AQUA CBA

www.cbaqua.com
İzmir · Türkiye



ÜRÜN KATALOĞU 2026

Balık ve midye çiftlikleri için makine, ekipman ve kurulum.

CBAqua'da mühendislik, kalite ve teknoloji bir arada.

- Yemleme sistemleri
- Boylama makineleri
- Ağ yıkama makineleri
- Otomatik balık sayıcı
- Kafes ve demirleme ekipmanı
- Midye çiftliği ekipmanı
- Kurulum hizmetleri

HAKKIMIZDA

Ekipmanın seçiminden servisine kadar yanınızdayız.

CBAqua; balık çiftlikleri için yemleme, boylama ve ağ yıkama makineleri üreten, balık çiftliği makineleri ve demirleme ekipmanı satan, balık ve midye çiftliklerinin projelendirme ve kurulumunu yapan İzmir merkezli bir akuakültür firmasıdır.

Küçük ölçekli işletmelerden açık deniz tesislerine kadar her projeyi sahanın koşullarına göre ele alıyoruz. İhtiyacı doğru analiz ediyor, sistemi hesaplarla kuruyor ve denizde çalışır hâlde teslim ediyoruz. Yatırım kararından ilk hasada kadar tek muhatabınız oluyoruz.



Kalite
Doğru malzeme, standartlara uygun işçilik, kontrollü montaj.

Güvenilirlik
Hesabı yapılmış, sahaya uygun, teslimde belgelenmiş sistemler.

Teknik uzmanlık
Deniz koşullarını, ekipmanı ve operasyonu birlikte değerlendiren ekip.

Servis
12 ay üretici garantisi, 10 yıl yedek parça, 7/24 uzaktan servis.

İÇİNDEKİLER

MAKINELER
Yemleme sistemleri 03
Balık boylama makineleri 05
Ağ yıkama makineleri 06
Otomatik balık sayıcı 07

KAFES VE DEMIRLEME EKIPMANI
HDPE kafes boruları 08
Enjeksiyon dikme ve rotasyon braket 09
Kuş kulesi 10
Şamandıra, halat, zincir, çapa 11
Kilit, halka, fırdöndü, kollektör 12

MIDYE ÇIFTLIĞI EKIPMANI
Midye şamandırası ve uzun hat 13

KURULUM HIZMETLERI
Kurulum hizmetleri 14

SAHADAN
Balık çiftlikleri 15
Kafes montajı 16
Midye çiftlikleri 17
Depodan ve sevkiyattan 18

PLANLAMA VE SERVIS
3B planlayıcılar, garanti ve servis 19

İLETİŞİM

info@cbaqua.com

+90 507 644 83 88 · www.cbaqua.com



Tekne üstü yemleme ünitesi

ÜRETİM · OTOMATİK VE YARI OTOMATİK

Yemleme sistemleri

Tekne üstü, karadan, sal üzeri, barge üzeri ve kuluçkahane yemleme sistemleri. Silo, blower, dozaj ve dağıtıcıyla birlikte üretiyor, kuruyor ve servisini veriyoruz.

01 Tekne üstü
Yem, teknedeki üniteden kafeslere hortumla atılır. Esnek, tek ekiple çok kafes.

02 Karadan
Silolar karada; yem, yüzer hatlarla kafeslere taşınır. Kıyıya yakın sahalar için.

03 Sal üzeri
HDPE borulu yüzer platform üzerinde silo ve blower; kafeslerin arasında çalışır.

04 Barge üzeri
Çelik yem barçı; silolar gövde içinde, kumanda odası üstte. Proje bazlı.

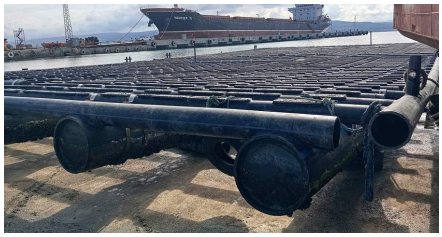
05 Kuluçkahane
Tank üstü raylı ve otomatik besleme; larva ve yavru için hassas dozaj.



Yemleme ünitesi



Yem barçı (barge)



Yüzer platform montajı

Silo kapasitesi
3.000 kg ve 5.000 kg

Hava kilitleri
İç ve dış 304 paslanmaz

Yem ebadı
10 mm'ye kadar

Tabanca çıkışı
100 mm yemleme tabancası

12 ay
üretici garantisi

10 yıl
yedek parça tedarik garantisi

7/24
uzaktan servis müdahalesi

YEMLEME MAKİNESİ · TEKNİK ÖZELLİKLER

Yemleme makinesi 3.000 kg ve 5.000 kg

Blower, hava kilidi ve kumanda ünitesiyle otomatik programlanabilir yemleme. Değerler standart modeller içindir; kurulum yerine göre yapılandırılır.



Silo, blower ve dağıtıcı

	3.000 kg	5.000 kg
Silo kapasitesi	3.000 kg	5.000 kg
Blower motoru	7,5 kW · 380 V · IE3	15 kW · 380 V · IE3
Hava debisi (maks.)	1.830 m³/h	3.000 m³/h
Basınç (maks.)	9.620 Pa	12.090 Pa
Motor devri	2.850 rpm · direkt akuple	2.850 rpm · direkt akuple
Hava kilidi çapı	DN 125	DN 150
Deşarj çapı	DN 80	5″
Hava kilidi motoru	0,55 kW trifaze	0,75 kW trifaze
Redüktör	E tipi · 1:50	E tipi · 1:50
Yemleme tabancası çıkışı	100 mm	100 mm
Yem ebadı	10 mm'ye kadar	10 mm'ye kadar
Dozaj	2,5 – 3,5 kg / kontör	2,5 – 3,5 kg / kontör
Gövde	3 mm sac, trapez · epoksi boya	3 mm sac, trapez · epoksi boya
Çalışma gerilimi	380 V trifaze	380 V trifaze

Kumanda

- El kumandası, 3 m spiral korumalı kablo
- Blower ve hava kilidi hız ayarı
- 7 segment sayaç ekranı, geri sayımlı program
- Hava kilitleri arası geçiş komutatörü
- Sıkışma önleyici helezon tetikleme
- Acil stop, ikaz lambaları

Pano ve güvenlik

- 50 × 70 polyester otomat panosu
- Endüstriyel şalt grubu ve frekans sürücü
- Ana kontaktör acil stop sistemi
- Faz koruma rölesi, 24 V tetikleme
- Hava kilidi tıkanma ikaz sensörü
- Kendini temizleyen blower rotoru

12 ay
üretici garantisi

10 yıl
yedek parça tedarik garantisi

7/24
uzaktan servis müdahalesi

ÜRETİM · TEK TAMBUR · ÇİFT TAMBUR · GRUP BOYLAMA

Balık boylama makineleri

Paslanmaz gövdeli, tamburlu boylama makineleri. Boy ayarı kumandayla yapılır; tamburun iki ucu birbirinden bağımsız indirilip kaldırılır.

Tek tambur — İki boy: büyük ve küçük.

Çift tambur — Üç boy: büyük, orta ve küçük. A1 · A2 · B1 · B2 uçları ayrı ayarlanır.

Grup boylama — Üç boylama makinesi tek noktadan beslenir; balık pompası ve süzgeçle ponton üzerinde.



Sahada boylama tamburları

Teknik özellik	Değer
Ürün büyüklüğü	0,4 – 1.000 g
Kapasite	300.000 – 1.000.000 adet / gün
Boylama hattı	3 hat · çıkış boruları Ø 110 mm
Gövde	316 paslanmaz · çapaksız TIG kaynak
Ayırma haznesi	8 mm şeffaf solid polikarbonat
Su pompası (gövdeye dahil)	0,75 kW · 220 V · maks. 2,5 m³/h
Tahrik motoru	0,25 kW · 220 V · kayış-kasnak
Hız ayarı	1 kW invertör
Çalışma gerilimi · güç	220 V monofaze · 1 kW
Pano	Acil stop, faz koruma, 24 V kumanda, ikaz ışıkları
Yapı	Tekerlekli, taşınabilir · katlanır besleme havuzu



Çift tamburlu boylama makinesi



Tambur ve tabla



Kumanda

12 ay
üretici garantisi

10 yıl
yedek parça tedarik garantisi

7/24
uzaktan servis müdahalesi

ÜRETİM · ÇİFT YÖNLÜ TAMBUR

Ağ yıkama makineleri

Ağı iki yönlü dönen paslanmaz tamburda yıkar. Karada ya da teknede çalışır; hem tatlı hem tuzlu suyla kullanılır. 6 – 30 m³ aralığında projeye özel kapasite.

- Hem tatlı hem tuzlu suyla çalışır
- Temiz su girişi ve atık su çıkışı
- Her iki yönde yıkama, sesli ikaz
- Düşük enerji ve su tüketimi



15 m³ ağ yıkama makinesi

	6 m³	15 m³
Çalışma kapasitesi	6 m³	15 m³
Tambur ölçüsü	1600 × 3000 mm	2200 × 3800 mm
Motor	22 kW trifaze · M tipi redüktör	Projeye göre
Tahrik	Çift zincir ve dişli · kapalı yataklama	Çift yönlü tambur · hız ayar potu
Tambur	304 paslanmaz krom	304 paslanmaz krom
Yıkama süresi	Ortalama 60 – 90 dk	Ortalama 60 – 90 dk
Kapak	Otomatik kapak pozisyonlama	Otomatik + kumandalı manuel
Şase	Güçlendirilmiş sac şase · servis yolları	Güçlendirilmiş sac şase · üst platform
Kontrol	Zaman ayarlı programlar · kolay menü	Acil stop · faz koruma · zaman ayarı
Gerilim	380 V	380 V



6 m³ ağ yıkama makinesi



Teknede ağ yıkama

12 ay
üretici garantisi

10 yıl
yedek parça tedarik garantisi

7/24
uzaktan servis müdahalesi

YENİ ÜRÜN · GÖRÜNTÜ İŞLEME

Otomatik balık sayıcı

Görüntü işleme ile çalışır, balığa zarar vermeden sayar ve %99'un üzerinde doğruluk sağlar. Levrek, çipura, orfoz, tilapya, sazan, karides ve 50'den fazla tür için uygundur. Sayım sonuçları kayıt altına alınır.

Yakında stokta. Ön sipariş için bize yazın.



Sayım ekranı

Makine tipi	Balık boyu	Kullanım
Taşınabilir yavru sayıcı	1 – 7 cm	Kuluçkahane çıkışı · 9 kg, 12 V
Kompakt yavru sayıcı	1 – 5 cm	Larva ve küçük yavru
Yüksek kapasiteli yavru sayıcı	1 – 7 cm	Büyük hacimli yavru sevkiyatı
Parmak boy sayıcı	3 – 15 cm	Stoklama ve transfer
Büyük yavru sayıcı	5 – 20 cm	Kafese stoklama
Hat tipi büyük boy sayıcı	5 – 25 cm	Pompa hattında sayım
Yılan balığı sayıcı	4 – 8 cm	Yılan balığı yavrusu

Doğruluk
%99'un üzerinde

Kapasite
Saatte 200.000 adet (2 cm yavru, taşınabilir model)

Gövde
ABS, 12 V çalışma

Kayıt
Sayım sonuçları kayıt altına alınır

12 ay
üretici garantisi

10 yıl
yedek parça tedarik garantisi

7/24
uzaktan servis müdahalesi

HDPE YÜZER KAFES EKİPMANI

HDPE kafes boruları

Yüzer kafesin ana iskeleti. PE 100 ve PE 100-RC hammaddeden, Ø 90 mm'den Ø 500 mm'ye kadar; kafes çapına ve sahanın dalga koşuluna göre seçilir.



Sahaya indirilmiş HDPE ana borular

Kafes sınıfı	Kafes çapı	Ana halka borusu	SDR / PN	Üst boru (handrail)
Küçük ölçek · kıyıya yakın	Ø 10 · 12 · 16 m	Ø 225 · 250 mm	SDR 17 · PN 10	Ø 90 · 110 mm
Orta ölçek · standart	Ø 20 · 24 · 32 m	Ø 315 · 355 mm	SDR 13,6 · SDR 11	Ø 110 · 125 mm
Büyük ölçek · endüstriyel	Ø 40 · 50 · 60 m	Ø 400 · 450 · 500 mm	SDR 11 · PN 16	Ø 125 · 140 mm

Et kalınlığı e = D / SDR ile hesaplanır; basınç sınıfları PE 100 içindir. Flanş, dirsek ve modüler kelepçeler projeye göre hazırlanır.

PE 100 · PE 100-RC

Siyah akuakültür borusu; çatlak ilerlemesine ve darbeye yüksek dayanım.

Tek parça halka

Birleşimler uluslararası normlara uygun alın kaynağıyla yapılır.

Açık denize uygun

Yüksek UV koruması; tuzlu suda korozyon yok.

Tipik kullanım

Alabalık, çipura, levrek, ton balığı, somon.



Sahada boru hattı



Flanşlı ana borular

HDPE YÜZER KAFES EKİPMANI

Enjeksiyon dikme ve rotasyon braket

Kafesin ana borularını taşıyan, üst boruyu (handrail) ve ağı tek gövdede birleştiren bağlantı elemanları. Ø 250 mm'den Ø 450 mm'ye kadar ana borular için.



Ana borulara yerleştirilmiş dikmeler

Model	Tip	Ana boru	Boru yuvası	Üst boru	Uyumlu kafes
CBA-INJ 250 Offshore	Enjeksiyon dikme	Ø 250 mm	Çift boru geçişli	Ø 90 / 110	Ø 12 · 16 · 20 m
CBA-INJ 315 Offshore	Enjeksiyon dikme	Ø 315 mm	Çift boru + destek köprüsü	Ø 110 / 125	Ø 24 · 32 · 40 m
CBA-INJ 400 Offshore	Enjeksiyon dikme	Ø 400 – 450 mm	Çift güçlendirilmiş yuva	Ø 125 / 140	Ø 50 m ve üzeri
CBA-ROT 250 Offshore	Rotasyon braket	Ø 250 mm	Çift boru yataklı	Ø 90 / 110	Ø 16 · 20 · 24 m
CBA-ROT 315 Offshore	Rotasyon braket	Ø 315 mm	Çift boru yataklı	Ø 110 / 125	Ø 24 – 30 m ağır deniz

Enjeksiyon dikme: PE 100, UV15, yüksek basınçlı enjeksiyon. Rotasyon braket: %100 orijinal LLDPE, UV15, rotasyonel kalıplama.

Monoblok gövde

Gövdede kaynak ya da montaj birleşimi yok; radyuslu tasarım.

Ağ ve gergi delikleri

Balık ağı ve kuş ağı halatları için takviyeli delikler.

Kaymaz yürüme yolu

Kafes üstünde güvenli çalışma.

Sıkı kavrayan yuvalar

Ana boruları dalgada kaydırmadan tutar.



Dikme ve üst boru (handrail)



Karada kafes montajı

HDPE YÜZER KAFES EKİPMANI

Kuş kulesi

Kuş ağını kafesin üstünde yüksekte tutan yüzer yapı. Hamster wheel ve kare tabanlı olmak üzere iki tip; ölçü kafesinize göre.



Hamster wheel tipi kuş kulesi

Tip	Ölçü	Yükseklik	Yapı
Hamster wheel	Ø 8 · 10 · 12 · 16 · 20 m	2 · 2,5 · 3 m	Yüzer alt halka, dikmeler, üst halka
Kare tabanlı	4 × 4 · 6 × 6 · 8 × 8 m	2 · 3 · 4 m	Kare taban; 4 boru tepede haçla birleşir

Ölçü; kafes çapına, sahanın açıklığına ve rüzgâr yüküne göre belirlenir. Büyük açık deniz tesisleri için ekstra mukavemet kuşağı.

Yırtıcı kuşlara karşı

Ağ yüksekte durur; kuşlar balığa ve ağa ulaşamaz.

UV dayanımlı polimer

Deniz suyuna ve güneşe dayanıklı yapı.

Takviyeli bağlantılar

Kule–kafes bağlantıları rüzgâr ve dalga yüküne göre.

Hibrit kullanım

Hamster wheel tipi büyük kafeslerde yavru kafesi işlevi de görür.



Alt halka ve dikmeler



Karada montaj



Kafes üzerinde kule

DEMİRLEME EKİPMANI

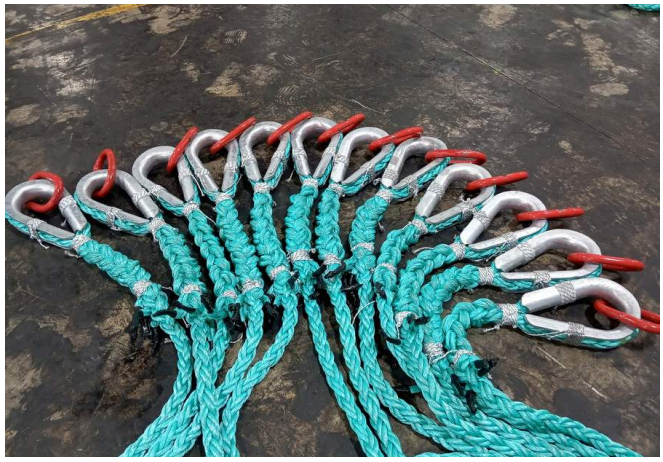
Şamandıra · halat · zincir · çapa

Kafesi yerinde tutan hattın bütün parçaları. Demirleme hattı en zayıf halkası kadar güçlüdür; bu yüzden şamandıra, halat, zincir ve çapayı aynı hesapla birlikte seçiyoruz.



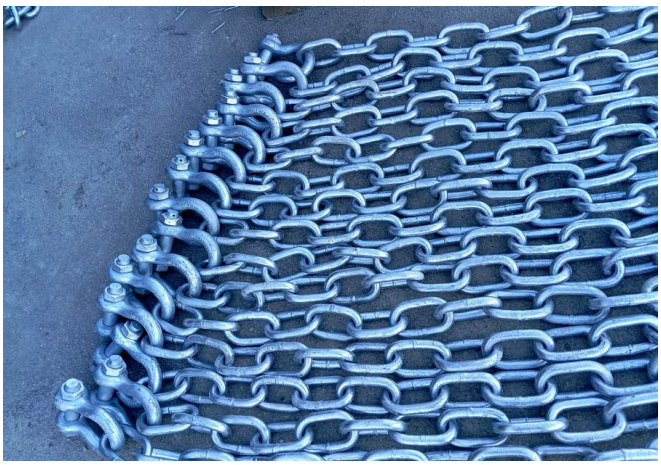
Şamandıra

Hacim	150 · 250 · 800 · 1600 · 2500 · 4000 · 8000 L
Gövde · dolgu	LLDPE · UV-8 · EPS dolgu
Aksesuar	Solar çakar fener (1–5 mil), radar reflektörü
Bağlantı	Döküm fırdöndü, ağır hizmet kilit



Halat

Çap	16 – 96 mm
Malzeme	Polipropilen, naylon
Yapı	3 kollu ve 8 kollu örgü
Uç	Kasa gözlü splays, plastik veya galvaniz radansa



Zincir

Tipler	Lokmalı U2 / U3, uzun baklalı, DIN 5683
Çap	12,5 – 81+ mm
Malzeme	Yüksek karbonlu alaşımlı çelik
Kaplama	Sıcak daldırma galvaniz veya katran



Çapa ve beton tonoz

Çift tırnaklı çapa	100 – 3000 kg · sıcak daldırma galvaniz (ISO 1461)
Beton tonoz	1 – 10 t · sülfata dayanıklı deniz betonu
Bağlantı	Gömülü mapa, kilit
Seçim	Derinlik, akıntı ve zemine göre

> Hacim, çap ve tonaj; akıntı, dalga, derinlik ve zemin verisiyle yapılan hesaba göre belirlenir. Teslimde bağlantılar sualtı videosuyla gösterilir.

DEMİRLEME EKİPMANI · BAĞLANTI ELEMANLARI

Kilit · halka · fırdöndü · kollektör

Hattın bütün yükünü taşıyan bağlantı noktaları. Su altı ve su üstü hatlarında kullanılan bütün kilit ve halkalar test yükü onaylı ve sertifikalıdır.



Galvaniz kollektör

Omega kilit	Çalışma yükü	Göz çapı d	Pim çapı D	İç genişlik W	Ağırlık
5/8″	3,25 t	16 mm	19 mm	27 mm	0,71 kg
3/4″	4,75 t	19,5 mm	22 mm	31,5 mm	1,14 kg
7/8″	6,50 t	22,4 mm	25 mm	36,5 mm	1,65 kg
1″	8,50 t	25,4 mm	28 mm	43 mm	2,46 kg
1-1/4″	12,00 t	31,8 mm	35 mm	51 mm	4,68 kg
1-1/2″	17,00 t	38,1 mm	42 mm	60 mm	7,63 kg
1-3/4″	25,00 t	44,5 mm	50 mm	74 mm	13,25 kg
2″	35,00 t	51 mm	57 mm	83 mm	18,85 kg
2-1/2″	55,00 t	66,5 mm	70 mm	105 mm	37,75 kg

Oval halka

Ø 16 – 65 mm · çalışma yükü 3 – 50 t · test yükü 6 – 100 t

Fırdöndü

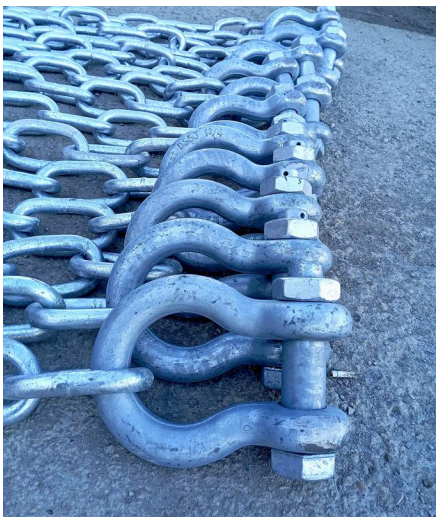
Ağır hizmet, 360° kesintisiz dönüş; halat ve zincirde burulmayı önler

Radansa

Marin tipi, derin kanallı; plastik veya sıcak daldırma galvaniz

Kollektör

Deliksiz haç; 4, 12 ve 16 delikli · 60 – 100 mm çelik · X-ray onaylı kaynak · ISO 1461 galvaniz



Galvaniz kilitler



Oval halkalar



Sualtında grid bağlantısı

MİDYE ÇİFTLİĞİ EKİPMANI

Midye şamandırası ve uzun hat

Midyeler büyüdükçe hattaki yük artar. Doğru hacimdeki şamandıra hattı hasada kadar yüzeyde tutar. Tonozlu hat sisteminde beton tonoz, dik tonoz halatı ve yarısı batık uç şamandırasıyla çalışır.



Midye şamandıra hatları

Model	Hacim	Net kaldırma	Mapa	Kullanım
CBA-MB 220	220 L	≈ 210 kg	40 mm, ağır hizmet	Standart uzun hat midye ve istiridye
CBA-MB 500	500 L	≈ 485 kg	55 mm, takviyeli	Yoğun hasat dönemi, açık deniz hatları

Her iki model: LLDPE, UV8 veya UV15 katkılı, opsiyonel EPS köpük dolgu, çift kulplu silindirik form. 220 – 300 L aralığında projeye özel hacim üretilebilir.

Monoblok rotasyon gövde

Tek parça, gövdede ek yeri yok.

Kaynaksız entegre mapa

Mapa gövdeyle birlikte kalıplanır.

UV dayanımı

Solmaya ve gevrekleşmeye karşı dirençli.

Tonozlu hatla uyumlu

Beton tonoz ve uç şamandırasıyla kurulan hatlarda.



Midye uzun hattı



Uç şamandırası ve hat

KURULUM HİZMETLERİ

Projenizi birlikte tasarlayalım.

Saha seçiminden ilk stoklamaya kadar mühendislik, ekipman ve kurulumu tek elden yürütüyor, sistemi denizde çalışır hâlde teslim ediyoruz.



Anahtar teslim balık çiftliği

Projelendirme, demirleme, kafes, kuş kulesi, sinker tüp, yemleme, boylama ve ağ yıkama; sualtı videolu teslim ve eğitim.



Mooring kurulumu

Çapa, zincir, halat, kollektör ve grid; demirleme yükü sahaya göre hesaplanır, bağlantılar sualtında belgelenir.



Balık yetiştirme kafesi

HDPE kafes montajı, onarımı ve denize indirilmesi; ağı orta suya indiren batar kafes sistemleri.



Kuş kulesi ve sinker tüp

Kafesin üstünü ve ağın altını tamamlayan ekipman; sinker halkası alın kaynağıyla hazırlanır, askı halatlarıyla monte edilir.



Anahtar teslim midye çiftliği

Beton tonoz, 90° dik tonoz halatı, yarısı batık uç şamandırası ve uzun hat; zincirsiz, gergin ve uzun ömürlü.



Mühendislik ve danışmanlık

Fizibilite, saha seçimi, proje dosyaları, demirleme yük hesabı ve kafes yerleşim planı.

NASIL İLERLER · KEŞİFTEN TESLİME

1
Keşif
Saha, derinlik, akıntı, dip yapısı ve üretim hedefi

2
Mühendislik
Kafes, demirleme ve ekipman planı hesaplarla

3
Hazırlık
Ekipman temini; kafes ve bağlantılar karada

4
Kurulum
Saha ve dalış ekibiyle yerleştirme

5
Teslim
Sualtı videolu kontrol ve ekip eğitimi

SAHADAN · BALIK ÇİFTLİKLERİ

Denizde çalışan sistemler.

Kurduğumuz HDPE kafesler, demirleme hatları ve işletme ekipmanı; teslimden sonra da denizde.



Denizde HDPE kafes



Denize indirilmiş kafes



Demirleme şamandıraları



Kıyıya yakın kafesler



Kafes sırası



Sualtı kontrol dalışı



Demirleme hattının serilmesi

SAHADAN · HDPE KAFES MONTAJI

Karada hazırlık, denizde teslim.

Borular sahaya serilir, standartlara uygun alın kaynağıyla birleştirilir, dikme ve üst boru (handrail) takılarak halka kurulur.



Dikmeler ve çift halka



Alın kaynağı



Halkanın kapatılması



Kaynak makinesi



Boru hattı



Ana borular



Kafes halkası

SAHADAN · MİDYE ÇİFTLİKLERİ

Gergin hatlar, sakin su.

Beton tonozlu, zincirsiz uzun hatlar; uç şamandıraları ve taşıyıcı şamandıralarla hasada kadar yüzeyde.


Uzun hat ve uç şamandırası


Taşıyıcı şamandıralar


Hat düzeni


Hatlar arası mesafe


Hat serimi


Uç şamandırası


Çiftlik alanı

SAHADAN · DEPO VE SEVKİYAT

Stoktan sahaya.

Şamandıra, halat, zincir ve bağlantı elemanları hazırlanır, test edilir ve tekneyle sahaya taşınır.



Teknede şamandıra ve halatlar



Radansalı halatlar



Galvaniz zincir



Depoda şamandıralar



Sevkiyata hazır şamandıralar



Çapalar



Şamandıraların denize bırakılması

3B PLANLAYICILAR

Sisteminizi web sitemizde 3B olarak planlayın.

Kurulum yerini, kafes sayısını, çapı ve derinliği seçin; yerleşimi her yönden döndürüp inceleyin. Planınızı tek tıkla e-postayla gönderin, detaylı teklifi birlikte hazırlayalım.

Kataloğu ve sayfaları açmak için okutun
www.cbaqua.com

Yemleme sistemleri	cbaqua.com/yemleme-sistemleri.html
Boylama makineleri	cbaqua.com/balik-boylama-makinesi.html
Ağ yıkama makineleri	cbaqua.com/ag-yikama-makinesi.html
Mooring yerleşimi	cbaqua.com/balik-ciftligi-demirleme.html
Balık yetiştirme kafesi	cbaqua.com/hdpe-kafes-batar-kafes.html
Kuş kulesi	cbaqua.com/urun-kus-kulesi.html
Sinker tüp	cbaqua.com/sinker-tup.html
Midye çiftliği	cbaqua.com/midye-ciftligi-kurulumu.html

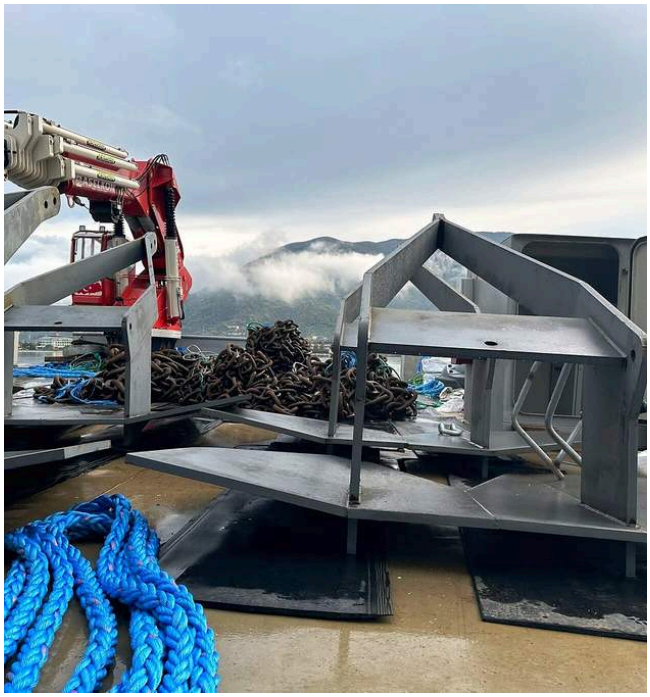
GARANTİ VE SERVİS

Makinelerimizde garanti ve servis koşulları teknik föylere göredir. Kurulum ve personel eğitimi sahada verilir; yedek parça stoktan karşılanır.

12 ay
üretici garantisi

10 yıl
yedek parça tedarik garantisi

7/24
uzaktan servis müdahalesi



AQUA CBA

Projenizi birlikte tasarlayalım.

Saha bilgilerinizi ve hedef kapasitenizi paylaşın; size uygun sistemi ve uygulama planını birlikte netleştirelim.

E-POSTA
info@cbaqua.com

TELEFON · WHATSAPP
+90 507 644 83 88

WEB
www.cbaqua.com

CBAqua · İzmir · Türkiye

