Instruktion - Service - Garanti

KEEWAY

SCOOTERS 50 och 125 cc

KEEWAY recommends Q8 Oils

Text och design Denniz SoftWare

VIKTIG INFORMATION
AVSEENDE LARM OCH FJÄRRSTART

Bästa kund!
För att ge dig som kund så mycket som möjligt för pengarna har vi på Svenska Motorimporten låtit montera en provserie av larm och startelektronik på vissa Keeway-modeller.

Eftersom denna testutrustning levereras med din scooter helt utan kostnad för dig, och då den inte påverkar den kickstart som sitter originalmonterad, kan vi inte lämna någon garanti på denna utrustning.
Se därför denna utrustning som något du fått med utan kostnad. Är du är rädd om fjärrkontrollen, så kommer utrustningen att hålla i många år.

BRUKSANVISNING FJÄRRKONTROLLEN
(Scootern skall vara uppställd på centralstödet)

START
Tryck en gång på BLIXT-knappen - blinkerslamporna blinkar en gång
Tryck en gång till på BLIXT-knappen - motorn startar

STOPP
Tryck en gång på LÅS-knappen - motorn stängs av

LARM (när motorn är avstängd)
Tryck en gång på LÅS-knappen - larm på, blinkers blinkar en gång
Tryck en gång till på LÅS-knappen - larm av, blinkers blinkar två gånger

OBS! Scooterns radiosändare till fjärrkontrollen samt larmet drar batteri. Låt därför inte larmet stå på under längre perioder.
Vid längre köruppehåll bör batteriet frånkopplas. Scootern går att starta med kicken även om batteriet urladdats.

Bästa kund!

Du är nu ägare till en ny *KEEWAY*-scooter utrustad med deras välkända kvalitetsmotor.
Vi hoppas och tror att Din moped/MC-scooter skall motsvara de förväntningar och krav som Du som kund har rätt att kräva av ett världsmärke som *KEEWAY*.

Denna instruktionsbok ger Dig information om handhavande och skötsel samt om garantier och service.

Läs instruktionsboken noggrant och följ de instruktioner den ger, så får Du ut det bästa av Din moped/MC.

Observera!

- Varningslamporna på instrumentpanelen för oljenivå och motorns temperatur (gäller vattenkyld motor) kan gå sönder. Kontrollera därför alltid nivån inför start och beakta temperatur under körning.

- Samtlig service, reparationer och montage måste utföras av en av KEEWAY auktoriserad verkstad.

- Förändringar, utebliven service och bristfälligt underhåll medför att garantin inte längre gäller, och kan således ej åberopas, även om skadetillfället ligger inom normal garanti-/reklamationstid.

- Stötdämparen har för din åkkomfort och väghållning en följsamhet när du åker ensam på landsväg. Det innebär att stötdämparen kan slå igenom om inte försiktighet vidtas vid körning med passagerare och i terräng. Skador på grund av genomslag omfattas ej av garanti.

Innehållsförteckning

Sid	Innehåll
3	**Kapitel I - Allmän information**
4	Detaljinformation
7	Inkörning och skötsel
8	Startregler
8	Felsökning vid startproblem
9	**Kapitel II - Service**
10	Serviceinformation
11	Protokoll - Leveransservice och 500 km service
12	Protokoll - 2 500 km service och 5000 km service
13	Protokoll - 7 500 km service och 10 000 km service
14	Protokoll - 12 500 km service och 15 000 km service
15	Protokoll - 17 500 km service och 20 000 km service
16	Protokoll - Fortsatt service
17	**Kapitel III - Garanti enligt konsumentköplagen**
18	Garantiinformation
21	**Garantibevis**

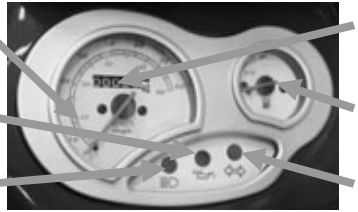
Kapitel I

Allmän information

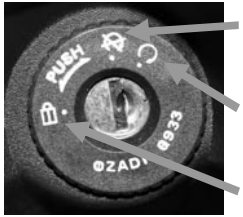
Detaljinformation

Här visas ett urval bilder med information från olika modeller. Tecknen på reglage etc är generella och gäller för samtliga modeller. Även om inte bilden från just Din *KEEWAY*-modell är avbildad, kommer Du ändå att förstå funktionen.

Instrumentpanel



Tändningslås



Instrumentpanel

Elreglage vänster

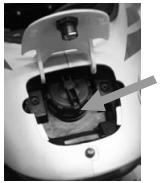
Elreglage höger

Detaljinformation

Bensin- och oljetank
(använd endast helsyntetisk 2-taktsolja)

Oljetank
(under sadeln på modell Hurricane)

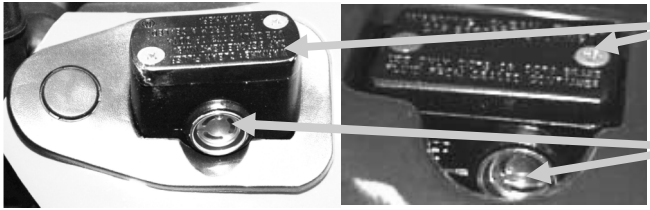
Oljetank
(innanför luckan bakom fotplattan på modell Focus)



Bensintank
(innanför luckan bakom sadeln, Hurricane)

Bensintank
(bakom sadeln, modell Focus

Bromsoljebehållare (använd endast bromsolja dot 4)



Påfyllnadslock
(lossas med stjärnskruvmejsel)

Nivåkontrollglas

Bromsoljebehållare
(vid höger bromsgrepp, nivåglas framåt)

Bromsoljebehållare
(vid höger bromsgrepp, nivåglas bakåt)

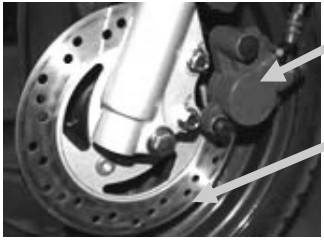
Luftburk

Luftburk Förgasare

OBS! Luftfiltret kan behöva avfuk-tas (vridas ur) om det utsatts för kall och fuktig väderlek utan torkmöjlighet. Vatten från filtret kan annars hamna i förgasaren.

Detaljinformation

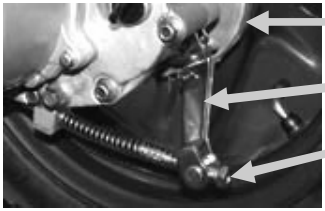
Broms framhjul



Bromsok

Bromsskiva
Om läckage eller skrap-ljud uppstår, kontakta genast *KEEWAY*-verkstad

Broms bakhjul



Trumbroms

Bromsarm

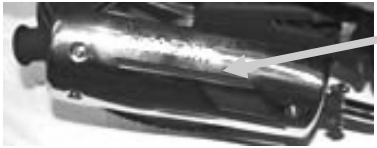
Bromsjustering
(Om skrapljud uppstår, kontakta *KEEWAY*-verkstad)

Handtag och sadellås

Sadellås

Stötdämpare

Handtag och sadellås



Ljuddämpare
(är försedd med katalytisk avgasrening, var därför noggrann med att använda endast rekommenderad 2-takts olja), se sid 10.

Sidostöd

Sidostöd
Används vid korttidsparkering på stadig mark
Fälls upp automatiskt då scootern rätas upp

Centralstöd

Centralstöd
Scootern skall vara uppställd på centralstödet vid långtidsparkering och vid start med kick

Inkörning och skötsel

När Din moped/MC är ny bör Du behandla den lite extra försiktigt. Undvik därför att varva motorn för fullt, direkt efter kallstart. Låt den gärna gå en liten stund på tomgång, så att motorn hinner få upp en viss arbetstemperatur innan Du kör iväg.

Kontrollera gärna då och då att slutväxelns (bakhjulstransmissionens) oljenivå är korrekt. Oljenivån skall vara ända upp till nivåskruven på höger sida. Om inte, fyll upp till rätt nivå eller kontakta säljaren. På 4-taktsmodeller bör även motoroljans nivå kontrolleras. Obs! Använd endast de oljor som rekommenderats av tillverkaren, se sidan 10.

Var noga med att använda rätt bränsle och 2-taktsolja (98 oktan blyfri bensin och helsyntetisk 2-taktsolja enligt rekommendation, se sidan 10).

Tänk på att smörjning av reglage, vajrar och axlar samt byte alt. rengöring/avfuktning av luftfiltret kan behövas även mellan servicetillfällena.

Inkörningen är avslutad efter 500 km, men full effekt med kall motor bör undvikas även framgent för bästa livslängd.

Startregler

Vid kallstart:

- Slå på tändningslåset (läge ON)
- Ge inget gaspådrag (gasa ej)
- Starta genom att hålla inne ett av bromshandtagen samtidigt som Du trycker på startknappen (startknappen skall vara intryckt max ett par sekunder vid varje startförsök). Man kan också starta genom att ställa upp scootern på centralstödet och trampa ned kicken (max fem startförsök vid regelbunden användning. Efter ett längre stillastående kan fler startförsök behövas, använd då endast kicken)
- Låt motorn gå på tomgång en liten stund för att få upp arbetstemperatur
- Tag ned från centralstödet om scootern är uppställd på detta, gasa och kör iväg

Vid varmstart:

- Slå på tändningslåset (läge ON)
- Gasa (vrid upp gashandtaget)
- Håll in ett bromshandtag/ställ upp på centralstöd, starta och sänk gasen
- Släpp bromshandtaget/tag ned från centralstöd, gasa och kör iväg

Obs! Kontrollera att oljelampan släcks några sekunder efter start. Gör den ej det, stäng genast av och fyll på olja

Felsökning vid startproblem

- Kontrollera att Du följt startreglerna
- Kontrollera att det finns bränsle
- Tag ut tändstiftet och kontrollera om elektroderna är torra eller fuktiga.
  (Verktyg för detta finns i hjälmfacket under sadeln)

- Vid torra elektroder:
  - Kontrollera ytterligare en gång varför mopeden inte får bränsle

- Vid fuktiga elektroder:
  - Torka stiftet och kontrollera gnistan genom att kicka när stiftet ligger löst mot cylindern med tändhatten på. Ger stiftet gnista, följ startreglerna och gör ett nytt startförsök. Om ej, tag scootern till din *KEEWAY*-verkstad

Kapitel II

Service

Serviceinformation

All service måste utföras vid rätt körsträcka (enl protokoll ±100 km) samt vara utförd av auktoriserad *KEEWAY*-verkstad (återförsäljare) för att garanti skall gälla.

Tänk på att service gör man inte bara för att garantin skall gälla, servicen är viktig för att Din scooter skall få ett långt liv efter garantitiden.

Beställ alltid service i god tid, speciellt viktigt är detta under vår- och sommarperioden.

Specifikationer		
	50 cc	**Outlook 125 cc**
Däcktryck	Fram: 175 Kpa, bak: 210 Kpa	Fram: 280 Kpa, bak: 280 Kpa
Ventilspel	-	Insug/avgas: 0.10 ~ 0.10 mm
Oljemängd slutväxel	100 cc *(OKQ8 Syntet GL-5 75W-90)*	150 cc *(OKQ8 Syntet GL-5 75W-90)*
Oljemängd motorolja	-	1000 cc *(Q8 SBK RACING)*
Oljemänd 2T	1,4l *(Q8 RS Extreme)*	-
Tändstift	NGK BR7ES eller NGK BR8HSA*	NGK CR8E

***** NGK BR8 HSA gäller from. följande ram nummer (de 6 sista siffrorna) Hurricane: 549195, F-act: 549655, Matrix: 549675, RY8: 564745, F-act NKD: 553103

Leveransservice

Plats för Åf-stämpel	
	Datum och Åf-underskrift

	Kontroll oljenivå slutväxel
	Kontroll 2T-olja och bränsle, anslutningar/slangar
	Kontroll lufttryck däck
	Kontroll batteri, elsystem och ljus
	Kontroll styrning och bromsar
	Kontroll samtliga montage

Anmärkningar

1:a service 500 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

	Byte olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Byte/rengöring luftfilter
	Efterdragning topplock och avgasrör
	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Kontroll framgaffel och stötdämpare
	Kontroll hjulaxlar och muttrar
	Kontroll lufttryck däck
	Kontroll batteri, elsystem och ljus
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll/justering bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll/justering tändstift och tändning
	Kontroll/justering förgasare
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

2:a service 2 500 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km	
	Datum och Åf-underskrift	

	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Kontroll olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Kontroll muttrar topplock och avgassystem
	Kontroll styrning, framgaffel och stötdämpare
	Kontroll hjulaxlar och muttrar
	Kontroll lufttryck däck
	Kontroll elsystem och ljus
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll luftfilter
	Kontroll tändstift
	Kontroll/justering tomgång
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

3:e service 5 000 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km	
	Datum och Åf-underskrift	

	Byte olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Byte/rengöring luftfilter
	Sotning topp och avgaskanal
	Sotning avgassystem
	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Infettning hastighetsgivare (framhjul)
	Smörjning/justering styrning
	Kontroll olja/funktion framgaffel och stötdämpare
	Kontroll/smörjning hjullager, axlar och muttrar
	Kontroll lufttryck/slitage däck
	Kontroll batteri, elsystem och ljus
	Byte bränslefilter
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll/justering bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll/justering tändstift och tändning
	Rengöring förgasare och justering tomgång
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

4:e service 7 500 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km	
	Datum och Åf-underskrift	

	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Kontroll olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Kontroll muttrar topplock och avgassystem
	Kontroll styrning, framgaffel och stötdämpare
	Kontroll hjulaxlar och muttrar
	Kontroll lufttryck däck
	Kontroll elsystem och ljus
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll luftfilter
	Kontroll tändstift
	Kontroll/justering tomgång
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

5:e service 10 000 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km	
	Datum och Åf-underskrift	

	Byte olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Byte/rengöring luftfilter
	Sotning topp och avgaskanal
	Sotning avgassystem
	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Infettning hastighetsgivare (framhjul)
	Smörjning/justering styrning
	Kontroll olja/funktion framgaffel och stötdämpare
	Kontroll/smörjning hjullager, axlar och muttrar
	Kontroll lufttryck/slitage däck
	Kontroll batteri, elsystem och ljus
	Byte bränslefilter
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll/justering bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll/justering tändstift och tändning
	Rengöring förgasare och justering tomgång
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

6:e service 12 500 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km	
	Datum och Åf-underskrift	

	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Kontroll olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Kontroll muttrar topplock och avgassystem
	Kontroll styrning, framgaffel och stötdämpare
	Kontroll hjulaxlar och muttrar
	Kontroll lufttryck däck
	Kontroll elsystem och ljus
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll luftfilter
	Kontroll tändstift
	Kontroll/justering tomgång
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

7:e service 15 000 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km	
	Datum och Åf-underskrift	

	Byte olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Byte/rengöring luftfilter
	Sotning topp och avgaskanal
	Sotning avgassystem
	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Infettning hastighetsgivare (framhjul)
	Smörjning/justering styrning
	Kontroll olja/funktion framgaffel och stötdämpare
	Kontroll/smörjning hjullager, axlar och muttrar
	Kontroll lufttryck/slitage däck
	Kontroll batteri, elsystem och ljus
	Byte bränslefilter
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll/justering bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll/justering tändstift och tändning
	Rengöring förgasare och justering tomgång
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

8:e service 17 500 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Kontroll olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Kontroll muttrar topplock och avgassystem
	Kontroll styrning, framgaffel och stötdämpare
	Kontroll hjulaxlar och muttrar
	Kontroll lufttryck däck
	Kontroll elsystem och ljus
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll luftfilter
	Kontroll tändstift
	Kontroll/justering tomgång
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

9:e service 20 000 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

	Byte olja slutväxel (+motorolja **4T**)
	Byte/rengöring luftfilter
	Sotning topp och avgaskanal
	Sotning avgassystem
	Smörjning/justering samtliga vajrar och reglage
	Infettning hastighetsgivare (framhjul)
	Smörjning/justering styrning
	Kontroll olja/funktion framgaffel och stötdämpare
	Kontroll/smörjning hjullager, axlar och muttrar
	Kontroll lufttryck/slitage däck
	Kontroll batteri, elsystem och ljus
	Byte bränslefilter
	Kontroll bränslesystem, funktion/anslutningar/slangar
	Kontroll oljepump, funktion/anslutningar/slangar **(2T)**
	Kontroll/justering bromsar och bromsvätskenivå
	Kontroll/justering tändstift och tändning
	Rengöring förgasare och justering tomgång
	Kontroll samtliga montage
	Kontroll/justering ventilspel (0.10 mm på båda) **(4T)**

Anmärkningar

Rekommenderad fortsatt service varje 2 500 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

Anmärkningar

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

Anmärkningar

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

Anmärkningar

Rekommenderad fortsatt service varje 2 500 km

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

Anmärkningar

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

Anmärkningar

Plats för Åf-stämpel	Mätarställning .....km
	Datum och Åf-underskrift

Anmärkningar

Kapitel III

Garanti

enligt konsumentköplagen

Garantiinformation

Fabriksgaranti gäller för Din *KEEWAY*-moped/MC och för monterad originalutrustning enligt konsumentköplagen, om 36 månaders garanti/reklamationsrätt.
Ansvarig för garantin är den *KEEWAY*-återförsäljare, nedan kallad säljaren, som sålt den nya mopeden/MC:n.
Säljaren ansvarar för fel som föreligger redan vid leveransen, eller som uppkommer under garantitiden.

Säljaren ansvarar dock EJ om han kan göra sannolikt att felet beror på:

- att mopeden/MC:n inte skötts enligt föreskriven information
- att mopeden/MC:n byggts om eller ändrats
- att mopeden/MC:n utsatts för onormal körning eller överbelastats
- att mopeden/MC:n varit utsatt för trafikolycka eller annan yttre påverkan
- att mopeden/MC:n vanvårdats
- att service inte utförts vid rätt körsträcka
- att service, reparation eller montering utförts av annan än auktoriserad *KEEWAY*-verkstad
- att andra än *KEEWAY* originalreservdelar monterats
- att felet kan hänvisas till förhållande som beror på köparen
- att felet beror på normal förslitning
- att felet beror på normal åtgång av förbrukningsdetalj

Om köparen råkar ut för fel skall säljaren informeras omgående, dock senast inom 14 dagar från det att felet upptäckts eller borde upptäckts. Fel som förvärrats på grund av köparens bristande information till säljaren omfattas ej av garantin.
Säljaren bestämmer självständigt, enligt *KEEWAY*-importörens regler, den lämpligaste åtgärden för att avhjälpa fel.
Garantireparationer skall ske inom skälig tid från det köparen informerat säljaren. Garantireparation skall ske utan kostnad eller väsentlig olägenhet för köparen. Skälig reparationstid bestäms bland annat av hänsyn till köparens behov av mopeden/MC:n, felets art och omfattning, svårigheter att fastställa felet och den tidpunkt då köparen ställt mopeden/MC:n till säljarens förfogande. Fel som ej är av väsentlig betydelse och inte påverkar mopedens/MC:ns användbarhet, avhjälps i samråd med köparen normalt vid ordinarie servicetillfälle. Frakt av mopeden/MC:n till auktoriserad verkstad för reparation och service åligger köparen att ombesörja och bekosta.

Garantiinformation

För att garantin skall gälla krävs även följande

1 Att återförsäljaren skickat in handlingen ”Aktivera garanti” till Svenska Motorimporten omedelbart efter leverans.
2 Att instruktionsbokens dokumentation av utförd service kan uppvisas för återförsäljaren tillsammans med ett giltigt garantibevis. Dessa handlingar skall dessutom kopieras och bifogas reklamationsansökan till Svenska Motorimporten.
3 Att fordonet är importerat och levererat genom Svenska Motorimporten.
4 Att reservdelar som använts är originaldelar som importerats och levererats av Svenska Motorimporten.

Exempel på detaljer som ej faller under garantin

1 Tändstift
2 Filter
3 Broms- och kopplingsbelägg
4 Drivremmar
5 Lampor, säkringar och batterier
6 Däck och slangar
7 Vajrar för reglage och hastighetsmätare
8 Gummidetaljer och dekaler
9 Elkablar och elanslutningar
10 Variatorvikter
11 Oljor och smörjmedel
12 Alla övriga slitagedelar

Exempel på övrigt som ej ingår i garantin

1 Solblekning
2 Lackskador på grund av bränslespill
3 Korrosion

Anteckningar

Svenska Motorimporten

Box 10174, 434 22 Kungsbacka, tfn 0300-729 10, fax 0300-729 39
info@keeway.se, http://www.keeway.se