ELVERİŞLİ SUITABLE TO WALK AND WORK ON IT

Modüler balık kafeslerinin tasarımı çalışanların üzerinde rahatça yürümesi ve çalışması için tasarlanmıştır. Bu sayede çalışanlar işlerini daha kolay ve hızlı bitirebilirler.

The modular fish screen is designed to allow workers to easily walk and work on it. This way workers can finish their work easier and faster.



HIZLI VE KOLAY AĞ TOPLAMA FAST AND EASY NET COLLECTION



İSTENİLEN ÖLÇÜLERDE BİRLEŞTİRMEYİ SAĞLAYAN MODÜLER TASARIM MODULAR DESIGN ALLOWING CONNECTIONS AT DESIRED DIMENSIONS



TEK BİR ANAHTARLA MONTAJ İMKANI SINGLE WRENCH ASSEMBLY



KARE MONTAJ / SQUARE MOUNTING
400 cm x 400 cm



DİKDÖRTGEN MONTAJ / RECTANGULAR MOUNTING
800 cm x 400 cm



ALTIGEN MONTAJ / HEXAGONAL MOUNTING
İç Çap / Inner diameter: 693cm



SEKİZGEN MONTAJ / OCTAGONAL MOUNTING
İç Çap / Inner diameter: 965cm



ÇOKLU YÜZDÜRÜCÜLÜ
ALTIGEN MONTAJ
MULTIPLE FLOATER
HEXAGONAL MOUNTING

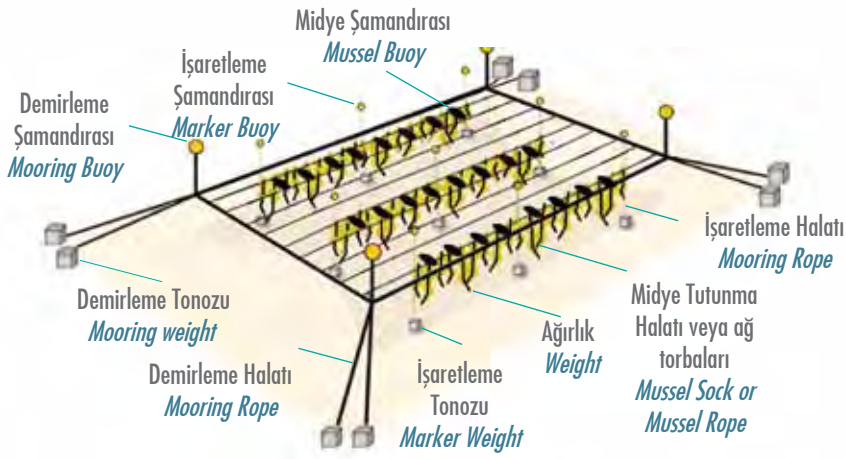


ÇOKLU YÜZDÜRÜCÜLÜ
SEKİZGEN MONTAJ
MULTIPLE FLOATER
OCTAGONAL MOUNTING



MİDYE ÇİFTLİĞİ ÇÖZÜMLERİ / MUSSEL FARM SOLUTIONS

UV-korumalı orijinal polietilenden üretilmektedir. İstenirse içerisine EPS veya PU basılabilir. *Raw Material: UV-stabilised polyethylene Optionally filled with EPS or PU*

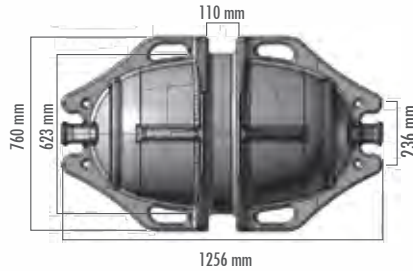


M03341

MİDYE ŞAMANDIRASI / MUSSEL BUOY

200 lt

Yüzdürmesi / Buoyancy: 180 kg



MİDYE ŞAMANDIRASI ÖLÇÜLERİ
MUSSEL BUOY DIMENSIONS



MK4001

MİDYE KAFESİ
MUSSEL FARMING CAGE



M04660 HASAT TANKI (660LT)
HARVEST TANK (660 LT)

Dış çift cidar monoblok polietilenden üretilmekte ve optimum izolasyon için cidarlar arası poliüretan ile doldurulmaktadır. Kolay temizlenebilen yüzeylere sahiptir. Özel tasarımı sayesinde palet gerektirmeden forklift ve transpalet bıçakları ile taşınabilir. Alt tabanlardaki yukarı bombe sayesinde dreyn işlemleri kolaylaşır. İki adet dreyn boşluğu mevcuttur.

*Raw Material: Polyethylene double hull filled with polyurethane for optimum isolation
easy to clean Suitable for forklift handling Convex Bottom Design and two hole for easy drain*



M04662 HASAT TANKI (1100LT)
HARVEST TANK (1100 LT)



M04660
ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

Dış Ölçüler / Outside dimensions :
En / Width : 99.5 cm
Boy / Length : 118 cm
Yükseklik / Height : 81 cm
İç Ölçüler / Inside dimensions :
En / Width : 93 cm
Boy / Length : 112 cm
Yükseklik / Height : 65 cm
Kapasite / Capacity : 660 Lt



İZOLASYON SAĞLAYAN POLİÜRETAN İÇ YAPI
POLYURETHANE FILLED FOR ISOLATION



FORKLİFT VE TRANSPALET İLE
TAŞIMAYA UYGUN TASARIM
SUITABLE FOR FORKLIFT
AND PALLET TRUCK HANDLING



M04662
ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

Dış Ölçüler / Outside dimensions :
En / Width : 115 cm
Boy / Length : 145 cm
Yükseklik / Height : 97 cm
İç Ölçüler / Inside dimensions :
En / Width : 97 cm
Boy / Length : 127 cm
Yükseklik / Height : 80 cm
Kapasite / Capacity : 1100 Lt



M04661 BUZ TANKI / ICE TRANSPORTATION TANK (660 LT)

Dış çift cidar monoblok polietilenden üretilmekte ve optimum izolasyon için cidarlar arası poliüretan ile doldurulmaktadır. Kolay temizlenebilen yüzeylere sahiptir. Tekerlekli altyapısı herhangi bir taşıyıcı gerektirmeden çalışanlara tankı hareket ettirme imkanı sunar.

*Raw Material : Polyethylene double hull filled with polyurethane for optimum isolation
easy to clean wheels allow for easy carrying and moving without using any equipment*



M04661

ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

Dış Ölçüler / Outside dimensions:

En / Width : 99.5 cm

Boy / Length : 118 cm

Yükseklik / Height : 81 cm

İç Ölçüler / Inside dimensions:

En / Width : 93 cm

Boy / Length : 112 cm

Yükseklik / Height : 65 cm

Kapasite / Capacity : 660 Lt



İZOLASYON SAĞLAYAN
POLİÜRETAN İÇ YAPI
POLYURETHANE FILLED
FOR ISOLATION



KOLAY TAŞIMA İÇİN TEKERLEKLİ ALTYAPI
WHEEL ATTACHED
CONSTRUCTION FOR EASY CARRYING

Krom konstrüksiyon içinde 6 adet plastik tekerlekli alt yapısı sayesinde ağına kadar buz doldurulsa bile güvenli taşıma sunmaktadır. Olduğu yerde dönebilme ve tek kişinin tank buz ile tamamen doldurulsa bile itebildiği bir hareketli yapıya sahiptir.

With the help of 6 plastic wheels on stainless steel construction one worker can easily move tank even if it is full of ice. Tank can turn 360°.



M04658 İZOLASYONLU TANK (170LT) /THERMOBOX (170LT)



M04656 İZOLASYONLU TANK (80LT) /THERMOBOX (80LT)

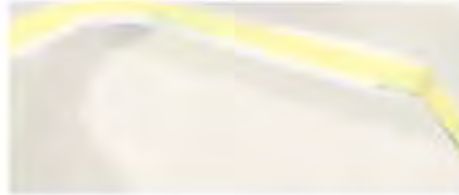
Dış çift cidar monoblok polietilenden üretilmekte ve optimum izolasyon için cidarlar arası poliüretan ile doldurulmaktadır. Kolay temizlenebilen yüzeylere sahiptir.
Raw Material : Polyethylene double dull dilled with polyurethane for optimum isolation easy to clean



M04658

ÖLÇÜLER / DIMENSION

Dış Ölçüler / Outside dimensions :
En/ Width : 50 cm Boy/ Lenght : 71 cm
Yükseklik / Height : 76,5 cm
İç Ölçüler / Inside dimensions :
En / Width : 41,5 cm
Boy / Lenght : 63 cm
Yükseklik / Height : 64,5 cm
Kapasite / Capacity : 170 Lt



İZOLASYON SAĞLAYAN POLİÜRETAN İÇ YAPI POLYURETHANE FILLED FOR ISOLATION



İSTEĞE BAĞLI KABLO ÇIKIŞI OPTIONAL CABLE OUTPUT

Dış ortamda akü koruma kutusu olarak kullanılması durumunda plastik dirsekle kablo çıkışı sağlanmaktadır.
If thermobox will be used as battery protection case, cable output can be provided by plastic elbow pipe.



M04656

ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

Dış Ölçüler / Outside dimensions :
En/ Width : 49 cm
Boy/ Lenght : 70,5 cm
Yükseklik / Height : 42 cm
İç Ölçüler / Inside dimensions :
En / Width : 40 cm
Boy / Lenght : 62,5 cm
Yükseklik / Height : 32,5 cm
Kapasite / Capacity : 80 Lt



M06200 CANLI BALIK TAŞIMA TANKI
FISH TRANSPORTATION TANK (2500 LT)



M06250 ANAÇ TANKI
FISH TRANSPORTATION TANK (2500LT)

Tek cidar monoblok polietilenden üretilmektedir. Kolay temizlenebilen yüzeylere sahiptir.
Alt tabanlardaki yukarı bombe sayesinde dreyn işlemleri kolaylaşır.

Raw Material : Polyethylene single hull convex bottom design for easy drain



M06200
ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

Dış Ölçüler / *Outside dimensions* :
Ø 140 cm. Yükseklik / *Height* : 160 cm
Kapasite / *Capacity* : 2500 Lt



M06250
ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

Dış Ölçüler / *Outside dimensions* :
Ø 184 cm. Yükseklik / *Height* : 108 cm
Kapasite / *Capacity* : 2500 Lt

MARTEK ŞAMANDIRALAR / *BUOYS*



martek®

EPS-GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTREN KÖPÜK

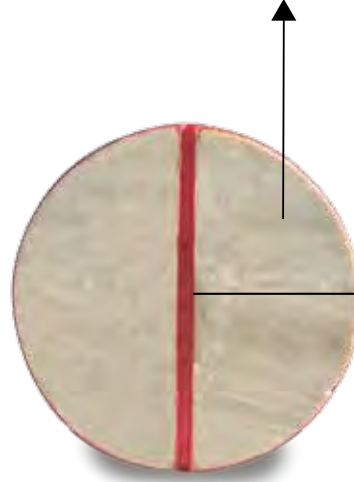
EPS- EXPENDED POLYSTYRENE FOAM

Genleştirilmiş Polistiren sert köpük stiren monomerin polimerizasyonu ile petrolden elde edilen, köpük haldeki kapalı gözenekli tipik olarak beyaz renkli bir termoplastik malzemedir
EPS Expanded Polystyrene rigid foam is a material obtained from the polymerization of styrene monomer and petroleum, a thermoplastic foam of white color having closed pores.



PU-POLİÜRETAN / PU-POLYURETHANE

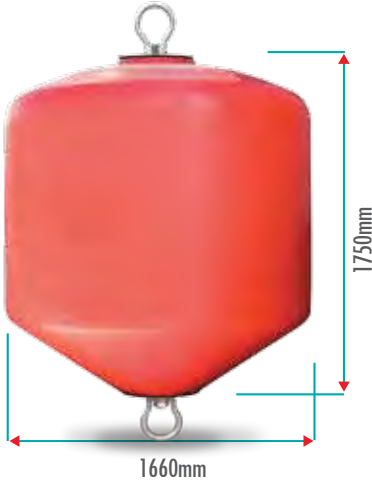
Polioller ile izosiyanatların ekzotermik reaksiyonları sonucu oluşurlar. Rijit (sert) köpüktür.
Polyurethanes form after the exothermic reaction of the polyols and isocyanates. Polyurethanes exists in a rigid foam form.



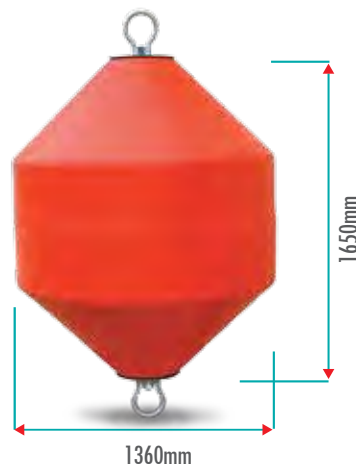
GÖVDE İLE
BÜTÜNLEŞİK
POLİETİLEN BORU
*BODY
INTEGRATED
PE PIPE*

ŞAMANDIRALAR / BUOYS

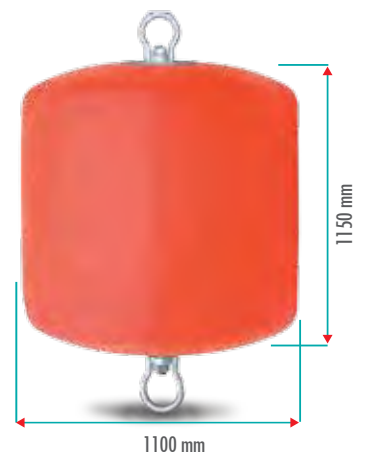
Polietilen malzemeden üretilmektedir. İsteğe bağlı iç kısmı EPS veya PU ile doldurulabilir. Bunun amacı herhangi bir şamandıraya çarpma veya vandalizm yapılması durumunda şamandıranın batmadan yüzeyde kalmasını sağlar. Ürünlerimizin içeriğinde orijinal hammadde, UV stabilizan ve antioksidant bulunmaktadır. Şamandıralarımızın üst noktasından alt noktasına kadar monoblok PE boru vardır, mil bu boru içersinden geçmektedir. Bu sayede şamandıranın içine su girmesi imkansızdır.
Raw Material:UV-stabilised polyethylene with antioxidant. Optionally filled with EPS or PU filling application prevents water ingress in the unlikely event of damage(vandalism,accidents ,etc) Body integrated Monoblock PE pipe inside the buoys (that cover metal shaft)create extra protection for water ingress.



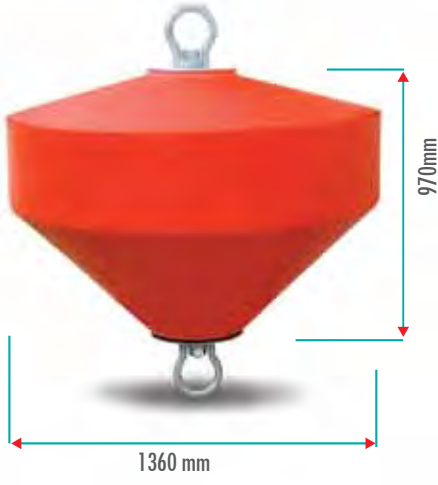
M03280
2500 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 2250 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 166 kg



M03290
1600 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 1500 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 110 kg

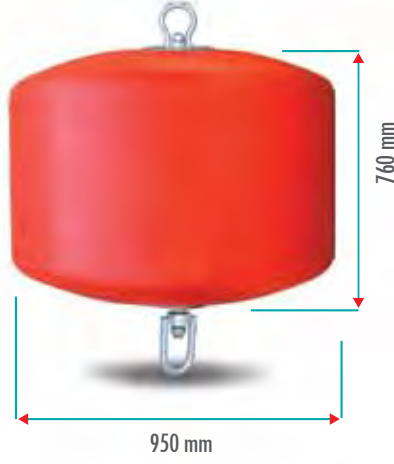


M03300
1200 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 1000 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 90 kg



M03305

900 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 800 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 65 kg



M03310

600 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 500 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 60 kg



M03303

500 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 450 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 38 kg



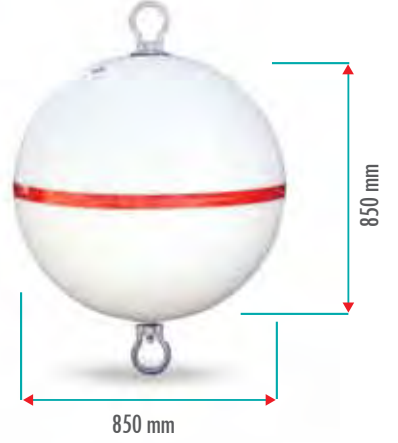
M03259

450 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 380 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 50 kg



M03251

390 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 114 kg



M03325

320 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 290 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 30 kg



M03330

300 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 250 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 28 kg



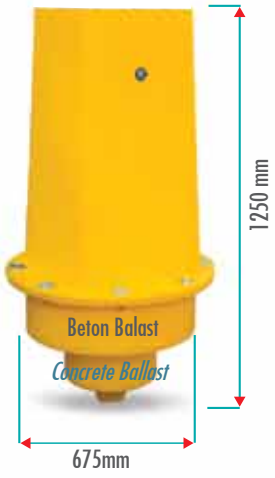
M03345

200 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 180 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 17 kg

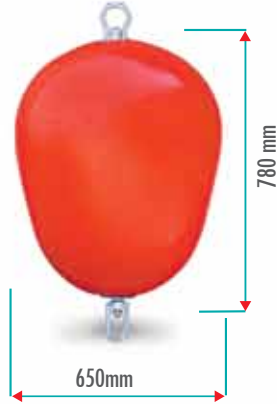


M03340

200 LT ŞAMANDIRA / *BUOY*
Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 180 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 22 kg



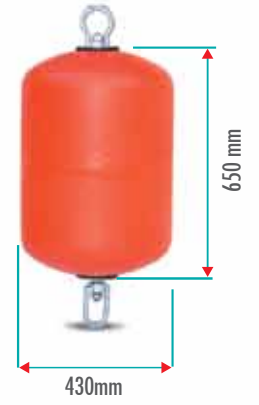
M03255
180 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Ürün Ağırlığı / Weight: 18 kg



M03091
170 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 155 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 18 kg

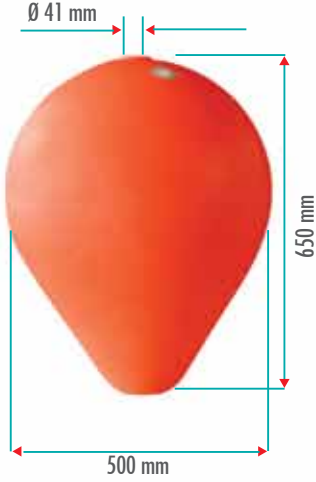


M03355
100 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 85 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 10,5 kg



M03350
100 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 90 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 11 kg

Not / Optional: İstenirse üzerine yazı yazılabilir fener ve tepelik monte edilebilir. *Lettering, numbering, signage, retro reflective tape, radar reflector, solar marine light, can or conical shapes*



M03552
70 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 60 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 8,5 kg
Ortasında monoblok polietilen boru mevcuttur.
İç boşluğu tamamen poliüretan ile kaplıdır.
Dış yüzeyi polietilen malzemedir.
Usage: Marking applications.
Raw material: Polyethylene
Inside: Polyurethane filled.



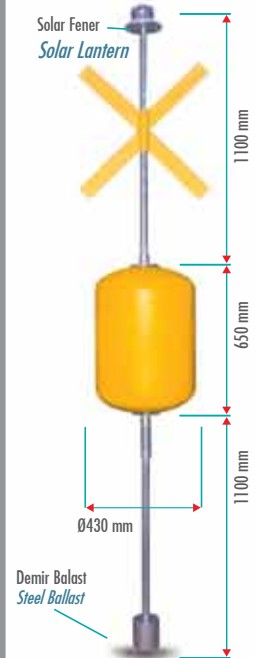
M03254
53 kg
ŞAMANDIRA / BUOY



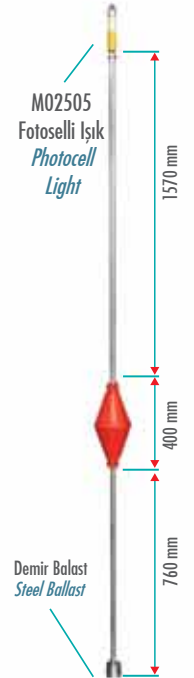
M03249
14 kg
80 LT ŞAMANDIRA / BUOY



M03250
30 kg
80 LT ŞAMANDIRA / BUOY



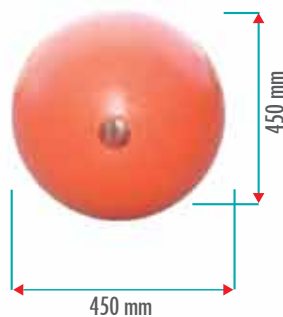
M03260
26 kg
ŞAMANDIRA / BUOY



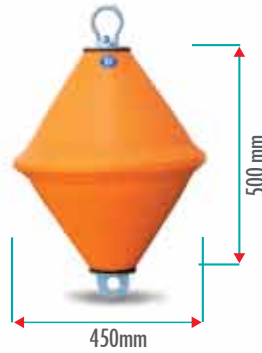
M03096
DAN BUOY



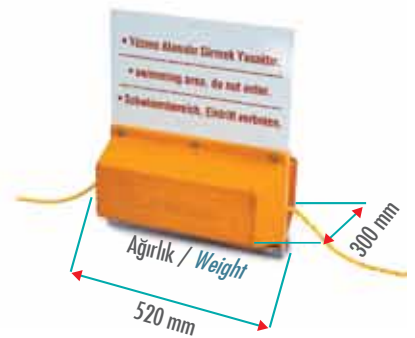
M03360
50 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 35 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 4 kg



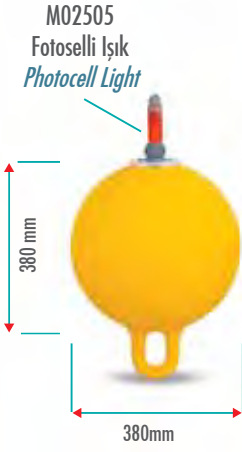
M03361
50 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 35 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 4 kg



M03205
30 LT ŞAMANDIRA / BUOY
Yüzdürmesi / Buoyancy: 20 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 4 kg



M03252
UYARI LEVHASI
BARRIER FLOAT



M02505
Fotoselli Işık
Photocell Light

M03410 26 LT
FENERLİ KÜRE ŞAMANDIRA
GLOBE BUOY WITH LIGHT

Yüzdürmesi / Buoyancy: 25 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 1,2 kg



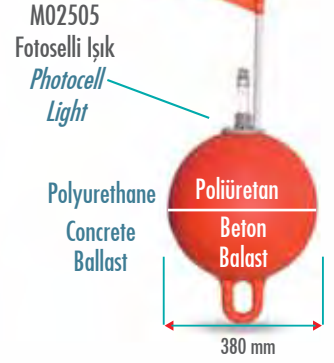
M03420 26 LT
BAYRAKLI KÜRE ŞAMANDIRA
GLOBE BUOY WITH FLAG

Yüzdürmesi / Buoyancy: 25 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 1,2 kg



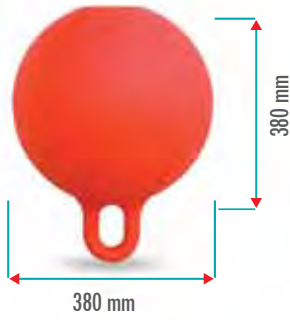
M03430 26 LT
BAYRAKLI ve FENERLİ KÜRE ŞAMANDIRA
GLOBE BUOY WITH FLAG AND LIGHT

Yüzdürmesi / Buoyancy: 25 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 1,2 kg



M03270
26 LT BALIKÇI ŞAMANDIRASI
FISHER BUOY

Yüzdürmesi / Buoyancy: 25 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 3,5 kg



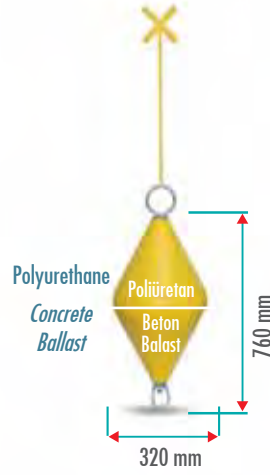
M03400
26 LT ŞAMANDIRA / BUOY

Yüzdürmesi / Buoyancy: 25 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 1,2 kg



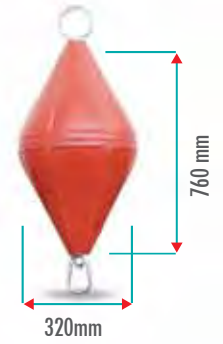
M03240
25 LT ŞAMANDIRA / BUOY

Yüzdürmesi / Buoyancy: 20 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 4,7 kg



M03201
17 LT ŞAMANDIRA / BUOY

Yüzdürmesi / Buoyancy: 15 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 4,7 kg



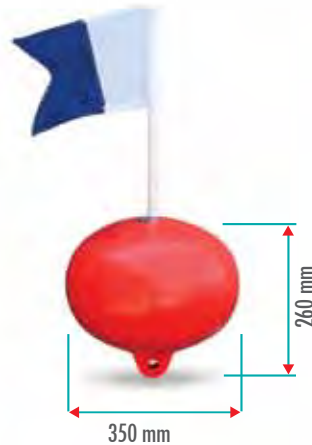
M03200
17 LT ŞAMANDIRA / BUOY

Yüzdürmesi / Buoyancy: 15 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 2,7 kg



M03220
15 LT ŞAMANDIRA / BUOY

Yüzdürmesi / Buoyancy: 13 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 1,2 kg



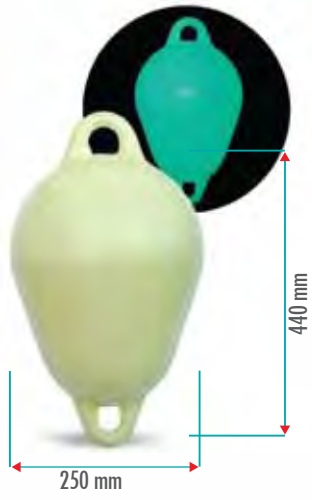
M03090
14 LT TAKİP ŞAMANDIRASI / APNEA BUOY

Yüzdürmesi / Buoyancy: 14 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 1,5 kg



M03100
9 LT ARMUT ŞAMANDIRA / BUOY

Yüzdürmesi / Buoyancy: 8 kg
Ürün Ağırlığı / Weight: 650 gr



M03110

9 LT FOSFORLU ARMUT ŞAMANDIRA
PHOTOLUMINESCENT PEAR-SHAPED BUOY

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 8 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 650 gr

Not: Gündüz aldığı ışığı
gece yansıtmaya özelliğine sahiptir.
*At nights, it radiates the light
which it absorbs during the day.*



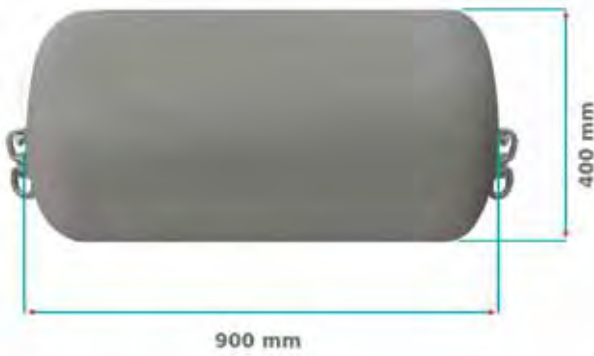
M03120

9 LT
BAYRAKLI ARMUT ŞAMANDIRA
PEAR-SHAPED BUOY WITH FLAG



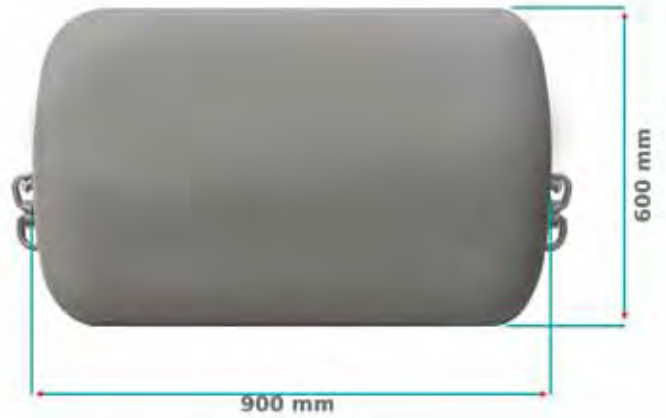
M03095 1,7 LT
KONİK ŞAMANDIRA
CONIC BUOY

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 1,5 kg
Ürün Ağırlığı / *Weight*: 0,5 kg



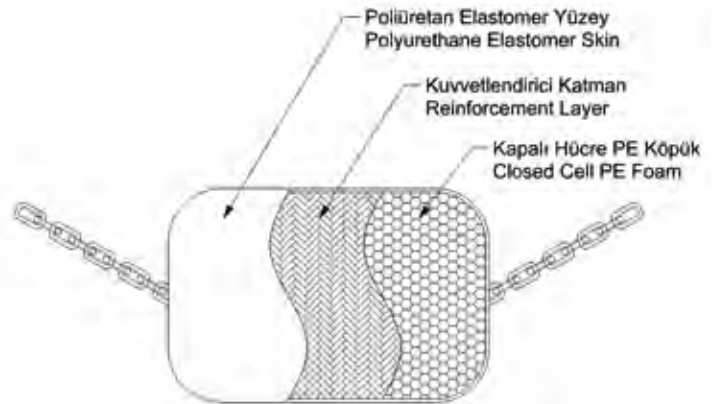
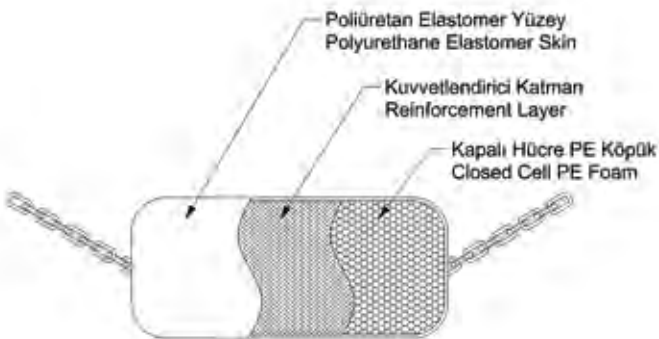
M05604

400 x 900 mm DOLGU USTURMAÇA / FOAM FILLED FENDER



M05606

600 x 900 mm DOLGU USTURMAÇA / FOAM FILLED FENDER





YÜZDÜRÜCÜ KELEPÇELER / *FLOATING CLAMPS*

Polietilenden imal edilmiş, iç kısmı poliüretan kaplıdır. Deniz Tarama, boru hatları, zemin ıslah çalışmaları, balıkçılıkları vb boruların yüzdürülmesi uygulamalarında yaygın olarak kullanılmaktadır. İki parça halindedir ve sıcak daldırma galvaniz veya krom civata, somun, pul kullanılarak kolaylıkla birleştirilebilir.

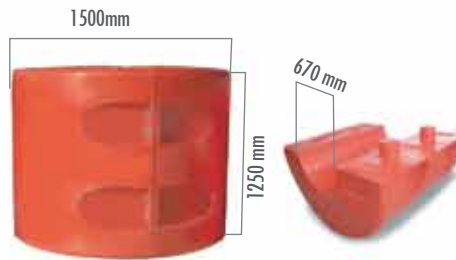
Produced of polyethylene and filled with polyurethane. Usage for pipeline laying operations ensuring positive buoyancy.

Consists of 2 pieces being combined with hot dipped galvanized or stainless steel flanges, bolts and nuts.



M03580
2580 LT

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 2320 kg



M03567
1700 LT

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 1530 kg



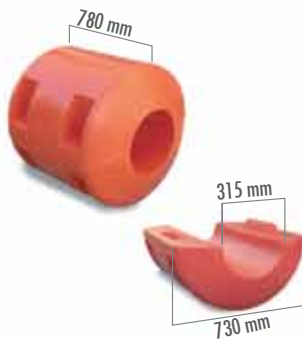
M03545
500 LT

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 450 kg



M03550 430 LT

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 387 kg



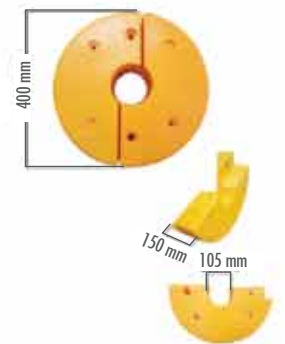
M03532 176 LT

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 160 kg



M03528 120 LT

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 108 kg



M03510 40 LT

Yüzdürmesi / *Buoyancy*: 36 kg



USTURMAÇALAR / FENDERS

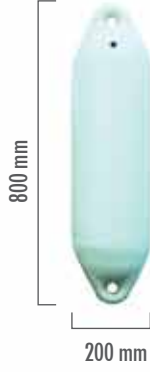
Usturmanız fazla şişirilmemelidir. Standart usturmaça basıncı 0.15-0.20 bar aralığındadır. Tekne uzunluğu ne olursa olsun en az 6 adet usturmaça kullanılmalıdır. Bakım gerektirmez kirlendiğinde su ile temizleyin. Temizlik sırasında güçlü kimyasallar (aseton,tiner vb.) kullanmayınız.

Do not over inflate. Fenders must be soft. Standard fender pressure is between 0.15 - 0.20 bar. Whatever your boat's length is, you should have at least 6 fenders. No maintenance, clean with water. When cleaning, do not use stronger chemicals such as acetone, thinner etc.



M05400

30 m uzunluğa kadar olan tekneler içindir.
Up to 30 m.length ships.



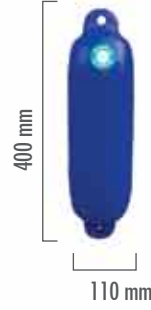
M05300

12 m uzunluğa kadar olan tekneler içindir.
Up to 12 m.length ships.



M05200

9 m uzunluğa kadar olan tekneler içindir.
Up to 9 m.length ships.



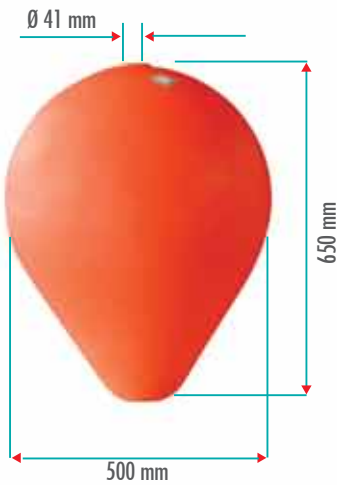
M05110

6 m uzunluğa kadar olan tekneler içindir.
Up to 6 m.length ships.



M05100

6 m uzunluğa kadar olan tekneler içindir.
Up to 6 m.length ships.



M05603

Ø500 mm x 650 mm . İç Çap: 41 mm.
Esnek Merkez Borusu. PVC malzemeden yapılmıştır.
Ø500 mm x 650 mm . Inner Diameter: 41 mm.
Flexible Central Tube. Raw material: PVC



M05602

DÜZ İSKELE USTURMAÇASI / FLAT BUMPER
Ø247 X 600 mm



USTURMAÇA KILIFLARI / FENDER COVERS

M05400K

350x900 mm

M05300K

200x800 mm

M05200K

150x600 mm

M05110K

110x400 mm

M05100K

110x350 mm



M05600

KÖŞE / DÜZ İSKELE USTURMAÇASI
Corner / Flat Bumper



M05601



BARİYER VE KULVAR ŞAMANDIRALARI / *LANE MARKERS & BARRIER FLOATS*

Kulvar şamandırası polietilen malzemeden üretilmektedir. İç yapısı istenildiği takdirde EPS veya PU köpük doldurulmaktadır. Kulvar tipleri yüzme veya su sporu aktivitelerinde tehlikeli alanların çevriliyerek işaretlenmesine yardımcı olur. Bariyer tipleri deniz güvenliğini sağlamak için korkuluk engel gibi kullanılabilir ayrıca denize müdahale işlemlerinde tecrit bölgesi oluşturur.

Raw material: Polyethylene, Inside: Polyurethane or EPS foam. Lane Markers help to mark dangerous zones for swimming and water sports activations. Martek barrier floats can be linked together to restrict boating traffic and swimmers from entering specific danger areas such as spillways and dams.



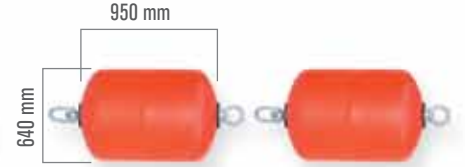
M03526 500 LT

Ağırlık / *Weight*: 38 kg
Yüzdürme / *Buoyancy*: 450 kg



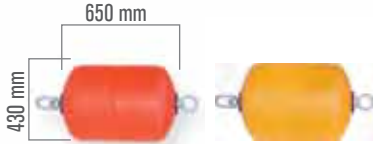
M03525 320 LT

Ağırlık / *Weight*: 30 kg
Yüzdürme / *Buoyancy*: 290 kg



M03524 200 LT

Ağırlık / *Weight*: 22 kg
Yüzdürme / *Buoyancy*: 180 kg



M03523 100 LT

Ağırlık / *Weight*: 11 kg Yüzdürme / *Buoyancy*: 90 kg



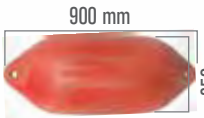
M03522 390 LT

Ağırlık / *Weight*: 25 kg Yüzdürme / *Buoyancy*: 350 kg



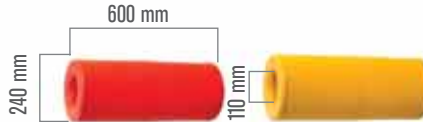
M03521 80 LT

Ağırlık / *Weight*: 12 kg Yüzdürme / *Buoyancy*: 70 kg



M03535 77 LT

Ağırlık / *Weight*: 5 kg
Yüzdürme / *Buoyancy*: 70 kg



M03519 20 LT

Ağırlık / *Weight*: 3,5 kg Yüzdürme / *Buoyancy*: 19 kg



M03520 22 LT

Ağırlık / *Weight*: 1,8 kg
Yüzdürme / *Buoyancy*: 20 kg



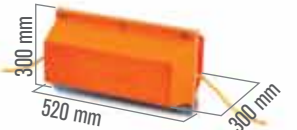
M03515 9 LT

Ağırlık / *Weight*: 0,9 kg
Yüzdürme / *Buoyancy*: 8 kg



M03540 25 LT

Ağırlık / *Weight*: 3,4 kg Yüzdürme / *Buoyancy*: 20 kg

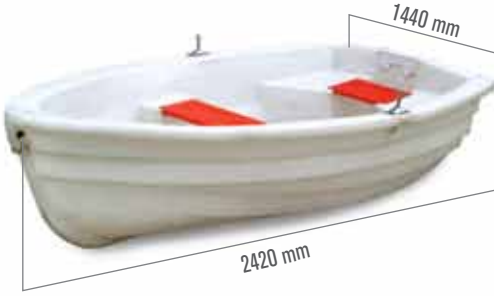


M03518 26 LT

Ağırlık / *Weight*: 4,5 kg
Yüzdürme / *Buoyancy*: 23 kg

martek-NE / POLİETİLEN TEKNE

MARTEK POLYETHYLENE BOATS



NE242

POLİETİLEN TEKNE
POLYETHYLENE BOAT

Çift Cıdarlı / Double hull

Ağırlık / Weight: 50 kg

Kapasite / Capacity: 2 Kişi - people / 160 kg.

Tavsiye edilen güç / Suggested Motor:

Max 2,5 HP



NE237

POLİETİLEN TEKNE
POLYETHYLENE BOAT

Çift Cıdarlı / Double hull

Ağırlık / Weight: 50 kg

Kapasite / Capacity: 2 Kişi - people / 160 kg.

Tavsiye edilen güç / Suggested Motor:

Max 2,5 HP



NE336

KATAMARAN PE KÜREKLİ TEKNE
CATAMARAN ROWING BOAT

Ağırlık / Weight: 65 kg

Kapasite / Capacity: 1 Kişi - people / 100 kg.

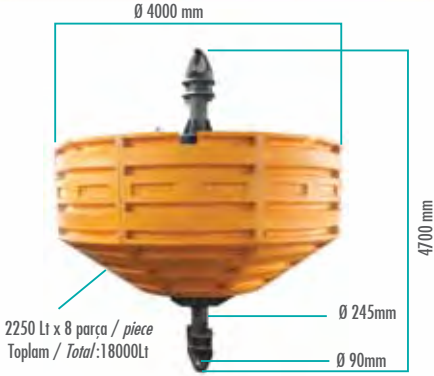




M77000 PALAMAR ŞAMANDIRA / MOORING BUOY (Ø 4000mm)

Liman içinde fazla saha işgal etmemeleri için gemilerin açıkta baştan ve kıçtan palamar vermek suretiyle bağlandıkları şamandıralardır. Yüzen polietilen kısım herhangi bir zarar görme durumunda kolaylıkla değiştirilebilecek modüler parçalardan oluşmaktadır.

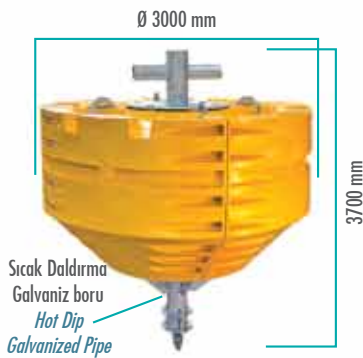
Suitable for port ,coastal and deep sea applications. Especially, These buoys are used for the open sea mooring of the biggest oil tankers. Modular floats used for this buoy are made from rotomolded polyethylene shells filled with polyurethane foam or EPS. The metallic structure is made in hot dip galvanized steel, and has the important duty to support the modular floats.



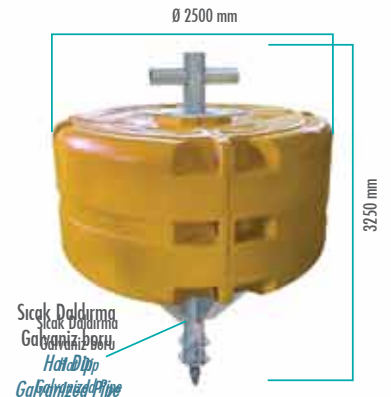
M76100 PALAMAR ŞAMANDIRA / MOORING BUOY (Ø 3000mm)



M75600 PALAMAR ŞAMANDIRA / MOORING BUOY (Ø 2500mm)



MODÜLER SİSTEM / MODULAR SYSTEM





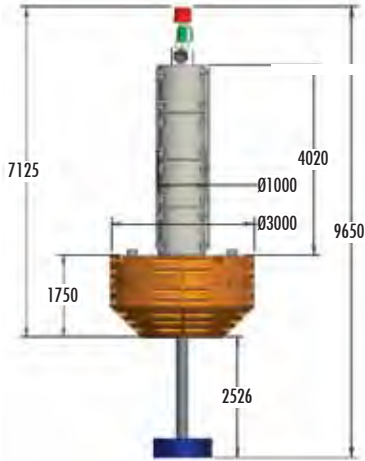
M76000 (Ø 3000 mm) IALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ / IALA BUOYAGE SYSTEM

IALA isteklerine göre renklerde üretilen şamandıraların içi eps veya poliüretan ile dolu, dışı ise polietilendir. Sert deniz şartlarına uygun olarak tasarlanmıştır. Yüzen polietilen kısım herhangi bir zarar görme durumunda kolaylıkla değiştirilebilecek dört çeyrek modüler parçadan oluşmaktadır. Şamandıra yüksekliği modüler tasarımı sayesinde isteğe göre üretilebilmektedir. Şamandıralara istenildiği takdirde güneş paneli, racon, ais, meteoroloji/ hidroloji sensörleri, akü ve şarj ünitesi gibi aksesuarlar eklenebilmektedir.

High visibility red, green, white, yellow or blue as per IALA recommendations . Designed for harsh sea conditions.

Four quarters made in polyethylene filled with EPS or PU

Additional Equipments: Solar panel, racon, ais, meteorology/hydrology sensor, battery, charging unit etc.



ÖLÇÜLER VE TEKNİK DETAYLAR / TECHNICAL DATA



GÜNEŞ PANELİ
SOLAR PV SYSTEM



M03451
RADAR REFLEKTÖRÜ
RADAR REFLECTOR



M850
3 to 6NM



M650H
3 to 4+NM



M550
1 to 3 NM

GÜNEŞ ENERJİLİ LED FENERLER
SELF-CONTAINED LANTERNS



AIS SEYİR YARDIMCISI
AIS for AtoN



RACON

LATERAL İŞARETLEMELİ / LATERAL MARKS

A	76001		
A	76002		
A	76003		
A	76004		
B	76005		
B	76006		
B	76007		
B	76008		

KARDİNAL İŞARETLEMELİ / CARDINAL MARKS

76009		
76010		
76011		
76012		

TECRİT İŞARETLEMELİ / ISOLATED DANGER MARK

76013		
-------	--	---

GÜVENLİ SU İŞARETLEMELİ / SAFE WATER MARK

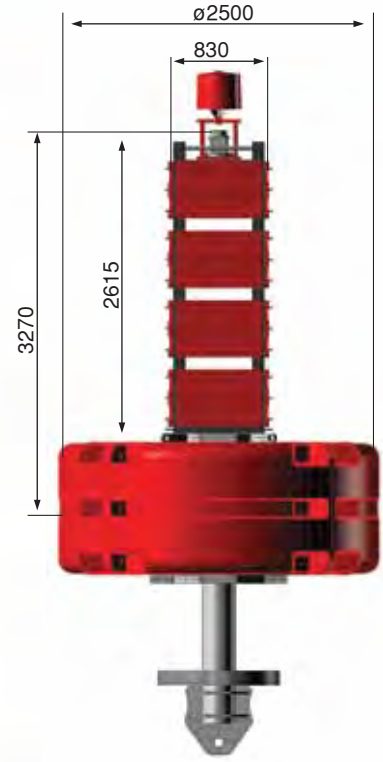
76014		
-------	--	---

ÖZEL İŞARETLEMELİ / SPECIAL MARK

76015		
-------	---	---

GEMİ ENKAZI İŞARETLEMELİ / EMERGENCY WRECK MARK

76016		
-------	---	---



ÖLÇÜLER VE TEKNİK DETAYLAR / TECHNICAL DATA

Ø: 2500 mm

Deniz suyundan fenerin görünme yüksekliği: 3270 mm

Not : Şamandıranın denizden fenere yüksekliği

modüler parçalar sayesinde ayarlanır

Dış yapı : Polietilen

İç Yapı : EPS veya Poliüretan

Metal yapı : Sıcak daldırma galvaniz, alüminyum veya krom

Focal Plane Height : 3270 mm

Note: The Lantern focal height is adjustable with modular parts.

Raw material : UV-stabilised virgin polyethylene

Filling : EPS veya Poliüretan / EPS or PU

Metal structure : Hot Dip galvanized, aluminum or stainless steel

M75500 (Ø 2500 mm) IALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ / IALA BUOYAGE SYSTEM

IALA isteklerine göre belirlenen renklerde üretilen şamandıraların içi eps veya poliüretan ile dolu, dışı ise polietilendir. Sert deniz şartlarına uygun olarak tasarlanmıştır. Yüzen polietilen kısım herhangi bir zarar görme durumunda kolaylıkla değiştirilebilecek dört çeyrek modüler parçadan oluşmaktadır. Şamandıra yüksekliği modüler tasarım sayesinde isteğe göre üretilmektedir.

High visibility red, green, white, yellow or blue as per IALA recommendations.

Designed for harsh sea conditions. Four quarters made in polyethylene filled with EPS or PU



GÜNEŞ PANELİ
SOLAR PV SYSTEM



M03451
RADAR REFLEKTÖRÜ
RADAR REFLECTOR



M850
3 to 6 NM



M650H
3 to 4+ NM



M550
1 to 3 NM

GÜNEŞ ENERJİLİ LED FENERLER / SELF-CONTAINED LANTERNS



AIS SEYİR YARDIMCISI
AIS for AtoN



RACON

LATERAL İŞARETLEMELİ / LATERAL MARKS

A	75501		
A	75502		
A	75503		
A	75504		
B	75505		
B	75506		
B	75507		
B	75508		

IALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ RENK VE TEPELİK SEÇENEKLERİ / IALA BUOYAGE SYSTEM COLOR AND TOP MARKS

KARDİNAL İŞARETLEMELİ / CARDINAL MARKS

75509		
75510		
75511		
75512		

TECRİT İŞARETLEMELİ / ISOLATED DANGER MARK

75513		
-------	--	--

GÜVENLİ SU İŞARETLEMELİ / SAFE WATER MARK

75514		
-------	--	--

ÖZEL İŞARETLEMELİ / SPECIAL MARK

75515		
-------	--	--

GEMİ ENKAZI İŞARETLEMELİ / EMERGENCY WRECK MARK

75516		
-------	--	--



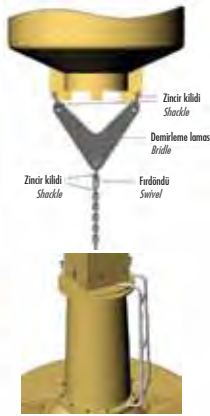
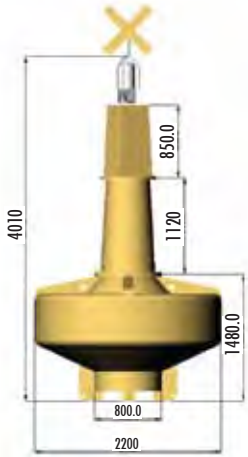
M75000 (Ø 2200 mm) İALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ / İALA BUOYAGE SYSTEM

İALA isteklerine göre renklerde üretilen şamandıraların içi eps veya poliüretan ile dolu, dışı ise polietilendir. Sert deniz şartlarına uygun olarak tasarlanmıştır. Şamandıra birbirinden farklı renklendirilebilen modüler parçalardan üretilmektedir. Demirleme ve tonozlama için güçlendirilmiş bağlantı noktaları vardır. Şamandıranın üst kısmı her marka ve model deniz fenerine uyumludur.

Şamandıralara istenildiği takdirde güneş paneli, racon, ais, meteoroloji sensörleri, akü ve şarj ünitesi gibi aksesuarlar eklenebilmektedir.

High visibility red, green, white, yellow or blue as per IALA recommendations. Designed for harsh sea conditions. Modular parts with individual colors. Supported connection holes for mooring. The Top fits to every marine lantern or day signal.

Additional Equipments: Solar panel, racon, ais, meteorology/hydrology sensor, battery, charging unit etc.



GÜNEŞ PANELİ
SOLAR PV SYSTEM



M03451
RADAR REFLEKTÖRÜ
RADAR REFLECTOR



M850
3 to 6NM



M650H
3 to 4+NM



M550
1 to 3 NM



AIS SEYİR YARDIMCISI
AIS for AtoN



RACON

ÖLÇÜLER VE TEKNİK DETAYLAR / TECHNICAL DATA

LATERAL İŞARETLEMELİ / LATERAL MARKS

A	75001		
A	75002		
A	75003		
A	75004		
B	75005		
B	75006		
B	75007		
B	75008		

İALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ RENK VE TEPELİK SEÇENEKLERİ / İALA BUOYAGE SYSTEM COLOR AND TOP MARKS

KARDİNAL İŞARETLEMELİ / CARDINAL MARKS

75009		
75010		
75011		
75012		

TECRİT İŞARETLEMELİ / ISOLATED DANGER MARK

75013		
-------	--	--

GÜVENLİ SU İŞARETLEMELİ / SAFE WATER MARK

75014		
-------	--	--

ÖZEL İŞARETLEMELİ / SPECIAL MARK

75015		
-------	--	--

GEMİ ENKAZI İŞARETLEMELİ / EMERGENCY WRECK MARK

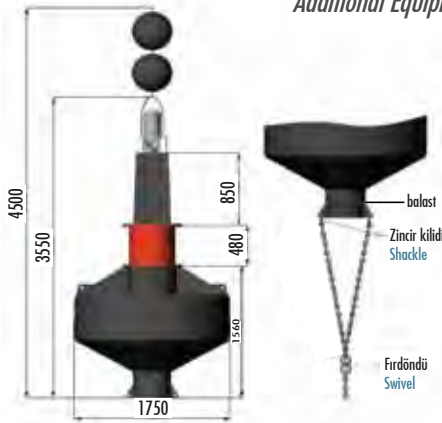
75016		
-------	--	--



M74000 (Ø 1750 mm) IALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ / IALA BUOYAGE SYSTEM

IALA isteklerine göre renklerde üretilen şamandıraların içi eps veya poliüretan ile dolu, dışı ise polietilendir. Sert deniz şartlarına uygun olarak tasarlanmıştır. Şamandıra birbirinden farklı renklendirilebilen modüler parçalardan üretilmektedir. Demirleme ve tonozlama için güçlendirilmiş bağlantı noktaları vardır. Şamandıranın üst kısmı her marka ve model deniz fenerine uyumludur.

Şamandıralara istenildiği takdirde güneş paneli, racon, ais, meteoroloji sensörleri, akü ve şarj ünitesi gibi aksesuarlar eklenebilmektedir.
High visibility red, green, white, black, yellow or blue as per IALA recommendations. Designed for harsh sea conditions. Modular parts with individual colors. Supported connection holes for mooring. Top end fits to every marine lantern or day signal.
Additional Equipments: Solar panel, racon, ais, meteorology / hydrology sensor, battery, charging unit etc.



ÖLÇÜLER VE TEKNİK
DETAYLAR / TECHNICAL DATA



GÜNEŞ PANELİ
SOLAR PV SYSTEM



M03451
RADAR REFLEKTÖRÜ
RADAR REFLECTOR



M850
3 to 6NM



M650H
3 to 4+NM



M550
1 to 3 NM

GÜNEŞ ENERJİLİ LED FENERLER
SELF-CONTAINED LANTERNS



AIS SEYİR YARDIMCISI
AIS for AtoN



RACON

LATERAL İŞARETLEMELİ / LATERAL MARKS

A	74001		
A	74002		
A	74003		
A	74004		
B	74005		
B	74006		
B	74007		
B	74008		

IALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ RENK VE TEPELİK SEÇENEKLERİ / IALA BUOYAGE SYSTEM COLOR AND TOP MARKS

KARDİNAL İŞARETLEMELİ / CARDINAL MARKS

74009		
74010		
74011		
74012		

TECRİT İŞARETLEMELİ / ISOLATED DANGER MARK

74013		
-------	--	--

GÜVENLİ SU İŞARETLEMELİ / SAFE WATER MARK

74014		
-------	--	--

ÖZEL İŞARETLEMELİ / SPECIAL MARK

74015		
-------	--	--

GEMİ ENKAZI İŞARETLEMELİ / EMERGENCY WRECK MARK

74016		
-------	--	--

Ø 1250 IALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ BUOYAGE SYSTEM

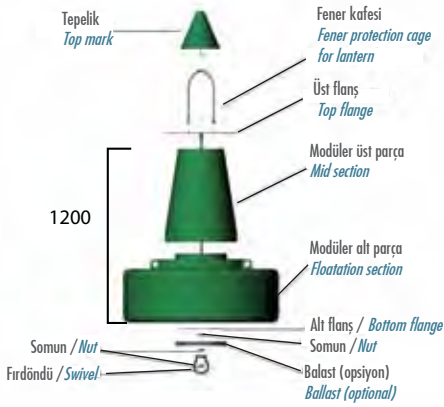


M73000 (Ø 1250 mm) IALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ / IALA BUOYAGE SYSTEM

IALA isteklerine göre renklerde üretilen şamandıraların içi eps veya poliüretan ile dolu, dışı ise polietilendir. Şamandıranın içinden isteğe bağlı sıcak daldırma galvaniz mil veya krom mil geçirilmektedir. Bu mil şamandıranın alt ve üstünde flanş ile sonlanmaktadır.

Üst kısma istenen tepelik işareti veya fener için flanş, alt kısımda tonoz bağlantısı için firdöndü mevcuttur.

Red, green, yellow, white, blue or black as per IALA Recommendations. Designed for harsh sea conditions. Modular parts with individual colors. Hot dipped galvanized or stainless steel shaft through the body. Flange for top mark and light at upper end, swivel for mooring at bottom end.



ÖLÇÜLER VE TEKNİK DETAYLAR / TECHNICAL DATA



GÜNEŞ PANELİ
SOLAR PV SYSTEM



M03451
RADAR REFLEKTÖRÜ
RADAR REFLECTOR



M850
3 to 6NM



M650H
3 to 4+NM



M550
1 to 3 NM



LATERAL İŞARETLEMELİ / LATERAL MARKS

A	73001		
A	73002		
A	73003		
A	73004		
B	73005		
B	73006		
B	73007		
B	73008		

IALA DENİZ ŞAMANDIRALAMA SİSTEMİ RENK VE TEPELİK SEÇENEKLERİ / IALA BUOYAGE SYSTEM COLOR AND TOP MARKS

KARDİNAL İŞARETLEMELİ / CARDINAL MARKS

73009		
73010		
73011		
73012		

TECRİT İŞARETLEMELİ / ISOLATED DANGER MARK

73013		
-------	--	--

GÜVENLİ SU İŞARETLEMELİ / SAFE WATER MARK

73014		
-------	--	--

ÖZEL İŞARETLEMELİ / SPECIAL MARK

73015		
-------	--	--

GEMİ ENKAZI İŞARETLEMELİ / EMERGENCY WRECK MARK

73016		
-------	--	--

MODÜLER PE FENER KULESİ *MODULAR ONSHORE PE TOWER AND MAST*



Patented

MODÜLER PE FENER KULESİ ve AKSESUARLARI / *MODULAR ONSHORE PE TOWER AND MAST ACCESSORIES*

Marina, mendirek, iskele vb. kıyı şeritlerinde kullanılır. Tamamen modüler polietilen malzemeden dizayn edilmiştir.

Yanlarında bulunan merdivenler sıcak daldırma galvanizdir. Fener kulelerin üzerine güneş paneli, racon, ais, meteoroloji/hidroloji sensörleri, akü, şarj ünitesi gibi aksesuarlar ekleyebilirsiniz.

The tower is made from modular polyethylene parts reinforced with steel parts

Additional Equipments: Solar panel ,racon, ais, meteorology / hydrology sensor ,battery, charging unit etc.



MOPK12

PE ÖZEL İŞARETLEME DİREKLERİ
PE JETTY MASTS

Dış Çap / *Outer Diameter* : 12 cm
Yükseklik / *Height* : 300 cm

MODÜLER PE PARÇALARI *MODULAR PE PARTS*



MOPK60

Dış Çap / *Outer Diameter* : 60 cm
Yükseklik / *Height* : 75 cm



MOPK100

Dış Çap / *Outer Diameter* : 100 cm
Yükseklik / *Height* : 100 cm



GALVANİZLİ YAN MERDİVEN
PV GÜNEŞ ENERJİ SİSTEMİ
STEEL LADDER / SOLAR PV SYSTEM



RACON



GÜNEŞ ENERJİLİ LED FENER
SELF-CONTAINED LANTERNS



AIS SEYİR YARDIMCISI
AIS for AtoN

DİREK TİPİ ŞAMANDIRA PILLAR/SPAR BUOY



Patented

M60060 DİREK TİPİ ŞAMANDIRALAR / PILLAR/SPAR BUOYS

Dar kanallarda kullanılır. Su üstü tamamen modüler polietilen malzemeden dizayn edilmiştir. Yanlarında bulunan merdivenler sıcak daldırma galvanizdir. Su altında şamandırısı ve çelik konstrüksiyonu ile tonozla bağlıdır.

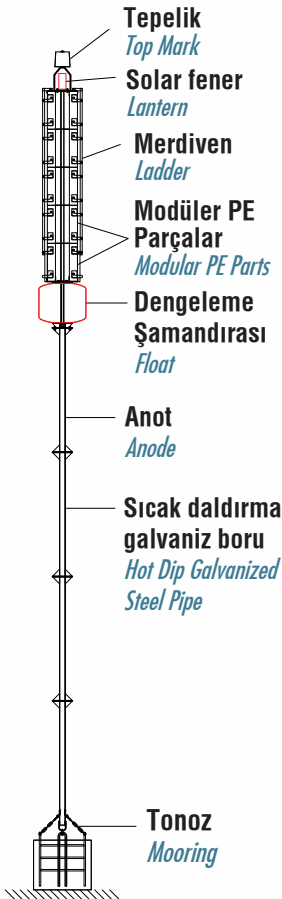
For Narrow Channels. Upper Part made from PE. Hot dip galvanized ladder. Pillar/Spar Buoy is tied up to the weight with buoy which is underwater and steel construction.

M60040 DİREK TİPİ ŞAMANDIRALAR / PILLAR/SPAR BUOYS

Dar kanallarda kullanılır. Tamamen modüler polietilen malzemeden dizayn edilmiştir.

İç yapısı sıcak daldırma galvanizdir. Balast ile dengede kalması sağlanmaktadır.

For Narrow Channels. Upper Part made from PE. The inner structure is hot-dip galvanized. It is ensured to stay in balance with ballast.



M850
3 to 6 NM

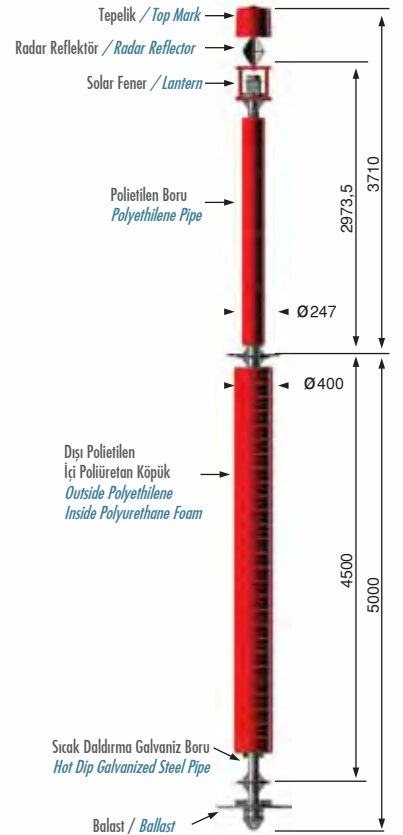


M650H
3 to 4+ NM



M550
1 to 3 NM

GÜNEŞ ENERJİLİ LED FENERLER
SELF-CONTAINED LANTERNS



Patented

PE YÜZDÜRÜCÜLER / PE FLOATERS



En / Width : 100
Boy / Length : 100
Yükseklik / Height : 40 cm
Yüzdürmesi / Buoyancy : 300 kg

M03000

Patentli kilit sistemi sayesinde herhangi bir metal konstrüksiyona yada yüzey kaplamasına gerek duymadan da kullanılabilir.

Metal konstrüksiyonlu yüzer iskelelerde de kullanılan bu yüzdürücü istenildiği taktirde üst üste konularak iskele yüksekliği artırılabilir.

Altta 4 adet kova şeklinde boşluklar sayesinde ürünün su yüzeyine tutunması artmaktadır. Buda ürüne stabilite ve sağlamlık kazandırmaktadır.

The M03000 can be used without any metal construction or surface coating thanks to its patented locking system. This floater which can also be used with floating docks with metal construction also allows height increase by simply being stacked one on another. The bucket shaped gaps located at the bottom gives the product more stability and strength.



En / Width : 100
Boy / Length : 100
Yükseklik / Height : 116 cm
Yüzdürmesi / Buoyancy : 1000 kg

M03002

M03002 modeli 1000 kg yüzdürmesiyle daha fazla kaldırma kuvveti gerektiren ve daha yüksek yüzer iskele çözümleri için kullanılmaktadır. İçine EPS veya PU basımı yapılarak bir kazaya uğraması sonucu içine su girse bile yüzmeye hala devam etmesi sağlanmaktadır.

With its 1000kg buoyancy the M03002 is used for floating dock solutions which require more buoyancy and more height. The EPS or PU injection inside the product enables it to continue floating even after being flooded after impact.



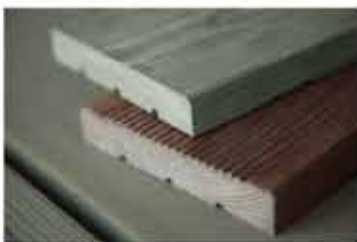
En / Width : 36
Boy / Length : 337
Yükseklik / Height : 37 cm
Yüzdürmesi / Buoyancy : 300 kg

M03003

Özellikle kano iskelelerinde düşük fribord istenmesinden dolayı dizayn edilmiştir. Bunun yanı sıra yakın kıyısız yüzer iskeleler ve kare kafes balık çiftliği projelerinde hem yürüme yolu hem de kafes olarak kullanılmaktadır. Üzerine her türlü modül (kulübe, jeneratör, vinç, pedestal, vb) monte edilebilir. İstenmesi durumunda içine EPS veya PU basılmaktadır.

The design is based on the low freeboard requirement especially in canoe docks. Besides, the product is used in coastal floating docks and also in square caged fish farms both as walkways and cages. All kinds of facilities (cabins, generators, cranes, pedestals and etc.) may be mounted on. EPS or PU injections are available upon request.







Martek Endüstri Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti.
1994 yılında İzmir'de faaliyete başlamıştır.
Bugün İzmir Kemalpaşa'daki 12000 m² açık 5000 m²
kapalı alana sahip fabrikasında üretimine devam etmektedir.
*Martek has been founded in 1994 in İzmir. Today,
its factory which has 12000 m2 open and 5000 m2 close area,
is located at Kemalpaşa, İzmir.*



Kalite Politikamız

Sağlıklı, güvenli bir çalışma ve çevre ortamı içerisinde yüksek moral değerlerine sahip eğitilmiş personelle çalışmak.

Çevre ve toplum sağlığına zararsız olduğu kanıtlanan ürünleri araştırıp bunların imalat ve satış lisanslarını çıkarmak.

İmalat için en nitelikli hammadde ve yan sanayi ürünlerini temin etmek.

Müşteri/Bayi şikayetlerini değerlendirerek düzeltici/önleyici faaliyetlerde bulunarak standart, kanun ve tüzüklere uygun üretim yapmak,

müşteri tatminini üst düzeyde tutmak. Müşteri/Bayi taleplerini zamanında, güvenilir ve en ekonomik şekilde karşılayıp

müşteri/bayi ile yapılan sözleşmeye uygun olarak istenilen miktarda, kalitede, terminde ürün sunmak.

Sağlıklı ve güvenli bir çevrede eğitilmiş personelle ürettiğimiz ürünlerle firmamızın pazar payını arttırarak rekabet şansımızı yükseltmek.

Sürekli iyileştirme çevrimi içerisinde ürünlerimizi ilk defada istenen standart ve kalitede üretmek.

Yaptığımız ürünlerin bir gün bizim de kullanabileceğimizi bilerek imalatını yapmak.

With our growing product range and customer portfolio,

Martek have been carrying on its new projects in order to cover needs of marine market with high quality.

Since the company has been founded, we aim to be different in view, to provide customer satisfaction and to have innovative thought.

Thus we have achieved to be the preferred and growing brand in a short time with wide range of products As a result of giving

the utmost importance to the research and development departments, our role in the market becomes bigger.

Our high quality and wide range of products opens new market opportunities and our development leads us to the international markets.

Our Policy of Quality Working in a secure and healthy environment with highly motivated,

well educated staff who have strong devotion to the firm and the job they do.

Using best raw materials and sub-contractor products for best quality production.

Appreciating customer complaints, performing corrective/ preventive activities and keeping customer satisfaction at maximum level.

Meeting the customer orders on time and in the most economical way. Supplying customers' orders exactly as per sales contract.

Increasing the market share in order to be competitive by giving the importance to creative thought and research-development activities.

Being aware of the recent technological developments, carrying the present product and service quality to the perfect

martek®

END. MAL. İNŞ. TURİZM. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.



www.martek.com.tr



info@martek.com.tr



Tel: +90 (232) 877 14 84 • Fax: +90 (232) 877 14 49



Atatürk mah. 78 Sk. No.10 Ulucak - Kemalpaşa - İZMİR - TURKEY



<https://www.facebook.com/martekotr>



<https://twitter.com/Martekcomtr>



<https://tr.pinterest.com/martekcomtr/>



<https://www.instagram.com/martekcomtr/>



<https://tr.linkedin.com/company/martek-end-mal-san.vetic.ltd.%C5%9Fti>