

HONDA

DIşTAN TAKMA DENİZ MOTORU



BF 115 D

KULLANMA VE BAKIM EL KİTABI

Bir HONDA dıştan takma deniz motoru satın aldığınız için teşekkür ederiz. Bu el kitabı, HONDA BF115D dıştan takma deniz motorunun kullanma ve bakım bilgilerini içerir. Bu el kitabı, basımı sırasındaki en son üretim bilgileri esas alınarak hazırlanmış olup HONDA MOTOR CO.LTD / ANADOLU MOTOR ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş., hiçbir uyarıda bulunmadan ve hiçbir yükümlülük altına girmeden herhangi bir zamanda gerekli gördüğü değişiklikleri yapma hakkını saklı tutar.

Bu el kitabının hiçbir bölümü yazılı izin alınmadan yeniden basılamaz ve çoğaltılamaz.

Bu el kitabı HONDA dıştan takma deniz motorunun ayrılmaz bir parçası olarak düşünülmeli ve başka bir şahsa satılması halinde motor ile birlikte verilmelidir.

El kitabında göreceğiniz aşağıdaki semboller ve altlarındaki açıklamalara dikkat edin.



TEHLİKE !

"Talimatlara uyulmaz ise ciddi yaralanmalara, hatta ölüme yol açılacaktır" demektir.



UYARI !

"Talimatlara uyulmaz ise ciddi yaralanmalara, hatta ölüme yol açılabilir." demektir.



DİKKAT !

"Talimatlara uyulmaz ise maddi hasara ve yaralanmalara yol açılabilir." demektir.

NOT :

Faydalı bilgiler verilir. Belirtilenlere uyulmaz ise maddi hasara yol açılabilir veya motor zarar görebilir.

Herhangi bir sorunla karşılaşırsanız veya motorunuz hakkında sorularınız olursa, bayinize veya bir Anadolu MotorHONDA Yetkili Servisine başvurun. Anadolu Motor/HONDA Yetkili Servislerini el kitabınızın arkasındaki listede bulabilirsiniz.



UYARI !

Honda dıştan takma deniz motorunu verimli, ekonomik ve güvenli kullanabilmek için bu el kitabında belirtilen talimatlara titizlikle uyulması gerekir. Motoru çalıştırmadan önce el kitabını iyice okuyun ve anlayın. Talimatlara uyulmaması motora , çevreye ve kişilere zarar verebilir.

- El kitabında gösterilen şekiller tiplere ve ülkelere göre değişiklik gösterebilir.

**ANADOLU MOTOR
ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş**

Uzaktan kumandalı motorlar kumanda kutusunun yerine göre şu 3 kategoriye ayrılır:

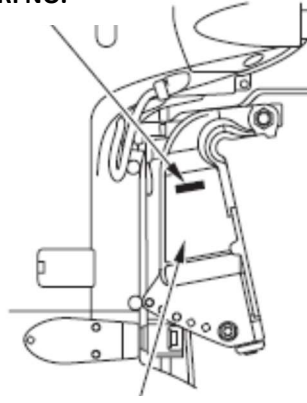
R1 : Yan tarafa monte edilen tip kumanda kutusu

R2 : Ön tarafa monte edilen tip (Panel tipi) kumanda kutusu

R3 : Üste monte edilen tip kumanda kutusu

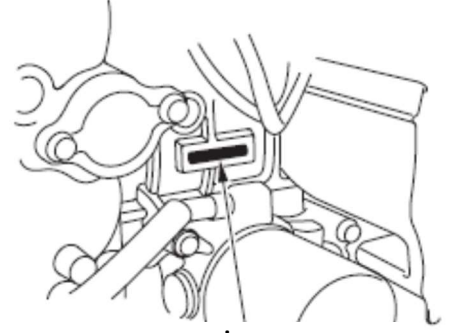
Bu el kitabını okumadan önce motorunuzun model ve tip kodunu kontrol edin. Motoru çalıştırmadan önce el kitabını dikkatle okuyun. Motor tipinin belirtilmediğı açıklamalar tüm motorlar için geçerli olan hususları anlatır.

ŞASI SERİ NO.



SAĞ MOTOR BRAKETİ

Motorunuzun şasi ve motor numaralarını el kitabı üzerine not edin. Garanti işlemleri için veya yedek parça ile ilgili sorunlarınızda bu numaraların verilmesi gerekmektedir. Şasi seri numarası sağ motor braketine tespit edilmiş bir plaka üzerine vurulmuştur.



MOTOR SERİ NO.

Motor seri numarası motor bloğunun üst sağ tarafına vurulmuştur.

Motor seri no :

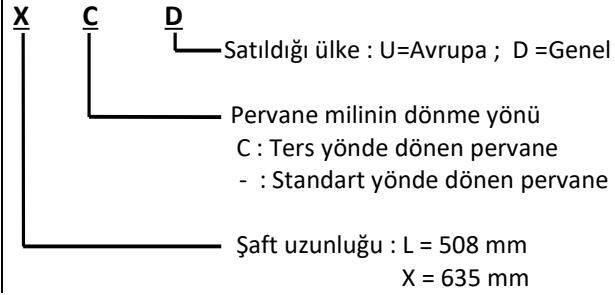
Şasi seri no :

Model	BF115D		
Tip	LD LU	XD XU	XCD
Şaft uzunluğu (Ayna yüksekliği) 508 mm	●		
635 mm		●	●
Standart yönde dönen pervane mili	●	●	
Ters yönde dönen pervane mili			●

NOT : Motor tipleri satıldıkları ülkeye göre değişiklik gösterebilirler.

BF 115D motorlar şaft uzunluğuve pervanenin dönme yönüne göre şu tiplerde bulunurlar.

TİP KODU ÖRNEĞİ :



İÇİNDEKİLER

1. EMNİYET KURALLARI	7
EMNİYETLE İLGİLİ BİLGİLER	7
2. İKAZ ETİKETLERİNİN YERLERİ	9
3. PARÇALARIN TANITIMI	11
4. KONTROL DONANIMI	15
Uzaktan kumanda kolu	15
R1 tipi :	15
R2 tipi :	16
R3 tipi :	17
Boş kilit levyesi	18
Kontak anahtarı	18
Hızlı ralanti levyesi / Hızlı ralanti düğmesi	19
PGM-FI Göstergesi / düdüğü	20
ACG Göstergesi / düdüğü	20
Yağ basıncı göstergesi/düdüğü	21
Hararet göstergesi /düdüğü	21
Su ayırıcısı düdüğü	21
Hidrolik Trim / Kaldırma anahtarı	22
Trim metre (opsiyon)	23
Hidrolik kaldırma anahtarı (motor üzerinde)	23
TRL (Trol kontrol) anahtarı paneli (opsiyon)	24
Manüel boşaltma valfi	24
Acil durdurma anahtarı kordonu/kancası	25
Yedek acil durdurma anahtarı.....	26
Kaldırma kilit levyesi	26
Trim kuyruğu	26

Anod metali	27
Soğutma suyu kontrol çıkışı	27
Soğutma suyu giriş ağızı	27
Motor kapağı kilit mandalı	28
Takometre (opsiyon)	28
Dijital takometre (opsiyon)	28
Dijital hız göstergesi (opsiyon)	29
Arayüz konektörü	29
5. MOTORUN TEKNEYE TAKILMASI	30
Şaft yüksekliği	30
Takma yeri	31
Takma yüksekliği	31
Dıştan takma motorun tespiti	32
Motor açısı (trim)	33
Akümülatör bağlantıları	34
Uzaktan kumanda sisteminin takılması	36
Uzaktan kumanda kutusunun yeri	37
Uzaktan kumanda kabloları uzunluğu	37
Pervane seçimi	38
Yakıt hattı bağlantıları	38

6. ÇALIŞTIRMA ÖNCESİ KONTROLLAR	39	Trim kuyruğunun ayarlanması	69
Motor kapağının çıkarılması / takılması	39	Motor koruma sistemi	70
Motor yağı	40	Motor yağ basıncı , hararet , su birikmesi	
Yakıt	41	PGM-FI ve ACG ikaz sistemi	70
ALKOL İÇEREN BENZİN	42	Aşırı devir sınırlayıcısı	75
Pervane ve maşalı pim kontrolü	43	Anod metalleri	75
Uzaktan kumanda kolu sürtünme ayarı	44	Sığ sularda seyir	75
Su ayırıcısı	44	9. MOTORUN DURDURULMASI	76
Akümülatör	45	Acil durumda durdurma	76
Çalıştırma öncesi diğer kontroller	46	Normal durumda durdurma	76
7. MOTORUN ÇALIŞTIRILMASI	47	10. MOTORUN TAŞINMASI	78
Yakıt pompalanması (başlatma)	47	Yakıt hattının sökülmesi	78
Motorun çalıştırılması	47	Taşıma	78
R1 tipi :	47	Römork ile taşıma	79
R2 , R3 tipleri :	51	11. TEMİZLEME VE YIKAMA	80
8. MOTORUN KULLANILMASI	55	12. BAKIM	81
Rodaj (alıştırma) prosedürü	55	Çevre koruma / Atıklar	81
Vites geçirme	56	Takım çantası ve el kitabı	82
R1 tipi :	56	Periyodik bakım tablosu	83
R2 tipi :	57	Motor yağı	86
R3 tipi :	58	Bujiler	88
Seyir	59	Yağlama	92
TRL (Trol kontrol) anahtarı (opsiyon)	61	Yakıt filtresi	94
Motorun trim ayarı	62	Su ayırıcısı	97
Trim metre (opsiyon)	64	Emisyon kontrol sistemi	99
Motorun kaldırılması	65	Akümülatör	100
İskeleyle bağlanma / Demirleme	66	Sigortalar	102
Hidrolik kaldırma anahtarı (motor üstünde)	67	Ana sigorta	103
Manüel boşaltma valfi	68	ACG sigortası	103

Pervane	104
Suya düşmüş motor.....	105
13. MOTORUN DEPOLANMASI	107
Yakıt	107
Buhar ayırıcının boşaltılması	107
Motor yağı	108
Akünün depolanması	109
Taşıma/depolamada motorun duruşu	110
14. ÇEVRENİN KORUNMASI.....	111
15. ARIZA BULMA	112
16. TEKNİK ÖZELLİKLER	113
17. ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI	116
18. GARANTİLİ TAMİR VE BAKIMLARDA YAPILAN İŞLER	
.....	120
19. HONDA MARİNE PERİYODİK BAKIM TAKVİMİ	121
20. YETKİLİ SERVİSLER	122
21. CE UYGUNLUK BELGESİ	124

1. EMNİYET KURALLARI

EMNİYETLE İLGİLİ BİLGİLER

Kendi güvenliğiniz, başkalarının güvenliği ve motorunuzun hasar görmemesi için şu hususlara dikkat edin.

Kullanıcının sorumluluğu



Talimatlara uygun olarak kullanıldığı takdirde almış olduğunuz HONDA dıştan takma deniz motoru size güvenli hizmet sunacak şekilde tasarlanmıştır. Motoru çalıştırmadan önce motorla birlikte verilen Kullanma ve Bakım El Kitabını dikkatli bir şekilde okuyun ve anlayın. Yanlış bir kullanım sonucunda yaralanabilir başkalarını yaralayabilir motorunuza ve çevreye zarar verebilirsiniz.



Motoru geri vitese takmadan önce ralanti devrine düşürüp vitesi boşa alın, sonra yine düşük hızdayken geri vitese takın.

Motoru, yüksek hızda aniden geri vitese takmayın.

- Yakıt yutulması halinde zararlı ve öldürücüdür. Yakıt deposunu çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
- Çalışma esnasında, patlayıcı yanıcı (benzin, kibrit, vb) maddeleri ortamdan uzaklaştırın.
- Yakıt doldurma ve boşaltma esnasında sigara içmeyin. Yanıcı ve kıvılcım çıkarıcı maddeleri ortamdan uzak tutun.
- Yakıt ikmali sırasında motorunuzu mutlaka durdurun. Yakıt doldurma işleminin bitmesinden sonra yakıt depo kapağının tam olarak kapalı olduğundan emin olun.
- Yakıt tankını ağızına kadar doldurmayın. Genleşme ve sarsılma sonucu yakıt kapak çevresinden sızabilir.

- Yakıtı dökmemeye dikkat edin. Motorun üzerine yakıt dökülmüşse motorun üzerini ve zemini temizleyin ve yakıt buharı tam olarak dağılmadan motoru çalıştırmayın.
- Bir tehlike anında motorun acil olarak nasıl durdurulacağını ve tam olarak nasıl kontrol edileceğini bilin.
- Kullanım bilgisi olmayan kişilere motorunuzu çalıştırma ve kullanma izni vermayın.
- Tekne için üreticisinin müsaade ettiği güç sınırlarını aşmayın. Motorun tekneye doğru ve sağlam bir şekilde tesbit edildiğinden emin olun.
- Suya birisi düştüğünde derhal motoru durdurun.
- Çevrede yüzenler varsa motoru asla çalıştırmayın.
- Motor çalışırken acil durdurma kordonu motoru kullanan kişinin bileğine bağlı olmalıdır. Böylelikle kullanan kişi suya düştüğünde motor durur ve tekne kontrolsüz kalmaz.
- Dıştan takma motoru kullanmaya başlamadan önce tekne kullanımını düzenleyen yasa ve yönetmelikleri öğrenin.

- Dıştan takma motor üzerinde değişiklik yapmaya kalkışmayın.
- Teknede iken muhakkak can yeleği giyin.
- Motoru , üzerinde kapağı olmadan çalıştırmayın. Hareketli parçalar ciddi yaralanmalara neden olabilir.
- Motor çalışırken elinizi pervane çevresinde bulundurmeyin. Pervaneye sarılmış yosun vs yi temizlemeden önce mutlaka motoru durdurun.
- Motorun üzerinde bulunan muhafazaları , ikaz etiketlerini , kapakları ve diğer emniyetle ilgili parçaları sökmeyin. Bunlar sizi tehlikelerden korumak için konulmuştur.

Kullanım sırasında motorun gövde ve egzoz sistemi ısınır ve motor durdurulduktan belli bir süre sonra da motor ve aksam üzerindeki sıcaklık devam eder.

- Sıcak kısımlara temas edilmesi yanma ve yaralanmalara sebep verebilir.
- Taşımak veya bakım yapmak için mutlaka motorun ve aksamlarının soğumasını bekleyin.



Karbon monoksit zehirlenmesi tehlikesi

Egzoz gazlarının içinde renksiz, kokusuz ve zehirli bir gaz olan karbon monoksit bulunur. Egzoz gazını teneffüs etmek bilinç kaybına ve ölüme sebep olabilir.

- Motorunuzu kapalı veya yarı kapalı bir alanda çalıştırırsanız hava, egzoz gazı ile tehlikeli şekilde kirlenebilir. Egzoz gazının birikmesini önlemek için yeterli havalandırmayı sağlayın.

2. İKAZ ETİKETLERİNİN YERLERİ

İkaz etiketleri sizi olası tehlikelere karşı uyarmak için konulmuştur.

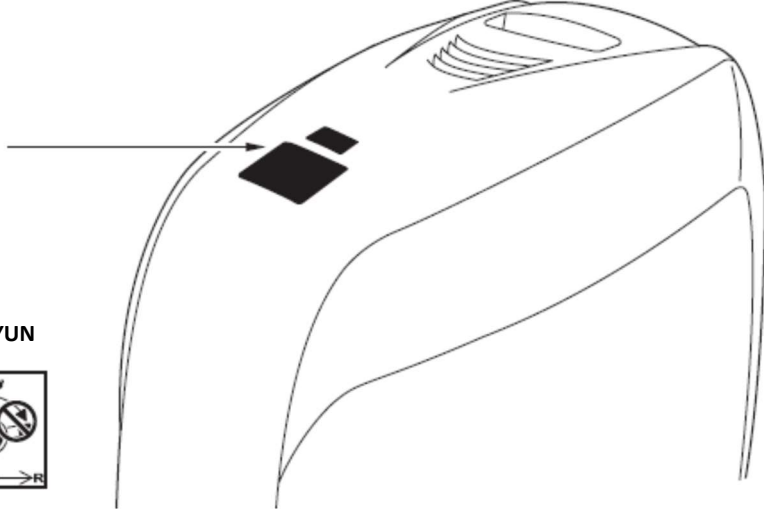
Bu etiketleri ve el kitabındaki açıklamaları dikkatle okuyun.

Etiketler yerinden söküldüğü veya okunamaz hale geldiği zaman yenileri için Anadolu Motor/HONDA Yetkili Servislerine başvurun.

EL KİTABINI OKUYUN



VİTESE TAKMA İÇİN EL KİTABINI OKUYUN



CE işareti yeri (Avrupa ülkeleri için)

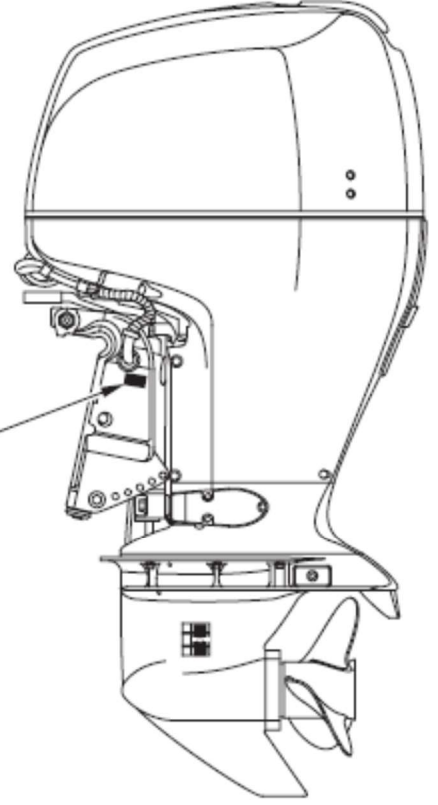
CE İŞARETİ

CE	Year of Mfg.	PG-BF 115D (HNX2354G0)
		ARD4
Rated power	84.6 kW	
Mass	217.0-220.0 kg	
Honda Motor Co., Ltd. 2-1-1 Minamiosayama, Miyato-ku, Tokyo, Japan	Honda Motor Europe Ltd. Anlist Office Wingardveld 1 (Noord V), 9300 Anlist - BELGIUM	

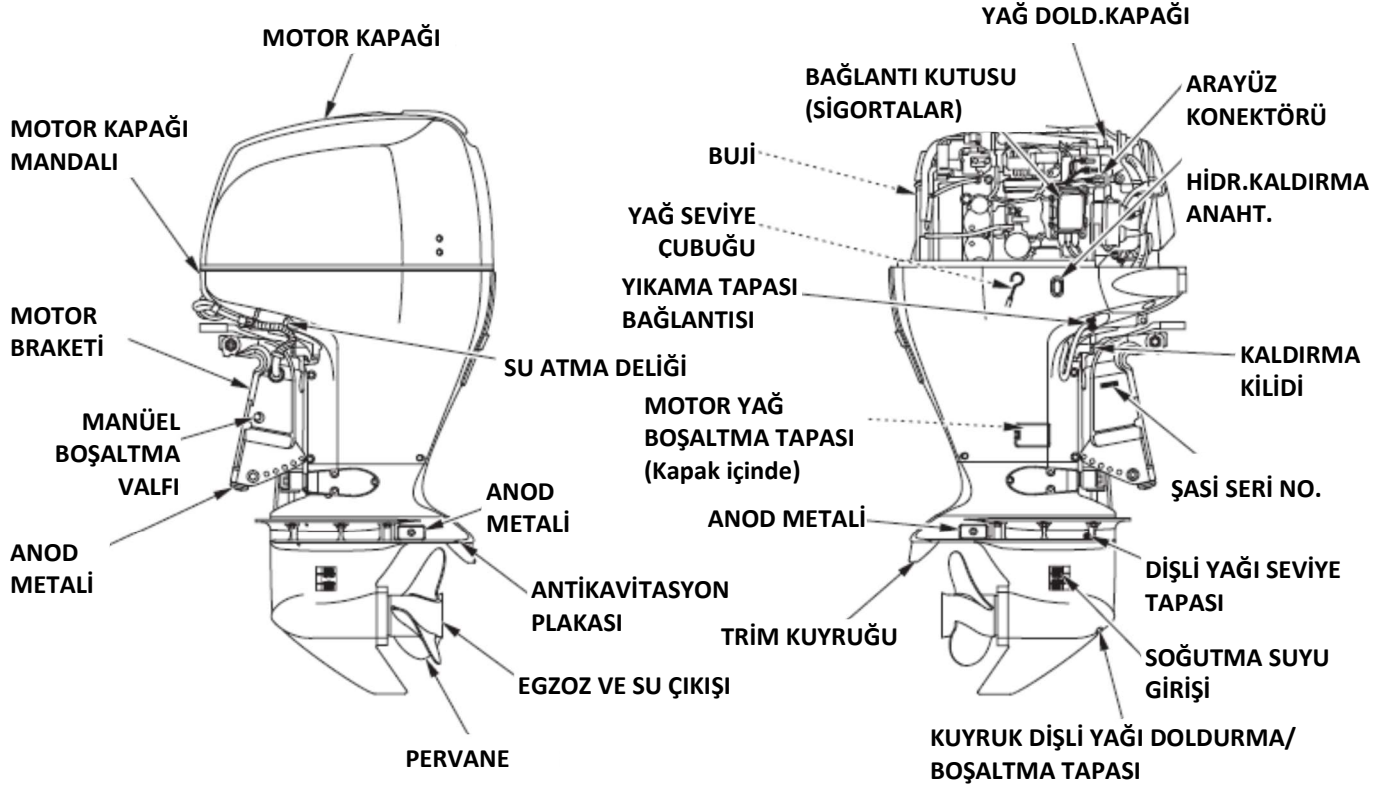
Üretici ve adresi

Kuru ağırlık (pervaneli,
aküsüz ve kablolu)

Avrupa Temsilciliği
adres

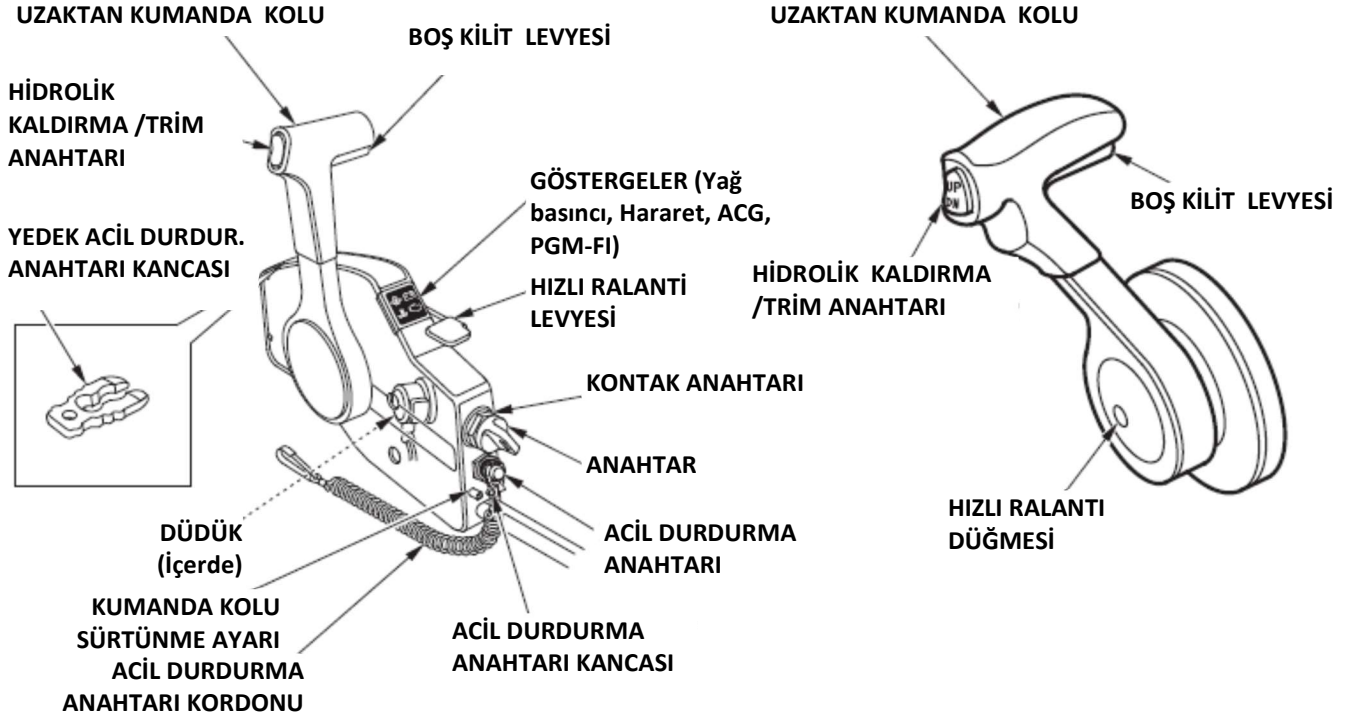


3. PARÇALARIN TANITIMI



**UZAKTAN KUMANDA KUTUSU (Opsiyon)
YAN TARAFA MONTE EDİLEN TİP (R1 tipi)**

ÖN TARAFA MONTE EDİLEN TİP (PANEL TİPİ) (R2 tipi)

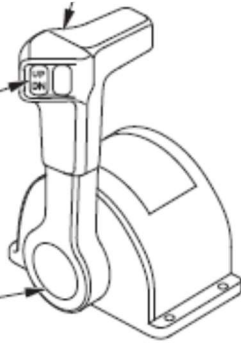


**ÜST TARAF MONTAJ EDİLEN TİP (R3 tipi)
[TEK MOTOR TİPİ]**

UZAKTAN KUMANDA KOLU

HİDROLİK KALDIRMA /
TRİM ANAHTARI

HIZLI RALANTİ DÜĞMESİ

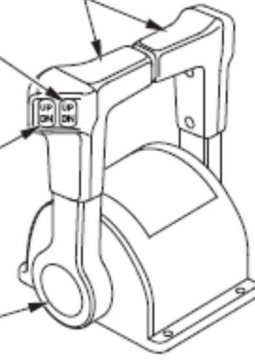


**[ÇİFT MOTOR TİPİ]
UZAKTAN KUMANDA KOLLARI**

HİDROLİK KALDIRMA /
TRİM ANAHTARI (SAĞ)

HİDROLİK KALDIRMA /
TRİM ANAHTARI (SOL)

HIZLI RALANTİ DÜĞMESİ



KUMANDA PANELİ (Opsiyon)

(ÖN TARAF MONTAJ, ÜST TARAF MONTAJ - Tek motorlu)

ÜST TARAF MONTAJ - Çift motorlu

DÜDÜK

KONTAK ANAHTARI

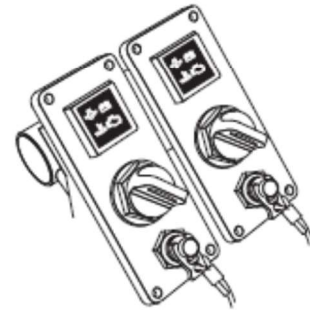
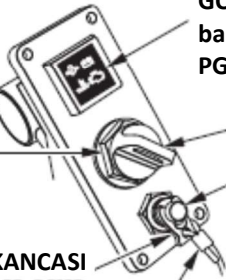
GÖSTERGELER (Yağ
basıncı, Hararet, ACG,
PGM-FI)

ANAHTAR

ACİL DURDURMA
ANAHTARI

ACİL DURDURMA ANAHTARI KANCASI

ACİL DURDURMA ANAHTARI KORDONU

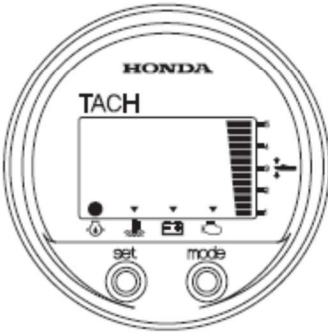


Ortak

TAKOMETRE
(Opsiyon)



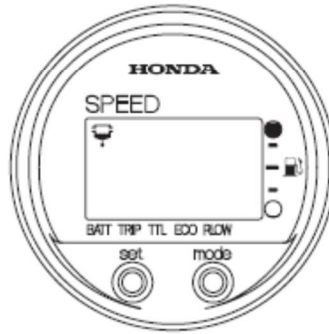
DİJİTAL TAKOMETRE
(Opsiyon)



TRİMMETRE
(Opsiyon)



DİJİTAL HIZ GÖSTERGESİ
(Opsiyon)



TROL KONTROL ANAHTARI PANELİ
(Opsiyon)

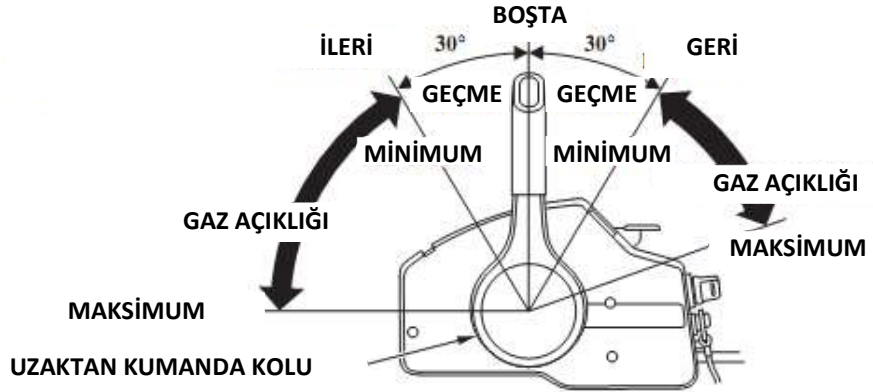
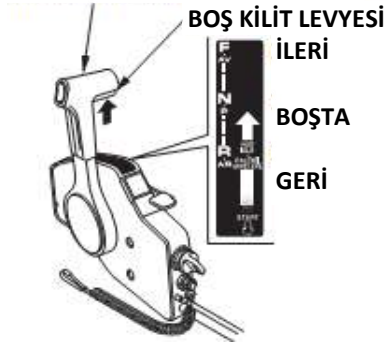


TRL (Trol kontrol) ANAHTARI

4. KONTROL DONANIMI

Uzaktan kumanda kolu (R1 tipi)

UZAKTAN KUMANDA KOLU



İleri, geri ve boş vitese geçirmek ve motor hızını kontrol etmek için uzaktan kumanda kolu kullanılır.

Uzaktan kumanda kolunun kaza ile hareket ettirilmesini önlemek için kolu , vites boşta konumunda iken kilitleyen bir kilit levyesi konulmuştur.

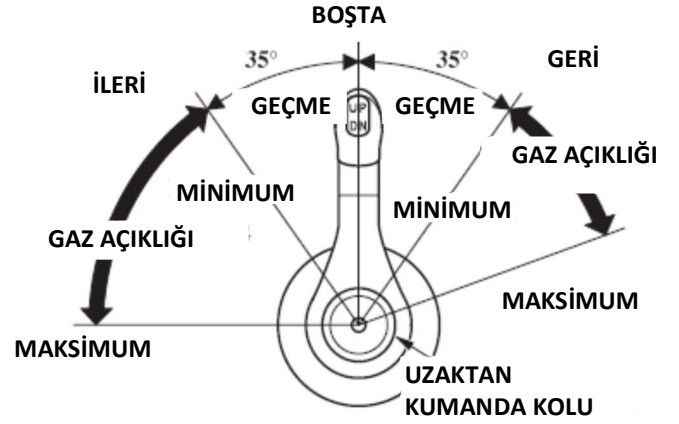
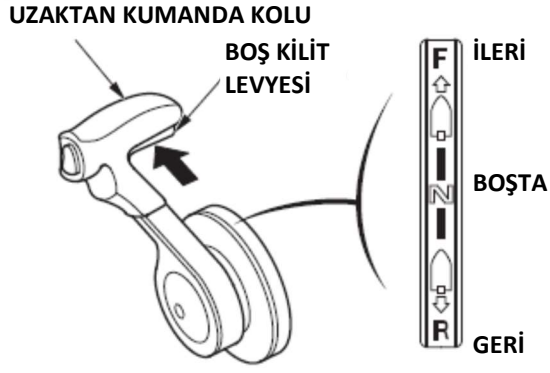
Boş kilit levyesi yukarı doğru itilmeden kol hareket ettirilemez.

İLERİ (FORWARD) : Kolu FORWARD konumuna doğru ileri ittiğiniz zaman (NEUTRAL=BOŞTA konumundan 30° kadar ilerde) motor ileri vitese geçecektir. Kol daha da ileri itildiğinde tekne hızı ileri doğru artacaktır.

BOŞTA (NEUTRAL) : Bu konumda motor gücü pervaneye iletilemez.

GERİ (REVERSE) : Kolu REVERSE konumuna doğru geri ittiğiniz zaman (NEUTRAL=BOŞTA konumundan 30° kadar geride) motor geri vitese geçecektir. Kol daha da geri itildiğinde tekne hızı geriye doğru artacaktır.

Uzaktan kumanda kolu (R2 tipi)



İleri, geri ve boş vitese geçirmek ve motor hızını kontrol etmek için uzaktan kumanda kolu kullanılır.

Uzaktan kumanda kolunun kaza ile hareket ettirilmesini önlemek için kolu vites boşta konumunda iken kilitleyen bir kilit levyesi konulmuştur.

Boş kilit levyesi yukarı doğru itilmeden kol hareket ettirilemez.

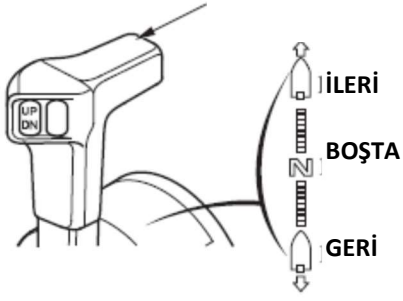
İLERİ (FORWARD) : Kolu FORWARD konumuna doğru ileri ittiğiniz zaman (NEUTRAL=BOŞTA konumundan 35° kadar ilerde) motor ileri vitese geçecektir. Kol daha da ileri itildiğinde tekne hızı ileri doğru artacaktır.

BOŞTA (NEUTRAL) : Bu konumda motor gücü pervaneye iletilmez.

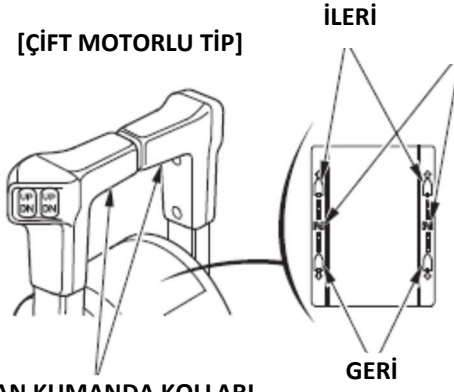
GERİ (REVERSE) : Kolu REVERSE konumuna doğru geri ittiğiniz zaman (NEUTRAL=BOŞTA konumundan 35° kadar geride) motor geri vitese geçecektir. Kol daha da geri itildiğinde tekne hızı geriye doğru artacaktır.

Uzaktan kumanda kolu (R3 tipi)

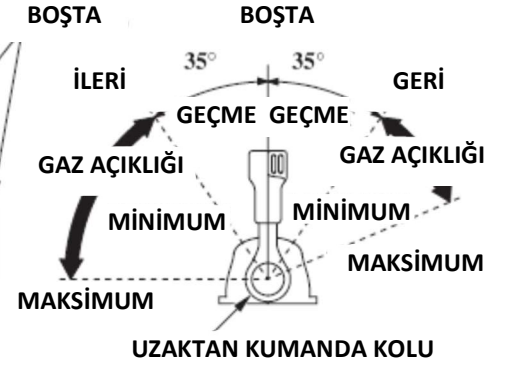
UZAKTAN KUMANDA KOLU [TEK MOTORLU TİP]



[ÇİFT MOTORLU TİP]



UZAKTAN KUMANDA KOLLARI



İleri, geri ve boş vitese geçirmek ve motor hızını kontrol etmek için uzaktan kumanda kolu kullanılır.

İLERİ (FORWARD) : Kolu FORWARD konumuna doğru ileri ittiğiniz zaman (NEUTRAL=BOŞTA konumundan 35° kadar ilerde) motor ileri vitese geçecektir. Kol daha da ileri itildiğinde tekne hızı ileri doğru artacaktır.

BOŞTA (NEUTRAL) : Bu konumda motor gücü pervaneye iletilmez.

GERİ (REVERSE) : Kolu REVERSE konumuna doğru geri ittiğiniz zaman (NEUTRAL=BOŞTA konumundan 35° kadar geride) motor geri vitese geçecektir. Kol daha da geri itildiğinde tekne hızı geriye doğru artacaktır.

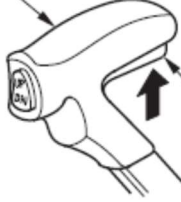
Boş kilit levyesi

UZAKTAN KUMANDA KOLU (R1 tipi)



BOŞ KİLİT LEVYESİ

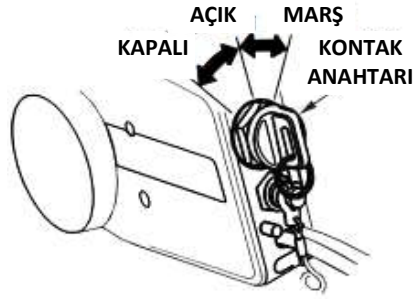
UZAKTAN KUMANDA KOLU (R2 tipi)



BOŞ KİLİT LEVYESİ

Uzaktan kumanda kolunun kaza ile hareket ettirilmesini önlemek için kolu , vites boşa konumunda iken kilitleyen bir kilit levyesi konulmuştur. Boş kilit levyesi yukarı doğru itilmeden kol hareket ettirilemez.

Motor anahtarı (Kontak anahtarı) (R1 tipi)



Uzaktan kumanda kutusunda otomotiv tip bir kontak anahtarı bulunmaktadır. Yan tarafa monte edilen tip kutuda kontak anahtarı kullanıcıya doğru arka tarafta yer alır.

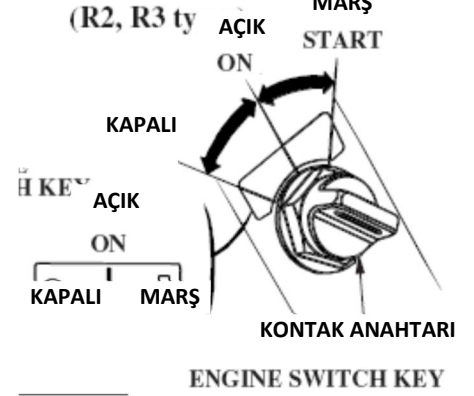
Anahtar konumları:

MARŞ (START) : Motoru çalıştırmak için

AÇIK (ON) : Motor çalışırken anahtar bu konumda olacak

KAPALI (OFF) : Motoru durdurmak için (Ateşleme kapalı)

(R2, R3 tipleri)



NOT :

Motor çalışmıyorken kontak anahtarının AÇIK (ON) konumunda bırakılması akünün boşalmasına neden olur.

NOT :

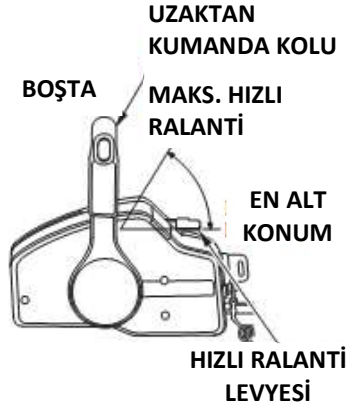
Uzaktan kumanda kolu N (boşa) konumda olmadıkça marşa basılamaz.

Hızlı ralanti levyesi (R1 tipi) / Hızlı ralanti düğmesi (R2, R3 tipleri)

Hızlı ralanti levyesine yalnızca karbüratörlü tiplerde gerek vardır. BF 115D motorunda programlı yakıt enjeksiyon sistemi bulunduğundan bu mekanizmaya gerek yoktur.

Mamafih 5°C'nin altındaki hava sıcaklıklarında soğuk motorun ısıtılmasının hızlandırılması amacıyla ralanti devrini arttırmak için hızlı ralanti levyesi / hızlı ralanti düğmesi kullanılabilir.

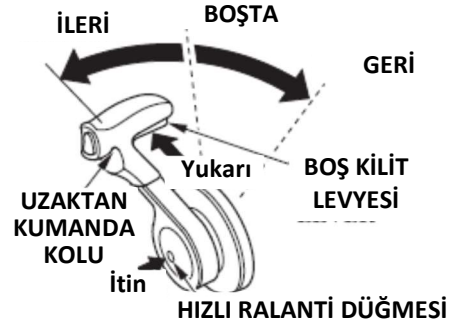
<Hızlı ralanti levyesi> (R1 tipi)



Hızlı ralanti devresi ancak vites boşa iken hareket ettirilebilir. Uzaktan kumanda kolu ise, hızlı ralanti levyesi tam kapalı konuma getirilmeden hareket ettirilemez.

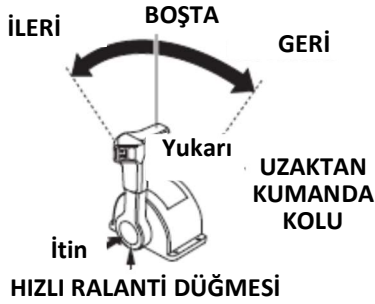
Ralanti hızını düşürmek için hızlı ralanti levyesini aşağı bastırın.

<Hızlı ralanti düğmesi> (R2 tipi)



Hızlı ralanti düğmesine basılırken uzaktan kumanda kolu, vites boşa olsa bile vites geçme noktasından daha ileri itilerek motora gaz verilebilir. Hızlı ralanti düğmesine bir kez basılıp da uzaktan kumanda kolu hareket ettirildiğinde düğmeye basılmasa dahi motor vitese geçirilemez. Boş kilit levyesi yukarı doğru çekilmedikçe kumanda kolu hareket ettirilemez.

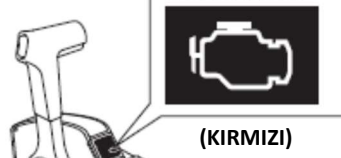
<Hızlı ralanti düğmesi> (R3 tipi)



Motoru çabuk ısıtmak için hızlı ralanti düğmesini kullanarak motora vites boşta iken daha fazla gaz verilebilir. Hızlı ralanti düğmesine basılırken uzaktan kumanda kolu, vites boşta olsa bile vites geçme noktasından daha ileri itilerek motora gaz verilebilir. Hızlı ralanti düğmesine bir kez basılıp da uzaktan kumanda kolu hareket ettirildiğinde düğmeye basılmasa dahi motor vitese geçirilemez.

PGM-FI (Programlı yakıt enjeksiyon sistemi) ikaz lambası / düdüğü
(Yan tarafa monte edilen tip)

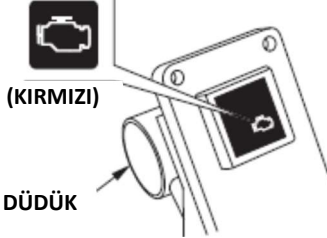
PGM-FI GÖSTERGE LAMBASI



DÜDÜK

On tarafa (panel) / Üst tarafa monte edilen tipler

PGM-FI GÖSTERGE LAMBASI



Motor kontrol sisteminde bir arıza olduğunda PGM-FI ikaz lambası yanacak ve düdük ötecektir.

ACG (Şarj sistemi) gösterge lambası / düdüğü
(Yan tarafa monte edilen tip)

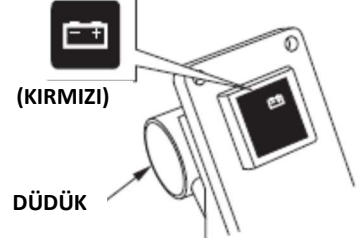
ACG GÖSTERGE LAMBASI



DÜDÜK

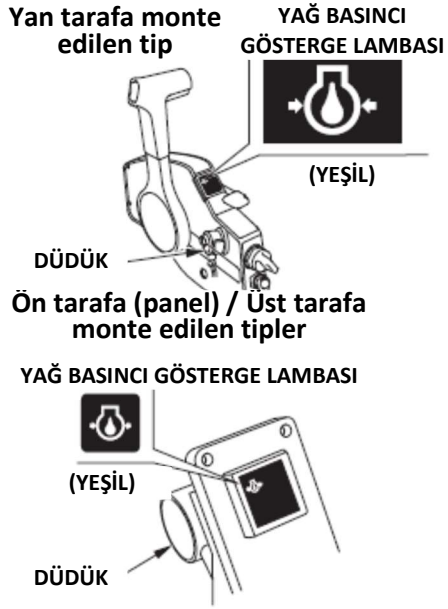
On tarafa (panel) / Üst tarafa monte edilen tipler

ACG GÖSTERGE LAMBASI



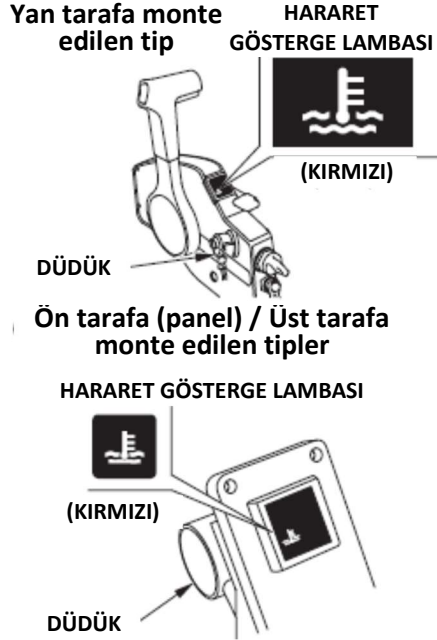
Motor şarj sisteminde bir arıza olduğunda ACG (şarj) ikaz lambası yanacak ve düdük ötecektir.

Yağ basıncı gösterge lambası / Düdüğü



Motor yağ seviyesi düşük veya basıncı yetersiz olduğunda yağ basıncı gösterge lambası sönecek, düdük ötecek ve motor hızı tedricen azalacaktır.

Aşırı sıcaklık (Hararet) gösterge lambası / Düdüğü



Motor soğutma devresinde bir arıza olduğunda hararet gösterge (sıcaklık ikaz lambası) yanacak , düdük ötecek ve motor hızı azalacaktır.

Su ayırıcısı düdüğü

Su ayırıcısı içinde su biriktiğinde su ayırıcısı düdüğü öterek ikaz verir.

Hidrolik trim / kaldırma anahtarı

Hidrolik trim

Uzaktan kumanda kolundaki hidrolik motor kaldırma / trim anahtarına basılarak trim açısı -4° / $+16^{\circ}$ aralığında ayarlanabilir.

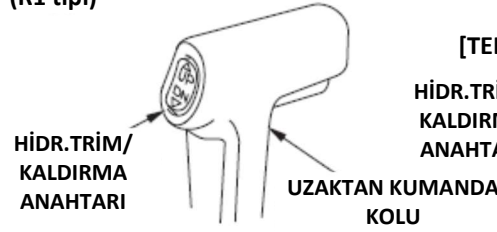
Hidrolik motor kaldırma / trim anahtarı tekne seyir halinde iken veya dururken çalıştırılabilir.

İvmelenme, yüksek hız, güvenli seyir ve yakıt tüketiminin düşük olması için kullanıcı , hidrolik motor kaldırma / trim anahtarı ile motoru en uygun trim açısına ayarlayabilir.

NOT :

- 4° / $+16^{\circ}$ trim açısı 12° ayna açısına göre verilmiştir

(R1 tipi)



(R3 tipi)

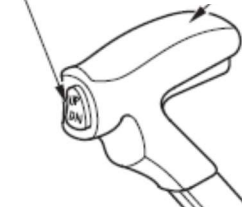
[TEK MOTOR TİPİ]

HİDR.TRİM/
KALDIRMA
ANAHTARI

UZAKTAN
KUMANDA
KOLU

(R2 tipi)

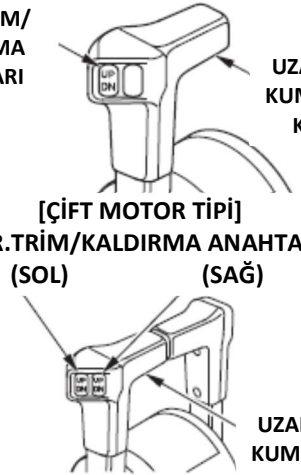
HİDR.TRİM/ KALDIRMA ANAHTARI
UZAKTAN KUMANDA KOLU



[ÇİFT MOTOR TİPİ]

HİDR.TRİM/KALDIRMA ANAHTARI
(SOL) (SAĞ)

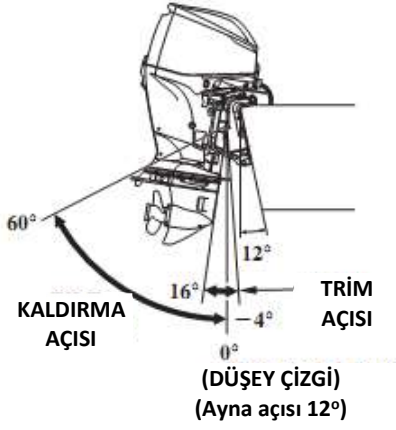
UZAKTAN
KUMANDA
KOLU



NOT :

Dalgalı denizde yüksek trim açısı ile seyretmek kazaya neden olabilir.

Trim açısının fazla olması sonucu pervane kavitasyon yapabilir, sudan çıkıp motoru ambaleye kaldırabilir veya su pompası lastik pervanesi hasar görebilir.

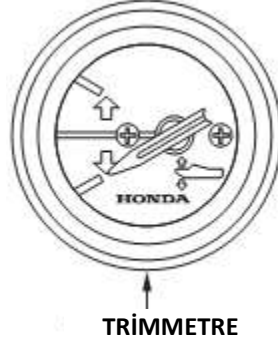


Hidrolik motor kaldırma

Hidrolik motor kaldırma / trim anahtarı ile kaldırma açısı 16 - 68° aralığında ayarlanabilir.

Hidrolik motor kaldırma / trim anahtarı çalıştırılarak sığ sularda gezerken, demirli veya bağlı iken ve tekne römorktan indirilirken motor kaldırılır. Teknede çift motor kullanılıyorsa her ikisi de aynı anda kaldırılmalı veya indirilmelidir.

Trimmetre (Opsiyon)

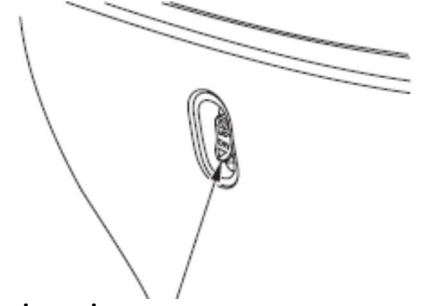


Trimmetrenin okuma aralığı -4° ve +16° derece arasındadır. Motorun trim açısının doğru ve hassas bir şekilde yapılması için trimmetre kullanılmalıdır.

NOT :

- 4° / +16° motor trim açısı 12° ayna açısına göre verilmiştir.

Hidrolik motor kaldırma anahtarı (Motor üzerinde)



Erişilme kolaylığı açısından motor üzerinde bulunan bu anahtar, römork ile çekme veya bakım sırasında motoru kaldırmak için kullanılır. Anahtar yalnızca tekne hareket etmiyor ve motor çalışmıyorken kullanılmalıdır.

TRL (Trol kontrol) anahtarı paneli (Opsiyon)

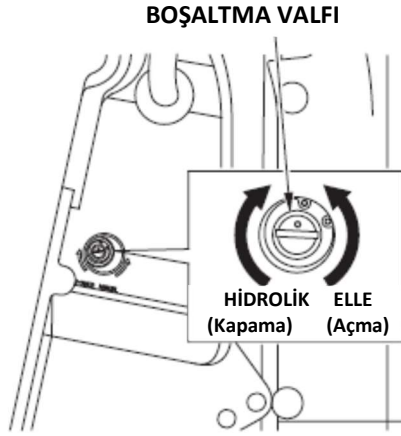


TROL KONTROL ANAHTARI

Trol çekme hızında (ağır seyir) seyrederken motorun hızını ayarlamak için bu anahtara basılır.

Gaz kapalı iken TRL anahtarına basıp basılı tuttuğunuzda motor trol hızı moduna geçer.

Manüel boşaltma valfi



Hidrolik motor kaldırma/trim sistemi çalışmadığı zaman boşaltma valfi açılarak motor elle kaldırılabilir veya indirilebilir.

Motoru elle kaldırmak için sol motor tesbit braketinin altında bulunan valf, bir tornavida yardımı ile saat ibrelerinin tersi yönde en fazla 2 tur çevrilir.

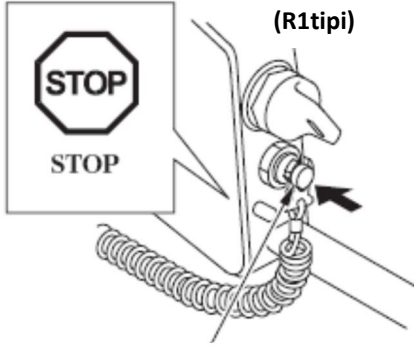
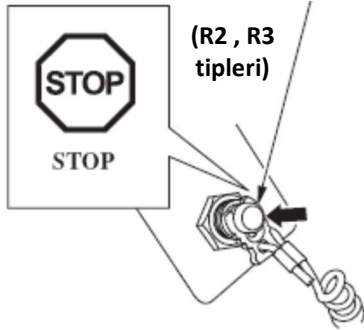
Motor kaldırıldıktan sonra boşaltma valfi saat ibreleri yönünde iyice sıkılır.

Motor kaldırılmış durumda iken boşaltma valfini açıp motoru indirmeden önce motorun altında kimse olmadığından emin olun. Aşağı inen motor yaralanmalara neden olabilir.

İşlem sonrasında boşaltma valfinin iyice sıkıştırıldığından emin olun. Geri vitese geçtiğinde motor kalkarak kazaya yol açabilir.

Acil durdurma anahtarı

Acil bir durumda motoru durdurmak için bu anahtara basılır.

**ACİL DURDURMA ANAHTARI****ACİL DURDURMA ANAHTARI****Acil durdurma anahtarı kordonu (ipi) / kancası (klips)****ACİL DURDURMA ANAHTARI KANCASI**

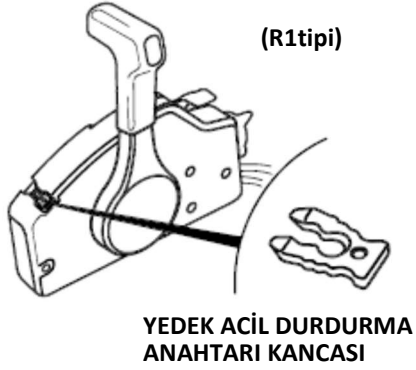
Acil motor durdurma kordonunun bir ucu motoru kullananın bileğine, kancalı olan diğer ucu da motor durdurma anahtarına bağlanır. Motoru kullananın suya düşmesi halinde kanca yerinden çıkarak motoru durdurur.

Tekneyi kullananın ve yolcuların emniyeti bakımından acil durdurma kordonunun kanca kısmının acil durdurma anahtarına , diğer ucunun da tekneyi kullanan kişinin bileğine bağlandığından emin olun.

⚠ UYARI !

Acil motor durdurma ipi kullanana bağlı olmadığı takdirde motoru kullanan kişi suya düştüğünde motor durmayacak ve kontrolden çıkacaktır.

Yedek acil durdurma anahtarı kancası (klip)



Uzaktan kumanda kutusunda bir adet yedek acil durdurma kancası bulunmaktadır.

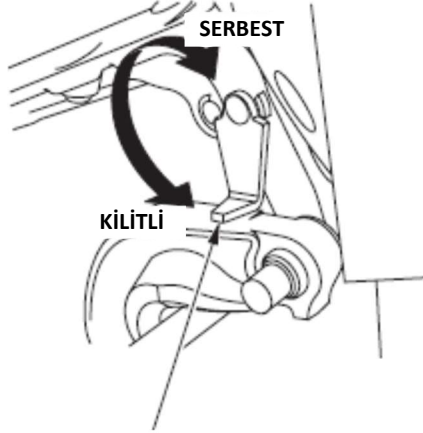
(R2 , R3 tipleri)



YEDEK ACİL DURDURMA ANAHTARI KANCASI (Opsiyon)

Yedek acil durdurma kancası (opsiyon) takım kutusunda saklanabilir.

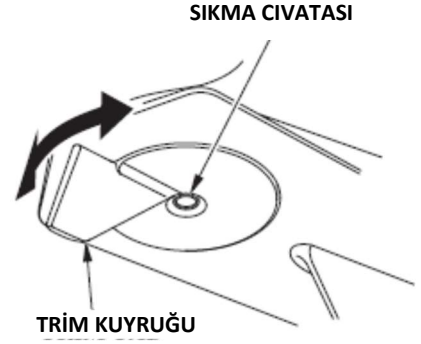
Kaldırma kilidi



Tekne uzun süreli olarak iskeleye bağlandığı veya demirlediği zaman motoru kaldırmak ve bu şekilde kilitlemek için bu levye kullanılır.

Motoru mümkün olduğu kadar yukarı kaldırıp levyeyi kilitleme yönünde çevirin.

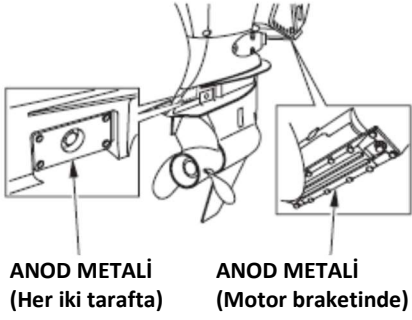
Trim kuyruğu



Tam gazla seyir sırasında motor bir tarafa doğru çekme yapıyorsa trim kuyruğu çevrilerek teknenin düz gitmesi sağlanabilir.

Sıkma civatasını gevşetip trim kuyruğunu sağa veya sola çevirerek ayarlayın .

Anod metali



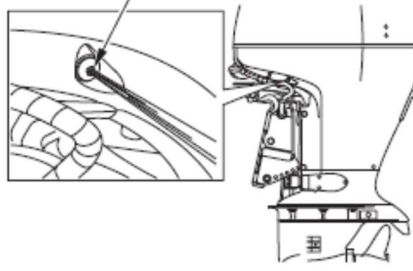
Anod metali kendi çürüyerek su altındaki motor aksamının paslanmasını önler.

NOT :

Anod metalini boyamayın. Boyanmış anod metal görevini yapamaz ve motorun parçaları korozyona uğrar.

Soğutma suyu kontrol çıkışı

SOĞUTMA SUYU KONTROL ÇIKIŞI

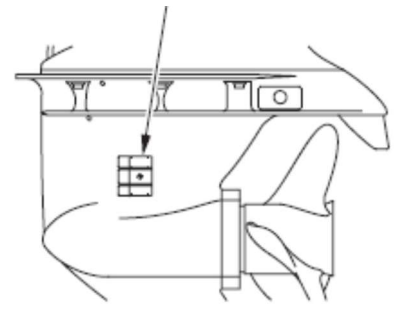


Soğutma suyunun motor içinden dolaşıp dolaşmadığı ve sıcaklığı bu noktadan kontrol edilir.

Motor çalıştıktan hemen sonra buradan dışarıya su atıldığını kontrol edin.

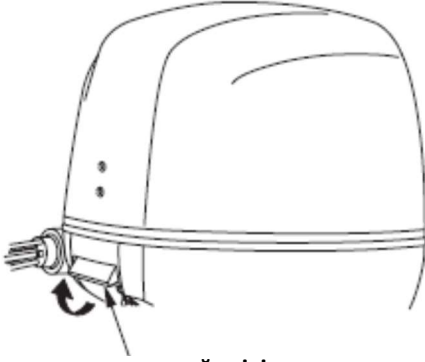
Soğutma suyu girişi

SOĞUTMA SUYU GİRİŞLERİ (Her iki tarafta)



Motor soğutma suyu buradan motor içine çekilir.

Motor kapağı kilit mandalı



MOTOR KAPAĞI KİLİT MANDALI

Motor kapağını yerinden sökmek için kilit mandalını kendinize doğru çekin.

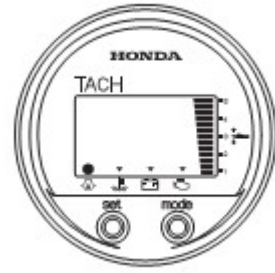
Takometre (Devir saati) (Opsiyon)



TAKOMETRE

Devir saati devir/dakika (rpm) olarak motor devir hızını gösterir.

Dijital takometre (Opsiyon)



Dijital takometrede şu fonksiyonlar bulunur:

- Takometre (devir ölçer)
 - Motor çalışma saati ölçme
 - Trimmetre
 - Yağ basınç ikazı
 - Aşırı sıcaklık (hararet) ikazı
 - ACG (şarj sistemi) ikazı
 - PGM-FI (motor kontrol sistemi) ikazı
- Dijital takometrenin çalışması hakkında daha fazla bilgi için birlikte verilen kılavuza bakın.

Dijital hız göstergesi (Opsiyon)



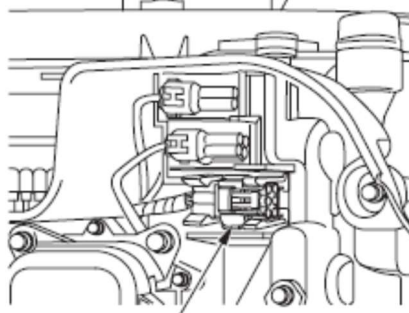
Dijital hız göstergesinde şu fonksiyonlar bulunur:

- Hız göstergesi
- Yakıt seviyesi göstergesi
- Voltmetre
- Katedilen mesafe göstergesi
- Kalan yakıt miktarı göstergesi
- Yakıt ekonomisi göstergesi
- Yakıt akış hızı
- Su ayırıcısı göstergesi

Dijital hız ölçerin çalışması hakkında daha fazla bilgi için birlikte verilen kılavuza bakın.

Arayüz konektörü (bağlantısı)

Motora arayüz kablosu (ayrı satılır) ile bağlantı yapılarak motor hızı, yakıt tüketimi ve çeşitli ikazlarla ilgili bilgiler NMEA 2000 tabanlı olarak okunabilir. Daha fazla bilgi için bayinize danışın.



ARAYÜZ BAĞLANTISI
(6 pinli , siyah)

5. MOTORUN TEKNEYE TAKILMASI

NOT:

Motorun tekneye doğru takılmaması halinde motor suya düşebilir, tekne düz gitmez veya motor zorlanarak tekneyi istenilen hızda götürmez ve yakıt tüketimi artar.

Honda dıştan takma deniz motorunun bir Anadolu Motor Yetkili Servisi tarafından monte edilmesini tavsiye ederiz.

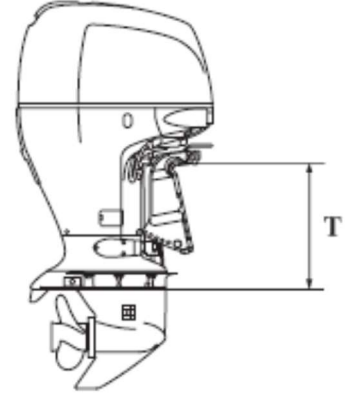
Seçime bağlı (opsiyon) ekipman için bayiniz veya servisiniz ile görüşün. Tekne seçimi motorun gücüne uygun olarak yapılmalıdır. Teknelerin çoğunda ne güçte bir motor ile kullanılmaları gerektiği belirtilmektedir.

BF 115D motor gücü :
115 BG (84,6 kW)

⚠ UYARI !

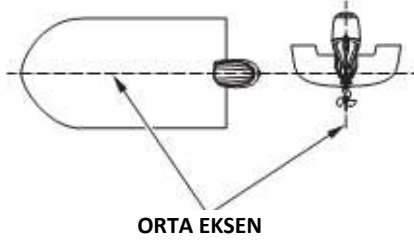
Tekne üreticisinin tavsiye ettiği maksimum güç sınırı aşılmamalıdır. Yaralanmalara ve maddi hasara yol açılabilir.

Şaft yüksekliği

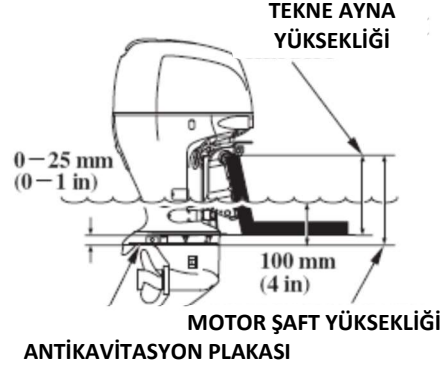


Tip	T (Şaft yüksekliği) (12° ayna açısı için)
L	508 mm
X	635 mm

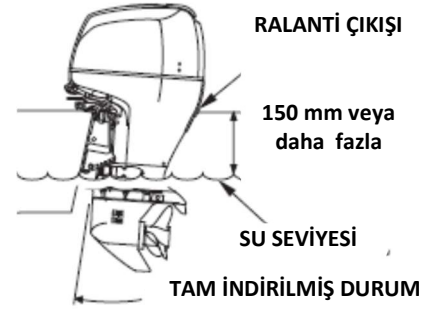
Motor , takılacağı teknenin ayna yüksekliğine uygun olarak seçilmelidir.

Takma yeri

Motor teknenin arka (kıç) aynasının ortasına bağlanmalıdır.

Takma yüksekliği

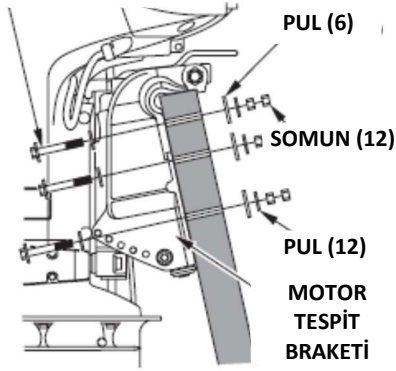
Motor şaft yüksekliğinin teknenin ayna yüksekliği ile uyumlu olması gerekir. Motor yerine takıldığında antikavitasyon plakası teknenin altından 0 - 25 mm aşağıda bulunmalıdır. Aksi takdirde motor performansı düşecektir. Bu ölçü teknenin tipine göre farklılık gösterebilir. Tekne imalatçısının tavsiyelerine uyulmalıdır.

**NOT :**

- Motorun soğutma suyunu iyi emebilmesi için antikavitasyon plakası su seviyesinin en az 100 mm altında olmalıdır. Aksi takdirde yeterli su dolaşımı sağlanamayacak ve motor aşırı ısınacaktır.
- Motor çok aşağı (suya çok yakın) takıldığında motora su girebilir bu durumda motor hasar görebilir veya zor çalışabilir. Bu nedenle tekne tam yüklü durumda iken ralanti egzoz çıkışının su seviyesinin en az 150 mm üstünde olmasına dikkat edilmelidir.

Motorun tespiti

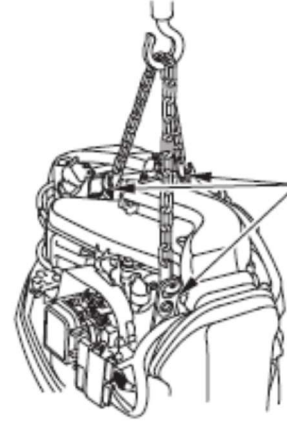
CIVATA (12x119mm)
(6)



1. Tesbit deliklerine silikon (ThreeBond 1216 veya eşdeğeri) sürün
2. Motoru yerine oturtup tespit ettikten sonra paslanmaz cıvata ve kilitli somunlarla aynaya bağlayarak emniyetleyin.

NOT :

Standard sıkma torku 5,6 kg-m' dir.
Teknenin aynasının malzemesine göre bu tork değişebilir.



MOTOR
KALDIRMA
MAPALARI
(3)

⚠ DİKKAT !

Motor yerine çok iyi tespit edilmelidir.
Bağlantının gevşek yapılması durumunda motor yerinden fırlayıp insanlara veya çevresine zarar verebilir ve suya düşüp kaybolur.

Motoru kaldırmak için üste takılan kaldırma mapalarını en az 250 kg kapasiteli bir ceraskala bağlı üç kancaya geçirin.

Motor açısı (Trim)



YANLIŞ - Trim açısı çok büyük ise teknenin başı kalkacak, kıçı suya gömülecektir.

Teknenin kararlı bir şekilde seyretmesi ve motor gücünden maksimum yararlanılması için trim açısının uygun ayarlanması gerekir.



YANLIŞ - Trim açısı çok küçük olduğunda teknenin başı suya batacaktır.



DOĞRU - Bu durumda maksimum performans elde edilecektir.

Motor açısı, şaft suya dik girecek (pervane eksenine su yüzeyine paralel olacak) şekilde ayarlanmalıdır.

Akümülatör bağlantıları

12 Volt - 64 A-h veya 12 Volt - 80 A-h kapasitede bir akü kullanılmalıdır. Akümülatörün soğukta çevirme kapasitesi -18° C sıcaklıkta 622 Amper olmalı ve 229 dakikalık bir yedek kapasitesi bulunmalıdır. Akümülatör opsiyon parça olup motordan ayrı olarak satılır.

UYARI !

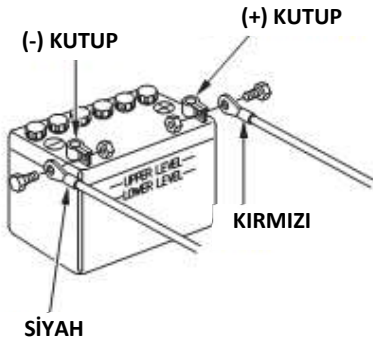
Akümülatör şarj edilirken patlayıcı gazlar çıkarır. Yakınlarında kıvılcım, alev ve sigara bulunmamalıdır. Kıvılcım çıkmasını önlemek için şarj kabloları önce aküye sonra motora bağlanmalıdır. Kabloların sökülmesine de motor tarafından başlanmalıdır. KİMYASAL TEHLİKE : Akünün içindeki elektrolit sülfürik asit olup deri ve gözlerde ciddi yanmalara yol açar. Koruyucu gözlük ve elbise giyilmelidir. Akümülatör kıvılcım ve alevden uzak tutulmalı , yakınında sigara içilmemelidir. Gözünüze veya derinize elektrolit sıçradıysa ılık suyla en az 15 dakika süreyle yıkayın ve hemen bir doktor çağırın.

Elektrolit bir zehirdir ; elektroliti yanlışlıkla içtiyseniz bol miktarda su veya süt veya magnezya sütü veya bitkisel yağ için ve hemen bir doktor çağırın.

AKÜMÜLATÖRÜ ÇOCUKLARIN ERIŞEBİLECEĞİ YERLERDEN UZAK TUTUN.

Akümülatörün tekne içinde düşmemesi ,devrilmemesi ve hasar görmemesi için şu tedbirler alınmalıdır:

- Akümülatör uygun ölçülerde, paslanmaz bir kutunun içine yerleştirilmelidir.
- Akümülatör tekneye iyice tesbit edilmelidir.
- Akümülatörün bulunduğu yer güneş ışığı ve su serpintisi almamalıdır
- Oluşabilecek kıvılcım tehlikesine karşı akü yakıt deposunun uzağında olmalıdır.



Akü kablolarının bağlanması :

1. Kırmızı uçlu kablo akünün (+) kutbuna bağlanır
2. Siyah uçlu kablo akünün (-) kutbuna bağlanır

NOT :

Teknede çift motor kullanılıyorsa herbir motorun ayrı akümülatörü bulunmalıdır.

NOT :

- Akü kablolarını bağlarken önce (+) kabloyu bağlayın. Sökmeye de (-) kutuptan başlayın, sonra (+) kabloyu sökün.
- Kablo bağlantıları iyi yapılmadığı takdirde marş motoru iyi çalışmayabilir.
- Akü kablolarını ters bağlarsanız motor ve motorun şarj sistemi arızalanacaktır.
- Akü kablolarını motor çalışırken sökerseniz motorun şarj sistemi arızalanacaktır.
- Yakıt deposunu akümülatörün yakınına yerleştirmeyin.

- Orijinal akü kablolarını uzatmayın veya ilave yapmayın. Aksi takdirde uzayan kablo boyları ve ek bağlantılar nedeniyle akünün verdiği gerilim düşecek ve marşa basıldığında kısa bir düdük sesi duyulacaktır. Uzun akü kabloları gerilimi düşürerek marşın basmasını zorlaştırır. Marş motoruna yeterli gerilim gelmediğinde kısa bir düdük sesi duyulur.

⚠ UYARI !

Akümlatör kutup başları ve bağlantıları kurşun ve kurşun alaşımlarından yapılmışlardır. **Bu parçaları tuttuktan sonra ellerinizi yıkayın.**

Uzaktan kumanda sisteminin takılması

NOT :

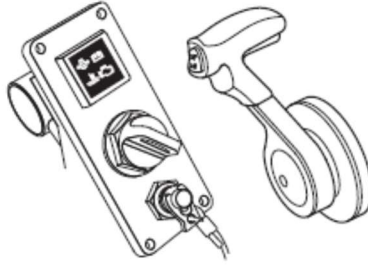
Uygun olmayan şekilde ve uygun olmayan parçalar kullanılarak takılmış direksiyon ve motor uzaktan kumanda sistemleri ciddi kazalara yol açabilirler. Bu sistemin doğru takılabilmesi için Anadolu Motor / HONDA Yetkili Bayi veya Servislerine başvurun.

Uzaktan kumanda kutularının 3 farklı tipi bulunmaktadır.

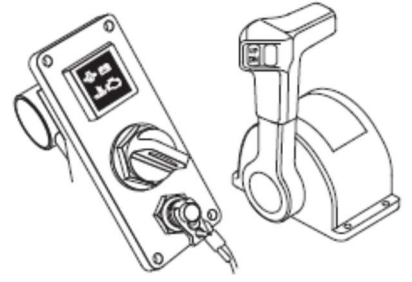
Tekneniz ve kullanma şeklinize en uygun olan tipi seçmek için Anadolu Motor / HONDA Yetkili Bayi ve Servislerine danışabilirsiniz.



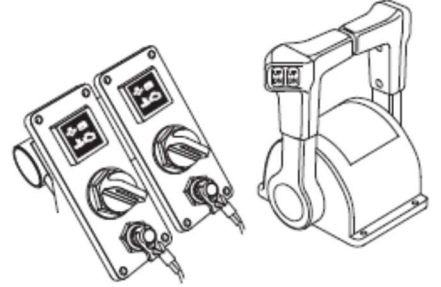
**YAN TARAF MONTEDİLEN TİP
UZAKTAN KUMANDA KUTUSU**



**ÖN TARAF MONTEDİLEN TİP (PANEL
TİPİ) UZAKTAN KUMANDA KUTUSU VE
GÖSTERGE PANELİ**

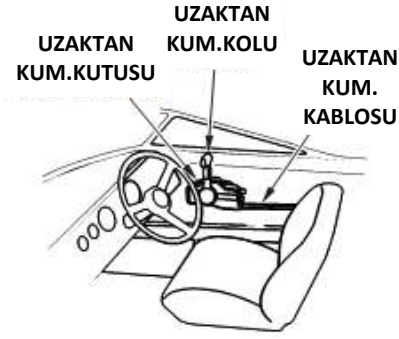


**ÜST TARAF MONTEDİLEN TİP UZAKTAN
KUMANDA KUTUSU VE GÖSTERGE PANELİ
[TEK MOTOR TİPİ]**



**ÜST TARAF MONTEDİLEN TİP UZAKTAN
KUMANDA KUTUSU VE GÖSTERGE PANELİ
[ÇİFT MOTOR TİPİ]**

< Uzaktan kumanda kutusunun yeri>

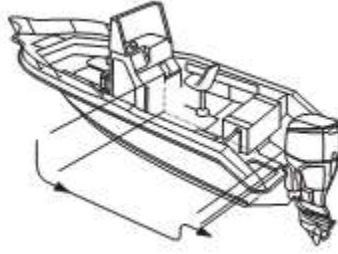


Uzaktan kumanda kutusunu kumanda kolu ve anahtarları en rahat kullanabileceğiniz şekilde yerleştirin.

Kabloların geçtiği yerlerde engel bulunmadığından emin olun.

R2 ve R3 tipi uzaktan kumanda kutularının takılacağı yerler de benzer şekilde belirlenmelidir.

<Uzaktan kumanda kablosu uzunluğu>



Kumanda kutusu ortasından, kıç aynası köşesinden geçerek motorun ortasına kadar olan mesafeyi ölçün.

Kablo bu bulunan mesafeden 300 - 450 mm daha uzun olmalıdır.

Kabloyu önceden belirlenen yerlerden geçirin ve yeterince uzun olduğundan emin olun.

Kabloları motordaki yerlerine bağlayın ve ezilmediklerinden, bükülmediklerinden, keskin dönüşlere zorlanmadıklarından emin olun. Kablolar motorun dönmesine engel olmamalı ve bundan da etkilenmemelidirler.

NOT :

Uzaktan kumanda kablosunu 300 mm'den daha küçük çaplarda eğmeyin. Kablonun ömrü kısalmış ve kumanda kollarının hareketi zorlaşır.

Pervane seçimi

Pervane seçimi ; yüklü teknede motora tamgaz verildiğinde motor devri 4.500 - 6.000 d/dk olacak şekilde yapılmalıdır. Motor devri pervane ölçülerine ve tekneye göre değişir. Motor belirtilen devir aralığının dışında çalıştığında ciddi sorunlar ortaya çıkar.

Doğru pervanenin kullanılması teknenin ivmelenmesi , maksimum hızı , yakıt tasarrufu , seyir konforu ve motorun ömrü açısından çok önemlidir. Pervane seçimi için Anadolu Motor / HONDA Yetkili Bayi veya Servislerine başvurun.

Yakıt hattının bağlanması

Yakıt hattının bir ucu yakıt deposuna , diğer ucu motordaki yerine bağlanır. Yakıt hattı için tekne imalatçısının talimatlarına uyulmalıdır.

UYARI !

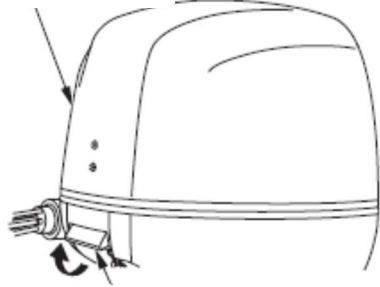
Benzin son derece yanıcı bir maddedir. Benzin buharı belirli şartlar altında patlayabilir.

- Benzin doldurma işlemini açıkta veya iyi havalandırılmış bir yerde yapın. Çevrede alev, kıvılcım bulunmamasına dikkat edin. Yakıt doldururken sigara içmeyin.
- Etrafa yakıt dökmemeye dikkat edin. Yakıt dökülmüşse zemini temizleyin ve yakıt buharı tam olarak dağılmadan motoru çalıştırmayın.

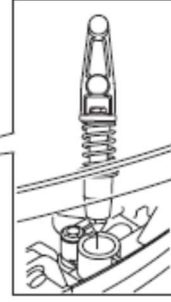
6. ÇALIŞTIRMA ÖNCESİ KONTROLLER

Motor kapağının çıkarılması / takılması

MOTOR KAPAĞI



MOTOR KAPAĞI MANDALI



Honda BF115D dıştan takma motorları kurşunsuz normal benzin kullanan, 4-zamanlı, su soğutmalı motorlardır. Motor yağı ayrı konulacak olup benzine karıştırılmaz. Motoru çalıştırmadan önce şu hususları kontrol edin.

⚠ UYARI !

Aşağıdaki ön kontroller motor çalışmıyorken yapılmalıdır.

- Motor kapağını açmak kilit mandalını kendinize doğru çekin ve kapağı çıkarın.
- Motor kapağını takmak için önce kapağı yerine tam olarak yerleştirin , düzgün şekilde aşağı iterek kilitleyin. Motor kapağını takarken kabloların kapak ile motor kutusu arasında sıkışmamasına dikkat edin.

⚠ UYARI !

Motoru, kapağı takılı değilken çalıştırmayın. Hareketli parçalar yaralanmalara neden olabilir.

Motor yağı

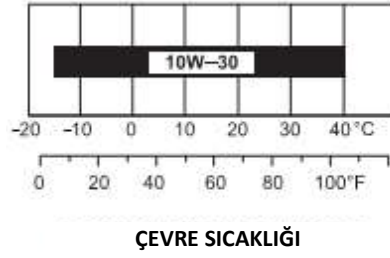
NOT :

- Motor yağının motorun performansı ve ömrü üzerinde çok büyük etkisi vardır. Yağlama özellikleri yetersiz olan deterjansız ve düşük kaliteli yağlar kullanılmamalıdır.
- Motorun yetersiz yağ ile çalıştırılması önemli arızalara yol açabilir.

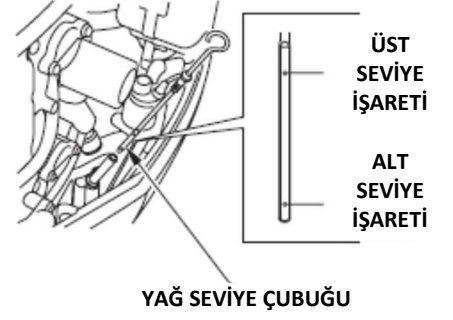
<Tavsiye edilen yağ>

Motorunuzda SAE 10W-30 / SAE 20W-50 veya eşdeğeri, deterjanlı, çok viskoziteli (multigrade), API Servis sınıfı SG,SH veya SJ olan 4-zamanlı benzinli motor yağı kullanın.

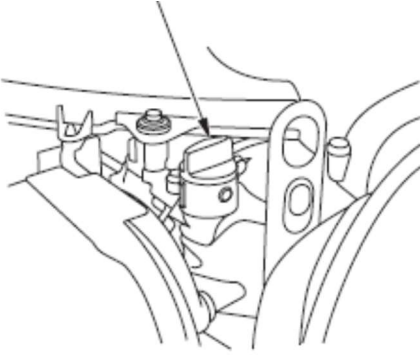
Genel olarak SAE 10W-30 yağı kullanılabilir.



<Yağ seviye kontrolü ve doldurma>



1. Motoru düşey olarak yerleştirin ve motor kapağını çıkarın.
2. Yağ seviye çubuğunu çıkartın, temiz bir bez ile silin.
3. Çubuğu yerine sonuna kadar sokun ve çıkartın. Yağ seviyesini kontrol edin, yağ eksilmiş ise tavsiye edilen yağ ile doldurun , yağ seviye çubuğunu yerleştirin ve yağ doldurma tapasını sıkın. Tapayı aşırı sıkmayın.

YAĞ DOLDURMA KAPAĞI

4. Motor kapağını yerine takın ve mandalla kilitleyin.

NOT :

Motor yağını belirtilen seviyenin üzerinde koymayın. Fazla yağ konulması da yağın az olması gibi motora zarar verecektir.

Yakıt

Yakıt seviyesini göstergeden kontrol edin, gerekiyorsa depoyu doldurun. Yakıt, üst seviye hizasını geçmemelidir. Tekne imalatçısının talimatlarına uyun.

Oktan sayısı 91 (pompa oktan sayısı 86) veya daha yüksek olan kurşunsuz otomobil benzini kullanın. Kurşunlu benzin kullanılması motora zarar verebilir.

Asla yağlı benzin veya kirli benzin kullanmayın. Depoya kir, su kaçmamasına dikkat edin. Kir veya su birikmişse temizleyin.

⚠ UYARI !

Benzin son derece yanıcı bir maddedir. Benzin buharı belirli şartlar altında patlayabilir.

- Benzin doldurma işlemini açıkta veya iyi havalandırılmış bir yerde yapın. Çevrede alev, kıvılcım bulunmamasına dikkat edin. Yakıt doldururken sigara içmeyin.
- Etrafa yakıt dökmemeye dikkat edin. Yakıt deposunu aşırı doldurmayın (depo boğazında yakıt olmamalıdır).
- Yakıtı doldurduktan sonra depo kapağını sıkıca kapatın. Yakıt dökülmüşse motorun üzerini ve zemini temizleyin ve yakıt buharı tam olarak dağılmadan motoru çalıştırmayın.
- Yakıtın uzun süre cildinizle temas etmesinden ve benzin buharını solumaktan kaçının.

BENZİNİ ÇOCUKLARIN ERIŞEBİLECEĞİ YERLERDEN UZAK TUTUN.

**ALKOL İÇEREN BENZİN
KULLANILMASI**

Alkol içeren benzin kullanılacaksa benzinin oktan sayısı en az belirtilen oktan sayısı kadar olmalıdır. %10 'dan fazla oranda etil alkol içeren benzinleri kullanmayın. Metil alkol içeren benzinleri kullanmayın.

NOT :

Alkollü benzin kullanmanız durumunda benzin içindeki alkol oranını muhakkak öğrenin. Motorun çalışmasında herhangi bir anormallik gördüğünüz anda alkollü benzin kullanmayı bırakın.

Alkol içeren benzin kullanılması sonucu oluşacak arızalar garanti kapsamında değildir.

Pervane ve maşalı pim kontrolü

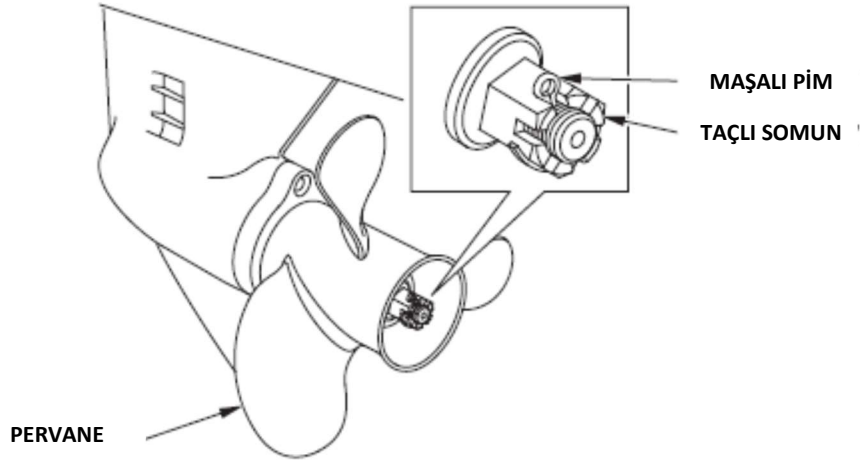
⚠ UYARI !

Pervanenin kanatları ince ve keskindir. Dikkatsiz temas edildiğinde yaralanmalara neden olabilir. Pervaneyi kontrol ederken şu önlemleri alın:

- Acil durdurma kancasını yerinden çıkararak motorun kaza ile çalışmasını önleyin.
- Kalın eldiven takın.

Seyir sırasında pervane büyük bir hızla döner. Motoru çalıştırmadan önce pervane kanatlarının hasarlı veya eğilmiş olmadıklarını kontrol edin. Seyir sırasında olabilecek kazalara karşı yanınızda yedek pervane, taçlı somun, pul ve maşalı pim bulundurun. Yedek pervaneniz yoksa düşük hızda seyrederek rıhtıma dönün.

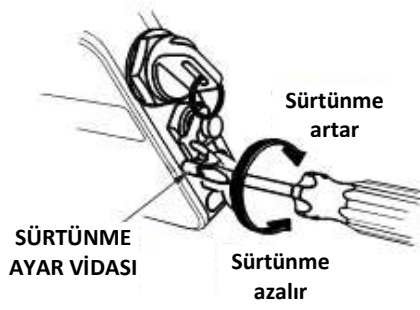
Pervane seçimi için Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisi ile görüşün.



Motor hızı pervane büyüklüğü ve tekneye göre değişir. Motorun tam gazdaki çalışma aralığı dışında kullanılması önemli sorunlara yol açabilir. Doğru pervane seçimi ile maksimum ivmelenme ve hız, düşük yakıt tüketimi, kullanım rahatlığı ve uzun motor ömrü elde edilecektir.

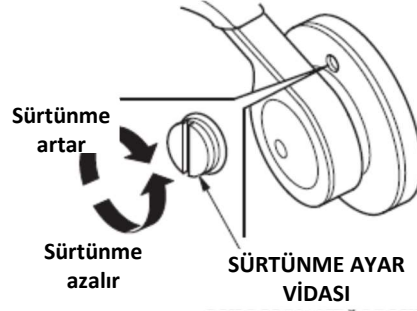
1. Pervanede hasar, aşınma, deformasyon olmadığını kontrol edin. Herhangi bir hata varsa pervaneyi değiştirin.
2. Pervanenin yerine doğru takılmış olduğunu kontrol edin.
3. Maşalı pimde hasar olmadığını kontrol edin. Pervane yerinden her söküldüğünde maşalı pimi de değiştirin.

Uzaktan kumanda kolu sürtünme ayarı (R1 tipi)

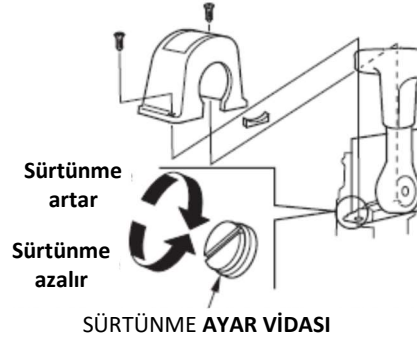


Kumanda kolunun rahatça hareket edebilmesi lazımdır. Kolun sürtünmesi , ayar vidasını sağa-sola çevirerek ayarlanabilir.

(R2 tipi)

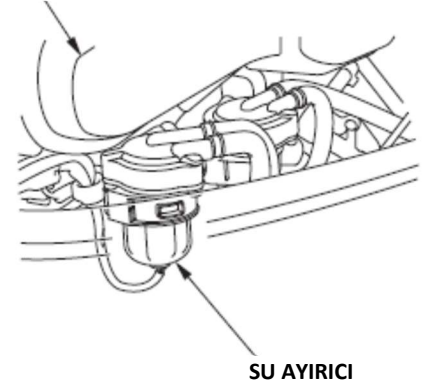


(R3 tipi)



Su ayırıcı

EMME MANİFOLDU



Su ayırıcı emme manifoldunun alt tarafında bulunur. Su ayırıcısının içinde su birikip birikmediğini kontrol edin. Birikmiş suyu temizleyin veya Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisi ile görüşün.

Akümülatör

NOT :

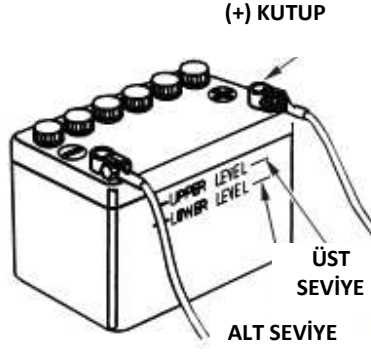
Akümülatörler tipine ve üreticisine göre değişiklik gösterebilir. Aşağıda belirtilenlerin uygulanabilir olup olmadığını anlamak için akümülatör üreticisinin talimatlarına bakın.

Akümülatörün kontrolü

Aküdeki asit (elektrolit) seviyesi üst ve alt sınırlar arasında olmalıdır. Seviye düşük ise damıltmış su (saf su) ile üst seviyeye tamamlayın.

Akümülatör kablo bağlantılarının sıkı ve iyi durumda olduklarını her kullanışta kontrol edin.

Bağlantılar korozyona uğramışsa sökün ve iyice temizledikten sonra yerlerine sıkıştırın.



⚠ UYARI !

Akümülatör şarj edilirken patlayıcı gazlar çıkarır. Patlama halinde ciddi yaralanmalara ve körlüğe yol açar. Akümülatörün şarj edildiği yer yeterli derecede havalandırılmalıdır.

KİMYASAL TEHLİKE : Akünün içindeki elektrolit sülfürik asit olup deri ve gözlerde ciddi yanmalara yol açar. Koruyucu gözlük ve elbise giyilmelidir.

Akümülatör kıvılcım ve alevden uzak tutulmalı , yakınında sigara içilmemelidir.

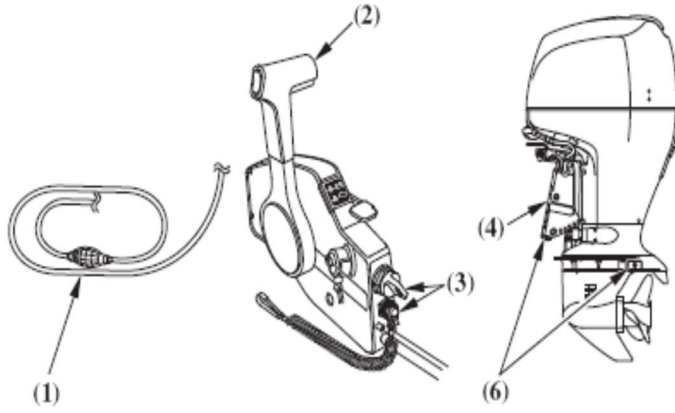
Gözünüze veya derinize elektrolit sıçradıysa ılık suyla en az 15 dakika süreyle yıkayın ve hemen bir doktor çağırın.

Elektrolit bir zehirdir ; elektroliti yanlışlıkla içtiyseniz bol miktarda su veya süt veya magnezya sütü veya bitkisel yağ için ve hemen bir doktor çağırın.

AKÜMÜLATÖRÜ ÇOCUKLARIN ERİŞEBİLECEĞİ YERLERDEN UZAK TUTUN.

Çalıştırma öncesi diğer kontroller

Kontrol noktaları



(5) TAKIM KİTİ EL KİTABI



Şu hususları kontrol edin:

1. Yakıt hortumunda bükülme, hasar veya gevşek bağlantı olmadığını
2. Uzaktan kumanda kolunun düzgün çalıştığını
3. Anahtarların düzgün çalıştıklarını
4. Motor tesbit braketinde hasar olmadığını
5. Takım çantasında eksik takım veya parça olmadığını

6. Anod metalin çok aşınmış veya korozyona uğramış olmadığını
Anod metali kendisi korozyona uğrayarak motorun su altında kalan parçalarını korozyondan korur. Metalin yarısından fazlası yenmiş olduğunda anod metali yenisi ile değiştirilmelidir.

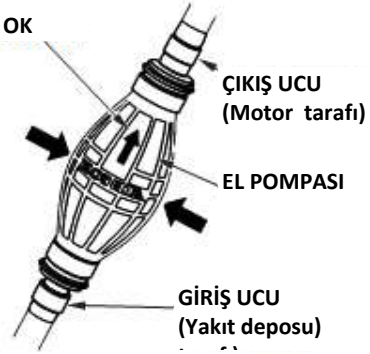
NOT :Anod metali boyanırsa veya aşırı yendiğinde korozyona karşı koruma yapamayacaktır.

Şu malzeme teknede yanınızda bulunmalıdır :

1. Kullanma ve Bakım El Kitabı
2. Takım çantası
3. Buji, motor yağı, pervane, pul ve kupilya (maşalı pim)
4. Yedek acil durdurma kancası (klip)
5. Yönetmeliklere göre teknede bulunması gerekli diğer teçhizat.

7. MOTORUN ÇALIŞTIRILMASI

Yakıtın pompalanması (Başlatma)



Çalıştırmadan önce motora benzin gelişini başlatmak için el pompasını çıkışı yukarı gelecek şekilde tutup avucunuzun içinde birkaç kez sıkın. Direnç hissettiğinizde motora yakıt gelmiş demektir. Motoru çalıştırmadan önce yakıt hatlarında bir sızıntı olmadığını kontrol edin.

⚠ UYARI !

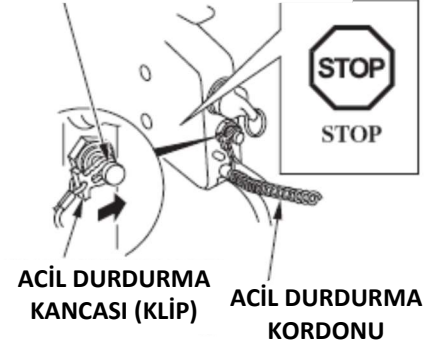
Çevreye benzin dökmemeye dikkat edin. Buharlaştıran benzin kolayca tutuşabilir. Dökülmüş benzini iyice silip kurulamadan motoru çalıştırmayın.

NOT :

Motor çalışırken veya kaldırılmış durumda iken el pompasını sıkmayın, bu durum buhar ayırıcının taşmasına yol açar.

Motorun çalıştırılması (R1 tipi)

ACİL DURDURMA ANAHTARI



⚠ UYARI !

Egzoz gazları içinde zehirli karbon monoksit gazı bulunur. Motoru havalandırması az olan kapalı bir yerde çalıştırmayın.

NOT :

Motor çalıştırılırken pervanesi suya indirilmiş olmalıdır. Motorun kuru çalıştırılması su pompasını bozacak ve motor aşırı ısınacaktır.

1. Acil durdurma kordonunun ucundaki kancayı motor durdurma anahtarındaki yerine takın. İpin diğer ucu motoru kullananın bileğine bağlı olmalıdır.

⚠ UYARI !

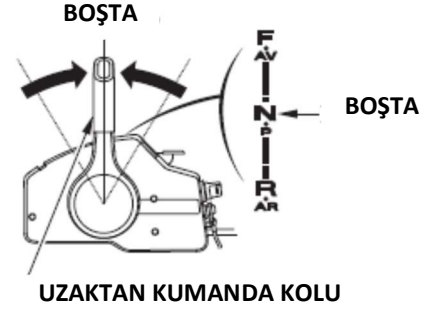
Acil motor durdurma ipi kullanana bağlı olmadığı takdirde motoru kullanan kişi suya düştüğünde motor kontrolden çıkacak, yolculara ve çevredekilere ciddi zararlar verebilecektir. Motoru çalıştırmadan önce muhakkak kordonu motoru kullanan kişinin bileğine bağlayın.

NOT :

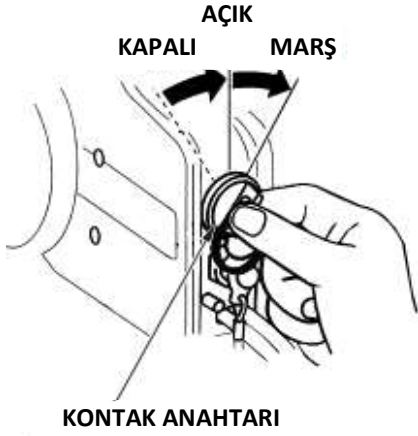
Acil motor durdurma kordonunun kancası motordaki durdurma anahtarına takılı olmadığı sürece motor çalışmaz.



Motoru kullanan suya düştüğünde teknede kalanın motoru çalıştırabilmesi için ayrıca bir yedek kanca verilmiştir. Yedek acil durdurma kancası (klip) uzaktan kumanda kutusu üzerinde bulunur.



2. Vites kolunu NEUTRAL=Boşta konumuna getirin. Vites boşa alınmadığı sürece motor çalıştırılmaz.
3. Hızlı ralanti levyesini en alt konuma getirin.



4. Kontak anahtarını önce ON=Açık, sonra START=Marş/Çalıştırma konumuna getirerek motoru çalıştırın. Motor çalışınca kontak anahtarını bırakıp ON=Açık konuma gelmesini sağlayın.

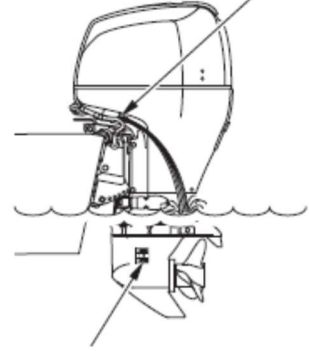
NOT :

- Marşa basıldığında marş motoru çok akım çeker. Bu nedenle marşa 5 saniyeden daha uzun süre basmayın. Motor bu süre zarfında çalışmamışsa yeniden marşa basmadan önce 10 saniye bekleyin.
- Motor çalışırken marşa basmayın. Marş ünitesine zarar verirsiniz.

NOT :

"Boşta çalıştırma sistemi" vites kolu NEUTRAL=Boşta konumunda olmadıkça, marş motoru motoru döndürse dahi motorun çalıştırılmasını engeller.

SOĞUTMA SUYU KONTROL ÇIKIŞI



**SOĞUTMA SUYU GİRİŞLERİ
(Her iki tarafta)**

5. Motor çalıştıktan sonra soğutma suyu kontrol çıkışından normal şekilde su attığını kontrol edin. Çıkan su miktarının termostatin çalışmasına göre değişiklik göstermesi normaldir.

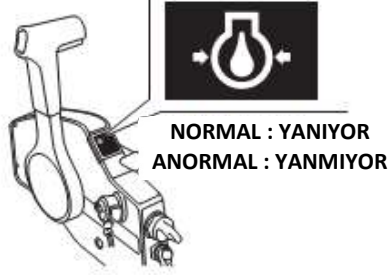
NOT :

Su akışı kesilmişse ve çıkıştan su buharı geliyorsa motoru hemen durdurun. Kuyruk kısmındaki soğutma suyu girişini kontrol edin. Bu kısmın yosun vs gibi yabancı maddelerle tıkanmaması lazımdır. Çıkış deliğinin de tıkanmamış olduğunu kontrol edin. Motor hala su atmıyorsa motoru Anadolu Motor/HONDA Yetkili Servisine götürün. Arıza giderilmeden motoru çalıştırmayın.

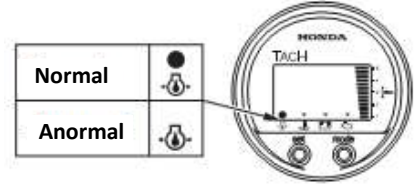
6. Motor çalıştıktan sonra yağ basıncı lambasının yanar durumda olduğunu kontrol edin. Lamba yanmıyorsa motoru durdurup şunları kontrol edin:

- Motordaki yağ miktarı normal mi ?
- Yağ miktarı normal ise ve lamba yanmıyorsa motoru Anadolu Motor/HONDA Yetkili Servisine götürün.

YAĞ BASINCI GÖSTERGE LAMBASI



7. Motoru yüklemeden önce bir süre ısıtın : Sıcaklık 5°C'nin üzerinde ise 2-3 dakika ısıtmak yeterlidir. Sıcaklık 5°C'nin altında ise yakl. 2.000 d/dk 'da en az 5 dakika ısıtma yapılmalıdır. Motor tam ısıtılmadan yüklenirse performansı düşecektir.

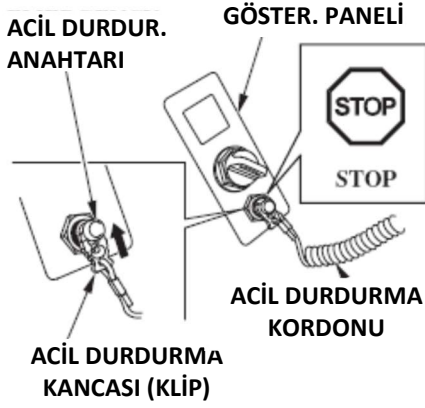
Dijital takometre**NOT :**

- Motor yeterli sıcaklığa ulaşmadan gaz verilirse sıcaklık (hararet) ikaz sistemi sesli alarm verir ve motor devri düşer.
- Sıcaklıkların 0°C'nin altına düştüğü yerlerde motor soğutma sistemindeki su donabilir. Motorun, buzunun çözülmeden ve ısıtılmadan çalıştırılması hasara neden olabilir.

NOT :

Rihtımdan ayrılmadan önce acil durdurma anahtarının düzgün çalıştığını kontrol edin.

Motorun alıştırılması (R2, R3 tipleri)



⚠ UYARI !

Egzoz gazları içinde zehirli karbon monoksit gazı bulunur. Motoru havalandırması az olan kapalı bir yerde çalıştırmayın.

NOT :

Motor çalıştırılırken pervanesi suya indirilmiş olmalıdır. Motorun kuru çalıştırılması su pompasını bozacak ve motor aşırı ısınacaktır.

NOT:

Tekneye ift motor bağlanıyorsa şu işlemleri sağ ve sol motorda ayrı ayrı yapın.

1. Acil durdurma kordonunun ucundaki kancayı motor durdurma anahtarındaki yerine takın. İpin diğer ucu motoru kullananın bileğine bağlı olmalıdır.

⚠ UYARI !

Acil motor durdurma ipi kullanana bağlı olmadığı takdirde motoru kullanan kişi suya düştüğünde motor kontrolden çıkacak, yolculara ve çevredekilere ciddi zararlar verebilecektir. Motoru çalıştırmadan önce muhakkak kordonu motoru kullanan kişinin bileğine bağlayın.

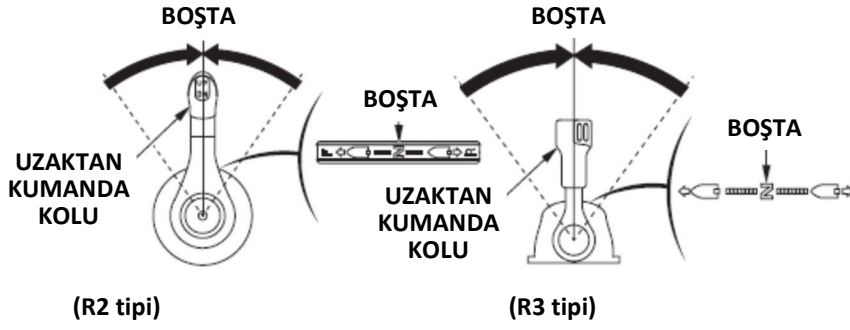
NOT :

Acil motor durdurma kordonunun kancası motordaki durdurma anahtarına takılı olmadığı sürece motor çalışmaz.

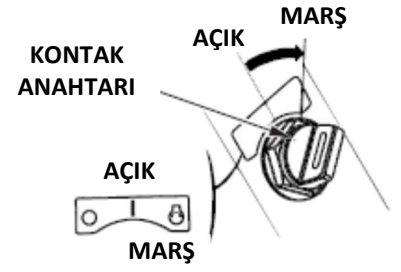
YEDEK ACİL DURDURMA KANCASI (KLİP) (Opsiyon)



Yedek acil durdurma kancası (opsiyon) takım çantası içinde saklanmalıdır.



2. Vites kolunu NEUTRAL=Boşta konumuna getirin. Vites boşa alınmadığı sürece motor çalıştırılmaz.



3. Kontak anahtarını önce ON=Açık, sonra START=Marş/Çalıştırma konumuna getirerek motoru çalıştırın. Motor çalışınca kontak anahtarını bırakıp ON=Açık konuma gelmesini sağlayın.

NOT :

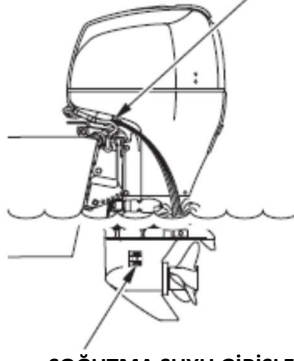
- Marşa basıldığında marş motoru çok akım çeker. Bu nedenle marşa 5 saniyeden daha uzun süre basmayın. Motor bu süre zarfında çalışmıyorsa yeniden marşa basmadan önce 10 saniye bekleyin.
- Motor çalışırken marşa basmayın. Marş ünitesine zarar verirsiniz.

NOT:

Tekneye çift motor bağlanıyorsa yukarda anlatılan işlemleri sağ ve sol motorda ayrı ayrı yapın.

NOT :

"Boşta çalıştırma sistemi" vites kolu NEUTRAL=Boşta konumunda olmadıkça, marş motoru motoru döndürse dahi motorun çalıştırılmasını engeller.

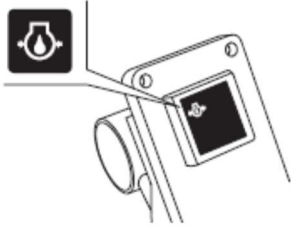
SOĞUTMA SUYU KONTROL ÇIKIŞI**SOĞUTMA SUYU GİRİŞLERİ
(Her iki tarafta)**

4. Motor çalıştıktan sonra soğutma suyu kontrol çıkışından normal şekilde su attığını kontrol edin. Çıkan su miktarının termostatin çalışmasına göre değişiklik göstermesi normaldir.

NOT :

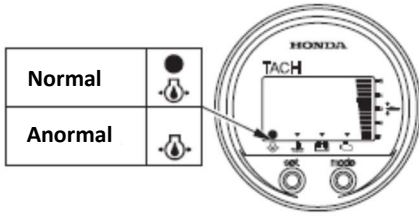
Su akışı kesilmişse ve çıkıştan su buharı geliyorsa motoru hemen durdurun. Kuyruk kısmındaki soğutma suyu girişini kontrol edin. Bu kısmın yosun vs gibi yabancı maddelerle tıkanmaması lazımdır. Çıkış deliğinin de tıkanmamış olduğunu kontrol edin. Motor hala su atmıyorsa motoru Anadolu Motor/HONDA Yetkili Servisine götürün. Arıza giderilmeden motoru çalıştırmayın.

MOTOR YAĞ BASINCI GÖSTERGE LAMBASI



NORMAL : YANIYOR
ANORMAL : YANMIYOR

DİJİTAL TAKOMETRE



5. Motor çalıştıktan sonra yağ basıncı lambasının yanar durumda olduğunu kontrol edin. Lamba yanmıyorsa motoru durdurup şunları kontrol edin:

- Motordaki yağ miktarı normal mi ?
- Yağ miktarı normal ise ve lamba yanmıyorsa motoru Anadolu Motor/ HONDA Yetkili Servisine götürün.

6. Motoru yüklemeyen önce bir süre ısıtın : Sıcaklık 5°C'nin üzerinde ise 2-3 dakika ısıtmak yeterlidir. Sıcaklık 5°C'nin altında ise yakl. 2.000 d/dk 'da en az 5 dakika ısıtma yapılmalıdır. Motor tam ısıtılmadan yüklenirse performansı düşecektir.

NOT :

- Motor yeterli sıcaklığa ulaşmadan gaz verilirse sıcaklık (hararet) ikaz sistemi sesli alarm verir ve motor devri düşer.
- Sıcaklıkların 0°C'nin altına düştüğü yerlerde motor soğutma sistemindeki su donabilir. Motorun, buzunun çözülmeden ve ısıtılmadan çalıştırılması hasara neden olabilir.

NOT :

Rıhtımdan ayrılmadan önce acil durdurma anahtarının düzgün çalıştığını kontrol edin.

8. MOTORUN KULLANILMASI

Rodaj (alıştırma)

Alıştırma süresi 10 saattir.

Rodaj döneminde birbiriyle temasta olan hareketli parçaların yüzeyleri üniform şekilde aşınır ve iyi bir performansın yanısıra motor ömrünün uzun olması sağlanır.

Yeni motorun rodajını şu şekilde yapın:

İlk 15 dakika :

Motoru ralanti hızında veya mümkün olan en düşük hızda kullanın.

Sonraki 45 dakika :

Motoru 2.000 - 3.000 d/dk da, %10 - %30 yükte çalıştırın.

Sonraki 60 dakika :

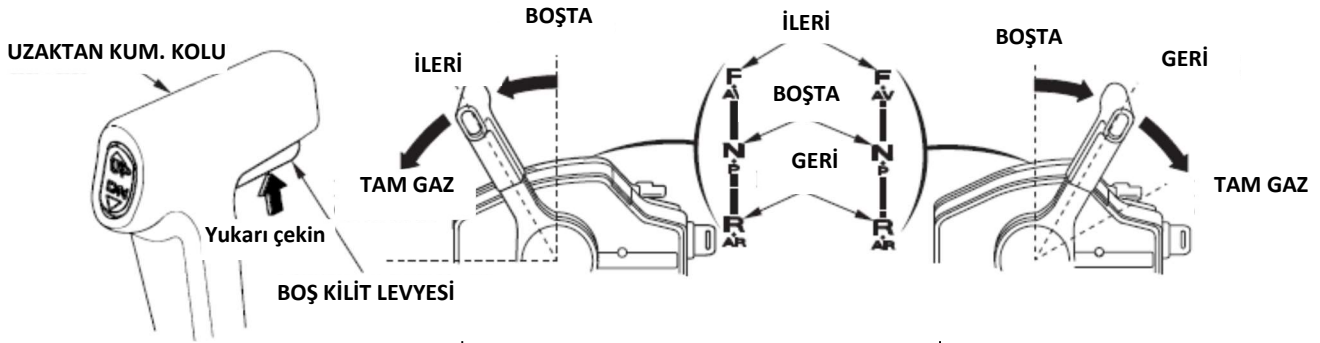
Motoru en fazla 4.000 - 5.000 d/dk'da veya %50 - %80 yükte çalıştırın. Kısa süreli tam gaz verilebilir ancak motor sürekli olarak tam gazda çalıştırılmaz.

Sonraki 8 saat boyunca :

Sürekli olarak tam gazda gitmekten kaçının. Motoru 5 dakikadan daha uzun süre tam hızda çalıştırmayın.

Kolay kalkışa (kaymaya) geçen teknelerde tekne su üstüne çıkıp kaymaya başlayınca gaz azaltılarak yukarda belirtilen rodaj programına uyulmalıdır.

Vitese geçirme (R1 tipi)



⚠ DİKKAT !

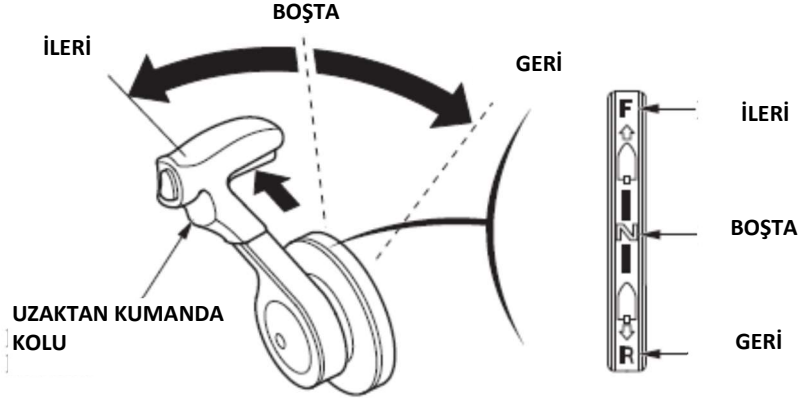
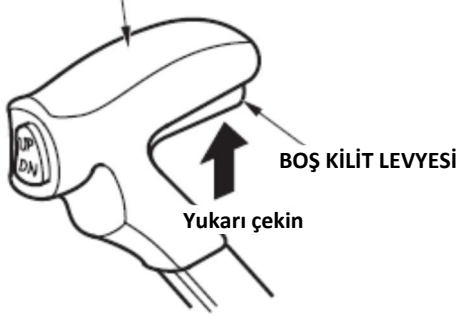
Kumanda kolunun ani hareket ettirilmesi tekenin aniden fırlamasına ve kazalara neden olabilir. Kumanda kolu sakın bir şekilde hareket ettirilmelidir. Önce motorun vitese geçtiğinden emin olunmalı , daha sonra gaz verilerek hızlanma sağlanmalıdır.

Kumanda kolu , üzerindeki boş kilit levyesini yukarı çekerek ileri veya geri yaklaşık 30° hareket ettirildiğinde motor İLERİ veya GERİ vitese geçer (dişli kavraması). Kol 30°'den daha da fazla İLERİ veya GERİ itildiğinde gaz verilir ve motor hızlanır.

Boş kilit levyesi yukarı çekilmeden kumanda kolu hareket ettirilemez.

Vitese geçirme (R2 tipi)

UZAKTAN KUMANDA KOLU



⚠ DİKKAT ! Kumanda kolunun ani hareket ettirilmesi teknenin aniden fırlamasına ve kazalara neden olabilir. Kumanda kolu sakın bir şekilde hareket ettirilmelidir. Önce motorun vitese geçtiğinden emin olunmalı , daha sonra gaz verilerek hızlanma sağlanmalıdır.

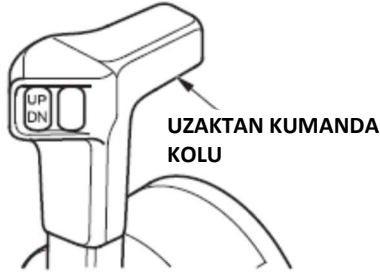
Kumanda kolu , üzerindeki boş kilit levyesini yukarı çekerek ileri veya geri yaklaşık 35° hareket ettirildiğinde motor İLERİ veya GERİ vitese geçer (dişli kavraması).

Kol 35°'den daha da fazla İLERİ veya GERİ itildiğinde gaz verilir ve motor hızlanır.

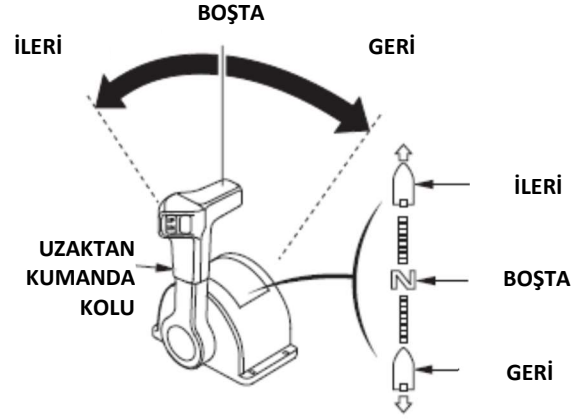
Boş kilit levyesi yukarı çekilmeden kumanda kolu hareket ettirilemez.

Vites geçirme (R3 tipi)

[TEK MOTOR TİPİ]



[ÇİFT MOTOR TİPİ]



⚠ DİKKAT ! Kumanda kolunun ani hareket ettirilmesi tekenin aniden fırlamasına ve kazalara neden olabilir. Kumanda kolu sakın bir şekilde hareket ettirilmelidir. Önce motorun vites geçtiğinden emin olunmalı , daha sonra gaz verilerek hızlanma sağlanmalıdır.

Kumanda kol(lar)ı ileri veya geri yaklaşık 35° hareket ettirildiğinde motor İLERİ veya GERİ vitesine geçer (dişli kavraması).

Çift motor uygulaması halinde sağ ve sol kumanda kolları şekilde gösterildiği gibi bir hızda olarak birlikte hareket ettirilmelidirler.

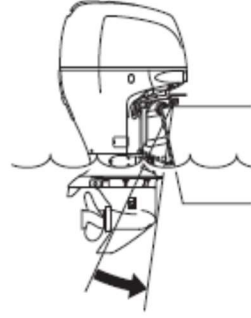
Kol(lar) 35°den daha da fazla İLERİ veya GERİ itildiğinde gaz verilir ve motor(lar) hızlanır.

Seyir

(R1 tipi)

HİDROLİK
KALDIRMA/TRİM
ANAHTARI

(R2 tipi)

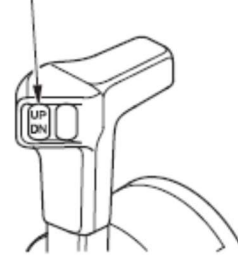
HİDROLİK
KALDIRMA/TRİM
ANAHTARI

EN ALT KONUM

(R3 tipi)

[TEK MOTOR TİPİ]

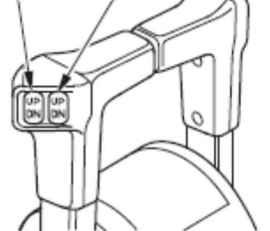
HİDROLİK KALDIRMA/TRİM ANAHTARI



[ÇİFT MOTOR TİPİ]

(SOL)

(SAĞ)



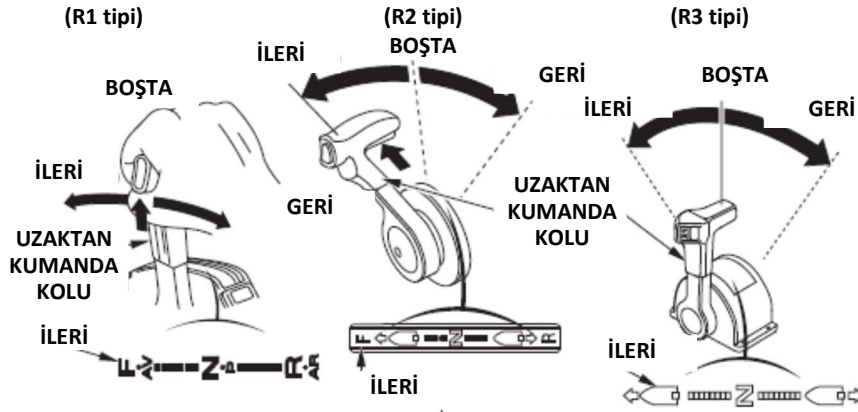
1. Hidrolik kaldırma / trim anahtarının (DN=Aşağı) tarafına basarak motoru en aşağı konumuna getirin.

R3 tipi:

Çift motor uygulaması halinde :

1. Hidrolik kaldırma / trim anahtarının (DN=Aşağı) tarafına basarak motoru en aşağı konumuna getirin.

2. Her iki motor da en alt konuma geldikten sonra uzaktan kumanda kollarındaki hidrolik kaldırma/trim anahtarlarına aynı anda basarak sağ ve sol motorun trim açısını ayarlayın.



2. Kumanda kolunu ,NEUTRAL=Boşta konumdan FORWARD=İleri konuma getirin.

R1 tipi:

Kumanda kolu 30° hareket ettiğinde motor vitese geçer (dişli kavraması). Kol daha da ileri itildiğinde gaz verilir ve motor hızlanır.

R2 , R3 tipleri :

Kumanda kolu 35° hareket ettiğinde motor vitese geçer (dişli kavraması). Kol daha da ileri itildiğinde gaz verilir ve motor hızlanır.

Yakıt tüketimini düşük tutmak için normal seyirde tam gazın %80'i kadar gaz verin.

NOT:

- Tam gazda seyrederken motor devir hızı 4.500 - 6.000 d/dk arasında kalmalıdır.
- Seyir sırasında tekne sıçrama yapıyorsa veya pervane suyun dışına çıkıp boşta dönüyorsa hızı kesin.
- Tekne ve tekne h **DOĞRU TRİM AÇISI** pervanesinin seçimi ile ilgili kısma bakın.

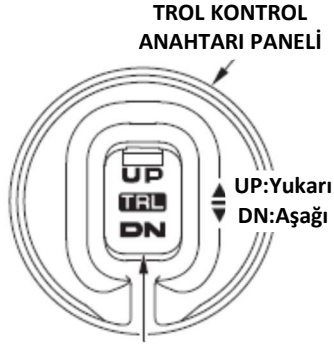
⚠ DİKKAT !

Motoru kapaksız olarak çalıştırmayın. Hareketli parçalar yaralanmalara yol açabilir. Sıçrayan su motora zarar verir.

NOT :

İyi performans alabilmek için yolular ve yük tekne içinde eşit olarak dağıtılmış olmalıdır.

TRL (Trol kontrol) anahtarı (Opsiyon)



TRL (Trol kontrol) ANAHTARI

DN : Motor hızı düşer

UP : Motor hızı artar

Motor ısındıktan sonra ve gaz kapalı iken TRL anahtarının UP veya DN tarafına basıldığında motor trol hızı moduna geçer.

Düdük bir kez uzun olarak öter.

Motor trol hızında çalışırken 650 d/dk'da döner.

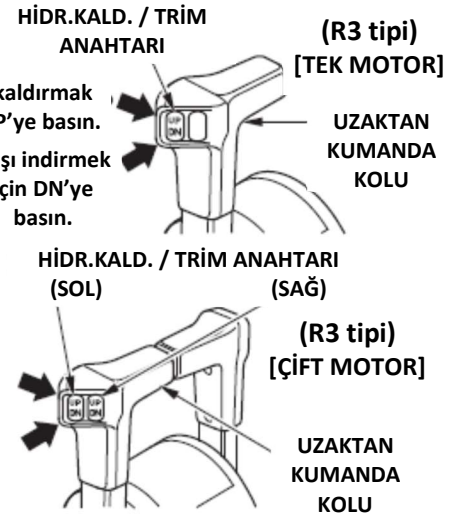
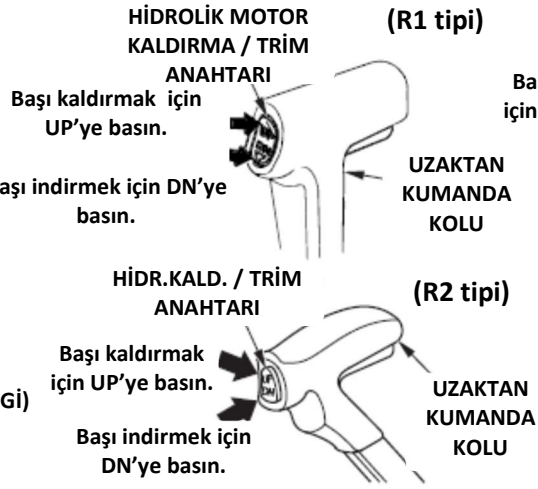
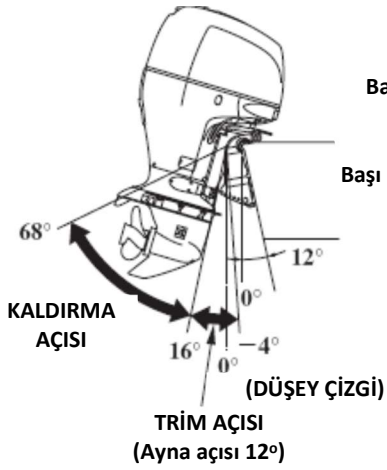
Anahtarın UP veya DN tarafına her basıldığında motor devir hızı 50 d/dk artar veya azalır. Her seferinde kısa bir düdük sesi duyulur.

Bu şekilde motor devir hızı 650 – 900 d/dk arasında ayarlanabilir.

Anahtara sürekli basılsa bile motor trol modunda çalışırken devir hızı 650 – 900 d/dk aralığının dışına çıkamaz. Buna teşebbüs edildiğinde iki defa kısa düdük sesi duyulur.

Motor trol modunda çalışırken motora gaz verilebilir. Motor devir hızı 3000 d/dk'ya geldiğinde trol modu devreden çıkar.

Motor trim açısının ayarlanması



BF115D motorlarındaki hidrolik motor kaldırma / trim anahtarı ile motorun trim açısı maksimum hız , kullanma kolaylığı /kararlı seyir ve yakıt tasarrufu için seyir sırasında veya tekne dururken ayarlanabilir .

Motor açısını seyir şartlarına göre ayarlamak için hidrolik motor kaldırma/trim anahtarının UP (Yukarı) ve DN (DOWN=Aşağı) taraflarına basılır.

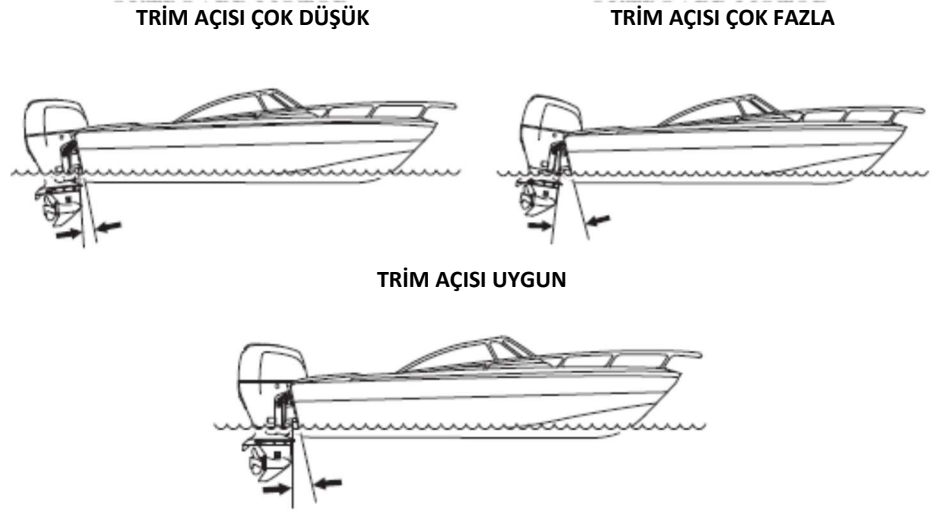
Anahtar basılı tutulduğu sürece motorun kalkması veya inmesi devam eder.
Motoru hafifçe kaldırmak için motor kaldırma / trim anahtarının UP=Kaldırma tarafına kısa süreli ama tam olarak bir kere basın.
Motoru hafifçe indirmek için motor kaldırma / trim anahtarının DOWN=İndirme tarafına aynı şekilde basın.

⚠ DİKKAT !

- Motor trim açısının doğru ayarlanmaması teknenin idaresini güçleştirecektir.
- Dalgalı sularda motorun fazla kaldırılması kazaya yol açabilir.
- Trim açısının fazla olması pervanenin çürük suda çalışmasına, kavitasyon yapmasına ve su pompasının hasar görmesine yol açabilir.

NOT :

- Yüksek hızda seyrederken trim açısını azaltarak pervanenin boşta çalışması ihtimalini azaltın.
- Uygun olmayan trim açısı teknenin kararsız seyretmesine neden olur.



Seyir sırasında ;

- Rüzgar şiddetli ise trim açısını hafifçe düşürerek teknenin başını indirip teknenin kararlılığını arttırın.
- Rüzgar arkadan esiyorsa trim açısını hafifçe yükselterek teknenin başını kaldırıp teknenin kararlılığını arttırın.
- Çok dalgalı sularda motorun trim açısını çok düşük veya çok yüksek tutmak tekneyi kararsız hale getirir ve tekneye yön vermek zorlaşır.

Trimmetre (Opsiyon)

Trimmetre motorun trim açısını gösterir. Trim açısı hidrolik motor kaldırma / trim anahtarının (UP=yukarı) ve (DN=Aşağı) tarafına basılıp ayarlanarak optimum hız ve seyir kararlılığı sağlanır.

Şekil R1 tip uzaktan kumanda kutusunu göstermektedir. Ancak diğer tiplerde de ayarlama benzer şekilde yapılır.

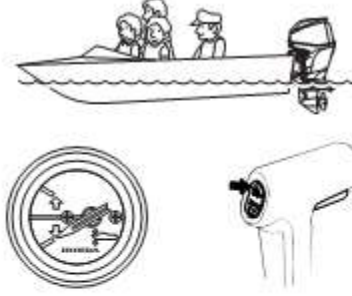
⚠ UYARI !

Teknede çift motor kullanılıyorsa trim ayarları uzaktan kumanda kolunun üzerindeki anahtarlarla birlikte yapılmalıdır.

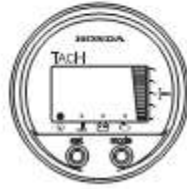
Ayrı ayrı trim ayarı yapmaya kalkarsanız motorlar arasındaki denge değişeceğinden teknenin kararlılığı bozulur ve kullanılması zorlaşır.

TEKNENİN BAŞI GÖMÜLÜYOR :

1. YÜK ÖNE YIĞILMIŞ
2. MOTOR TRİM AÇISI ÇOK DÜŞÜK



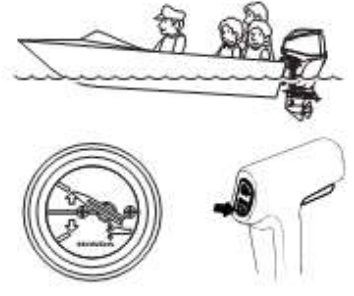
Dijital takometre



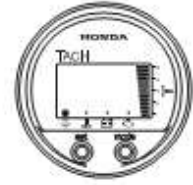
Motor trim açısı düşük olduğunda trimmetre şeklindeki gibi gösterecektir. Teknenin başını kaldırmak için hidrolik motor kaldırma / trim anahtarının (UP=Yukarı) kısmına basarak trim açısını arttırın.

TEKNENİN BAŞI KALKIYOR :

1. YÜK ARKAYA YIĞILMIŞ
2. MOTOR TRİM AÇISI ÇOK YÜKSEK



Dijital takometre



Motor trim açısı yüksek olduğunda trimmetre şeklindeki gibi gösterecektir. Teknenin başını indirmek için hidrolik motor kaldırma / trim anahtarının (DN=Aşağı) kısmına basarak trim açısını düşürün.

Motorun kaldırılması

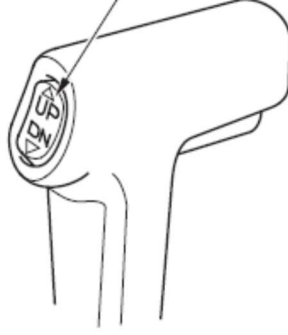
Tekne kıyıya çekilmişken veya çok sığ sularda pervanenin veya kuyruğun dibe vurmasını önlemek için motorun kaldırılması gerekir.

Teknede çift motor kullanılıyorsa her ikisinin de birlikte kaldırılması gerekir.

1. Vitesi boşa (NEUTRAL) alın ve motoru durdurun.
2. Hidrolik motor kaldırma / trim anahtarının (UP=Yukarı) kısmına basarak motoru uygun konuma kaldırın.

(R1 tipi)

HİDROLİK TRİM / KALDIRMA ANAHTARI



(R2 tipi)

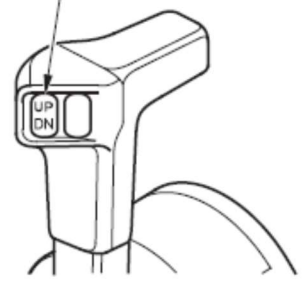
HİDROLİK TRİM / KALDIRMA ANAHTARI



(R3 tipi)

[TEK MOTOR]

HİDROLİK TRİM / KALDIRMA ANAHTARI



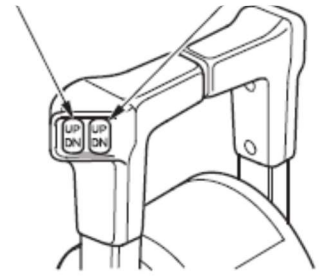
(R3 tipi)

[ÇİFT MOTOR]

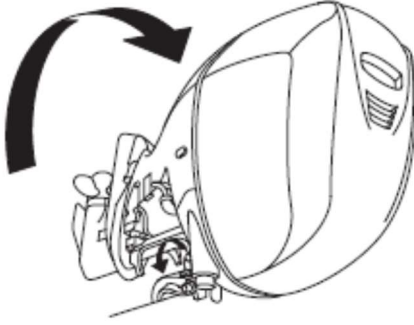
HİDROLİK TRİM / KALDIRMA ANAHTARI

(SOL)

(SAĞ)



İskeleye bağlama / demirleme

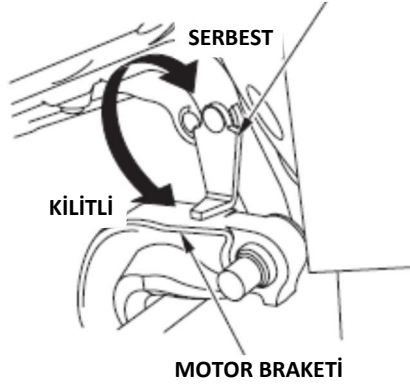


Tekneyi iskeleye bağladıktan veya demirledikten sonra kaldırma kilidini kullanarak motoru tam kaldırebilirsiniz. Motoru tam kaldırmadan önce vitesi boşa alın ve motoru durdurun.

NOT :

Motor tam kaldırılmadan önce normal çalışma konumunda (düşey olarak) bir dakika kadar bırakılarak kanalları içindeki suyun boşalması sağlanmalıdır.

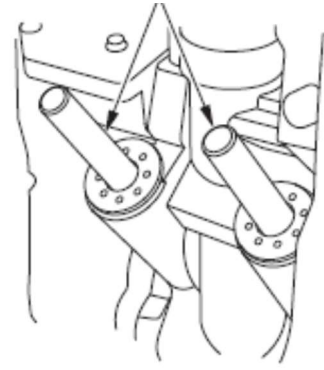
KALDIRMA KİLİTLEME LEVYESİ

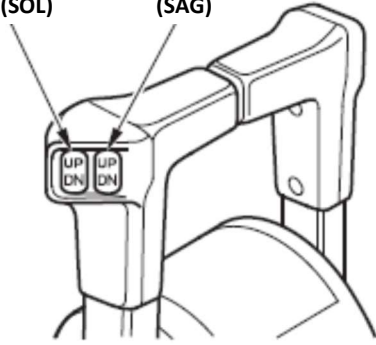


MOTOR BRAKETİ

1. Hidrolik kaldırma sistemi ile motoru en yukarı konuma kaldırın.
2. Kaldırma kilit levyesini LOCK=Kilitli konuma getirin ve kilit levyesi motor braketine değene kadar motoru indirin.
3. Motor kaldırma/trim anahtarının DN (Aşağı) tarafına basın ve trim rotlarını en kısa durumlarına getirin.
4. Motoru indirmek için motoru hidrolik kaldırma / trim anahtarı ile en üst noktaya kaldırıp kaldırma kilit levyesini FREE=Serbest konuma alın ve motoru istenen konuma indirin.

TRİM ROTLARI



(R3 tipi) [ÇİFT MOTOR]**HİDROLİK KALDIRMA/TRİM ANAHTARI**
(SOL) (SAĞ)**NOT:**

Teknede çift motor kullanılıyorsa sağ ve sol motorlar teker teker kaldırılmalıdır. Önce anahtarı kullanarak motorlardan birini kaldırın ve kaldırma kilit levyesini KİLİTLİ konuma getirin, sonra diğer motoru kaldırın.

Motorları çalışma konumuna geri indirdikten sonra trim açılarını hidrolik motor kaldırma/trim anahtarları ile eşzamanlı olarak ayarlayın.

Hidrolik motor kaldırma anahtarı (Motor üstünde)**HİDROLİK MOTOR KALDIRMA ANAHTARI**

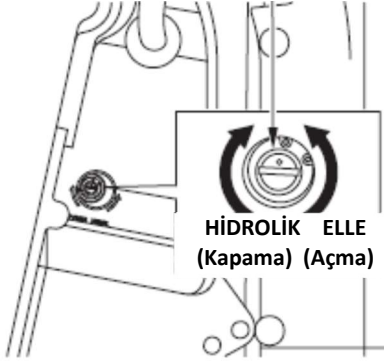
Erişilme kolaylığı açısından motor üstünde bulunan bu anahtar, uzaktan kumanda kolundan uzakta iken motoru kaldırmak için kullanılır. Uzaktan kumanda kolundaki anahtarla aynı fonksiyonlara sahiptir.

⚠ DİKKAT !

Bu anahtar yalnızca tekne hareket etmiyorken kullanılmalıdır

Manüel boşaltma valfi

MANÜEL BOŞALTMA VALFİ



Hidrolik motor kaldırma/trim sistemi çalışmadığı zaman (örneğin akü boşalmış veya hidrolik motor arızalanmışsa) boşaltma valfi açılarak motor elle kaldırılabilir veya indirilebilir. Motoru elle kaldırmak için motor tesbit braketinin altında bulunan valf, bir tornavida yardımı ile saat ibrelerinin tersi yönde 1 - 2 tur çevrilir.

NOT :

Boşaltma valfini 2 turdan fazla gevşetirseniz valfi yeniden sıkıştırdığınızda motoru kaldıramazsınız.

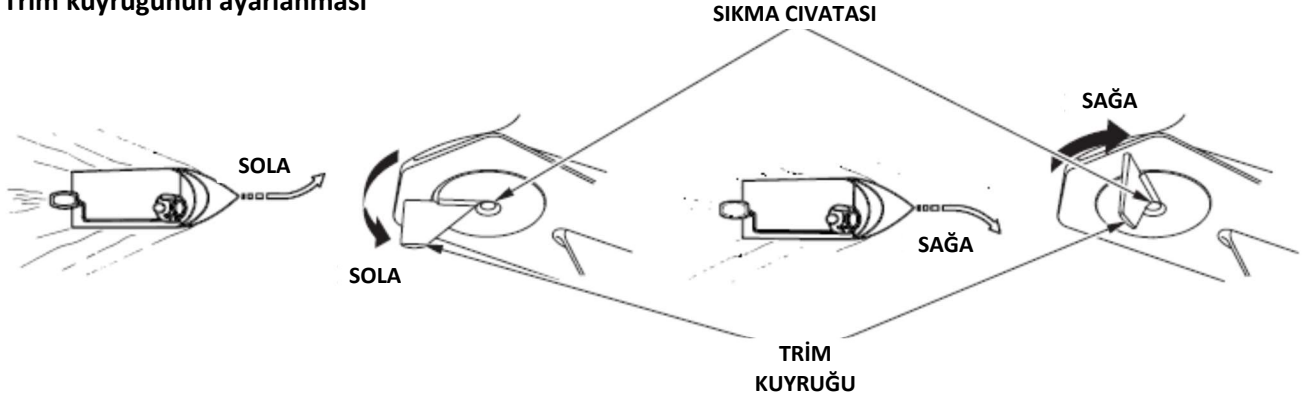
Motor elle kaldırıldıktan / indirildikten sonra valfi saat ibreleri yönünde sıkıp motoru konumunda kilitleyin.

Motor kaldırılmış durumda iken boşaltma valfini açıp motoru indirmeden önce motorun altında kimse olmadığından emin olun. Aşağı inen motor yaralanmalara neden olabilir.

⚠ DİKKAT !

İşlem sonrasında boşaltma valfinin iyice sıkıştırıldığından emin olun. Geri vitese geçtiğinde motor kalkarak kazaya yol açabilir.

Trim kuyruğunun ayarlanması



Pervane dönerken oluşan torktan dolayı tam gazla seyir sırasında motor bir tarafa doğru çekme yapıyorsa (dönme sırasında motorun direksiyonu bir tarafa döndürmek daha zor oluyorsa) trim kuyruğu çevrilerek döndürme kuvvetinin dengelenmesi ve teknenin düz gitmesi sağlanabilir. Teknedeki yükü eşit olarak dağıtın ve düz bir suda hafif dönmeler yaparak direksiyonun sağa / sola dönerken gösterdiği karşı kuvvetin eşit olup olmadığını kontrol edin.

Tekne sola daha rahat dönüyorsa:

Sıkma civatasını gevşetip kuyruğun arka kısmını sola çevirin. Sıkma civatasını iyice sıkın.

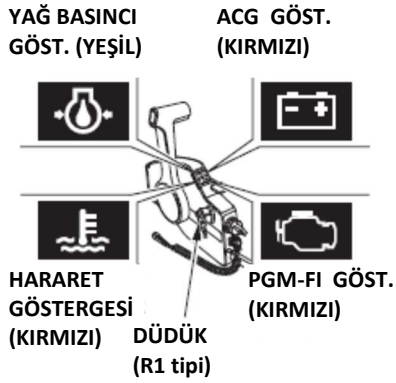
Tekne sağa daha rahat dönüyorsa:

Sıkma civatasını gevşetip kuyruğun arka kısmını sağa çevirin. Sıkma civatasını iyice sıkın.

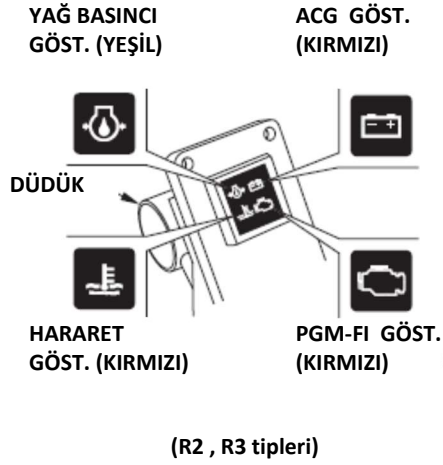
Ayar yapıldıktan sonra motor birçok kez kullanılıp en uygun ayar belirlenmelidir. Trim kuyruğu ayarı doğru yapılmadıkça rahat bir dümen kullanımı sağlanamaz.

Motor koruma sistemi

<Motor yağ basıncı, Hararet, Su birikmesi, PGM-FI ve ACG ikaz sistemleri>

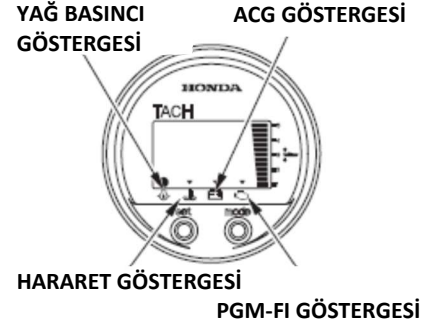


Motor yağ basıncı düştüğünde veya motor aşırı ısındığında ikaz sistemleri (teki veya her ikisi birden) devreye girecektir. İkaz sistemleri devreye girdiğinde ; Motor hızı tedricen düşer. Yağ basıncı gösterge lambası SÖNER. Aşırı sıcaklık (hararet) lambası YANAR. Döndük sürekli olarak öter.



Gaz verilse dahi arıza düzelene kadar motor hızı yükselmez. İkaz nedeni ortadan kalktığında motor hızı tedricen artar.

DİJİTAL TAKOMETRE (Opsiyon)



Motor aşırı ısındığında , koruma sistemi motor hızını sınırlamaya başladıktan 20 saniye sonra aşırı ısınma devam ederse motor duracaktır. Motor yağ basıncı - Motor sıcaklığı - Su birikmesi - PGM-FI (Motor kontrol sistemi) - ACG (şarj sistemi) ikazlarının çalışma şekli aşağıdaki tabloda açıklanmıştır.

Sistem Belirti	GÖSTERGE LAMBALARI				DÜDÜK
	Yağ basıncı (Yeşil)	Hararet (Kırmızı)	ACG (Kırmızı)	PGM-FI (Kırmızı)	İLGİLİ SİSTEM
İlk çalıştırmada	YANAR (2 sn)	YANAR (2 sn)	YANAR	YANAR (2 sn)	Kontak açıldığında (2 kez)
Çalışma sırasında	YANAR	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	ÖTMEZ
Düşük yağ basıncı	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	ÖTER (Sürekli)
Aşırı ısınma (hararet)	YANAR	YANAR	YANMAZ	YANMAZ	ÖTER (Sürekli)
ACG (Şarj sistemi)	YANAR	YANMAZ	YANAR	YANMAZ	Uzun aralıklarla ötüp susar
PGM-FI (Programlı yakıt enj. sistemi) ikaz	YANAR (*)	YANMAZ (*)	YANMAZ	YANAR	Uzun aralıklarla ötüp susar
Su ayırıcısında su birikmesi	YANAR	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	Kısa aralıklarla ötüp susar

NOT :

Arızanın durumuna göre gösterge lambası ve/veya düdük aynı anda devreye girebilir.

(*) Arızanın durumuna göre yanıp sönebilir

Sistem Belirti	GÖSTERGE LAMBALARI					DÜDÜK
	Yağ basıncı göstergesi (1)	Hararet göstergesi (1)	ACG göstergesi (1)	PGM-FI göstergesi (1)	Su ayırıcısı göstergesi (2)	İLGİLİ SİSTEM
İlk çalıştırmada	YANAR (2 sn)	YANAR (2 sn)	YANAR (2 sn)	YANAR (2 sn)	YANAR (2 sn)	Kontak açıldığında (2 kez)
Çalışma sırasında	YANAR	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	ÖTMEZ
Düşük yağ basıncı	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	ÖTER (Sürekli)
Aşırı ısınma (hararet)	YANAR	YANAR	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	ÖTER (Sürekli)
ACG (Şarj sistemi)	YANAR	YANMAZ	YANAR	YANMAZ	YANMAZ	Uzun aralıklarla ötüp susar
PGM-FI (Programlı yakıt enj. sistemi) ikaz	YANAR (*)	YANMAZ (*)	YANMAZ	YANAR	YANMAZ	Uzun aralıklarla ötüp susar
Su birikmesi	YANAR	YANMAZ	YANMAZ	YANMAZ	YANAR	Kısa aralıklarla ötüp susar

NOT :

Arızanın durumuna göre gösterge lambası ve/veya düdük aynı anda devreye girebilir.

(*) : Arızanın durumuna göre yanıp sönebilir.

(1) : Dijital takometrede bu fonksiyon vardır.

(2) : Dijital hız göstergesinde bu fonksiyon vardır.

Yağ basıncı ikaz sistemi devreye girdiğinde şunları yapın:

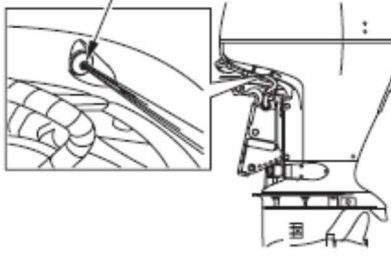
1. Motoru hemen durdurun ve yağ seviyesini kontrol edin.
2. Yağ seviyesi normale motoru düşük hızda çalıştırın. İkaz sistemi 30 saniyeden sonra devreden çıkıyor (alarm vermiyorsa) bu motorun normal çalıştığı anlamına gelir.

NOT :

Tam gaz seyir halinde iken aniden gaz kesilirse motor hızı, geçici bir süre için belirtilen ralanti hızının altına düşebilir. Böyle bir durumda yağ basıncı ikaz sistemi devreye girebilir.

3. İkaz sistemi 30 saniyeden sonra hala devrede ise düşük hızda sahile gidin ve Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisine başvurarak sistemi kontrol ettirin.

SOĞUTMA SUYU KONTROL ÇIKIŞI



Yüksek sıcaklık ikaz sistemi devreye girdiğinde şunları yapın:

1. Derhal gaz kesip vitesi boşa alın ve motor ralanti hızında çalışırken soğutma suyu kontrol çıkışından (su atma deliği) su gelip gelmediğini kontrol edin.
2. Su geliyorsa motoru 30 saniye kadar daha ralanti hızında çalıştırmaya devam edin. İkaz sistemi devre dışı kalıyorsa bu motorun normal çalıştığı anlamına gelir.

NOT :

Motor tam gazda uzun süre çalıştırdıktan hemen sonra durdurulmuşsa içerdeki su aşırı ısınacaktır. Bu durumda motor yeniden çalıştırılırsa sıcaklık ikaz sistemi kısa bir süre için devreye girebilir. Bu nedenle mecbur kalınmadıkça tam gazda çalışan bir motor aniden durdurulmamalı , bir süre ralantide çalıştırılarak soğuması beklenmelidir.



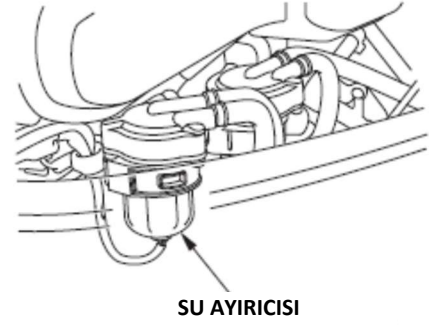
3. İkaz sistemi hala devrede ise motoru durdurun. Motoru kaldırıp soğutma suyu girişlerinin tıkalı olup olmadıklarını kontrol edin. Herhangi bir tıkanıklık yoksa düşük hızda sahile gidin ve Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisine başvurarak sistemi kontrol ettirin.

PGM-FI (Programlı yakıt enjeksiyon / motor kontrol) sistemi devreye girdiğinde şunu yapın:

1) Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisine başvurarak sistemi kontrol ettirin.

ACG (şarj) sistemi devreye girdiğinde (kırmızı lamba yanacaktır) şunu yapın:

1) Akümülatörü kontrol edin (akümülatörle ilgili kısma bakın). Aküde herhangi bir problem göremiyorsanız Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisine başvurarak şarj sistemini kontrol ettirin.



Su ayırıcısında su birikmesi ile ilgili ikaz düdüğü öttüğünde :

1. Su ayırıcısı içinde su birikip birikmediğini kontrol edin. Su birikmişse temizleyin.

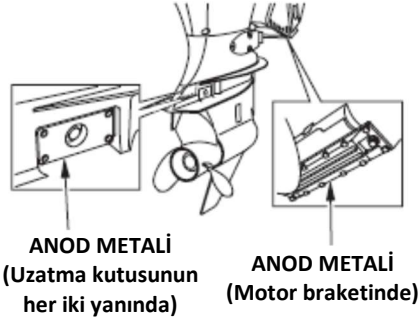
<Aşırı devir sınırlayıcısı>

Motor devrinin aşırı yükselerek motora zarar vermesini önlemek için bir devir sınırlayıcı konulmuştur. Devir sınırlayıcı seyir sırasında, motoru kaldırırken veya ani dönmelerde pervane boşa çıktığında devreye girebilir.

Devir sınırlayıcı devreye girdiğinde şunları yapın:

1. Hızı derhal azaltın ve trim açısını kontrol edin
 2. Trim açısı doğru ise ancak hız sınırlayıcı hala devrede kalıyorsa teknenin durumunu, pervanenin hasar görmediğini ve doğru pervane kullanıldığını kontrol edin.
- Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisine başvurarak gerekli tedbirin alınmasını sağlayın.

<Anod metali>



Anod metali kendi çürüyerek su altındaki motor aksamının paslanmasını önler

NOT :

Anod metalini boyamayın. Boyanmış anod metal görevini yapamaz ve motorun parçaları korozyona uğrar.

Motor bloğunun su geçiş kanallarında ayrıca 2 adet küçük anod metali bulunmaktadır.

<Sığ sularda seyir>

NOT :

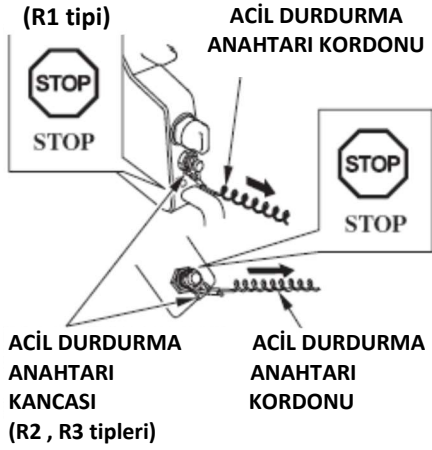
Motor trim açısının çok büyük olması halinde pervane su yüzeyine yakın çalışacağından kavitasyon yapar ve devir aşırı yükselir. Bu durumda su emişi de iyi yapılamayacağından motor aşırı ısınır ve su pompası hasar görür.

Sığ sularda seyrederken kuyruk ve pervanenin dibe vurup hasar görmemesi için motoru kaldırın ve düşük hızda seyrederin.

Soğutma suyu kontrol çıkışından (su atma deliği) su geldiğini kontrol edin. Motor, soğutma suyu su girişi , su seviyesinin üstüne gelecek kadar çok kaldırılmamalıdır.

9. MOTORUN DURDURULMASI

Acil durumda motoru durdurmak

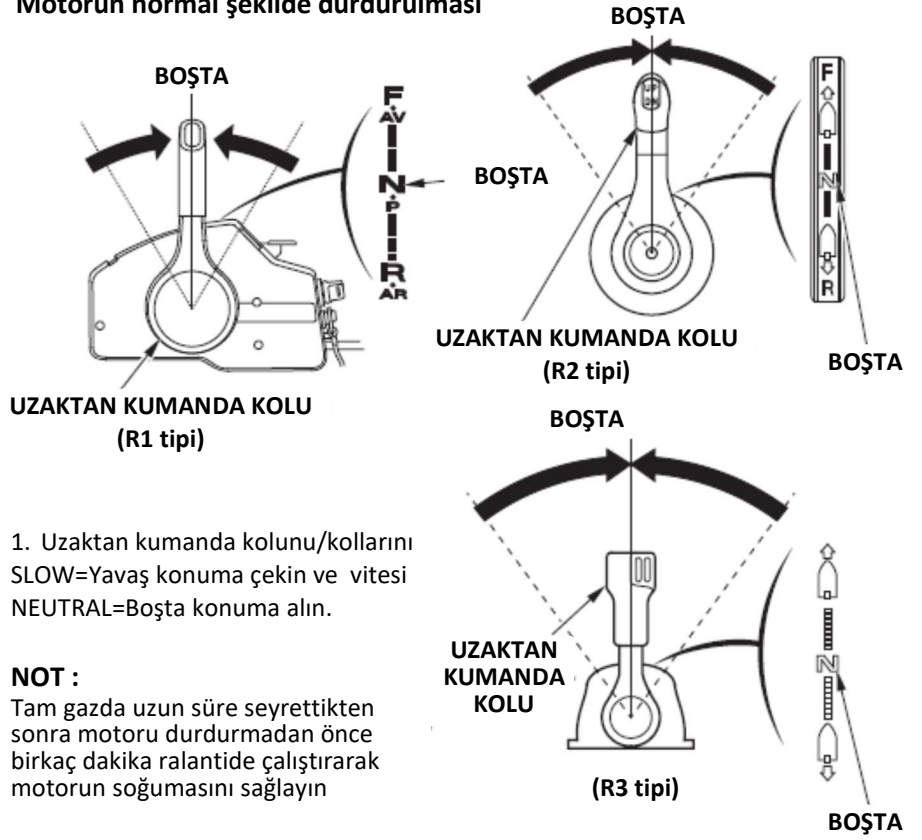


Acil bir durumda motoru durdurmak gerektiğinde durdurma kordonunu çekip kancanın anahtardan çıkmasını sağlayın. Motor duracaktır.

NOT :

Arasıra motorun durdurmasını acil durdurma ipini (kordon) çekmek suretiyle yaparak acil durdurma sisteminin çalışıp çalışmadığını kontrol edin.

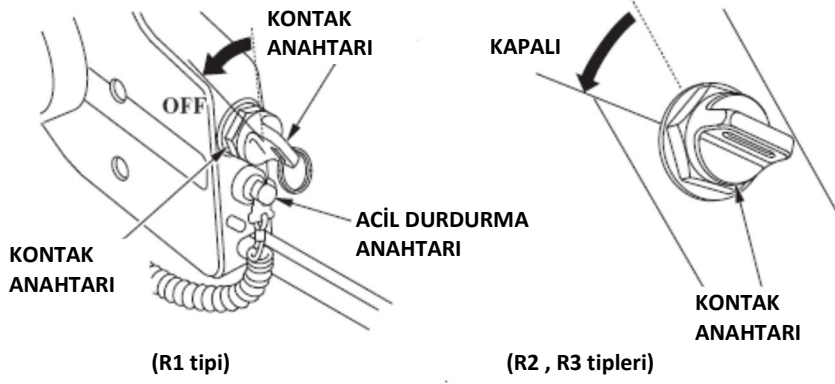
Motorun normal şekilde durdurulması



1. Uzaktan kumanda kolunu/kollarını SLOW=Yavaş konuma çekin ve vitesi NEUTRAL=Boşta konuma alın.

NOT :

Tam gazda uzun süre seyrettikten sonra motoru durdurmadan önce birkaç dakika ralantide çalıştırarak motorun soğumasını sağlayın



2. Kontak anahtarını OFF=Kapalı konuma getirin.

NOT : Motor, kontak anahtarını kapattığınız halde durmuyorsa acil durdurma anahtarına basın.

3. Motoru uzun süre kullanmayacak iseniz kontak anahtarını yerinden çıkarıp emniyetli bir yerde saklayın.

10. MOTORUN TAŞINMASI

Yakıt hortumunun sökülmesi

Motoru taşımadan önce yakıt hattını (yakıt hortumunu) sökün.

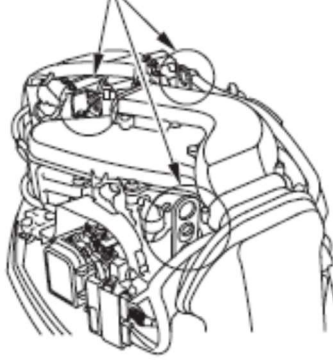
⚠ UYARI !

Benzin son derece yanıcı bir maddedir. Benzin buharı belirli şartlar altında patlayabilir ve yaralanmalara ve ölüme yol açabilir.

- Yakıtın boşaltıldığı veya depolandığı yerde alev, kıvılcım bulunmamasına dikkat edin , sigara içmeyin.
- Etrafa yakıt dökmemeye dikkat edin. Dökülen yakıt tam silinip kurumadan motoru taşımayın veya depolamayın.

Motorun taşınması

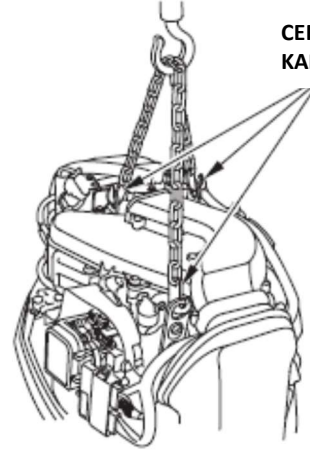
KALDIRMA MAPALARI



Motoru bir araçla taşıyacağınız zaman şunları yapın:

1. Motor kapağını çıkartın.

CERASKAL KANCALARI



2. Ceraskal kancalarını motorun üstündeki 3 adet kaldırma mapasına geçirip motoru tekneden dışarı alın.



DIŞTAN TAKMA MOTOR SEHPASI

3. Motoru bir dıştan takma motor sehpaőı üzerine yerleştirip cıvata ve somunlarla sabitleyin.
4. Ceraskal kancalarını çıkarın ve motor kapağını yerine takın.

⚠ DİKKAT !

Motoru motor kapağından tutarak taşımayın. Kapak, kilidinden kurtulabilir ve motor düőerek kiőileri yaralayabilir veya hasar görebilir.

Römork ile taşıma

Tekneyi motor takılı olarak taőırken motorun normal çalışma durumunda olması tavsiye edilir.

NOT :

R morkla taşıma sırasında motor kaldırılmış durumda olmamalıdır. Düőme halinde motor ve tekne ciddi hasar görebilir.

R morkla taşıma sırasında motor normal çalışma konumunda olmalıdır. Bu durumda kuyruk yere çok yakın duruyorsa bir koruma demiri ile desteklenmesi őartı ile motor kaldırılabilir. Bu mümkün değilse motor teknedен sökülmelidir.

11. TEMİZLEME VE YIKAMA

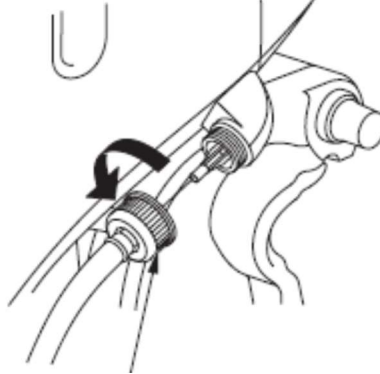
Motor tuzlu suda veya kirli suda her kullanıldıktan sonra aşağıda açıklandığı gibi temizlenmeli ve yıkanmalıdır.

NOT :

Motor kapağının altındaki kayış ve elektriksel parçalara (alternatör, alternatör kayışı, LAF sensörü gibi) su veya korozyon önleyici maddeler bulaştırmayın. Su ve korozyon önleyici maddeler bu parçaların arızalanmasına yol açar. Korozyon önleyici madde uygulamadan önce alternatör, alternatör kayışı ve LAF sensörünü koruyucu bir malzeme ile örtün.

Temizleme ve yıkama işlemine başlamadan önce motoru durdurun.

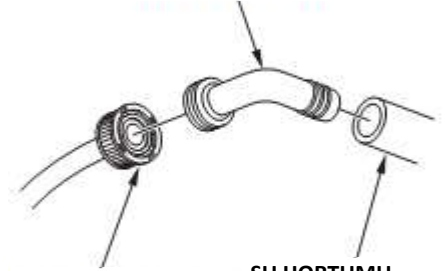
1. Motoru inik konumuna getirin.
2. Dıştan takma motorun dışını tatlı su ile yıkayıp temizleyin.



YIKAMA HORTUMU
BAĞLANTISI

3. Yıkama bağlantısını motordan sökün.
4. Yıkama hortumu bağlantısını takın.

SU HORTUMU ADAPTÖRÜ (Piyasada bulunur)



YIKAMA HORTUMU SU HORTUMU
BAĞLANTISI

5. Hortumun diğer ucunu temiz tatlı su sağlayacağınız bir musluğa bağlayın.
6. Musluğu açarak temiz tatlı su gelmesini sağlayın. Motoru en az 10 dakika süre ile yıkayın.
7. Yıkama işlemi bittikten sonra hortumu çıkarıp yıkama bağlantısını yerine takın.
8. Motoru kaldırın ve kaldırma kilit levyesini LOCK=Kilitli konuma getirin.

12. BAKIM

Motorun verimli çalışması ve uzun ömürlü olması için belirtilen kontrollerin ve bakım işlemlerinin BAKIM TABLOSU'nda belirtildiği gibi, düzenli olarak yapılması gerekir.

UYARI !

Bakım işlemine başlamadan önce motoru durdurun. Motorun çalışması gerekiyorsa bulunulan bölgeye yeterli miktarda taze hava girdiğinden emin olun. Motoru asla kapalı ve havalandırmaz bir yerde çalıştırmayın. Egzoz gazları içinde bulunan karbon monoksit gazı bilinç kaybına ve ölüme neden olabilir. Motoru çalıştırmadan önce motor kapağını yerine takın ve mandal ile kilitleyin.

NOT :

• **Motor çalıştırılmak zorunda ise su seviyesi antikavitasyon plakasının en az 100 mm üzerinde olmalıdır; aksi takdirde pompa motora yeterli su basamayacak, motor aşırı ısınacaktır.**

• **Yalnızca orijinal Honda yedek parçalarını kullanın. Üretici spesifikasyonlarına uygun olmayan taklit parçalar kısa ömürlü olmakta, motorunuzun performansını düşürmekte ve bunun ötesinde büyük hasarlara yol açmaktadırlar**

Çevre koruma / atıklar

Bakım sonrasında motordan çıkan ve artık kullanılmayacak olan eski motor yağı, şanzıman yağı, kirli yakıt, filtre kartuşları, contalar, eski akümülatörler, yağlı bezler vb atıkları çöpe atmayın , kanalizasyona dökmeyin, nehirlere, göllere,nehirlere boşaltmayın. Bunları Anadolu Motor/HONDA Yetkili Servislerine teslim ederseniz çevre kurallarına uygun şekilde uzaklaştırılmalarını / geri dönüştürülmelerini sağlarsınız.

Takım çantası ve El Kitabı

Motorun bakımı , ayarı ve acil tamir işleri için şu takımlar ve el kitabı motorla birlikte verilmektedir.

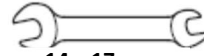
<Yedek acil durdurma anahtarı kancası (klibi) (opsiyon)>



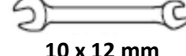
YEDEK ACİL DURDURMA ANAHTARI KANCASI (KLİP) (R2 , R3 tiplerinde opsiyon)

Teknede daima yedek bir acil durdurma anahtarı kancası bulundurun. Yedek kanca takım çantasında veya kolayca erişilebilecek bir yerde saklanmalıdır.

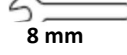
KULLANMA VE BAKIM EL KİTABI



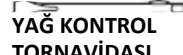
14 x 17 mm
ANAHTAR



10 x 12 mm
ANAHTAR



8 mm
ANAHTAR



YAG KONTROL
TORNAVİDASI

DÜZ TORNAVİDA



YILDIZ TORNAVİDA



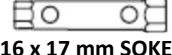
TORNAVİDA SAPI



19 mm ANAHTAR



BUJİ ANAHTARI



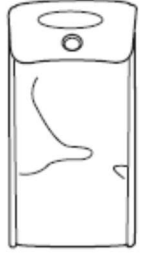
16 x 17 mm SOKET



PENSE



6 mm ALLEN ANAHTAR



TAKIM
ÇANTASI

BAKIM TABLOSU

İŞLEM SIKLIĞI (3) (Hangisi önce gelirse) → KISIM ↓		Her kullanımda	Kullanma- dan sonra	İlk ay veya 20 saat	Her 6 ayda bir veya 100 saat	Yılda bir veya 200 saat	Her 2 yılda bir veya 400 saat
Motor yağı	Seviye kontrolu	0					
	Değiştirme			0	0		
Motor yağ filtresi	Değiştirme					0(2)	
Şanzıman (kuyruk) yağı	Değiştirme			0(2)	0(2)		
Triger kayışı	Kontrol-ayar					0(2)	
Gaz kumanda bağl.	Kontrol-ayar			0(2)	0(2)		
Ralanti hızı	Kontrol-ayar			0(2)	0(2)		
Supap aralıkları	Kontrol-ayar					0(2)	
Bujiler (Standart)	Kontrol-ayar- değiştirme				0		
Pervane-maşalı pim	Kontrol	0					
Anod metali (motor dışı)	Kontrol	0					
Anod metali (motor içi)	Kontrol						0 (2) (4)
Yağlama	Yağlama			0(1)	0(1)		
Su ayırıcısı	Temizleme	0					

Açıklamalar kısmına bakın.

BAKIM TABLOSU (DEVAM)

İŞLEM SIKLIĞI (3) (Hangisi önce gelirse) → KISIM ↓		Her kullanımda	Kullanma- dan sonra	İlk ay veya 20 saat	Her 6 ayda bir veya 100 saat	Yılda bir veya 200 saat	Her 2 yılda bir veya 400 saat
Yakıt filtresi (Düşük bas. tarafı)	Kontrol				O		
	Değiştirme						O
Yakıt filtresi (Yüksek basınç tarafı)	Değiştirme						O (2)
Termostat	Kontrol					O (2)	
Yakıt hattı	Kontrol	O					
	Değiştirme	Her 2 yılda bir (gerekliyorsa) (2)					
Akü ve kablo bağlantıları	Seviye kontrolü/ Sıklık kontrolü	O					
Cıvata ve somunlar	Sıklık kontrolü			O(2)	O(2)		
Karter havaland.borusu	Kontrol					O(2)	
Soğutma suyu kanalları	Temizleme		O (5)				
Su pompası	Kontrol					O(2)	
Acil durdurma anahtarı	Kontrol	O					
Motor yağ kaçakları	Kontrol	O					
Parçaların çalışması	Yağlama	O					
Motorun durumu (6)	Kontrol	O					
Hidr.mot.kaldırma/trim	Kontrol				O(2)		
Buji (Opsiyonel iridyum buji)	Kontrol					O	
	Temizleme					O(2)	
	Değiştirme						O

Açıklamalar kısmına bakın.

BAKIM TABLOSU AÇIKLAMALARI

- (1) Motor tuzlu suda çalışıyorsa daha sık yağlanmalıdır.
- (2) Bu bakımlar Anadolu Motor/HONDA Yetkili Servislerince yapılmalıdır. Kullanıcının bu işlemleri yapabilmesi için mekanik bilgi ve beceriye ve gerekli takımlara sahip olması gerekir. Servis El Kitabında belirtilen talimatlara uyulmalıdır.
- (3) Profesyonel kullanım durumunda çalışma saatleri ve bakımlar kaydedilerek zamanında yapılması sağlanmalıdır.
- (4) Anod metali orijinal boyunun yakl. 1/3'üne kadar yendiğinde değiştirilmelidir.
- (5) Tuzlu veya çamurlu sularda çalışıldığında motor her çalışmadan sonra tatlı su ile yıkanmalıdır.
- (6) Çalıştırılabilme, ses ve su çıkışı kontrol edilmelidir.

Motor yağı

Düşük kaliteli veya kirli motor yağı birbiri üzerinde kayan parçaların aşınmasına yol açarak motorun ömrünü kısaltacaktır.

Yağ değiştirme aralıkları:

Yeni motorda ilk 20 saat çalışmadan sonra. Daha sonra her 100 saat veya 6 ayda bir.

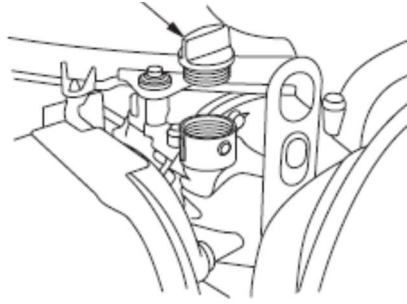
Yağ kapasitesi:

6,5 Litre (Yağ filtresi değişmediğinde)

6,7 Litre (Yağ filtresi değiştiğinde)

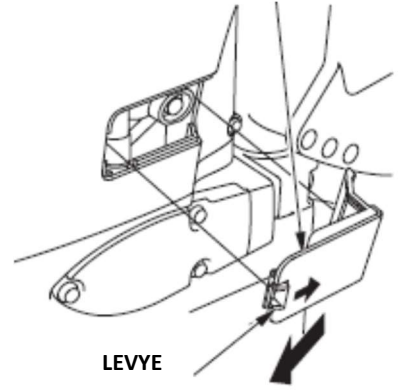
Tavsiye edilen yağ :

SAE 10W-30 motor yağı veya eşdeğeri
API Servis sınıfı SC,SH veya SJ.

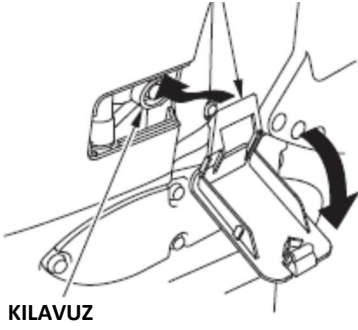
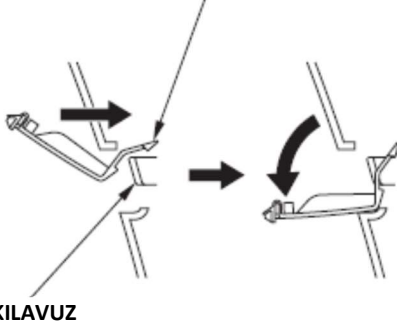
<Motor yağının değiştirilmesi>**YAĞ DOLDURMA KAPAĞI**

Yağın hızlı ve tam olarak boşalabilmesi için motor yağı motor sıcakken değiştirilmelidir.

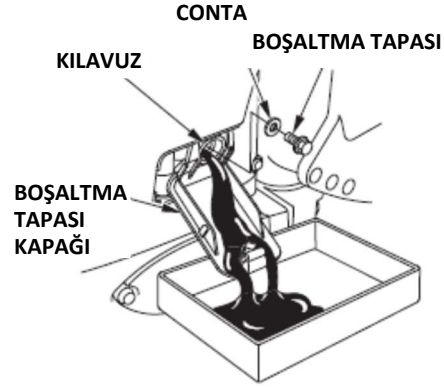
1. Motoru dik olarak oturtun. Motor kapağını çıkartın. Yağ doldurma kapağını sökün.

BOŞALTMA TAPASI KAPAĞI

2. Boşaltma tapası kapağının levyesini itin ve kapağı geriye doğru açılı şekilde çekerek yerinden çıkarın.

BOŞALTMA TAPASI KAPAĞI**BOŞALTMA TAPASI KAPAĞI**

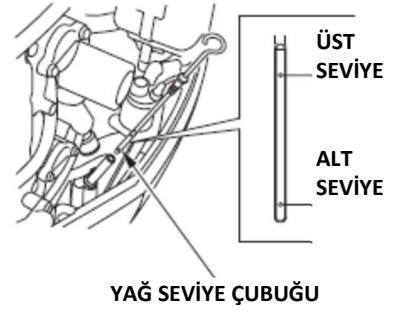
3. Boşaltma tapası kapağını kılavuzun altına yerleştirin.



4. Kılavuzun altına uygun bir kap yerleştirin.

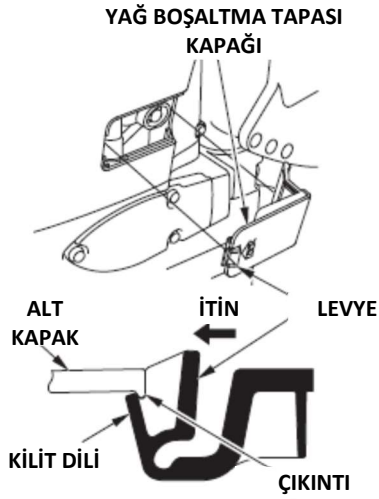
5. Motor yağ boşaltma tapasını 12 mm anahtarla gevşeterek çıkarın ve yağın oluktan akarak kaba boşalmasını sağlayın.

Yağ boşaltma tapasını yerine takarken yeni conta kullanın ve tapayı iyice sıkın.



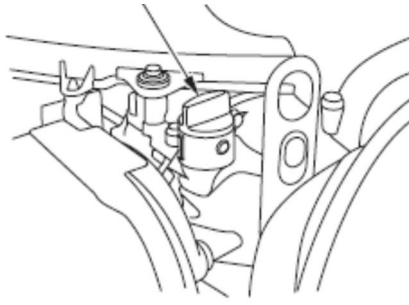
6. Seviye çubuğundaki normal seviyeye kadar tavsiye edilen temiz motor yağı doldurun.

7. Yağ seviye çubuğunu iyice oturacak şekilde yerine takın .



8. Yağ boşaltma tapası kapağını yerine takın. Yağ boşaltma tapası kapağının levyesini ok işareti ile gösterilmiş LOCK= Kilitleme yönünde itin. Kilit dili alt kapaktaki çıkıntıya takılarak kilitleme yapmalıdır.

YAĞ BOŞALTMA TAPASI



9. Yağ doldurma kapağını yerine takın. Fazla sıkıştırmamaya dikkat edin.
10. Motor kapağını takın ve kilitleyin.

NOT :

Kullanılmış motor yağını çöpe atmayın veya yere / denize / göle / ırmağa dökmeyin. Kullanılmış yağı sıkıca kapatılabilen bir kap içinde servis istasyonunuza vererseniz çevreyi koruma kurallarına göre, ortamdan uzaklaştırılmasını sağlarsınız.

Kullanılmış yağ ile temastan sonra ellerinizi sabunla yıkayın.

Bujiler

Motorun düzgün çalışması için buji tırnak aralıklarının doğru ve birikintilerden temizlenmiş olması gerekir.

⚠ DİKKAT !

Motorun çalışması sırasında bujiler çok ısınır ve motor durduktan sonra dahi bir süre sıcak kalırlar. Servis işlemine başlamadan önce motorun soğumasını bekleyin.

İridyum bujilerin (opsiyon) bakımı için ilgili kısma bakın.

< Standart buji>

Tavsiye edilen buji:

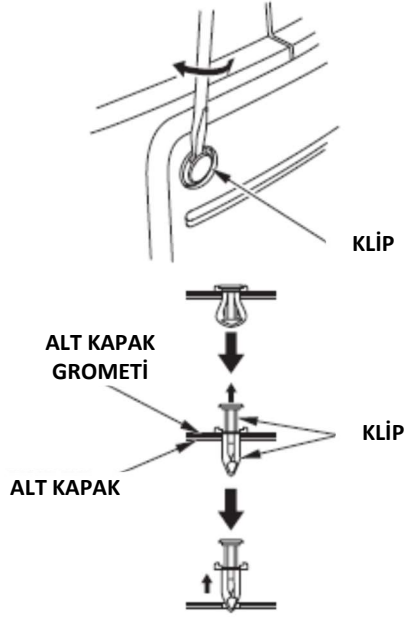
ZFR6K-11 (NGK)
KJ20DR-M11 (DENSO)

NOT :

Yalnızca tavsiye edilen buji veya eşdeğerini kullanın. Isıl aralığı uygun olmayan bujiler motora hasar verebilirler.

<Bujilerin kontrolü ve değiştirilmesi>

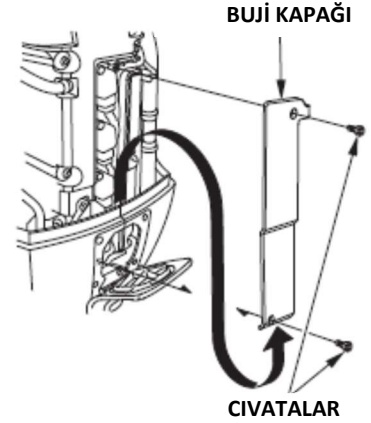
1. Akü negatif (-) kutup başını sökün.
2. Motor kapağının kilidini açın ve motor kapağını çıkarın.



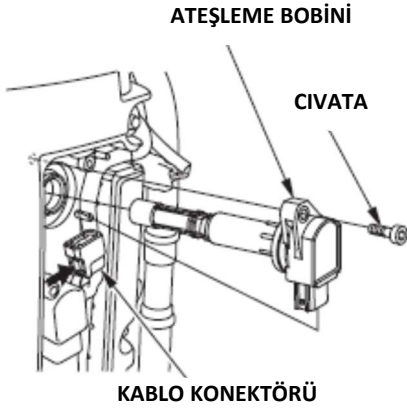
3. Alt kapak grometinin üst kısmındaki iki klipi çıkarın. Klipleri yerinden sökmek için her bir klipin iç kısmını bir tornavida ile kaldırın sonra klipi çekerek dışarı alın.

NOT:
Klipin iç tarafını kaldırmadan zorla sökmeye çalışmayın. Klipse veya alt kapağa zarar verirsiniz.

4. Alt kapak grometinin üst kısmını, ralanti egzoz çıkışından ayırmadan aşağı doğru katlayın.

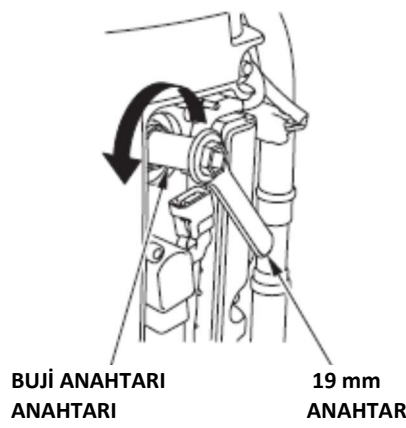


5. İki adet civatayı 6 mm altıgen anahtarla söküp buji kapağını çıkarın.
6. Ateşleme bobini tespit civatasını altıgen anahtarla sökün. Ateşleme bobinini , kablo konektörünün kolayca sökebileceği bir konuma getirin.



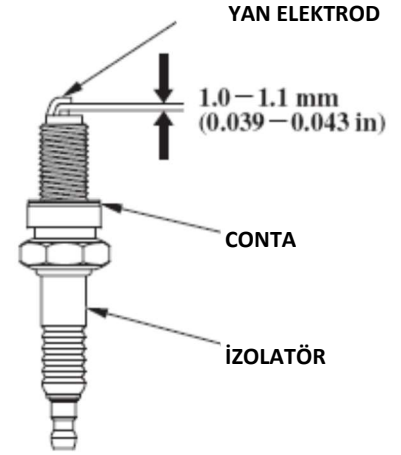
7. Kilit dilini itip konektörü çekerek kablo konektörünü ateşleme bobininden ayırın. Ayırırken plastik konektörden tutun, kabloları çekmeyin.

8. Yavaşça çekerek ateşleme bobinini yuvasından çıkarın. Bobini düşürmemeye veya vurmamaya dikkat edin. Ateşleme bobinini düşürürseniz değiştirin.



9. Bujileri sökmek için takım çantasında verilen buji anahtarını ve 19 mm anahtarı kullanın.

10. Bujileri gözle kontrol edin. Belirgin bir aşınma, izolatörde çatlak veya kırılma varsa bujiyi değiştirin. Bujiyi yeniden kullanacaksanız tel fırça ile elektrod kısmını temizleyin.



11. Buji tırnak aralığını tel tipi sentil çakısı ile ölçün. Tırnak aralığı 1,0 – 1,1 mm olmalıdır. Yan elektrodu dikkatle eğerek tırnak aralığını ayarlayın.

12. Bujinin ters dış kapmaması için bujiyi yerine elle vidalamaya başlayın.

13. Buji yerine oturduktan sonra buji anahtarı ve 10 mm soket anahtar ile contayı sıkıştırarak şekilde sıkın.

NOT :

Yeni bujilerde conta da yeni olduğundan bujiyi 1/2 tur sıkıştırmak gerekir.
Kullanılmış bujide ise 1/8 - 1/4 tur sıkımak contanın ezilmesi için yeterli olacaktır.

NOT :

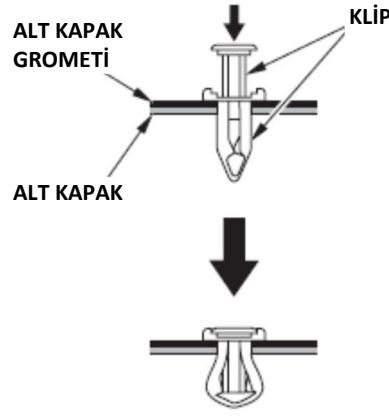
Buji yerine iyi sıkılmalıdır. Gevşek kaldığında buji çok ısınır ve motora hasar verebilir.

14. Kablo konektörünü ateşleme bobinine takın.Tam oturduğunu kontrol edin.

15. Ateşleme bobinini yerine takın ve cıvata ile tespit edin.

16. Diğer üç buji için de bu işlemleri tekrarlayın.

17. Kapakları yerlerine takın, bu sırada kabloların kapaklar ve motor kutusu arasında sıkışmamasına dikkat edin.



Klipin takılması:

- Alt kapak grometi ve alt kapağı bastırarak iyice öpüştüklerinden emin olun.
- İç kısım kaldırılmış durumda iken klipleri sokun, iç kısmı klik sesi ile kilitlenene kadar itin.

<Opsiyon: İridyum buji>

Tavsiye edilen buji:

IZFR6K11 (NGK)

SKJ20DR-M11 (DENSO)

NOT :

Yalnızca tavsiye edilen buji veya eşdeğerini kullanın. Isıl aralığı uygun olmayan bujiler motora hasar verebilirler.

İridyum bujilerin takma ve sökme şekli standart bujilerinkilerle aynıdır.

Bu bujilerin orta elektrodu iridyum kaplıdır. Şunlara dikkat edin:

- İridyum bujileri kendiniz temizlemeyin. Buji kirlenmiş veya birikinti oluşmuşsa yenisiyle değiştirin veya uygun cihazları bulunan Anadolu Motor/ HONDA Yetkili Servisine başvurun.
- Merkez elektrodun iridyum kaplamasına zarar vermemek için buji tırnak aralığını yuvarlak tel tipi sentil çakısı ile ölçün. Asla yaprak tipi sentil çakısı kullanmayın.
- Tırnak aralığı 1,0 - 1,3 mm olmalıdır. Tırnak aralığını ayarlamaya çalışmayın. Tırnak aralığı bozulmuşsa bujiyi yenisiyle değiştirin.

Yağlama

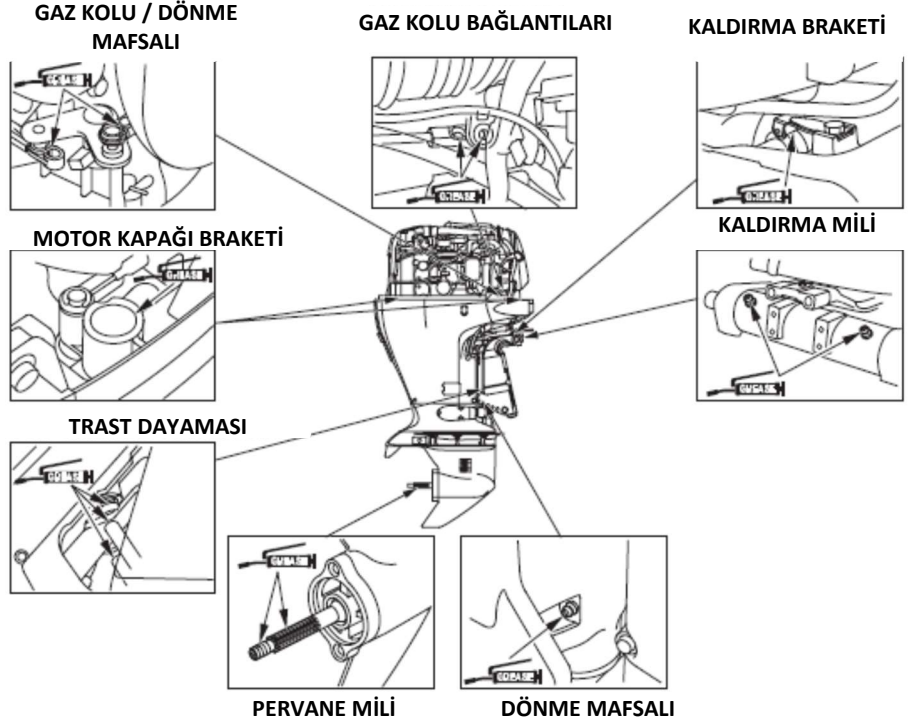
Motorun dışını temiz yağa daldırılmış bir bezle silin. Resimde gösterilen kısımları korozyon önleyici deniz tipi yağ ile yağlayın:

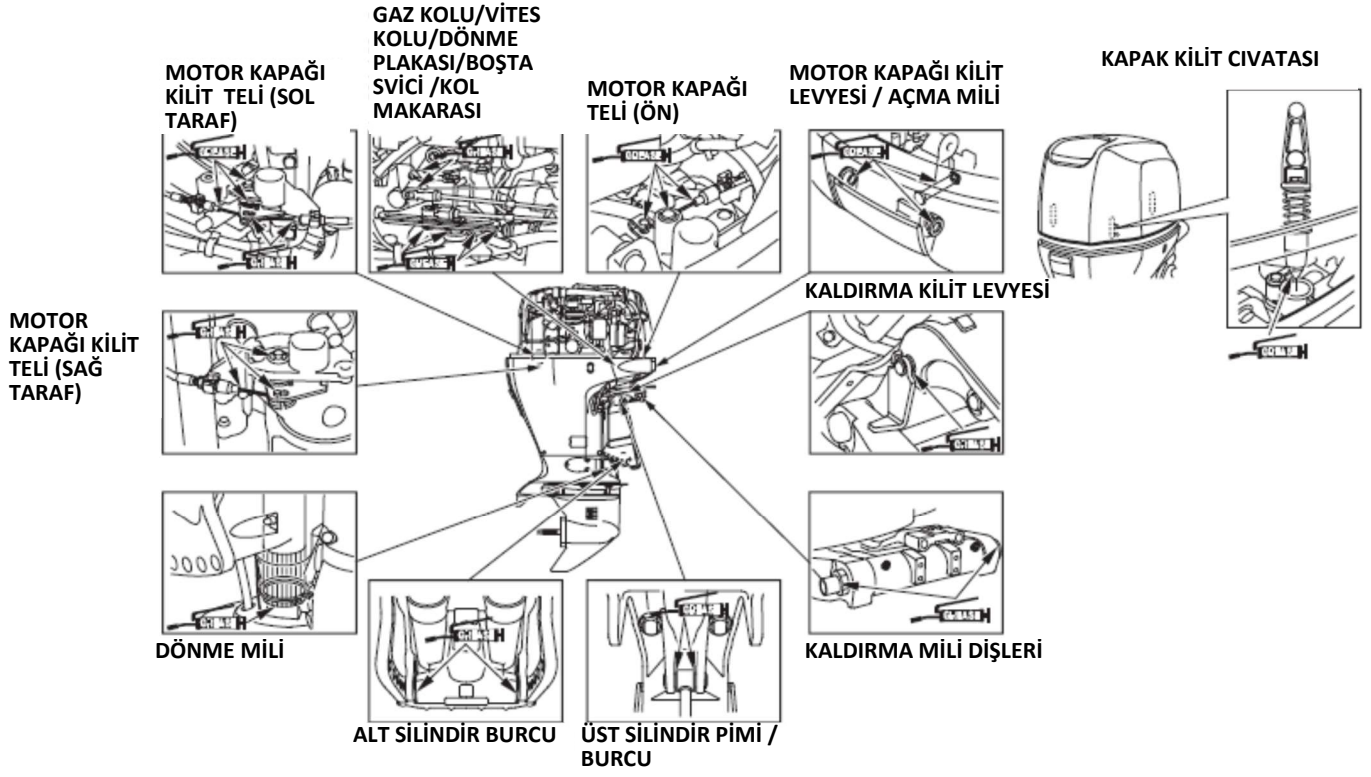
Yağlama aralığı :

Yeni motorda ilk 20 saat çalışmadan sonra. Daha sonra her 100 saat veya 6 ayda bir.

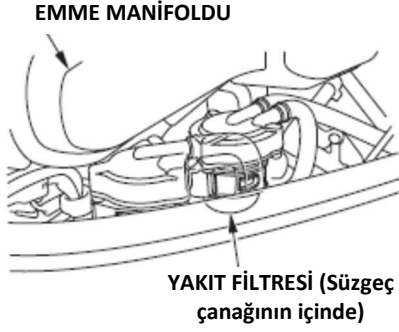
NOT :

- Gres yağının giremediği mafsallara korozyon önleyici yağ sürün. Motor tuzlu suda çalışıyorsa daha sık yağlama yapın





Yakıt filtresi



Yakıt filtresi (süzgeç çanağının içinde) emme manifoldunun alt tarafında bulunur.

Yakıt filtresindeki su ve birikintiler motorun zor çalışmasına ve güçten düşmesine neden olur. Yakıt filtresi düzenli olarak kontrol edilmeli ve değiştirilmelidir.

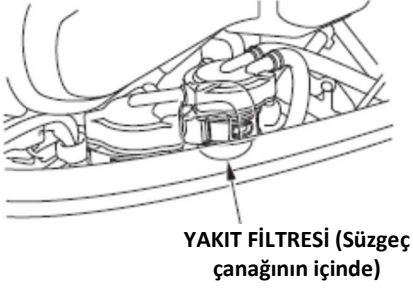
⚠ UYARI !

Benzin son derece yanıcı bir maddedir. Benzin buharı belirli şartlar altında patlayabilir ve yaralanmalara ve ölüme yol açabilir.

- Yakıtın boşaltıldığı veya depolandığı yerde alev, kıvılcım bulunmamasına dikkat edin , sigara içmeyin.
- Her zaman iyi havalandırılmış bir yerde çalışın.
- Motordan boşalttığınız yakıtı uygun bir depo içinde saklayın.
- Yakıt filtresini değiştirirken etrafa yakıt dökmemeye dikkat edin. Dökülen benzin veya benzin buharı alev alabilir. Dökülen benzin tam silinip kurumadan motoru çalıştırmayın.

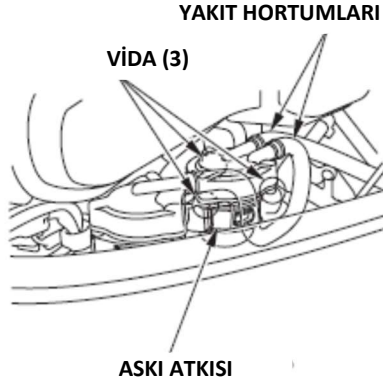
BENZİNİ ÇOCUKLARIN ERIŞEBİLECEĞİ YERLERDEN UZAK TUTUN.

<Kontrol>



1. Motor kapağını çıkarın.
2. Şeffaf süzgeç çanağından bakarak yakıt filtresinde su ve birikinti olup olmadığını kontrol edin.

<Değiştirme>



1. Askı atkısını süzgeç braketinden çıkarın, sonra atkıyı süzgeç kompleksinden ayırın.

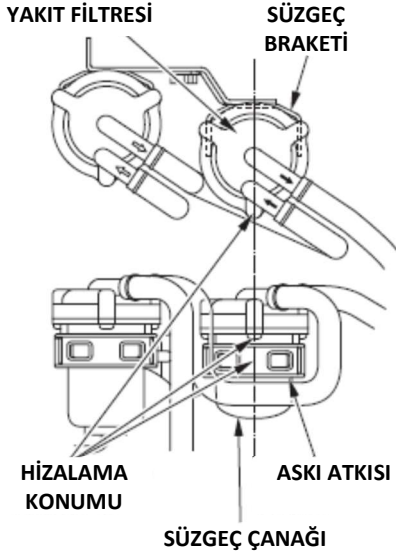
NOT :

Filtreyi sökmeden önce hortum ağzlarını kelepçe penseleriyle sıkarak benzinin akmasını önleyin.

2. Üç adet vidayı sökerek yakıt süzgeci çanağını (kabını) süzgeç gövdesinden ayırın

3. Süzgeç çanağını iyice temizleyin ve yeni yakıt filtresi takın.
4. Süzgeç gövdesini ve çanağı toplayın.

Sıkma torku : 0,35 kg-m



5. Askı atkısının ortasını vidanın konumu ile ayarlayıp yakıt filtresi kompleksini yerine yerleştirin.
6. Süzgeci başlangıçtaki konumunda takın.

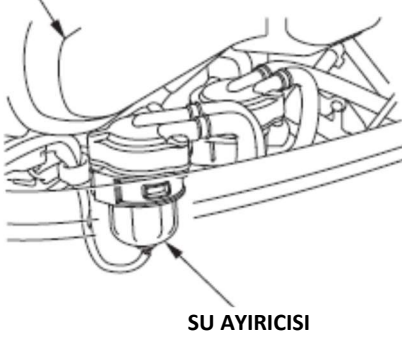
7. El pompasını çalıştırarak yakıt akışını başlatın. Yakıt sızıntısı olup olmadığını kontrol edin. Sızıntı varsa gerekli onarımı yapın.

NOT :

Yakıt filtresinde ve deposunda biriken su ve pislikler motorun zor çalışmasına ve güçten düşmesine sebep olurlar. Böyle bir durumda yakıt deposunun içini kontrol edin. Gerekliğinde yakıt filtresini ve yakıt deposunun içini komple temizleyin ve yeni benzin doldurun.

Su ayırıcısı

EMME MANİFOLDU



Su ayırıcısı emme manifoldunun altında bulunmaktadır. Su ayırıcısında su birikmesi motorun zor çalışması ve güçten düşmesine neden olur. Su ayırıcısını düzenli olarak kontrol edin. Temizleyin veya Anadolu Motor/ HONDA Yetkili Servisine başvurarak temizletin.

⚠ UYARI !

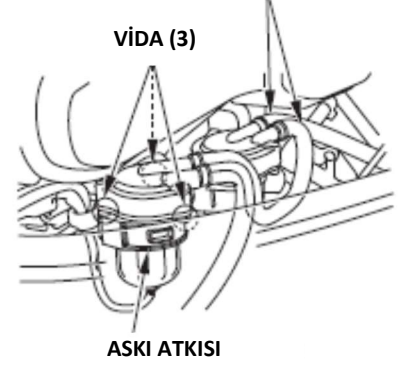
Benzin son derece yanıcı bir maddedir. Benzin buharı belirli şartlar altında patlayabilir ve yaralanmalara ve ölüme yol açabilir.

- Yakıtın boşaltıldığı veya depolandığı yerde alev, kıvılcım bulunmamasına dikkat edin , sigara içmeyin.
- Her zaman iyi havalandırılmış bir yerde çalışın.
- Motordan boşalttığınız yakıtı uygun bir depo içinde saklayın.
- Yakıt filtresini değiştirirken etrafa yakıt dökmemeye dikkat edin. Dökülen benzin veya benzin buharı alev alabilir. Dökülen benzin tam silinip kurumadan motoru çalıştırmayın.

BENZİNİ ÇOCUKLARIN ERİŞEBİLECEĞİ YERLERDEN UZAK TUTUN.

<Temizleme>

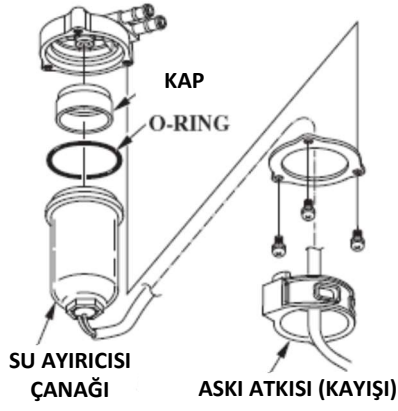
YAKIT HORTUMLARI



1. Motor kapağını çıkarın.
2. Askı atkısını su ayırıcısı braketinden çıkarın, sonra atküyı su ayırıcısı kompleksinden ayırın.

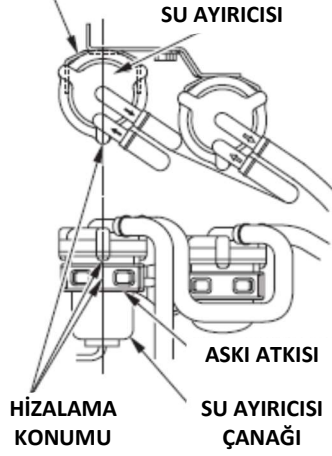
NOT:

Su ayırıcısı kompleksini sökerken su ayırıcısı braketinin kablo takımına zarar vermemesine dikkat edin.



3. Yakıt hortumlarının ağızlarını kelepçeyle sıkarak benzinin akmasını önleyin.
4. Üç adet vidayı sökün ve su ayırıcısının çanağını gövdeden ayırın.
5. Su ayırıcısı çanağını iyice temizleyin.

SU AYIRICISI BRAKETİ



6. Su ayırıcısı kompleksi ve çanağını yeniden toplayın.

Sıkma torku : 0,35 kg-m

7. Askı atkısının ortasını vidanın konumu ile ayarlayıp su ayırıcısı kompleksini yerine yerleştirin.

8. Yukardaki sökme işlemlerini ters sırada yaparak su ayırıcısını başlangıçtaki konumunda yerine takın.

9. El pompası ile benzin pompalayıp su ayırıcısının içini yakıtla doldurun. Yakıt sızıntısı olup olmadığını kontrol edin. Sızıntı varsa gerekli onarımı yapın.

NOT:

Su ayırıcısı ikaz düdüğü ötüyorsa ayırıcının çanağında fazla miktarda su ve birikinti bulunuyor demektir. Böyle bir durumda yakıt deposunun içini komple temizleyin ve yeni benzin doldurun.

EMİSYON KONTROL SİSTEMİ

Benzinin yanması sonucu karbon monoksit ve çeşitli hidrokarbonlar meydana gelir. Bu gazlar insan sağlığı açısından zararlı ve tehlikeli olmalarının yanısıra hidrokarbonlar güneş ışığının etkisi altında bir sis oluşmasına yol açarlar. Karbon monoksit bu etkilere yol açmamasına karşın zehirli bir gazdır.

Dıştan takma motorunuzda şu belirtileri hissettiğiniz anda Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servislerine başvurarak motorunuzu kontrol ettirin:

1. Motorun zor çalışması veya ilki harekete geçtikten sonra kesik kesik çalışması.
2. Ralantide sert çalışması
3. İvmeleme sırasında geri tepme - geri ateşleme- tutukluk yapması
4. Performansın düşmesi , yakıt tüketiminin artması

Akümülatör

NOT :

Akümülatörlerin bakımı tipine ve üreticisine göre değişiklik gösterebilir. Aşağıda belirtilenlerin uygulanabilir olup olmadığını anlamak için akümülatör üreticisinin talimatlarına bakın.

⚠ UYARI !

Akümülatör şarj edilirken patlayıcı gazlar çıkarır. Patlama halinde ciddi yaralanmalara ve körlüğe yol açılabilir. Akü şarj edilirken ortamın yeterli derecede havalandırılması sağlanmalıdır.

• **KİMYASAL TEHLİKE** : Akünün içindeki elektrolit sülfürik asit olup gözlerde ve elbise üstünden dahi deride ciddi yanmalara yol açar. Koruyucu gözlük ve elbise giyilmelidir.

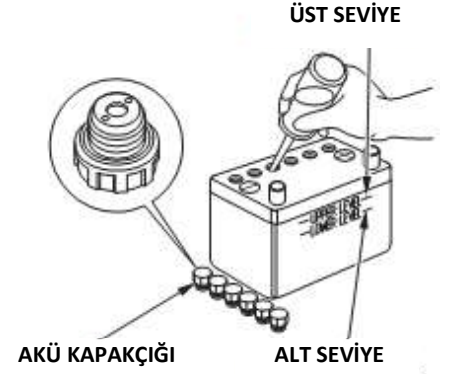
• Akümülatör kıvılcım ve alevden uzak tutulmalı , yakınında sigara içilmemelidir.

• Gözünüze veya derinize elektrolit sıçradıysa ılık suyla en az 15 dakika

süreyle yıkayın ve hemen bir doktor çağırın.

• Elektrolit bir zehirdir ; elektroliti yanlışlıkla içtiyseniz bol miktarda su veya süt veya magnezya sütü veya bitkisel yağ için ve hemen bir doktor çağırın.

AKÜMÜLATÖRÜ ÇOCUKLARIN ERIŞEBİLECEĞİ YERLERDEN UZAK TUTUN.



<Akümülatör elektrolit seviyesi>

Akünün içindeki elektrolit üst ve alt seviyeler arasında olmalıdır.

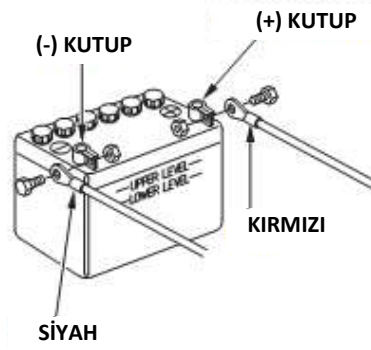
Akümülatörün kapaçıkları üzerinde bulunan havalandırma delikleri tıkalı olmamalıdır.

Akünün içindeki elektrolit seviyesi düşükse üst seviye çizgisine gelinceye kadar damıtılmış (saf) su ekleyin.

<Akümülatörün temizlenmesi>

1. Akü kablolarını sökün : önce (-) kabloyu, sonra (+) kabloyu sökün.
2. Aküyü çıkartıp kutup başlarını ve kablo başlarını tel fırça veya zımpara kağıdı ile temizleyin.

Aküyü sıcak sodalı su ile yıkayın. Sodalı suyun akü gözlerine kaçmamasına dikkat edin. Daha sonra aküyü iyice kurulayın.

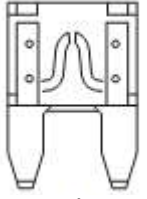


3. Akü kablolarını akü kutup başlarına (+) ve (-) kutuplar karşılıklı gelecek şekilde bağlayın ve sıkıştırın. Kutup başlarını korozyondan korumak için gres ile yağlayın.

⚠ DİKKAT !

Akü kablolarını sökmeye (-) uçtan başlayın. Kabloları takmaya ise (+) uçtan başlayın. El aletleri genelde şasi parçalarıyla temastadırlar. Bu aletler herhangi bir şekilde (+) kutba temas ettiklerinde kısa devre yaparlar. Bu nedenle (-) şase kablosu en önce sökülmeli, en sonra takılmalıdır.

Sigortalar

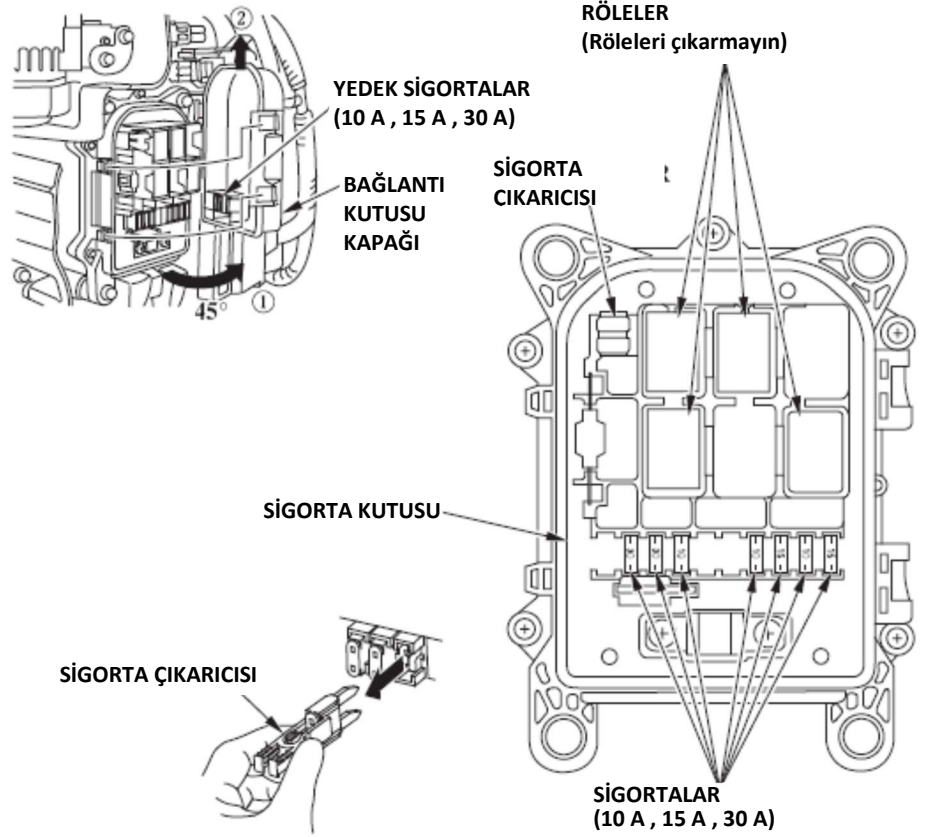


ATMIŞ SİGORTA

Sigorta attığında motor çalışırken aküyü şarj etmeyecektir. Sigortayı değiştirmeden önce hatları ve bağlı aksesuarları kontrol ederek bir anormallik olmadığından emin olun.

⚠ UYARI !

Belirtilen değerden farklı bir sigorta kullanmayın. Elektrik sistemine zarar verir veya yangına neden olabilirsiniz. Sigortayı çıkarmadan önce akümülatörün negatif (-) kutup başını ayırın. Aksi halde kısa devreye neden olabilirsiniz.



NOT :

Sigorta atmış ise nedenini araştırın. Sigortayı aynı amper değerindeki yenisiyle değiştirin. Atma nedenini bulmazsanız sigorta yine atacaktır.

Ana sigorta**<Değiştirme>**

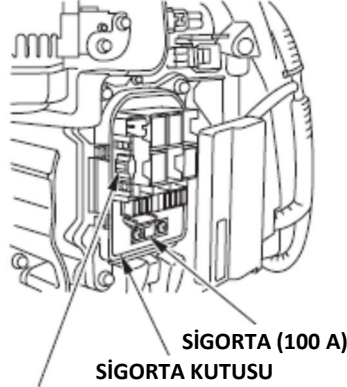
Yedek sigorta bağlantı kutusu kapağının arka tarafında bulunmaktadır.

1. Motoru durdurun.
2. Motor kapağını çıkarın.
3. Bağlantı kutusunun kapağını çıkarın ve atmış sigortayı verilmiş olan sigorta çıkarıcısı ile çekerek dışarı alın.
4. Yuvaya yeni sigortayı iterek yerleştirin.

KULLANILACAK SİGORTALAR:

10 A , 15 A , 30 A

5. Bağlantı kutusunun kapağını ve motor kapağını takın.
6. Akü kablolarını bağlayın.

ACG sigortası

**YEDEK SİGORTALAR
(100 A)**

NOT :

ACG sigortasını kontrol etmeden veya değiştirmeden önce akü kutup başını sökün.

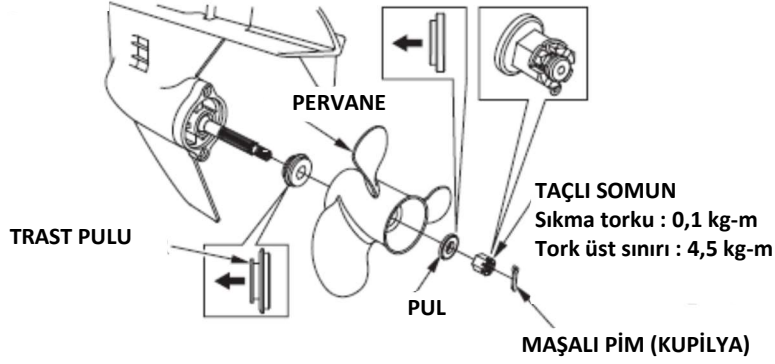
<Değiştirme>

Yedek sigorta sigorta kapağında bulunmaktadır.

1. Motoru durdurun.
2. Motor kapağını çıkarın.
3. Bağlantı kutusu kapağını çıkarın.
4. İki adet 5 mm vidayı sökerek atmış sigortayı çıkarın.
5. 100A'lık yeni sigortayı takın.
6. Bağlantı kutusu kapağını ve motor kapağını kapatın.
7. Akü bağlantısını yapın.

KULLANILACAK SİGORTA : 100 A

Pervane



Pervane sert bir cisme vurarak hasar görmüşse pervaneyi şu şekilde değiştirin:

⚠ UYARI !

- Pervane pimlerini değiştirirken motorun aniden çalışmaması için acil durdurma kancasını (klip) yerinden çıkarın.
- Pervanenin kanatları ince ve keskindir. Ellerinizi korumak için kalın eldiven takın.

<Pervanenin değiştirilmesi>

1. Maşalı pimi, taçlı somunu, pulu, pervaneyi ve trast pulunu çıkarın.
2. Yeni pervaneyi söktüğünüzün tersi sırada takın.
3. Taçlı somunu takıp elle veya anahtarla boşluk kalmayınca kadar vidalayın. Daha sonra anahtarla yine sıkarak taçlı somun yarıklarından birini (ilk geleni) pervane mili üzerindeki pim deliği ile hizalayın (bu takım motorun takım çantasında bulunmamaktadır).
4. Pervaneyi her söküp taktığınızda maşalı pimi yenisiyle değiştirin.

NOT:

- Trast pulu, oyuk tarafı kuyruk dişli kutusuna bakacak şekilde takılmalıdır.
- Orijinal Honda maşalı pim kullanın ve pimin uçlarını şekilde gösterildiği gibi kıvırın.

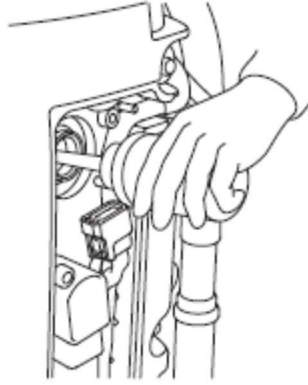
Suya düşmüş motorun bakımı

Suya düşmüş bir motor, korozyona uğramaması için sudan çıkarıldıktan sonra derhal bakıma alınmalıdır.

Yakında bir Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisi varsa motoru hemen servise götürün, yoksa şu şekilde hareket edin:

1. Motor kapağını çıkartın, motoru tatlı temiz suda yıkayarak tuzlu su, çamur vs temizleyin.
2. Buhar ayırıcısı boşaltın , içini temizleyin.
3. Motorun yağını değiştirin. Motor gövdesi içine su girmişse veya kullanılmış motor yağı su ile karışmış gibi görünüyorsa (beyazlaşma) motor ½ saat çalıştıktan sonra motor yağı yeniden değiştirilmelidir.

4. Bujileri sökün. Marş motoru ile motoru birçok kez döndürerek silindir içindeki suyun tamamen boşalmasını sağlayın.



5. Buji deliklerinden her bir silindirin içine bir çay kaşığı yağ koyarak ipi birkaç kez çekip silindir cidarlarının iyice yağlanmasını sağlayın. Bujileri yerine takın.

NOT :

Motor çalışırken suya düşmüşse biyeller eğrilmiş veya başka mekanik hasar meydana gelmiş olabilir. Bu nedenle motoru döndürürken motorda bir sıkışma hissederseniz zorlamayıp yetkili servise başvurun.

6. Motor kapağını yerine takın ve mandalla kilitleyin.
7. Motoru çalıştırmayı deneyin.
 - Motor çalışmıyorsa bujileri sökün, elektrodu temizleyip kurutun ve motoru çalıştırmayı yeniden deneyin.
 - Karter içine su kaçmışsa veya yağ , su ile karışma nedeniyle beyazlaşmışsa motor yeni yağla 1/2 saat çalıştırıldıktan sonra yağın yeniden değiştirilmesi gerekir.
 - Motor çalışıyorsa ve görünürde birmekanik hasar/ aksaklık yoksa motoru 1/2 saat veya biraz daha fazla çalıştırın (su seviyesinin antikavitasyon plakasının en az 10 cm üzerine olmasına dikkat edin).
8. Motoru en kısa zamanda bir Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisine götürüp kontrol edilmesini sağlayın.

13. DEPOLAMA

Motorunuzun uzun ömürlü olması için depolamadan önce bir Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisi tarafından bakım yapılmasını tavsiye ederiz. Bu mümkün değilse depolama hazırlığını , az sayıda takım kullanarak aşağıdaki şekilde yapabilirsiniz.

Yakıt

NOT:

Benzin, ışıık , sıcaklık ve zamanla kısa sürede bozulabilen bir maddedir. Kötü durumda 30 gün içinde benzin gomlaşabilir (içinde lastiksi parçalar oluşabilir) , bu lastiksi maddeler benzin hatlarının tıkanmasına , supapların yapışmasına neden olabilir. Kötü benzin kullanılması sonucu ortaya çıkacak arızalar garanti kapsamına alınmamaktadır.

Bu problemlerle karşılaşmamak için şu hususlara kesinlikle uyun:

- Yalnız belirtilen türde benzin kullanın.
- Taze (uzun süre beklememiş) ve temiz benzin kullanın.

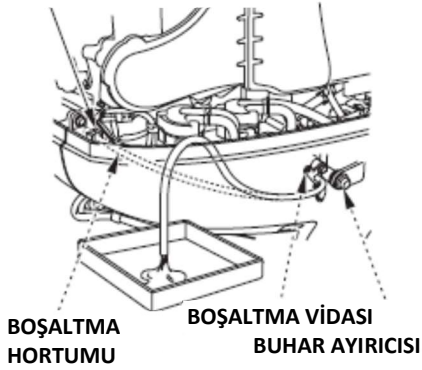
- Benzinin bozulmasını önlemek için yakıtı kurallara uygun bir yakıt deposuna koyun.
- Motoru 30 günden daha uzun bir süre depolayacaksanız benzin buharı ayırıcısını ve yakıt deposunu boşaltın.

Buhar ayırıcısının boşaltılması

UYARI !

Benzin son derece yanıcı bir maddedir. Benzin buharı belirli şartlar altında patlayabilir ve yaralanmalara ve ölüme yol açabilir. Çalıştığınız yerde alev, kıvılcım bulunmamasına dikkat edin , sigara içmeyin.

- Etrafa yakıt dökmemeye dikkat edin.Dökülen benzin veya benzin buharı alev alabilir. Dökülen benzin tam silinip kurumadan motoru depolamayın veya çalıştırmayın.
 - Benzinin boşaltıldığı veya depolandığı yerde alev, kıvılcım bulunmamasına dikkat edin, sigara içmeyin.
- BENZİNİ ÇOCUKLARIN ERİŞEBİLECEĞİ YERLERDEN UZAK TUTUN.**

ÖN BRAKET KELEPÇESİ

1. Motor kapağını çıkarın.
2. Boşaltma hortumunu ön braket kelepçesinden çıkarın.
3. Boşaltma hortumunun ucunu motor kutusunun dışına alın. Boşaltma hortumunun ucu ne kadar alçakta olursa boşaltma da o kadar kolay olur.
4. Buhar ayırıcısının boşaltma vidasını gevşetin.

5. Motoru kaldırın.

6. Boşaltma hortumundan benzin akmaya başladığında motoru kaldırın ve benzin akması kesilinceye kadar bu konumda tutun. Benzin tamamen boşalınca motoru normal düşey konumuna geri indirin.

7. Boşaltma işlemi bitince boşaltma vidasını iyice sıkın.

8. Boşaltma hortumunu ön braket kelepçesine kelepçeleysin.

Motor yağı

1. Motor yağını değiştirin.
2. Bujileri sökün , acil durdurma anahtarının kancasını (klip) çıkarın.
3. Herbir silindirin içine 1 - 2 kaşık (5 – 10 cm³) temiz motor yağı koyun.
4. Motoru birkaç tur döndürerek yağın silindir cidarlarına bulaşmasını sağlayın.
5. Bujileri yeniden takın.

Akümülatörün depolanması

NOT :

Akümülatörlerin bakımı tipine ve üreticisine göre değişiklik gösterebilir. Aşağıda belirtilenlerin uygulanabilir olup olmadığını anlamak için akümülatör üreticisinin talimatlarına bakın.

⚠ UYARI !

Akümülatör şarj edilirken patlayıcı gazlar çıkarır. Patlama halinde ciddi yaralanmalara ve körlüğe yol açılabilir. Akü şarj edilirken ortamın yeterli derecede havalandırılması sağlanmalıdır.

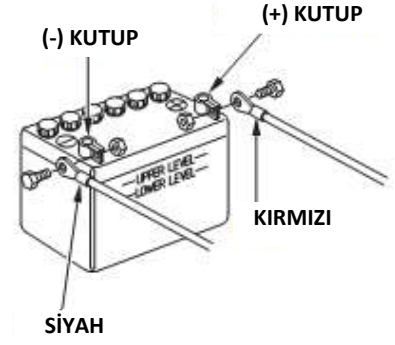
• **KİMYASAL TEHLİKE :** Akünün içindeki elektrolit sülfürik asit olup gözlerde ve elbise üstünden dahi deride ciddi yanmalara yol açar. Koruyucu gözlük ve elbise giyilmelidir.

• Akümülatör kıvılcım ve alevden uzak tutulmalı , yakınında sigara içilmemelidir.

• Gözünüze veya derinize elektrolit sıçradıysa ılık suyla en az 15 dakika süreyle yıkayın ve hemen bir doktor çağırın.

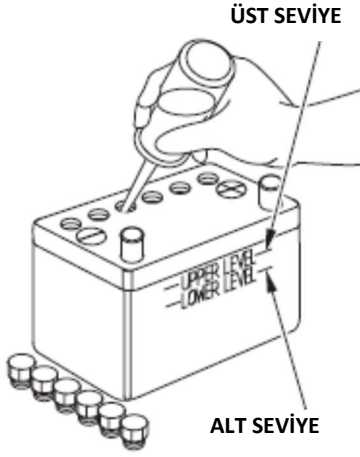
• Elektrolit bir zehirdir ; elektroliti yanlışlıkla içtiyseniz bol miktarda su veya süt veya magnezya sütü veya bitkisel yağ için ve hemen bir doktor çağırın.

AKÜMÜLATÖRÜ ÇOCUKLARIN ERİŞEBİLECEĞİ YERLERDEN UZAK TUTUN.



1. Akü kablolarını sökün : önce (-) kabloyu, sonra (+) kabloyu sökün.
2. Aküyü çıkartıp kutup başlarını ve kablo başlarını tel fırça veya zımpara kağıdı ile temizleyin.

Aküyü sıcak sodalı su ile yıkayın. Sodalı suyun akü gözlerine kaçmamasına dikkat edin. Daha sonra aküyü iyice kurulayın.



3. Aküyü damıtılmış su ile normal seviyesine kadar doldurun. Aşırı doldurmaktan kaçının.
4. Aküyü düz bir yerde, kuru ve iyi havalandırılmış bir ortamda saklayın. Akü direkt güneş ışığı almamalıdır.
5. Ayda bir akü gözlerindeki elektrolit seviyesini ve yoğunluğunu ölçün ve aküyü şarj edin. Böylelikle akü ömrünü uzatırsınız.

Taşıma ve depolama sırasında motorun duruşu



Motor yatırılmış veya dikey olarak, şekilde gösterilmiş durumda depolanabilir. Motor , taşıma sehpasına taşıma braketinden oturtulup cıvata ve somunlarla tesbit edilmelidir. Ortam iyi havalandırılmış ve nemsiz olmalı, motor direkt güneş ışığı almamalıdır.

Düşey taşıma veya depolama

Motoru sehpaaya yerleştirip braket vidalarını sıkın.



[Motor, şekilde gösterildiği gibi sol (iskele) tarafı üzerine yatırılmalıdır]

Yatay taşıma veya depolama

Motoru yatay olarak taşımak için yatırdığınızda altına sünger veya bezden bir yastık koyarak hasar görmesini önleyin.

⚠ UYARI !

Motoru uzun süre yan yatırılmış olarak depolamayın. Motoru yan yatırmak zorundaysanız motor yağını boşaltın ve motoru naylon bir örtüye veya battaniyeye sarın.

14. ÇEVRENİN KORUNMASI

ATIK YÖNETİMİ

Ürün ilk teslim alındığında ve bakım sonrasında üründen çıkan ve artık kullanılmayacak olan ambalaj atığı, eski motor yağı, şanzıman yağı, kirli yakıt, filtre kartuşları, contalar, eski akümülatörler, yağlı bezler, v.b. atıkları çöpe atmayın, kanalizasyona dökmeyin, nehirlere ve göllere boşaltmayın. Atık malzemeleri uygun şekilde izole ederek yetkili servis istasyonunuza vererek, çevreyi koruma kurallarına göre, ortamdan uzaklaştırın.

Hurdaya ayrılacak ürünü herhangi bir meydana terk etmeyin ve ürünü çöpe atmayın. Üründe bulunabilecek olan yakıt, yağ, kablo, plastik gibi maddeler tutuşarak yangına yol açabilir, dökülerek veya sızarak çevreyi kirletebilir. Hurdaya çıkaracağınız ürünü Anadolu Motor Yetkili Servislerine teslim ederek çevreye zarar vermeden uzaklaştırılmasını ve geri dönüştürülmesini sağlayın.

15. ARIZA BULMA

İKAZ SİSTEMİ DEVREYE GİRİYOR

BELİRTİ	MUHTEMEL NEDEN	YAPILACAKLAR
Aşırı sıcaklık (hararet) ikaz sistemi devreye giriyor: • Hararet göstergesi yanıyor • Hararet ikaz düdüğü ötüyor • Motor hızı azalıyor ve sonunda motor duruyor • Gaz vererek motor hızı arttırılamıyor • Motor, hız sınırlamasından 20 saniye sonra duruyor	Soğutma suyu giriş ağzı tıkalı	Su giriş ağzlarını temizleyin
	Bujilerin ısı değeri uygun değil	Bujileri değiştirin
	• Su pompası arızalı • Termostat yapışmış • Termostat arızalı • Soğutma suyu kanalları tıkalı • Egzoz gazları soğutma sistemine giriyor	Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisiyle görüşün
Yağ basıncı ikaz sistemi devreye giriyor: • Yağ basınç göstergesi yanmıyor • Yağ basıncı ikaz düdüğü ötüyor • Motor hızı azalıyor • Gaz vererek motor hızı arttırılamıyor	Motor yağı eksik	Belirtilen seviyeye kadar motor yağı doldurun
	Uygun motor yağı kullanılmamış	Motor yağını değiştirin. Tavsiye edilen cins motor yağı kullanın.

BELİRTİ	MUHTEMEL NEDEN	YAPILACAKLAR
Su ayırıcısı ikaz sistemi devreye giriyor: • Su ayırıcısı ikaz düdüğü ötüyor	Su ayırıcısında su birikmiş	Su ayırıcısını temizleyin. Yakıt deposu ve yakıt hatlarında su birikip birikmediğine bakın. Düdük hala ötüyorsa Anadolu Motor/HONDA Yetkili Servisi ile görüşün.
PGM-FI ikaz sistemi devreye giriyor: • PGM-FI göstergesi yanıyor • PGM-FI ikaz düdüğü aralıklarla ötüyor	PGM-FI ikaz sistemi arızalı	Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisiyle görüşün
ACG ikaz sistemi devreye giriyor: • ACG göstergesi yanıyor • ACG ikaz düdüğü aralıklarla ötüyor	Akü voltajı çok yüksek veya çok düşük	Aküyü kontrol edin
	ACG (alternatör) arızalı	Anadolu Motor / HONDA Yetkili Servisiyle görüşün

16. TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	BF115D		
Tanıtım kodu	BBHJ		
Tip	LD / LU	XE / XU	XCD
Toplam uzunluk (mm)	845		
Toplam genişlik (mm)	580		
Toplam yükseklik (mm)	1.665	1.790	1.790
Şaft yüksekliği (mm) (Ayna açısı 12° için)	508	635	635
Kuru ağırlık (kg) *	214	217	217
Nominal güç	84,6 kW (115 BG)		
Tam gaz devir aralığı (d/dk)	4.500 - 6.000		
Motor tipi	4-zamanlı , OHC (kafadan kam milli) , 4-silindirli		
Strok hacmi (cm3)	2.354		
Buji tırnak aralığı (mm)	1,0 - 1,1		
Uzaktan kumanda sistemi	Motora takılı		
Marş sistemi	Elektrikli marş motoru		
Ateşleme sistemi	Tam transistorlu , akümülatörlü		
Yağlama sistemi	Trokoid pompa ile basınçlı yağlama		
Belirtilen yağ	Motor : API standartı (SG,SH,SJ) SAE 10W-30 Dişli kutusu : API standartı (GL-4) SAE 90 , dıştan takma motor dişli yağı		

(*) Akü kabloları ve pervane hariç olarak.

Honda motor güçleri ISO8665 standartına göre verilmiştir (pervane mili çıkışı).

16. TEKNİK ÖZELLİKLER (DEVAM)

Yağ kapasitesi	Motor : Yağ filtresi değişmediğinde : 6,5 Litre Yağ filtresi değiştiğinde : 6,7 Litre Dişli kutusu : 0,98 Litre
D.C. akım çıkışı	12 Volt - 40 Amper
Soğutma sistemi	Termostatlı su soğutmalı
Egzoz sistemi	Suyun içine verilir
Bujiler	KJ20DR-M11 (NGK) , ZFR6K-11 (DENSO)
Yakıt pompası	Düşük basınç tarafı : Mekanik tip Yüksek basınç tarafı : Elektrik tip
Yakıt	Otomotiv tip, kurşunsuz benzin (RON 91 , Pompa oktan sayısı 86 veya daha yüksek)
Vites değiştirme	Tırnaklı tip kavrama (İlberi – Boşta – Geri)
Dümen (dönme) açısı	50° sağa ve sola
Trim açısı	- 4° / 16° (Ayna açısı 12° için)
Kaldırma açısı	Kademesiz 72° (Ayna açısı 12° için)

16. TEKNİK ÖZELLİKLER (DEVAM)

Gürültü ve titreşim

MODELLER	BF115D
KONTROL SİSTEMİ	R (Uzaktan kumandalı)
Kullanıcının kulağında ses basınç seviyesi (2006/42/EC, ICOMIA 39-94)	80 dB (A)
Belirsizlik	2 dB (A)
Ölçülen ses güç seviyesi (Ref. EN ISO3744)	-
Belirsizlik	-
Titreşim (2006/42/EC, ICOMIA 38-94)	2,5 (m/sn ² 'yi geçmeyecek)
Belirsizlik	-

Referans verilen ICOMIA standartı motor çalışma şartlarını ve ölçüm şartlarını belirler.

17. ELEKTRİK DEVRE ŞEMASI
ELEKTRİK DEVRE ŞEMALARI
ORJİNAL EL KİTABININ İÇİNDE
KATLANMIŞ OLARAK
VERİLMİŞLERDİR.

İÇİNDEKİLER

YAN TARAFA MONTE EDİLEN TİP
 (Analog göstergeli) W-1
 UZAKTAN KUMANDALI
 YAN TARAFA MONTE EDİLEN TİP
 (Dijital göstergeli) W-2
 UZAKTAN KUMANDALI
 PANEL/ÜST TARAFA MONTE EDİLEN TİP
 (Dijital göstergeli) W-3

KISALTMALAR

Sembol	Parça ismi
ALT	ALTERNATÖR
Bat	AKÜMÜLATÖR
Bz	DÜDÜK
CKPSe	Krank mili konum sensörü
CMPSe	Kam mili konum sensörü
DgSpMe	DİJİTAL HIZ ÖLÇER
DgTme	DİJİTAL TAKOMETRE

DLC	DATA BAĞLANTI KONEKTÖRÜ	JCBx	BAĞLANTI KUTUSU
EBTSe	EBT SENSÖRÜ	JC1	BAĞLANTI 1
ECTSe1	ECT SENSÖRÜ 1	JC2	BAĞLANTI 2
ECTSe2	ECT SENSÖRÜ 2	KnSe	VURUNTU SENSÖRÜ
ECTSe3	ECT SENSÖRÜ 3	LAFSe	LAF SENSÖRÜ
EmSw	ACİL DURDURMA ANAHTARI	MAPSe	MAP SENSÖRÜ
F In 1	No.1 ENJEKTÖR	NSw	VİTES BOŞTA SVİCİ
F In 2	No.2 ENJEKTÖR	OP	OPSİYON
F In 3	No.3 ENJEKTÖR	OPSe	YAĞ BASINCI SENSÖRÜ
F In 4	No.4 ENJEKTÖR	PT/TMo	HİDR.KALDIRMA/TRİM MOTORU
FP	YAKIT POMPASI	PT/TRSw	HİDR.KALDIRMA/TRİM ANAHTARI
FReSe	YEDEK YAKIT SENSÖRÜ	PTRL	HİDR.KALDIRMA RÖLESİ
GND	ŞAŞİ (TOPRAK)	PTSw	HİDR.KALDIRMA ANAHTARI
HrMe	SAAT ÖLÇER	RCBx	UZAK. KUMANDA KUTUSU
IACV	IAC VALFİ	RCC	UZAK.KUMANDA KUTUSU KONEKTÖRÜ
IATSe	IAT SENSÖRÜ	SHLD	ZIRH
IC	GÖSTERGE KONEKTÖRÜ	SP 1	No.1 BUJİ
IfC	ARAYÜZ KAPLIN	SP 2	No.2 BUJİ
IgC 1	No.1 ATEŞL.BOBİNİ	SP 3	No.3 BUJİ
IgC 2	No.2 ATEŞL.BOBİNİ	SP 4	No.4 BUJİ
IgC 3	No.3 ATEŞL.BOBİNİ	StMo	MARŞ MOTORU
IgC 4	No.4 ATEŞL.BOBİNİ		
IgSw	KONTAK ANAHTARI		
IL	GÖSTERGE LAMBASI		

Tme	TAKOMETRE
TMePCC	TAKOMETRE PALS KONTROL KONEKTÖRÜ
ToLtSw1	AYDINLATMA ANAHTARI 1'E
ToLtSw2	AYDINLATMA ANAHTARI 2'E
TPSe	TP SENSÖRÜ
TrASe	TRİM AÇISI SENSÖRÜ
TRLCsw	TROL KONTROL ANAHTARI
TrMe	TRİMMETRE
VMe	VOLTMETRE
WLSw	SU SEVİYESİ SVİCİ

SPEED	HIZ
TRİP	YOL
FUEL	YAKIT
PULSE	PALS
WATER	SU
LEVEL	SEVİYE
WARNL	İKAZ LAMBASI
TACHO	TAKOMETRE

KABLO VE KONEKTÖR RENK KODLARI

Bl	SİYAH
Br	KAHVERENGİ
Bu	MAVİ
G	YEŞİL
Gr	GRİ
Lb	AÇIK MAVİ
Lg	AÇIK YEŞİL
Na	TABİİ
O	TURUNCU
P	PEMBE
R	KIRMIZI
V	MOR
W	BEYAZ
Y	SARI

**ANAHTAR BAĞLANTILARI
KONTAK ANAHTARI**

	E	IG	BAT	YÜK	ST
RENK	Bl	Bl/R	W/ Bl	Bl/Y	Bl/ W
OFF					
ON					
MARŞ					

HİDR. MOTOR KALD./TRİM ANAHTARI

	Lg	W/Bl	Lb
YUKARI			
NORMAL			
AŞAĞI			

ACİL DURDURMA ANAHTARI

	Bl/R	Bl
BASILI VEYA KANCA ÇIKARILMIŞ		
KANCA TAKILI		

VİTES BOŞTA ANAHTARI

	Bl/Bu	Bl
BOŞTA		
VİTESTE		

HİDR. MOTOR KALDIRMA ANAHTARI

	Lg	W/Bl	Lb
YUKARI			
NORMAL			
AŞAĞI			

Anadolu Motor Yetkili Servisleri HONDA dıştan takma deniz motorunuz için gerekli tüm bakım ve onarım hizmetlerini vermeye hazırdır. Sorularınız ve karşılaştığınız problemler için Yetkili Servislerimiz size yardımcı olacaktır. Anadolu Motor Yetkili Servislerini el kitabınızın arkasındaki listede bulabilirsiniz.

Gümrük ve Ticaret Bakanlığı 07.11.2013 tarihli 6502 sayılı Tüketicinin Korunması hakkında kanunda da tüketicinin tanımı “Ticari veya mesleki olmayan amaçlarla hareket eden gerçek veya tüzel kişi” olarak yapılmıştır:

Tüketicinin Korunması hakkında kanun hükümlerine göre bir ürünün ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;

- a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
- b) Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
- c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
- d) İmkan varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,

seçimlik haklarından birini kullanabilir.

Tüketici işlemleri ile tüketiciye yönelik uygulamalardan doğabilecek uyuşmazlıklara çözüm bulmak amacıyla tüketici hakem heyetleri oluşturulmuştur.

Tüketici işlemleri ile tüketiciye yönelik uygulamalardan doğabilecek uyuşmazlıklara ilişkin davalarda tüketici mahkemeleri görevlidir.

18. GARANTİLİ TAMİR VE BAKIMLARDA YAPILAN İŞLER

GARANTİLİ TAMİR VE BAKIMLARDA YAPILAN İŞLER

YAPILAN İŞLER	DEĞİŞTİRİLEN PARÇALAR	ARIZA ONARIM TARİHİ	SERVİS KAŞE VE İMZA

Garanti süresince yapılan tamirler Yetkili Servisler tarafından işlenecektir.

19. HONDA MARINE PERİYODİK BAKIM TAKVİMİ

20 SAAT

YETKİLİ SERVİS :

KAŞE - İMZA :

TARİH:..... ÇALIŞMA SAATİ:.....

100 SAAT

YETKİLİ SERVİS :

KAŞE - İMZA :

TARİH:..... ÇALIŞMA SAATİ:.....

200 SAAT

YETKİLİ SERVİS :

KAŞE - İMZA :

TARİH:..... ÇALIŞMA SAATİ:.....

300 SAAT

YETKİLİ SERVİS :

KAŞE - İMZA :

TARİH:..... ÇALIŞMA SAATİ:.....

400 SAAT

YETKİLİ SERVİS :

KAŞE - İMZA :

TARİH:..... ÇALIŞMA SAATİ:.....

500 SAAT

YETKİLİ SERVİS :

KAŞE - İMZA :

TARİH:..... ÇALIŞMA SAATİ:.....

20. YETKİLİ SERVİSLER

ADANA	YÜREĞİR	SAHİL MARİN	İBRAHİM HALİL PÜSKÜLLER			536 944 89 05	CUMHURİYET MAH. SANAYİ CAD. 35	sahilmarina2000@gmail.com
ADIYAMAN	MERKEZ	ÇÖZÜM NOKTASI	ERCAN GÜNDÜZ	416	213 55 24	530 513 81 70	S.EVLER MAH. BOZBEY CAD. NO:126/A	info@gun-kar.com.tr
ANKARA	ÇANKAYA	KAFTANOĞLU DENİZ SU ALTI	ERSİN KAFTANOĞLU	312	433 44 79	532 264 19 93	BÜLBÜLDERESİ CAD. NO:25/C-D	arda@kaftanoglu.com.tr
ANTALYA	KEPEZ	AKDENİZ MARİN	HASAN AKÇALIOĞLU	242	513 80 87	532 442 80 87	ALTINOVA SİNAN MAHALLESİ ANTALYA CAD. NO:124/A KOYUNLAR MEVKİİ KEPEZ	akdenizmotor@hotmail.com
ANTALYA	ALANYA	AKDENİZ MARİN	EREN AKÇALIOĞLU	538	877 17 17	538 877 17 17	CUMHURİYET MAH. NECİPBAY CAD. NO:67 ALANYA	akdenizmotor@hotmail.com
ANTALYA	SERİK	ÖNER MARİN	ÖNER CİN	533	563 51 73	533 563 51 73	SANAYİ SİTESİ 8 BLOK NO:14 SERİK	onerefe_07@hotmail.com
ANTALYA	KEMER	GÜLTEKİN KEMER MARİN	ERDAL GÜLTEKİN	242	818 13 81	532 716 25 30	KUZDERE MAH. ATATÜRK CAD. SANAYİ SİT. F-BLOK NO:50/81	gultekinkemermarin@msn.com
AYDIN	DİDİM	KUZEY BATI TEKNE BAKIM ONARIM YED. PARÇ. TİC.LTD.ŞTİ	VOLKAN ERYILMAZ	532	113 57 16	532 113 54 50	ÇAKMAKLI MAH. PAŞA CAD.NO:4/37 DİDİM	info@north-westmarine.com
AYDIN	MERKEZ	ŞÜKRÜ ATÇALI	ŞÜKRÜ ATÇALI	256	219 39 02	532 262 68 97	ZEYBEK MAH. SAN. SİT. 6 SOK NO:79	sukru_atcali@hotmail.com
AYDIN	KUŞADASI	SAYGIN MARİNE	İHSAN SEVİNDİK	256	618 23 24	549 325 01 12	BAYRAKLİDEDE MAH. SELÇUK BULVARI NO:18/D	ihsansevindik@hotmail.com.tr
AYDIN	KUŞADASI	USTAOĞLU DENİZCİLİK	BÜLENT USTAOĞLU	256	618 00 43	532 787 57 28	SETUR MARİNA MOTOR ATÖLYESİ	ustaogluyacht@hotmail.com
BALIKESİR	BANDIRMA	ÇAPA MOTOR	UFUK BAYRAKTAR	266	718 18 82	536 847 57 36	17.EYLÜL MAH. DR.CEVDAT GÜNTÜKÜN SOK.	capamotor@hotmail.com
BALIKESİR	AYVALIK	AKTİF MARİN	AHMET ARAN	266	331 07 51	533 714 49 94	SANAYİ SİTESİ 1 ADA NO:44	ahmetaran@hotmail.com

BURSA	MERKEZ	AHTAPOT MARIN	İDRİS ÇÖL	224	249 12 94	535 862 282 4	M.AKİF MAH.TRAFO CAD.NO:21/C	idriscol@ahtapod.com
ÇANAKKALE	MERKEZ	ADALI MOTOR	MURAT İSKAMYA	286	213 65 67	546 411 78 63	NAMIK KEMAL MAH. SET BOYU CAD. PEHLİVAN SOK. NO:6	adalimotor@hotmail.com
EDİRNE	KEŞAN	YELEKLİ KARDEŞLER	NECMETTİN YELEKLİ	284	714 04 06	535 218 60 14	AŞAĞI ZAFERİYE MAH. EFES BULVARI NO:76/1	necmettinyelekli@gmail.com
ELAZIĞ	MERKEZ	SÜLEYMANOĞLU	MEHMET TOKLUK			538 953 71 41	MUSTAFAPAŞA MAH. ALİ RIZA SAPTIOĞLU BUL. NO:18-C	'm.tokluk23@gmail.com'
HATAY	DÖRTYOL	VARLI MARİN	FATİH VARLI	542	626 19 08	542 626 19 08	ÖZERLİ MAH. M.KEMAL DUDUOĞLU BULV. NO:226/A	fatihvarli_31@hotmail.com
İSTANBUL	ZEYTİNBURNU	EXTREME MARİN	BARİŞ ÇETİN	212	510 28 71	535 962 48 40	SÜMER MAH. 3/1 SK. NO:5-C	baris-cetin@hotmail.com
İSTANBUL	KUMBURGAZ	ANIL MARİN	HASAN HÜSEYİN KAYCI	212	885 51 18	532 311 87 61	YENİ MAHALLE E 5 KUZEY YAN YOL CADDESİ NO:75	info@anilmarin.com.tr
İSTANBUL	B.ÇEKMECE	ESR MARİNE	ESER ÇELİK			533 445 55 56	MİMAR SİNAN MAH. İÇEL CAD.NO:7/1 İÇ KAPI NO:A	esr.celik0@gmail.com
İSTANBUL	KARTAL	KAHRAMAN BİÇER	KAHRAMAN BİÇER	543	893 17 03	543 893 17 03	ESENTEPE MAH İNÖNÜ CAD.TAHSİNKAYA SAN. SİT. B BLOK NO:49	bicerkahraman@gmail.com
İSTANBUL	TUZLA	DOĞA MAKİNA	TOLGA SOYSAL	216	394 26 53	532 507 02 75	MESCİT MAH. DEMOKRASİ CAD. 3A-51	info@gdogamakina.net
İSTANBUL	ATAŞEHİR	STAR MARİN	KAMURAN MALLI	216	572 92 67	533 385 19 96	FERHAT PAŞA MAH.24 SOK. NO:29 KAPI NO :1	kamuran@starmarin.com.tr
İSTANBUL	BEYOĞLU	FAZLI SEZEN	FAZLI SEZEN	212	249 10 34	532 636 10 34	PIRİ PAŞA MAH. DİRLİK SOK. NO:2/ A HASKÖY	istanbuloutboardservice@hotmail.com
İSTANBUL	MASLAK	GENMAR MAKİNA	KUBİLAY ALTINADA	212	276 12 00	532 361 21 11	ATATÜRK SANAYİ SİTESİ 16.SOK. NO:539	dd.altinada@superonline.com
İZMİR	BUCA	ÇAĞATAY MARİN	ÇAĞATAY GÜL	232	442 06 90	554 872 04 49	677/50 SOK. NO:03	info@cagataymarin.com
İZMİR	BORNOVA	EUROPA MOTOR	SEZGİN ÖZCAN	232	486 29 19	533 765 17 61	1583-2 SOK. NO:2-A ROD-KAR İŞ MERLEZİ	europemotor@hotmail.com
İZMİR	ÇEŞME	ÇEŞME MARİN	OSMAN DİKMEN	232	712 60 59	532 663 16 61	ÇEŞME SANAYİ SİTESİ B BLOK NO:3	cesmemarine@hotmail.com

İZMİR	URLA	OSMAN BEYDOĞAN	OSMAN BEYDOĞAN	535	476 19 36	535 476 19 36	ALTINTAŞ MAH. AHMET BEŞİM UYAL CAD. NO:10 A 4 URLA	vira.denizcilik@gmail.com
İZMİR	SEFERİHİSAR	DENİZ SOĞUTMA MAKİNA	MUSTAFA ŞENTÜRK	232	743 56 24	532 771 67 91	TEOS MARİNA AKKUM CAD. NO: 4/ 25 A SİĞACIK	denizmakina Mustafa@gmail.com
İZMİR	ÇİĞLİ	YAVUZ MARİN	HASAN YAVUZ	232	328 35 97	0532 4378634	ATA SANAYİ SİT. 8780-8 SOK NO:7	yavuzmarin@hotmail.com
KOCAELİ	DARICA	ABANT MARINE	ERCAN KARAYAKALI	532	615 76 86	532 6157686	PIRİREİS MAH.BARBAROS CAD. DARICA KÜÇÜK SANAYİ SİT. B 2 NO:25	ercan_k_14@hotmail.com
MERSİN	SİLİFKE	ALDEPA MARİN	KORAY DÖNÜM	324	721 21 00	532 481 57 15	ATAYURT MAHALLESİ 141 SOK. NO 4 KAPI NO:1	adepamarin33@gmail.com
MERSİN	MERKEZ	YILMAZ DENİZ MOTORLARI	İZZET YILMAZ	324	234 16 27	533 482 08 81	SANAYİ SİTESİ C-12 BLOK NO : 15/18	demet@yilmazdenizmotorlari.com
MUĞLA	BODRUM	BODRUM BOAT SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	GÖKMEN ŞEN	252	316 69 49	533 212 02 32	KUMBAHÇE MAH.PIYADE SOK.NO:3 İÇMELER BODRUM	info@bodrumboat.com
MUĞLA	BODRUM	GÖZDE DENİZCİLİK	DURMUŞ ASLAN	252	358 66 13	532 272 86 24	CUMHURİYET CAD. NO:216 ORTAKENT	info@gozdedenizcilik.com
MUĞLA	GÖCEK	YELKEN DENİZCİLİK	NURULLAH YÜREKSİZ	252	645 27 46	537 314 67 85	TOTAL BENZ. KARŞISI GÖCEK	info@yelkendenizcilik.net
MUĞLA	MARMARİS	OR-BAY MAKİNA	MEHMET ÇİNE	252	419 27 72	532 524 34 72	ATA SANAYİ SİTESİ C BLOK BELDİBİ	m.cine@hotmail.com
MUĞLA	FETHİYE	CİHAN ÇETİNER	CİHAN ÇETİNER	252	612 29 20	533 315 33 79	SANAYİ SİT.TAŞYAKA MAH. 254. SOK. NO:128	cihan@megrimarin.com.tr
SAKARYA	ADAPAZARI	TURPOMP TİCARET	ETEM TÜR	264	241 33 62	532 216 54 15	ATATÜRK SANAYİ SİTESİ 1058.SOK. NO:6 ERENLER	info@turpomp.com
SAMSUN	MERKEZ	YEŞİLADA TARIM TİCARET	ABDULLAH YEŞİLADA	362	238 12 29	532 421 62 67	SANAYİ SİTESİ 23.SOKAK NO:8	yesiladatarimticaret@hotmail.com
TEKİRDAĞ	MERKEZ	MERT MARİN	MERT-METİN ALKANAT	282	260 13 21	532 345 36 12	100.YIL SAN.SİT.13/B BLOK NO:11	mertmarin@ttnet.tr
TEKİRDAĞ	SÜLEYMANPAŞA	AKMOTOMARİN - AKTEL BİLİŞİM İNŞAAT OTOMOTİV DENİZ MALZ. TURZ. SAN. S.Ş.	ŞEHİZAR AKTUNA	282	260 26 26	532 395 35 55	HÜRRİYET MAH. YAPINCAK SOK. NO:7	fatih@semercioglu.com.tr

TEKİRDAĞ	MARMARA EREĞLİSİ	CANER MARİN	ONUR ALTUN	282	644 38 79	533 617 54 31	YENİÇİFTLİK MAH. SAHİL KAPTAN KÖŞK SİTESİ YANI	canermarin@hotmail.com.
TRABZON	MERKEZ	ÖZGÜR MOTORSİKLET	MURAT ÖZGÜR	462	325 55 91	532 583 71 55	DEĞİRMENDERE SAN.MAH.MARANGO Z SOK.NO:3	ozgurmotor_61@hotmail.com
TRABZON	AKÇAABAT	GENERAL MOTOR	AYDIN DEMİRCİ	462	227 57 88	537 205 45 43	YAYLACIK MAH. SAN. SİT. NO:49	info@generalmotortr.com
YALOVA	ÇINARCIK	İSRAFİL DAĞ	İSRAFİL DAĞ	226	246 01 11	535 835 38 58	CUMHURİYET MAH. AYKUT APART. NO:01	israfil_0877@hotmail.com

21. CE UYGUNLUK BELGESİ

1) EC-UYGUNLUK BEYANI 2) ÜRETİCİ FİRMA ADINA AŞAĞIDA İMZASI BULUNAN Peter Neckebroeck, ÜRÜNLERİN, AŞAĞIDAKİ EC-DİREKTİFLERİYLE UYUMLU OLDUĞUNU BU YAZILIYA BEYAN EDER. 2006/42/EC, 2014/30/EU 3) İLGİLİ ESDEĞER STANDART REFERANSLARI EN 61000-6-1: 2007, EN 55012: 2007+A1: 2009 4) MAKİNELERİN TANIMI 5) Genel sınıf: Diğta takma motor 6) Fonksiyon: Tahrik sistemi 7) MARKA: Honda/Tohatsu 8) TİP: <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Honda</th> <th>Tohatsu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>BAJ1</td><td>BF100</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ2</td><td>BF120</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ3</td><td>BF150</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ4</td><td>BF170</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ5</td><td>BF200</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ6</td><td>BF250</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ7</td><td>BF300</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ8</td><td>BF350</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ9</td><td>BF400</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ10</td><td>BF450</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ11</td><td>BF500</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ12</td><td>BF550</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ13</td><td>BF600</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ14</td><td>BF650</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ15</td><td>BF700</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ16</td><td>BF750</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ17</td><td>BF800</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ18</td><td>BF850</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ19</td><td>BF900</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ20</td><td>BF950</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ21</td><td>BF1000</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ22</td><td>BF1050</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ23</td><td>BF1100</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ24</td><td>BF1150</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ25</td><td>BF1200</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ26</td><td>BF1250</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ27</td><td>BF1300</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ28</td><td>BF1350</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ29</td><td>BF1400</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ30</td><td>BF1450</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ31</td><td>BF1500</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ32</td><td>BF1550</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ33</td><td>BF1600</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ34</td><td>BF1650</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ35</td><td>BF1700</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ36</td><td>BF1750</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ37</td><td>BF1800</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ38</td><td>BF1850</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ39</td><td>BF1900</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ40</td><td>BF1950</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ41</td><td>BF2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ42</td><td>BF2050</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ43</td><td>BF2100</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ44</td><td>BF2150</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ45</td><td>BF2200</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ46</td><td>BF2250</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ47</td><td>BF2300</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ48</td><td>BF2350</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ49</td><td>BF2400</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ50</td><td>BF2450</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ51</td><td>BF2500</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ52</td><td>BF2550</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ53</td><td>BF2600</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ54</td><td>BF2650</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ55</td><td>BF2700</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ56</td><td>BF2750</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ57</td><td>BF2800</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ58</td><td>BF2850</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ59</td><td>BF2900</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ60</td><td>BF2950</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ61</td><td>BF3000</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ62</td><td>BF3050</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ63</td><td>BF3100</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ64</td><td>BF3150</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ65</td><td>BF3200</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ66</td><td>BF3250</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ67</td><td>BF3300</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ68</td><td>BF3350</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ69</td><td>BF3400</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ70</td><td>BF3450</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ71</td><td>BF3500</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ72</td><td>BF3550</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ73</td><td>BF3600</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ74</td><td>BF3650</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ75</td><td>BF3700</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ76</td><td>BF3750</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ77</td><td>BF3800</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ78</td><td>BF3850</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ79</td><td>BF3900</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ80</td><td>BF3950</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ81</td><td>BF4000</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ82</td><td>BF4050</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ83</td><td>BF4100</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ84</td><td>BF4150</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ85</td><td>BF4200</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ86</td><td>BF4250</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ87</td><td>BF4300</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ88</td><td>BF4350</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ89</td><td>BF4400</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ90</td><td>BF4450</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ91</td><td>BF4500</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ92</td><td>BF4550</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ93</td><td>BF4600</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ94</td><td>BF4650</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ95</td><td>BF4700</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ96</td><td>BF4750</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ97</td><td>BF4800</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ98</td><td>BF4850</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ99</td><td>BF4900</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ100</td><td>BF4950</td><td>-</td></tr> </tbody> </table> 9) SERİ NUMARASI: <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Honda</th> <th>Tohatsu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>BAJ1</td><td>1780101-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ2</td><td>1780102-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ3</td><td>1780103-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ4</td><td>1780104-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ5</td><td>1780105-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ6</td><td>1780106-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ7</td><td>1780107-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ8</td><td>1780108-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ9</td><td>1780109-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ10</td><td>1780110-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ11</td><td>1780111-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ12</td><td>1780112-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ13</td><td>1780113-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ14</td><td>1780114-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ15</td><td>1780115-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ16</td><td>1780116-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ17</td><td>1780117-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ18</td><td>1780118-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ19</td><td>1780119-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ20</td><td>1780120-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ21</td><td>1780121-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ22</td><td>1780122-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ23</td><td>1780123-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ24</td><td>1780124-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ25</td><td>1780125-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ26</td><td>1780126-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ27</td><td>1780127-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ28</td><td>1780128-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ29</td><td>1780129-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ30</td><td>1780130-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ31</td><td>1780131-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ32</td><td>1780132-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ33</td><td>1780133-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ34</td><td>1780134-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ35</td><td>1780135-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ36</td><td>1780136-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ37</td><td>1780137-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ38</td><td>1780138-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ39</td><td>1780139-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ40</td><td>1780140-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ41</td><td>1780141-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ42</td><td>1780142-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ43</td><td>1780143-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ44</td><td>1780144-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ45</td><td>1780145-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ46</td><td>1780146-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ47</td><td>1780147-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ48</td><td>1780148-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ49</td><td>1780149-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ50</td><td>1780150-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ51</td><td>1780151-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ52</td><td>1780152-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ53</td><td>1780153-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ54</td><td>1780154-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ55</td><td>1780155-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ56</td><td>1780156-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ57</td><td>1780157-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ58</td><td>1780158-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ59</td><td>1780159-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ60</td><td>1780160-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ61</td><td>1780161-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ62</td><td>1780162-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ63</td><td>1780163-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ64</td><td>1780164-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ65</td><td>1780165-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ66</td><td>1780166-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ67</td><td>1780167-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ68</td><td>1780168-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ69</td><td>1780169-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ70</td><td>1780170-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ71</td><td>1780171-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ72</td><td>1780172-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ73</td><td>1780173-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ74</td><td>1780174-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ75</td><td>1780175-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ76</td><td>1780176-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ77</td><td>1780177-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ78</td><td>1780178-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ79</td><td>1780179-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ80</td><td>1780180-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ81</td><td>1780181-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ82</td><td>1780182-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ83</td><td>1780183-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ84</td><td>1780184-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ85</td><td>1780185-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ86</td><td>1780186-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ87</td><td>1780187-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ88</td><td>1780188-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ89</td><td>1780189-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ90</td><td>1780190-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ91</td><td>1780191-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ92</td><td>1780192-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ93</td><td>1780193-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ94</td><td>1780194-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ95</td><td>1780195-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ96</td><td>1780196-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ97</td><td>1780197-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ98</td><td>1780198-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ99</td><td>1780199-999999</td><td>-</td></tr> <tr><td>BAJ100</td><td>1780200-999999</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>		Honda	Tohatsu	BAJ1	BF100	-	BAJ2	BF120	-	BAJ3	BF150	-	BAJ4	BF170	-	BAJ5	BF200	-	BAJ6	BF250	-	BAJ7	BF300	-	BAJ8	BF350	-	BAJ9	BF400	-	BAJ10	BF450	-	BAJ11	BF500	-	BAJ12	BF550	-	BAJ13	BF600	-	BAJ14	BF650	-	BAJ15	BF700	-	BAJ16	BF750	-	BAJ17	BF800	-	BAJ18	BF850	-	BAJ19	BF900	-	BAJ20	BF950	-	BAJ21	BF1000	-	BAJ22	BF1050	-	BAJ23	BF1100	-	BAJ24	BF1150	-	BAJ25	BF1200	-	BAJ26	BF1250	-	BAJ27	BF1300	-	BAJ28	BF1350	-	BAJ29	BF1400	-	BAJ30	BF1450	-	BAJ31	BF1500	-	BAJ32	BF1550	-	BAJ33	BF1600	-	BAJ34	BF1650	-	BAJ35	BF1700	-	BAJ36	BF1750	-	BAJ37	BF1800	-	BAJ38	BF1850	-	BAJ39	BF1900	-	BAJ40	BF1950	-	BAJ41	BF2000	-	BAJ42	BF2050	-	BAJ43	BF2100	-	BAJ44	BF2150	-	BAJ45	BF2200	-	BAJ46	BF2250	-	BAJ47	BF2300	-	BAJ48	BF2350	-	BAJ49	BF2400	-	BAJ50	BF2450	-	BAJ51	BF2500	-	BAJ52	BF2550	-	BAJ53	BF2600	-	BAJ54	BF2650	-	BAJ55	BF2700	-	BAJ56	BF2750	-	BAJ57	BF2800	-	BAJ58	BF2850	-	BAJ59	BF2900	-	BAJ60	BF2950	-	BAJ61	BF3000	-	BAJ62	BF3050	-	BAJ63	BF3100	-	BAJ64	BF3150	-	BAJ65	BF3200	-	BAJ66	BF3250	-	BAJ67	BF3300	-	BAJ68	BF3350	-	BAJ69	BF3400	-	BAJ70	BF3450	-	BAJ71	BF3500	-	BAJ72	BF3550	-	BAJ73	BF3600	-	BAJ74	BF3650	-	BAJ75	BF3700	-	BAJ76	BF3750	-	BAJ77	BF3800	-	BAJ78	BF3850	-	BAJ79	BF3900	-	BAJ80	BF3950	-	BAJ81	BF4000	-	BAJ82	BF4050	-	BAJ83	BF4100	-	BAJ84	BF4150	-	BAJ85	BF4200	-	BAJ86	BF4250	-	BAJ87	BF4300	-	BAJ88	BF4350	-	BAJ89	BF4400	-	BAJ90	BF4450	-	BAJ91	BF4500	-	BAJ92	BF4550	-	BAJ93	BF4600	-	BAJ94	BF4650	-	BAJ95	BF4700	-	BAJ96	BF4750	-	BAJ97	BF4800	-	BAJ98	BF4850	-	BAJ99	BF4900	-	BAJ100	BF4950	-		Honda	Tohatsu	BAJ1	1780101-999999	-	BAJ2	1780102-999999	-	BAJ3	1780103-999999	-	BAJ4	1780104-999999	-	BAJ5	1780105-999999	-	BAJ6	1780106-999999	-	BAJ7	1780107-999999	-	BAJ8	1780108-999999	-	BAJ9	1780109-999999	-	BAJ10	1780110-999999	-	BAJ11	1780111-999999	-	BAJ12	1780112-999999	-	BAJ13	1780113-999999	-	BAJ14	1780114-999999	-	BAJ15	1780115-999999	-	BAJ16	1780116-999999	-	BAJ17	1780117-999999	-	BAJ18	1780118-999999	-	BAJ19	1780119-999999	-	BAJ20	1780120-999999	-	BAJ21	1780121-999999	-	BAJ22	1780122-999999	-	BAJ23	1780123-999999	-	BAJ24	1780124-999999	-	BAJ25	1780125-999999	-	BAJ26	1780126-999999	-	BAJ27	1780127-999999	-	BAJ28	1780128-999999	-	BAJ29	1780129-999999	-	BAJ30	1780130-999999	-	BAJ31	1780131-999999	-	BAJ32	1780132-999999	-	BAJ33	1780133-999999	-	BAJ34	1780134-999999	-	BAJ35	1780135-999999	-	BAJ36	1780136-999999	-	BAJ37	1780137-999999	-	BAJ38	1780138-999999	-	BAJ39	1780139-999999	-	BAJ40	1780140-999999	-	BAJ41	1780141-999999	-	BAJ42	1780142-999999	-	BAJ43	1780143-999999	-	BAJ44	1780144-999999	-	BAJ45	1780145-999999	-	BAJ46	1780146-999999	-	BAJ47	1780147-999999	-	BAJ48	1780148-999999	-	BAJ49	1780149-999999	-	BAJ50	1780150-999999	-	BAJ51	1780151-999999	-	BAJ52	1780152-999999	-	BAJ53	1780153-999999	-	BAJ54	1780154-999999	-	BAJ55	1780155-999999	-	BAJ56	1780156-999999	-	BAJ57	1780157-999999	-	BAJ58	1780158-999999	-	BAJ59	1780159-999999	-	BAJ60	1780160-999999	-	BAJ61	1780161-999999	-	BAJ62	1780162-999999	-	BAJ63	1780163-999999	-	BAJ64	1780164-999999	-	BAJ65	1780165-999999	-	BAJ66	1780166-999999	-	BAJ67	1780167-999999	-	BAJ68	1780168-999999	-	BAJ69	1780169-999999	-	BAJ70	1780170-999999	-	BAJ71	1780171-999999	-	BAJ72	1780172-999999	-	BAJ73	1780173-999999	-	BAJ74	1780174-999999	-	BAJ75	1780175-999999	-	BAJ76	1780176-999999	-	BAJ77	1780177-999999	-	BAJ78	1780178-999999	-	BAJ79	1780179-999999	-	BAJ80	1780180-999999	-	BAJ81	1780181-999999	-	BAJ82	1780182-999999	-	BAJ83	1780183-999999	-	BAJ84	1780184-999999	-	BAJ85	1780185-999999	-	BAJ86	1780186-999999	-	BAJ87	1780187-999999	-	BAJ88	1780188-999999	-	BAJ89	1780189-999999	-	BAJ90	1780190-999999	-	BAJ91	1780191-999999	-	BAJ92	1780192-999999	-	BAJ93	1780193-999999	-	BAJ94	1780194-999999	-	BAJ95	1780195-999999	-	BAJ96	1780196-999999	-	BAJ97	1780197-999999	-	BAJ98	1780198-999999	-	BAJ99	1780199-999999	-	BAJ100	1780200-999999	-	(1) DECLARATION CE DE CONFORMITE A LE ROSSIGNOL, Peter Neckebroeck, REPRESENTANT DU CONSTRUCTEUR, DECLARE PAR LA PRESENTE QUE LE PRODUIT EST CONFORME AUX DISPOSITIONS DES DIRECTIVES CE SUIVANTES (2) REFERENCE AUX NORMES HARMONISEES 4) DESCRIPTION DE LA MACHINE (3) DENOMINATION genérale: moteur hors-bord 6) Fonction: Systeme de propulsion 7) MARQUE (4) TYP 9) NUMERO DE SERIE 10) FABRICANT (5) SIGNATURE 11) NOM 14) TITRE 15) Directeur Qualité 16) DATE 17) LIEU (12) DICHIARAZIONE DI CONFORMITA CE 2) IL SOTTOSCRITTO, Peter Neckebroeck, RAPPRESENTANTE DEL COSTRUTTORE, DICHIARA QUI DI SEGUITO CHE IL PRODOTTO E' CONFORME A QUANTO PREVISTO DALLE SEGUENTI DIRETTIVE COMUNITARIE (3) RIFERIMENTO ALLE NORME ARMONIZZATE 4) DESCRIZIONE DELLA MACCHINA (5) Denominazione genérale: MOTORE FUORIBORDO 6) Funzione: Sistema di propulsione (7) MARCA 9) TIPO 9) NUMERO DI SERIE 10) FABBRICANTE (11) Rappresentante autorizzato e competente per la compilazione della documentazione tecnica (12) FIRMA 13) NOME 14) TITOLO 15) DIRETTORE DELLA QUALITA' 16) DATA 17) LUOGO (13) EG KONFORMITÄTSDOKUMENT 2) DER UNTERSCHREIBER, Peter Neckebroeck DER DEN HERSTELLER VERTRITT, ERKLÄRT HIERMIT, DASS DAS PRODUKT IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN BESTIMMUNGEN DER NACHFOLGENDEN EG-RICHTLINIEN IST (3) VERWEIS AUF HARMONISIERTE NORMEN 4) BESCHREIBUNG DER MASCHINE (5) Allgemeine Bezeichnung: Außenbordmotor 6) Funktion: Antrieb (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) HERSTELLER (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Geneveligde van de Fabrikant en in staat om de technische documentatie samen te stellen (12) HANDTEKENING 13) NAAM 14) TITEL 15) Directeur Kwaliteits 16) DATUM 17) PLAATS (13) EG-KONFORMITÄTSDOKUMENT 2) DER UNTERSCHREIBER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMIT DASS DAS PRODUKT IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN BESTIMMUNGEN DER NACHFOLGENDEN EG-RICHTLINIEN IST (3) VERWEIS AUF HARMONISIERTE NORMEN 4) BESCHREIBUNG DER MASCHINE (5) Allgemeine Bezeichnung: Außenbordmotor 6) Funktion: Antrieb (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6) Functie: Aanrijfsysteem (7) FAHRKAT 9) TYP 9) SERIEN NUMMER 10) FAHRKAT (11) Bevollmächtigter und in der Position, die technische Dokumentation zu erstellen (12) UNTERSCHIFT 13) NAME 14) TITEL 15) Qualitäts Cheung 16) DATUM 17) ORT (13) EG-VERKLÄRUNG VAN OVEREENSTEMMING 2) ONDERTEKENER, Peter Neckebroeck, VERTEGENWOORDIGER VAN DE FABRICANT, VERKLART HIERMET DAT HET PRODUCT VOLDOET AAN DE BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE EG-RICHTLIJNEN (3) REFERENTIE NAAR HARMONISIERDE NORMEN 4) BESCHRIJVING VAN DE MACHINE (5) Algemeen kenmerk: buitenboordmotor 6
	Honda	Tohatsu																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ1	BF100	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ2	BF120	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ3	BF150	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ4	BF170	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ5	BF200	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ6	BF250	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ7	BF300	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ8	BF350	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ9	BF400	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ10	BF450	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ11	BF500	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ12	BF550	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ13	BF600	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ14	BF650	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ15	BF700	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ16	BF750	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ17	BF800	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ18	BF850	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ19	BF900	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ20	BF950	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ21	BF1000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ22	BF1050	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ23	BF1100	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ24	BF1150	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ25	BF1200	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ26	BF1250	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ27	BF1300	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ28	BF1350	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ29	BF1400	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ30	BF1450	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ31	BF1500	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ32	BF1550	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ33	BF1600	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ34	BF1650	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ35	BF1700	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ36	BF1750	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ37	BF1800	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ38	BF1850	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ39	BF1900	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ40	BF1950	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ41	BF2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ42	BF2050	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ43	BF2100	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ44	BF2150	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ45	BF2200	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ46	BF2250	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ47	BF2300	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ48	BF2350	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ49	BF2400	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ50	BF2450	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ51	BF2500	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ52	BF2550	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ53	BF2600	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ54	BF2650	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ55	BF2700	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ56	BF2750	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ57	BF2800	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ58	BF2850	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ59	BF2900	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ60	BF2950	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ61	BF3000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ62	BF3050	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ63	BF3100	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ64	BF3150	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ65	BF3200	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ66	BF3250	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ67	BF3300	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ68	BF3350	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ69	BF3400	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ70	BF3450	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ71	BF3500	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ72	BF3550	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ73	BF3600	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ74	BF3650	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ75	BF3700	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ76	BF3750	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ77	BF3800	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ78	BF3850	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ79	BF3900	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ80	BF3950	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ81	BF4000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ82	BF4050	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ83	BF4100	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ84	BF4150	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ85	BF4200	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ86	BF4250	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ87	BF4300	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ88	BF4350	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ89	BF4400	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ90	BF4450	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ91	BF4500	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ92	BF4550	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ93	BF4600	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ94	BF4650	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ95	BF4700	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ96	BF4750	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ97	BF4800	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ98	BF4850	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ99	BF4900	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ100	BF4950	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	Honda	Tohatsu																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ1	1780101-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ2	1780102-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ3	1780103-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ4	1780104-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ5	1780105-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ6	1780106-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ7	1780107-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ8	1780108-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ9	1780109-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ10	1780110-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ11	1780111-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ12	1780112-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ13	1780113-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ14	1780114-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ15	1780115-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ16	1780116-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ17	1780117-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ18	1780118-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ19	1780119-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ20	1780120-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ21	1780121-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ22	1780122-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ23	1780123-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ24	1780124-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ25	1780125-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ26	1780126-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ27	1780127-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ28	1780128-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ29	1780129-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ30	1780130-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ31	1780131-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ32	1780132-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ33	1780133-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ34	1780134-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ35	1780135-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ36	1780136-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ37	1780137-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ38	1780138-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ39	1780139-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ40	1780140-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ41	1780141-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ42	1780142-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ43	1780143-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ44	1780144-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ45	1780145-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ46	1780146-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ47	1780147-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ48	1780148-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ49	1780149-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ50	1780150-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ51	1780151-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ52	1780152-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ53	1780153-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ54	1780154-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ55	1780155-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ56	1780156-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ57	1780157-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ58	1780158-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ59	1780159-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ60	1780160-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ61	1780161-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ62	1780162-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ63	1780163-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ64	1780164-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ65	1780165-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ66	1780166-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ67	1780167-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ68	1780168-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ69	1780169-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ70	1780170-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ71	1780171-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ72	1780172-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ73	1780173-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ74	1780174-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ75	1780175-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ76	1780176-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ77	1780177-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ78	1780178-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ79	1780179-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ80	1780180-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ81	1780181-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ82	1780182-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ83	1780183-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ84	1780184-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ85	1780185-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ86	1780186-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ87	1780187-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ88	1780188-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ89	1780189-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ90	1780190-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ91	1780191-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ92	1780192-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ93	1780193-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ94	1780194-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ95	1780195-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ96	1780196-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ97	1780197-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ98	1780198-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ99	1780199-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BAJ100	1780200-999999	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

1) EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE 2) UNDERTECKNAD, Peter Neckebroock, REPRESENTERANDE TILLVERKARE, FÖRSÄKRAR HÄRMED ATT PRODUKTEN ÖVERENSSTÄMMER MED BESTÄMMELSENA I FÖLJANDE EG-DIREKTIVE 3) REFERERANDE TILL HARMONISERANDE STANDARDER 4) BESKRIVNING AV UTRUSTNINGEN 5) Allmän beskrivning : Utsendebrennare 6) Funktion : Fräntvinningsystem 7) MERKRI 8) TYPTYPECKNING 9) SERIENUMMER 10) TILLVERKARE 11) Autoriserad representant och ska kunna sammanställa teknisk dokumentation. 12) SIGNATUR 13) NAMN 14) TITUL 15) Kvalitetsschef 16) DATUM 17) ORT 18) DEKLARACIJA ZODGOŠČI WE 2) NIŽEJ PODPISANJ Peter Neckebroock, REPRIZENTUJAJU PRODUKTA, DEKLARUJE Ž CALA OPPOWIEDZIALNOŚĆA, ŻE PRODUKT SPENIA WYMAGANIA ZAWARTÉ W NASTĘPUJĄCYCH DYREKTYWACH UNIJNYCH 3) ZASTOSOWANE NORMY ZIARMONIZOWANÉ 6) Funkció : Fräntvinningsystem 5) Ogólne określenie : Silnik zaburtowy 6) Funkcja : Uład napędowy 7) MARKA 8) TYP 9) NUMERY SERWINE 10) PRODUCENT 11) Upowazniony Przedstawiciel oraz osoba upowazniona do przygotowania dokumentacji technicznej 12) PODPIS 13) NAZWISKO 14) TYTUŁ 15) Menadzer Jakości 16) DATA 17) MIEJSCE 18) IME/GHELESGE NYLATOKZAT ZIALULIROTT Peter Neckebroock, MINT A GYARTÓ KEPVISELOHE NYLATOKZIK, HOGY AZ ALÁBBI TERMÉK MENDENBEN MEGFELEL A KÖVETKEZŐ EC ELŐÍRÁSOK BENDÉKEZESEINEK: 98/37/EC, 89/336/EEC/93/68/EC. 3) ÖSSZEHANGBAN A KÖV. SZABVÁNYOKKAL 4) A GÉP LEÍRÁSA 5) Általános megnevezés : KÉLSŐ CSŐNAKMOTOR 6) Funkció : Hajtás rendszér 7) GYÁRTÓTTA 8) TÍPUS 9) SZERZÁM 10) GYÁRTÓ 11) Meghatalmazott képviselet és képes összehállani a műszaki dokumentáció. 12) ALÁÍRÁS 13) NÉV 14) HEOZSTAS 15) MINŐSÉGI IGÁZGATÓ 16) KELTSÉZÉS DÁTUMA 17) KELTSÉZÉS HELYE 18) Probléma o shoší 2) ZÁSTUPÉ VÝROBCE, Peter Neckebroock, SVYM PODPISOM POTVRZUJE, ŽE DANY VÝROBEK JE V SOULADU S NÁSLEDUJÍCIMI ŠMERNICAMI A NORMAMI EVROPSKEHO SPOLEČENSTVÍ: 3) ODKAZ NA HARMONIZOVANÉ NORMY 4) OPIS VÝROBKU 5) Všeobecné označení : ZÁVĚSNÝ LODNÍ MOTOR 6) Funkce : Pohybny systém 7) ZNAČKA 8) TYP 9) VÝROBNÍ ČÍSLO 10) VÝROBCE 11) Zpřomocnění záruky a osoba pověřená komplectací technické dokumentace 12) PODPIS 13) JMÉNO: 14) POZICE 15) Menadzer kvality 16) DATUM 17) MÍSTO: 18) ES VÝHLASENÍ O ŽHODE 2) DOLUPODPISANJ, Peter Neckebroock, ZASTUPUJUCI VÝROBCU, TYMTO DEKLARUJE, ŽE PRODUKT JE V SÚLADE S USTANOVENIAMÍ NASLEDUJONCH ŠMERŇÍC ES 3) REFERENCIA K HARMONIZOVANÝM STANDARDOM 4) IDENTIFIKACIA STROJOV 5) Druhová označenie : ZÁVĚSNÝ LODNÍ MOTOR 6) Funkcia : Systém pohonu 7) VÝROBCA/ZNAČKA 8) TYP 9) SÉRIJOVÉ ČÍSLO 10) VÝROBCA 11) Autorizovaný zástupca schopný zostaviť technickú dokumentáciu 12) PODPIS 13) MENO 14) POZÍCIA 15) MANAŽÉR KVALITY 16) DÁTUM 17) MÍSTO 18) IF SANJAVKESERKLING 2) UNDERTECKNED, Peter Neckebroock, SOM REPRESENTERER FÄBRIKANTEN, ERKLÄRER HERVED AT PRODUKTET ER I OVERENSSTÄMMELSE MED BESTEMMELSENE I FÖLJENDE EU DIREKTIV 3) REFERANSER TIL HARMONISERENDE STANDARDER 4) BESKRIVELSE AV MASKINEN 5) Felos bevezetés : Utsendebrenner 6) Funkción : Fräntvinningsystem 7) FÄBRIKANT 8) TYP 9) SERIE NUMMER 10) FÄBRIKANT 11) Autoriseret representant og i stand til å utarbeide den tekniske dokumentasjonen 12) SIGNATUR 13) NAVN 14) TITTEL 15) Kvalitetssjef 16) DATO 17) STED 18) EB-YIBRILYSIN 2) UNDIRRITADUR IIR, Peter Neckebroock LYSI YHIF IRÖND FRAMLEIÐANDA AD VARAN UPPFYLLIR RITFERARANDI-ETILSKIPANIN 3) TILVÍSUN UM HEILDARSTADAL 4) LYSING A VELIÐINGU 5) Flokkur : Utsendebrennare 6) Virki : Ánningufla kerfi 7) FRAMLEIÐSLA 8) GERD 9) SERIAL NÚMÉR 10) FRAMLEIÐANDI 11) Löggeidd aðilar og fer um að taka saman tekniskvöglin 12) UNDIRSKRIFT 13) NAFN 14) TITILL 15) Skrifsmargtölur 16) DAGSETNING 17) STAÐUR 18) IS-DEKLARACIJA O USTREZNOSTI 2) PODPISANI Peter Neckebroock, PREDSTAVNIK PROIZVAJALCA, IZJAVLIJAM DA IZDELJELI USTREZJO ZA NASLEDNIMI DEKLARACIJAM 3) SKLADNOST Z NASLEDNIMI STANDARDI 4) OPIS IZDELKOV 5) Vsta stroja : Izenkermni motor 6) Funkcija : Pogonski sistem 7) PROIZVAJA 8) TIP 9) SERIJSKA ŠTEVILKA 10) PROIZVAJALEC 11) Pooblaščen predstavnik ki lahko predloži tehnično dokumentacijo 12) PODPIS 13) IME 14) FUNKCIJA 15) Direktor presnje 16) DATUM 17) KRAJ 18) AT UYGUNLUK BEYANI 2) ASADAHA BIZANSI BULUNAN VE İMALATÇI NIN YETKİLİ TEMSİLCİSİ OLAN Peter Neckebroock ÖRÜNÜN ŞU AT YONETİMELİKLERİNİN HÜKÜMLERİNE UYGUN OLDUĞUNU BEYAN EDER. 3) UYUMLAŞTIRILMIŞ STANDARTLARA ATIF 4) MAKİNANIN TARİFİ 5) Flokkur : Dýgan takma motor 6) Virki : Innkur sistemi 7) MARKA 8) TÍP 9) SERI NÚMARI 10) İMALATÇI 11) Teknik dosyası hazırlanmış yetkili olan Tophlukta yetkili temsilci 12) İMZA 13) ADI 14) ÖNVAİN 15) Homologasyon Yöneticisi 16) TARİH 17) YER 18) IS-DEKLARACIJA O USTREZNOSTI 2) PODPISANI Peter Neckebroock, PREDSTAVNIK PROIZVOĐAČA, IZJAVLIJUE DA JE PROIZVOĐ U SÜKLADNOSTI S ODBERABMA SLEDNEČEG EK PROPIA 3) REFERENCA NA USKLADNE NORME 4) OPIS STROJA 5) Opis vrijednost : Vazbrodni motor 6) Funkcionalnost : Pogonski sustav 7) IZHRAĐIO RITJE 9) SERIJSKI BROJ 10) PROIZVOĐAČ 11) Ovlašteni predstavnik i osoba za sastavljanje tehničke dokumentacije 12) POTPIS 13) IME 14) TITULA 15) Upravitelj homologacije 16) DATUM 17) MÍSTO 18) TITULA 15) Upravitelj homologacije 16) DATUM 17) MÍSTO	1) DECLARATIE DE CONFORMITATE 2) SUBSEMNTUL, Peter Neckebroock, REPREZENTAND PE PRODUCATOR, DECLAR PRIN PREZE NTA CA PROPOUSUL ESTE IN CONFORMITATE CU PREVEDERILE URMATOARELOR DIRECTIVEI CE 3) REFERENCE LA STANDARDELE ARMONIZATE 4) DESCRIEREA ECHIPAMENTULUI 5) Denumire generica : MOTOR IN AFARA BORDULUI (EXTERNAL) 6) Domeniu de utilizare : Sistem de propulsie 7) MARCA 8) TIPUL 9) NUMAR DE SERIE 10) PRODUCATOR 11) Reprezentant autorizat si abilitat sa realizeze documentatie tehnica 12) SEMNATURA 13) NUME 14) TITUL 15) DIRECTOR DE CALITATE 16) DATA 17) LOCATIE 18) JEKU VASTAVUSDEKLARACIJA 2) JALLAKIRUTANU, Peter Neckebroock, ESINDADES TOOTIAT, DEKLAREERIB SIISKOHAIT, ET TOODE ON VASTAVUSE JÄRGMISTE EC DIKTIIVIDE SÄTTEGA 3) VIIDE OHTLUSTATUD STANDARDITELE: 4) MEHHAANISMI KIRJELDUS 5) Üldnimetus : Põravaline mootor 6) Funktsioonid : Tõukarsüsteem 7) VALMISTAJA: RITJÜP: 9) SERIALNUMBER 10) TOOTJA: 11) Volitatud esindaja, kes on pädev süüta tehnilist dokumentatsiooni 12) ALLKIRI: 13) NIMI 14) AMET 15) Kvaliteedijuh 16) KULUPÄEV: 17) KIOHT: 18) EK ATILITHIAS DEKLARACIJA 2) ZEMAK MINETAIS, Peter Neckebroock, KA RAZDÖTJAJA PÄRSTÄVIS AR ŠO APSTIPRINA, KA ŠIS PRODUKT S PILNDA ATILIST VISHEM STANDARTIEM, KAS ATUNÄTI SEKOŠÄJAS EC-DIREKTIVAS 3) Atsuosietuz uz saskatogajiem standartiem 4) Iekārtas apraksts 5) Vispārējais nosaukums : Pēkarināmais laivas dzinējs 6) Funkcija : Virzdo šķēpa sistēma 7) Preču zīme 8) Tips 9) Sērijas numurs 10) Iegatavotājs 11) Autorizētais pārstāvis, kas spēj sastādīt tehnisko dokumentāciju 12) Paraksts 13) Vārds, Uzvārds 14) Tīnls 15) Kvalitātes vadītājs 16) Datums 17) Vieta 18) IEB ATILITHIAS DEKLARACIJA 2) ŽEMIAU PASIKĀŠES, Peter Neckebroock, ATSTOVAUJANTIS GAMINTOJĀ DEKLARUOJA KAD PRODUKTAS ATITINKA REIKALAVIMUS PAGAL ŠIAS EB DIREKTYVAS 3) NUBODĖJA I HARMONIZUOTUS STANDARTUS 4) MAŠINOS APRAŠYMAS 5) Bendras pavadinimas : PAKABINAMAS VARIKLIS 6) Funkcija : Varusiuos bėdas 7) MARKĖ 8) TIPAS 9) SERIJINIS NUMERIS 10) GAMINTOJAS 11) Įgaliojatis atstovai ir galintis sudaryti techninę dokumentaciją 12) PARASĖS 13) V. PAVARDĖ 14) PAREIGOS 15) KOKYBĖS VADYBININKAS 16) DATA 17) VIETA 18) IES-DEKLARACIJA O USTREZNOSTI 2) PODPISANI Peter Neckebroock, PREDSTAVNIK PROIZVAJALCA, IZJAVLIJAM DA IZDELJELI USTREZJO ZA NASLEDNIMI DEKLARACIJAM 3) SKLADNOST Z NASLEDNIMI STANDARDI 4) OPIS IZDELKOV 5) Vsta stroja : Izenkermni motor 6) Funkcija : Pogonski sistem 7) PROIZVAJA 8) TIP 9) SERIJSKA ŠTEVILKA 10) PROIZVAJALEC 11) Pooblaščen predstavnik ki lahko predloži tehnično dokumentacijo 12) PODPIS 13) IME 14) FUNKCIJA 15) Direktor presnje 16) DATUM 17) KRAJ 18) AT UYGUNLUK BEYANI 2) ASADAHA BIZANSI BULUNAN VE İMALATÇI NIN YETKİLİ TEMSİLCİSİ OLAN Peter Neckebroock ÖRÜNÜN ŞU AT YONETİMELİKLERİNİN HÜKÜMLERİNE UYGUN OLDUĞUNU BEYAN EDER. 3) UYUMLAŞTIRILMIŞ STANDARTLARA ATIF 4) MAKİNANIN TARİFİ 5) Flokkur : Dýgan takma motor 6) Virki : Innkur sistemi 7) MARKA 8) TÍP 9) SERI NÚMARI 10) İMALATÇI 11) Teknik dosyası hazırlanmış yetkili olan Tophlukta yetkili temsilci 12) İMZA 13) ADI 14) ÖNVAİN 15) Homologasyon Yöneticisi 16) TARİH 17) YER 18) IS-DEKLARACIJA O USTREZNOSTI 2) PODPISANI Peter Neckebroock, PREDSTAVNIK PROIZVOĐAČA, IZJAVLIJUE DA JE PROIZVOĐ U SÜKLADNOSTI S ODBERABMA SLEDNEČEG EK PROPIA 3) REFERENCA NA USKLADNE NORME 4) OPIS STROJA 5) Opis vrijednost : Vazbrodni motor 6) Funkcionalnost : Pogonski sustav 7) IZHRAĐIO RITJE 9) SERIJSKI BROJ 10) PROIZVOĐAČ 11) Ovlašteni predstavnik i osoba za sastavljanje tehničke dokumentacije 12) POTPIS 13) IME 14) TITULA 15) Upravitelj homologacije 16) DATUM 17) MÍSTO 18) TITULA 15) Upravitelj homologacije 16) DATUM 17) MÍSTO	svenska (SWEDISH) română (ROMANIAN) polski (POLISH) magyar (HUNGARIAN) čelština (CZECH) slovenština (SLOVAK) slavenština (SLOVENIAN) norok (NORWEGIAN) islenska (ICELANDIC) hrvatski (CROATIAN)
---	--	--

[illegible][illegible]

4



İLK ÇALIŞTIRMA KUPONU



MODEL	SERİ NO.	MOTOR NO.	TESLİM TARİHİ

MAMULÜN İLK ÇALIŞTIRMASI YAPILMIŞTIR

MAMUL SAHİBİNİN ADI SOYADI:

ADRESİ:

E-MAIL: TEL: İMZASI

• Honda sahip olduğunuz ilk motor mu ? EVET ☐ HAYIR ☐

• Cevap HAYIR ise önceki motorunuzun markası

Yetkili Servis Kaşe - İmza

Yetkili Bayi Kaşe - İmza

Not: Bu belge Garanti Belgesi ile birlikte eksiksiz doldurulup yetkili servis tarafından Anadolu Motor Üretim ve Pazarlama A.Ş. Satış Sonrası Hizmetler bölümüne gönderilecektir.



ANADOLU MOTOR
ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş.

T.C.
GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI
TÜKETİCİNİN KORUNMASI VE
PIYASA GÖZETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
GARANTİ BELGESİ

İMALATÇI / İTHALATÇI FİRMANIN

ÜNİVANİ : Anadolu Motor Üretim ve Pazarlama A.Ş.
ADRESİ : Şekerpınar Mahallesi, Albayrak Sokak No. 4 Çayırova - KOCAELİ
TELEFON : (262) 999 2300 / Tüketici bilgi hattı: 0800 261 6262 / E-posta : antor@anadolumotor.com

YETKİLİ İMZASI VE KAŞE

:

ANADOLU MOTOR
ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş.

MALIN

CİNSİ : DIŞTAN TAKMA DENİZ MOTORU
MARKASI : HONDA MODELİ :
MOTOR SERİ NO : ŞAŞİ SERİ NO :
TESLİM TARİHİ VE YERİ :
GARANTİ SÜRESİ : 5 YIL
AZAMI TAMİR SÜRESİ : 20 (YİRMİ) İŞ GÜNÜ

SATICI FİRMANIN (Garanti Belgesinin her iki nüshası da satıcı firma tarafından eksiksiz doldurulacaktır.)

İSMİ / ÜNİVANİ :
ADRESİ :
TELEFON : FAKS / E-POSTA :
FATURA TARİHİ : FATURA NO :

MÜŞTERİNİN

İSMİ / ÜNİVANİ :
ADRESİ :
TELEFON : FAKS / E-POSTA :

YETKİLİ SERVİSİN

İSMİ / ÜNİVANİ :
ADRESİ :
TELEFON : FAKS / E-POSTA :

MÜŞTERİ NÜSHASI

YAPILACAK İŞLER

- ☐ Mamul ambalajının açılarak demonte vaziyette olan parçaların monte edilmesi.
- ☐ Motor yağı ve yakıtın doldurulması.
- ☐ Şanzıman yağının doldurulması.(Şanzımanlı modellerde)
- ☐ Hava filtresinin kontrolü ve yağ ilavesinin yapılması. (Yağlı modellerde)
- ☐ Akü elektrolit seviyesi kontrolünün yapılması. (Marşlı modellerde)
- ☐ Kullanılacak yağ ve yakıt konusunda müşterinin bilgilendirilmesi.
- ☐ Kullanım ve bakım kitapçığının müşteri tarafından dikkatlice okunmasının sağlanması.
- ☐ Mamulün kullanımı konusunda müşterinin bilgilendirilmesi.
- ☐ Bütün bağlantı elemanlarının (civata ve somun) sıkılığının kontrol edilmesi.
- ☐ Mamulün çalıştırılıp gerekli test ve kontrollerin yapılması.
- ☐ Garanti belgesi, Kayıt formu ve Montaj kuponunun eksiksiz doldurulup firmamıza gönderilmesi.

Not: Montaj esnasında kullanılan sarf malzemeler müşteriye aittir.

GARANTİ ŞARTLARI

Bu belgenin kullanılmasına 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu kanuna dayanarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Yönetmeliği uyarınca Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

1. Garanti süresi malın tüketiciye teslim tarihinden itibaren başlar ve 5 yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı Firmamızın garantisidir.
3. Malın garanti süresi içinde anılanması durumunda tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
4. Malın azami tamir süresi 20 iş günüdür.
5. Malın garanti süresi içinde anılanması durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yaptırmakla yükümlüdür.
6. Malın garanti süresi içinde tekrar anılanması, tamiri için gereken azami süresinin açılması veya tamininin mümkün olmadığının yetkili servis istasyonu tarafından raporla belirlenmesi durumunda tüketici malın bedelinin iadesini, ayıp oranında bedel indirimi veya malın aynısından misali ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir.
7. Aşağıda belirtilen durumlarda mal garanti kapsamına alınmayacaktır:
 - i. Teslim sonrası yükleme, taşıma, boşaltma ve kullanım sırasında hasar oluştuğunda,
 - ii. Mal, amaca uygun olmayacak şekilde seçilip kullanıldığında veya uygun olmayan ekipmana bağlandığında,
 - iii. Mal, kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı olarak kullanıldığında,
 - iv. Mala yetkili servis dışında kişilerce müdahale edildiğinde, mal üzerinde değişiklik yapıldığında,
 - v. Doğal olaylar (yıldırım, sel, deprem) ve kazalar (yangın, trafik kazası vb) sonucu ortaya çıkan arızalarda.
- 7/11/2013 tarihli ve 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11. maddesine göre bir ürünün ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;
 - a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
 - b) Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
 - c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
 - ç) İmkân varsa, satılanın aynısından bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini kullanabilir.

Tüketici işlemleri ile tüketiciye yönelik uygulamalardan doğabilecek uyuşmazlıklara çözüm bulmak amacıyla tüketici hakem heyetleri oluşturulmuştur.

Tüketici işlemleri ile tüketiciye yönelik uygulamalardan doğabilecek uyuşmazlıklara ilişkin davalarda tüketici mahkemeleri görevlidir.



ANADOLU MOTOR
ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş.

T.C.
GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI
TÜKETİCİNİN KORUNMASI VE
PIYASA GÖZETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
GARANTİ BELGESİ

MALIN

CİNSİ : DIŞTAN TAKMA DENİZ MOTORU
MARKASI : HONDA MODELİ :
MOTOR SERİ NO : ŞAŞİ SERİ NO :
TESLİM TARİHİ VE YERİ :
GARANTİ SÜRESİ : 5YIL
AZAMİ TAMİR SÜRESİ : 20 (YIRMI) İŞ GÜNÜ

MUŞTERİNİN

İSMİ / ÜNVANI :
ADRESİ :
TELEFON : FAKS / E-POSTA :

SATICI FİRMANIN (Garanti Belgesinin her iki nüshası da satıcı firma tarafından eksiksiz doldurulacaktır.)

İSMİ / ÜNVANI :
ADRESİ :
TELEFON : FAKS / E-POSTA :
FATURA TARİHİ : FATURA NO :

YETKİLİ SERVISİN (Yetkili servis bu nüshaya kaşe vuracak ve imzalayacaktır.)

İSMİ / ÜNVANI :
ADRESİ :
TELEFON : FAKS / E-POSTA :
MONTAJ YERİ : MONTAJ TARİHİ :

Garanti belgesinin Firma nüshası
Satıcı Firma tarafından eksiksiz
doldurulacak ve satış tarihinden
itbaren 15 gün içinde Satış
Sonrası Hizmetler bölümüne
gönderilecektir.

FİRMA NÜSHASI



Daima yanında

Anadolu Motor Üretim ve Pazarlama A.Ş.

Şekerpınar Mahallesi Albayrak Sokak No:4

Çayırova 41420 Kocaeli

Tel: (0262) 999 23 00

Faks: (0262) 658 23 45

E-mail: antor@anadolumotor.com

www.anadolumotor.com



Daima yanında

Anadolu Motor Üretim ve Pazarlama A.Ş.

Şekerpınar Mah. Albayrak Sok. No:4

Çayırova 41420 KOCAELİ

Tel.: (0262) 999 23 00

Faks: (0262) 658 83 36

E-mail: antor@anadolumotor.com

www.anadolumotor.com.tr

Üretici firma:

Honda Motor Co., Ltd.

2-1-1 Minamiaoyama Minato-ku

Tokyo 107-8556 Japonya



ANADOLU GRUBU