



● **BLAUPUNKT**



Gebruiksaanwijzing

ACM 5450



Inhoud

Beknopte gebruiksaanwijzing	50	Radio-gebruik met RDS	54	Bedienen van een CD-wisselaar (optie)	58
Belangrijke aanwijzingen	52	AF - Alternatieve-Frekwentie	54	Wisselaar-functie inschakelen met SRC op de autoradio	58
Wat u beslist moet lezen	52	REG-Regionaal	54	CD kiezen	58
Verkeersveiligheid	52	Zenders kiezen	55	Nummer kiezen	58
Inbouw/aansluiting	52	Zenderzoekafstemming	55	Appendix	59
Diefstalbeveiliging	53	Handmatig op zenders afstemmen	55	Loopwerk/cassettes	59
Verkeerde cijfer-code ingevoerd	53	Gevoeligheid van de zoekafstemming instellen	55	Technische gegevens	59
Diefstalbeveiliging inschakelen	53	Stereo - mono wisselen (FM)	55	Aanwijzingen voor inbouw en aansluiting vindt u aan het einde van deze handleiding.	
Opnieuw inschakelen na stroomonderbreking	53	Veranderen van geheugenniveau	55		
Diefstalbeveiliging uitschakelen	54	Zenders programmeren	55		
CODE LED	54	Sterkste zenders automatisch programmeren met Travelstore	56		
		Geprogrammeerde zenders oproepen ..	56		
		Ontvangst verkeersinformatie met RDS-EON	56		
		Voorrang voor verkeersinformatie aan-/uitzetten	56		
		Waarschuwingssignaal	56		
		Waarschuwingssignaal uitzetten	56		
		Automatische zoekafstemming	57		
		Instellen geluidsvolume voor verkeersinformatie en waarschuwingstoon	57		
		Cassetteweergave	57		
		Cassette plaatsen	57		
		Cassette verwijderen	57		
		Snelspoelen	57		
		Wisselen van kant (autoreverse)	58		

Beknopte gebruiksaanwijzing

- ① **Aan /uit:**
Knop draaien
Aan ↻
Uit ↻
Volume instellen:
knop draaien.
- ② **SRC (Source = bron)**
Om over te schakelen naar een andere geluidsbron bijv. cassette, radio, AUX resp. CD-wisselaar (optie).
- ③ **AUD – Audio**
Voor de instelling van
BASS
TREBLE (hoge tonen)
BALANCE (volume verdeling links/rechts)
FADER (volume verdeling voor/achter).

Instelling wijzigen:

Zo vaak kort op **AUD** drukken tot het bijbehorende symbool en de ingestelde waarde op het display verschijnt.



Met < > kan de gekozen instelling worden gewijzigd. Op het display wordt de betreffende mode getoond. De laatste instelling wordt automatisch opgeslagen.

Volgt er binnen 8 sek. geen wijziging dan schakelt het display terug op de voorgaande mode.

- ④ **lo**
lo (local) - gevoeligheid zoekafstemming bij radio-gebruik.
„lo” verschijnt op het display - zoekafstemming normaal gevoelig. Er worden alleen goed te ontvangen lokale zenders gezocht.
„lo” verschijnt niet op display - zoekafstemming zeer gevoelig. Er worden ook minder goed te ontvangen zenders gezocht.
„m” licht op - handmatig op de zender afstemmen.
Omschakelen: bij radio-gebruik kort op **lo** drukken.

Extra functie:

Stereo/mono wisselen:

Toets ca. 2 sek. ingedrukt houden. Bij stereo verschijnt “CD” op het display.

- ⑤ **Cassette uitnemen**
▲ indrukken.
- ⑥ **Cassette-opening**
Cassette inschuiven (kant A of 1 naar boven; opening rechts).
- ⑦ **Wisselen van kant/snelspoelen**

Wisselen van kant

Druk tegelijk op beide toetsen.
“TR1-PLAY” of “TR2-PLAY” op het display.



Snelspoelen

FR : snel terugspoelen; stop met FF
FF : snel vooruitspoelen; stop met FR

- ⑧ **1, 2, 3, 4, 5, - voorkeuzetoetsen**
Per geheugenniveau (I, II, en “T”) kunnen 5 FM-zenders geprogrammeerd worden.
Zenders programmeren: tijdens radio-gebruik de toets zolang ingedrukt houden tot het programma weer te horen resp. tot er een pieptoon weerklinkt.
Zenders selekteren: geheugenniveau met **FM** kiezen en op de desbetreffende voorkeuzetoets drukken.

Extra functie:

Codering: Lees eerst “Diefstalbeveiliging”.

De toetsen **1, 2, 3, 4** - toetsen voor invoer viercijferige code.

Iedere toets zo vaak indrukken tot de viercijferige code uit de autoradio-pas op het display staat.

⑨ **AF**

(Alternatieve Frekwentie bij RDS-gebruik)

Als “AF” op het display verschijnt, zoekt de radio met RDS automatisch een beter te ontvangen frekwentie van hetzelfde programma.

AF aan/uit: kort op **AF** drukken.

Extra functies:

REG ON/REG OFF - Bij REG ON wordt alleen dan naar een beter te ontvangen alternatieve frekwentie overschakeld, als dit een zender met hetzelfde regionale programma is (zie “REG-regionaal”).

⑩ **TA** (Traffic Announcement = voorrang voor verkeersinformatie)

Als op het display “TA” staat, worden alleen de verkeersinformatie-zenders weergegeven.

TA aan/uit: druk op **TA**.

⑪ **TS** – Travelstore

Voor het automatisch opslaan en oproepen van de vijf sterkste zenders van een ontvangstgebied.

Programmeren met Travelstore:

Kort op **TS** drukken; de zoekafstemming begint. De zenders worden automatisch opgeslagen.

Met “TS” opgeslagen zenders oproepen:

Zo vaak op **FM** drukken, tot “T” op het display verschijnt. Daarna de zenders met de voorkeuzetoetsen 1 - 5 oproepen.

⑫ **FM**

FM - geheugenniveaus wisselen:

Op toets drukken, evt. meerdere keren. Op het display verschijnt het gekozen geheugenniveau (I, II, of T).

⑬ **Display**

Radio-gebruik:



NDR2 - zendernaam/frekwentie

FM - golfband

I, II, T - geheugenniveau (I, II of Travelstore)

5 - voorkeuzetoets (1 - 5)

○ - stereo

lo - gevoeligheid zoekafstemming

AF - alternatieve frekwentie bij RDS

TP - zender met verkeersinformatie wordt ontvangen

TA - voorrang voor zenders met verkeersinformatie

Cassette-gebruik:



TR I PLAY - kant 1 (of 2)

CASS << >> - versneld vooruit-/achteruitspoelen

Belangrijke aanwijzingen

CD-wisselaar-gebruik (optie):



CD 6 - nummer van CD
T 3 - nummer van titel

⑭ < >

Zenderkeuze – zoekafstemming, wanneer “m” niet aan staan.
– handmatig, wanneer “m” op het display staat.

Wisselen met **lo**.

⑮ **Code LED**

knippert bij uitgeschakelde radio als extra diefstalbeveiliging.

Wat u beslist moet lezen

Leest u zorgvuldig de aanwijzingen over “Verkeersveiligheid” en de informatie over “Diefstalbeveiliging”, voordat u uw autoradio in gebruik neemt.

Verkeersveiligheid

De verkeersveiligheid heeft de hoogste prioriteit.

Gebruik daarom uw autoradio altijd zó, dat u steeds alert op de actuele verkeerssituatie kunt blijven reageren.

Bedenk dat u al bij een snelheid van 50 km/h in één seconde 14 meter aflegt.

Het is raadzaam om in moeilijke verkeerssituaties uw toestel niet te bedienen.

De waarschuwingssignalen van bijv. politie en brandweer moeten in de auto op tijd en duidelijk gehoord kunnen worden.

Beluister daarom tijdens het rijden uw programma alleen met een aangepast volume.

Inbouw/aansluiting

Wanneer u de installatie zelf wilt inbouwen of uitbreiden, leest u dan beslist vooraf de meegeleverde aanwijzingen m.b.t. inbouw en aansluiting.

De luidspreker-uitgangen niet met massa verbinden!

Gebruik alleen de door Blaupunkt goedgekeurde accessoires en reserveonderdelen.

Diefstalbeveiliging

Het toestel wordt zonder geactiveerde diefstalbeveiliging afgeleverd. Wilt u de diefstalbeveiliging inschakelen, gaat u dan te werk zoals hierna beschreven.

Zodra het toestel, met diefstalbeveiliging “aan”, van de stroomvoorziening gescheiden wordt (b.v. bij diefstal, loshalen van akkuklem), is het elektronisch geblokkeerd. Het toestel kan pas weer worden gebruikt, wanneer de juiste cijfer-code (uit de autoradio-pas) ingevoerd wordt.

Verkeerde cijfer-code ingevoerd

Dieven moeten de cijfer-code niet door uitproberen kunnen vinden. Als er een verkeerde cijfer-code ingevoerd wordt, blokkeert het toestel daarom met een wachttijd. Op het display wordt “- - - -” getoond.

De wachttijd is na de eerste 3 pogingen 10 seconden, na nog meer pogingen 1 uur. Na 19 foutieve pogingen verschijnt “OFF”. U kunt de autoradio niet meer gebruiken.

Aanwijzing:

Bewaar uw autoradio-pas met de cijfer-code op een veilige plaats, zodat geen onbevoegd persoon uw nummer kan zien.

Als de diefstalbeveiliging ingeschakeld is, heeft u na onderbreking van de stroomvoorziening beslist uw cijfer-code nodig.

Alleen na het invoeren van de juiste cijfer-code kunt u het toestel in gebruik nemen.

Als u uw cijfer-code bent vergeten en de autoradio-pas heeft verloren, kan het toestel alleen maar bij onze geautoriseerde service-werkplaatsen, tegen betaling, weer voor gebruik gereed gemaakt worden.

Diefstalbeveiliging inschakelen

Wanneer u de diefstalbeveiliging wilt inschakelen:

- Zet de radio uit.
- Houd de voorkeuzetoetsen **1** en **4** tegelijk ingedrukt.
- Zet het apparaat aan.
Op het display verschijnt “CODE”.
- Druk kort op voorkeuzetoets **1**, op het display verschijnt “0000”.
- Voer het codenummer van de Blaupunkt autoradio-pas in:

Voorbeeld: Codenummer is 2521

- Druk 2x op **1**, op het display verschijnt “2000”;

- Druk 5x op **2**, op het display verschijnt “2500”;

- Druk 2x op **3**, op het display verschijnt “2520”;

- Druk 1x op **4**, op het display verschijnt “2521”.

- Codenummer bevestigen:
druk op de **>** -toets.

De diefstalbeveiliging is geactiveerd.

Na het inschakelen verschijnt nu altijd kort “C”. Mocht echter weer “CODE ERR” verschijnen, dan heeft u een onjuist codenummer ingevoerd. Voer nu na de wachttijd (“CODE” op het display) beslist het juiste codenummer in. Wanneer het apparaat na een wachttijd uitgeschakeld wordt, moet na het inschakelen de wachttijd opnieuw worden afgewacht.

Opnieuw inschakelen na stroomonderbreking (Diefstalbeveiliging is ingeschakeld)

- Zet het apparaat aan.
Op het display verschijnt “CODE”.
- Voer het codenummer van de Blaupunkt autoradio-pas in en bevestig het: zie voorbeeld “Diefstalbeveiliging inschakelen”.

De autoradio is klaar voor gebruik.

Radio-gebruik met RDS (Radio Data System)

Diefstalbeveiliging uitschakelen

- Zet de radio uit.
- Druk tegelijk op de voorkeuzetoetsen **1** en **4** en houd ze ingedrukt.
- Schakel het apparaat in. Op het display verschijnt "CODE".
- Voer het codenummer van de Blaupunkt autoradio-pas in en bevestig het: zie voorbeeld "Diefstalbeveiliging inschakelen".

De diefstalbeveiliging is uitgeschakeld.

CODE LED

Bij een geparkeerde auto knippert de LED als diefstalbeveiliging.

Radio-Data-System biedt u op de FM meer comfort bij het radio luisteren. Steeds meer omroepen zenden naast hun programma RDS-informatie uit. Zodra zenders kunnen worden geïdentificeerd, verschijnt ook de afkorting van de zendernaam evt. met regio-identifikatie op het display, bijv. NDR1, NDS (Nedersaksen). De voorkeuzetoetsen worden met RDS in programmatoetsen veranderd. U weet nu precies, welke zender u ontvangt en kunt zodoende ook de gewenste zender gericht kiezen.

RDS biedt u nog meer voordelen:

AF - Alternatieve-Frekwentie

De functie AF (Alternatieve Frekwentie) zorgt ervoor, dat de best te ontvangen frekwentie van het gekozen programma automatisch wordt opgezocht.

Deze functie is ingeschakeld als op het display "AF" staat.

AF aan-/uitzetten:

- kort op toets **AF** drukken.

Tijdens het zoeken naar de zender die het best kan worden ontvangen, wordt het radiogeluid korte tijd onderdrukt.

Als bij het aanzetten van het toestel of bij het oproepen van een geprogrammeerde frekwentie "SEARCH" op het display verschijnt,

dan zoekt het toestel automatisch naar een alternatieve frekwentie.

„SEARCH" verdwijnt, wanneer een alternatieve frekwentie gevonden wordt of nadat de frekwentieband is doorlopen.

Is dit programma niet meer naar tevredenheid te ontvangen, dan

- kiest u een ander programma.

REG-Regionaal

Bepaalde programma's van radiostations worden op bepaalde tijden onderverdeeld in regionale programma's. Zo verzorgt bijvoorbeeld NDR-1 voor de noordelijke deelstaten Sleeswijk-Holstein, Hamburg en Nedersaksen van tijd tot tijd regionale programma's van uiteenlopende aard.

Ontvangt u een regionale zender en wilt u deze blijven beluisteren, dan kan dit door:

- ca. 2 sek. op **AF** te drukken. Op het display verschijnt "REG ON".

Indien u het ontvangstgebied van het regionale programma verlaat of wilt beschikken over de volledige RDS-service, dan schakelt u op "REG OFF".

- ca. 2 sek. op **AF** drukken, totdat "REG OFF" verschijnt.

Wanneer "REG ON" geactiveerd is, verschijnt er na ieder inschakelen van het toestel kort "REG ON" op het display.

Zenders kiezen

U kunt FM-zenders van 87,5 tot 108 MHz ontvangen.

De toetsen < > bieden u de mogelijkheid zenders op verschillende manieren te kiezen:

Zenderzoekafstemming < >

Voorwaarde: “AF” en “m” staan niet op het display, d.w.z. de functies **A**lternatieve **F**rekwentie en handmatig afstemmen zijn uitgeschakeld.

Met de toetsen **AF** en **lo** (lo, m. -, lo) wisselt u van functie.

- Op < > drukken, de autoradio zoekt automatisch de volgende zender.

Wordt een toets < > ingedrukt gehouden, loopt de zoekafstemming versneld omhoog of omlaag door.

Handmatig op zenders afstemmen < >

Voorwaarde = “m” staat op de display.

Met lo kunt u “m” inschakelen.

- Op < > drukken, de frekwentie gaat met kleine stapjes omlaag/omhoog.

Wordt de toets (< of >) ingedrukt gehouden, gaat het zoeken van de frekwentie snel.

Gevoeligheid van de zoekafstemming instellen

U kunt de gevoeligheid van de automatische zoekafstemming wijzigen.

Daarvoor


- kort op **lo** drukken.


Wordt “lo” getoond, worden alleen goed te ontvangen zenders gezocht (geringe gevoeligheid).

Wordt “lo” niet aangegeven, worden ook minder goed te ontvangen zenders gezocht (hogere gevoeligheid). Daarbij mag “m” niet op het display oplichten.

Stereo - mono wisselen (FM)

Bij slechte ontvangstkondities kan er op mono overgeschakeld worden:

- **lo** ingedrukt houden tot pieptoon klinkt en het symbool  uitgaat.

Telkens als u het toestel inschakelt, is de stereo-weergave ingesteld ( licht op).

Bij slechte ontvangst schakelt het toestel automatisch over op mono-weergave.

Veranderen van geheugenniveau

U kunt tussen de geheugenniveaus I, II en T bij het programmeren en bij het oproepen van de geprogrammeerde zenders switchen.

Op het display wordt het gekozen geheugenniveau getoond.

- Zo vaak op **FM** drukken, tot op het display het gewenste geheugenniveau getoond wordt.

Zenders programmeren

U kunt in het FM-gebied per geheugenniveau (I, II, T) vijf zenders met de voorkeuzetoetsen **1, 2, 3, 4, 5** programmeren.

- Kiest u met **FM** het geheugenniveau.
- Stelt u een zender met zoekafstemming of handmatig in.
- Gewenste voorkeuzetoets zo lang indrukken tot na de geluidsonderdrukking het programma weer te horen is resp. een pieptoon klinkt.

Nu is de zender geprogrammeerd.

Het display toont, welke toets ingedrukt is.

Ontvangst verkeersinformatie met RDS-EON

Sterkste zenders automatisch programmeren met Travelstore

U kunt de 5 beste FM-zenders in het betreffende ontvangstgebied, gesorteerd naar frequentie-sterkte, automatisch programmeren.

Deze functie is bijzonder handig op reis.

- **TS** kort indrukken.

Het toestel zoekt de meest nabije FM-zenders en slaat deze in het "T"- geheugen op (Travelstore). Als de procedure beëindigd is, schakelt het toestel op de eerste zender.

Indien gewenst kunnen op het Travelstore-niveau zenders ook handmatig geprogrammeerd worden (zie "Zenders programmeren").

Geprogrammeerde zenders oproepen

Indien gewenst kunt u geprogrammeerde zenders door een druk op de toets weer oproepen.

- Geheugenniveau met **FM** kiezen. Hiervoor zo vaak op **FM** drukken, tot op het display het gewenste geheugenniveau verschijnt.
- Betreffende voorkeuzetoets kort indrukken.

Veel FM-zenders zenden regelmatig actuele verkeersinformatie uit voor hun regio.

Verkeersinformatie-zenders zenden een signaal uit waaraan uw autoradio deze herkent. Wordt een dergelijk signaal herkend, dan verschijnt op het display "TP" (Traffic Program - verkeersinformatie-zender).

Daarnaast zijn er programma's, die zelf geen verkeersinformatie uitzenden maar met RDS-EON de mogelijkheid bieden om verkeersinformatie op een andere zender van deze omroep te ontvangen. Bij de ontvangst van een dergelijke zender (bijv. NDR3) staat "TP" op het display, wanneer de voorrang voor verkeersinformatie is geactiveerd. Op het display moet dan "TA" oplichten.

Bij een verkeersmededeling wordt automatisch op de zender met verkeersinformatie (hier NDR2) overgeschakeld. De verkeersinformatie is te beluisteren en daarna wordt automatisch naar het daarvoor beluisterde programma (NDR3) teruggeschakeld.

Voorrang voor verkeersinformatie aan-/uitzetten

Is de voorrangfunctie voor verkeersinformatie geactiveerd, dan staat op het display "TA".

Voorrang aan-/uitzetten:

- op **TA** drukken.

Als u op **TA** tijdens een verkeersmededeling drukt, dan wordt de voorrang alleen voor

deze mededeling onderbroken. Het toestel schakelt op de voorgaande mode terug. De voorrang voor verdere verkeersmededelingen blijft bewaard.

Waarschuwingssignaal

Verlaat u het ontvangstgebied van de ingestelde verkeersinformatie-zender dan klinkt er na ongeveer 30 seconden een waarschuwingssignaal.

Drukt u op een voorkeuzetoets, waarop een zender zonder TA geprogrammeerd is, dan hoort u eveneens een waarschuwingssignaal.

Waarschuwingssignaal uitzetten

- a) Stelt u een andere zender met verkeersinformatie in:

- drukt u op < > of
- drukt u op een voorkeuzetoets waarop een verkeersinformatie-zender geprogrammeerd is.

of

- b) Schakelt u de voorrang van de verkeersinformatie uit:

- drukt u op **TA**.
Op het display verdwijnt de indicatie "TA".

Cassetteweergave

Automatische zoekafstemming

Voorwaarde:

Voorrang voor verkeersinformatie staat aan. Wanneer u een cassette of CD beluistert of de geluidsterkte op "0" ingesteld heeft en u verlaat het ontvangstgebied van de ingestelde verkeersinformatie-zender, zoekt de autoradio automatisch een nieuwe verkeersinformatie-zender.

Wordt ca. 30 sek. na het starten van de zoekafstemming geen verkeersinformatie-zender gevonden, stopt de cassette resp. CD en hoort u een waarschuwingssignaal. Waarschuwingssignaal uitzetten zoals boven beschreven.

Instellen geluidsvolume voor verkeersinformatie en waarschuwingstoon

Dit geluidsvolume is door de fabriek vast ingesteld.

Cassette plaatsen

- Zet het apparaat aan.
- Schuif de cassette in de opening.


Schuif de cassette in de opening met kant A of 1 naar boven en de opening rechts.



 = cassette verwijderen

De cassette wordt afgespeeld in de laatst gebruikte afspeelrichting. "TR1-PLAY" op het display betekent: kant 1 of A wordt afgespeeld.

Cassette verwijderen

- Druk op .
De cassette wordt uit de opening geschoven.

Snelspoelen

Snel vooruitspoelen

- Druk op **FF** (fast forward).
Aan het einde van de band schakelt het apparaat over op de andere kant en begint de weergave.

Snel vooruitspoelen beëindigen

- Druk op **FR**.

Snel terugspoelen

- Druk op **FR** (fast rewind).
Aan het begin van de band start de weergave.

Snel terugspoelen beëindigen

- Druk op **FF**.

Snelspoelen

FR : snel terugspoelen; stop met FF
FF : snel vooruitspoelen; stop met FR



Wisselen van kant

Druk tegelijk op beide toetsen.
"TR1-PLAY" of "TR2-PLAY" op het display.

Bedienen van een CD-wisselaar (optie)

Wisselen van kant (autoreverse)

(wisselen van afspeelrichting tijdens de weergave)

- Druk tegelijk op **FR** en **FF**.

Aan het einde van de band schakelt het apparaat over op de andere kant. Op het display verschijnt "TR1-PLAY" voor kant 1 of A of "TR2-PLAY" voor kant 2 of B.

Let op:

Bij zwaar lopende cassettes kan voortijdig op de andere kant worden overgeschakeld. Controleer in dit geval of de band goed op de spoel gewonden is. Vaak helpt heen- en weerspoelen van de cassette.

U kunt de volgende CD-wisselaar van Blaupunkt met deze autoradio bedienen: CDC-A05.

Wisselaar-functie inschakelen

met **SRC** op de autoradio

Een magazijn moet ingeschoven zijn. Met **SRC** schakelt u over op een andere geluidsbron (radio - wisselaar - cassette). **SRC** zo vaak indrukken totdat op het display de wisselaarfuncties verschijnen.



CD = disk, **T** = TRACK muzieknummer).

CD kiezen

CD kiezen (vooruit):

- > ca. 2 sek. ingedrukt houden.

CD kiezen (achteruit):

- < ca. 2 sek. ingedrukt houden.

Nummer kiezen

Nummer kiezen (vooruit):

- > kort indrukken.

Nummer opnieuw starten:

- < eenmaal kort indrukken.

Nummer kiezen (achteruit):

- < twee of meerdere keren kort achter elkaar indrukken.

Aanwijzing:

Het kan wel eens voorkomen dat de wisselaar door verlies van spanning (bijv. starten van auto) verkeerde functies aangeeft. In een dergelijk geval de autoradio kort uit- en weer inschakelen.

De wisselaar werkt dan weer normaal.

Appendix

Loopwerk/cassettes

Gebruik in de auto alleen C60/C90-cassettes. Bescherm uw cassettes tegen vuil, stof en temperaturen boven 50° Celsius.

Laat koude cassettes voor het afspelen opwarmen om onregelmatigheden in de bandloop te vermijden. Na ca. 100 gebruiksuren kunnen door afzetting van stof op de aandrukrol en de weergavekop storingen optreden in de bandloop en de weergavekwaliteit. Bij normale verontreiniging kunt u uw cassettepeler reinigen met een reinigingscassette, bij sterkere verontreiniging met een in spiritus gedrenkt wattestaafje. Gebruik nooit hard gereedschap.

Technische gegevens

Versterker:

Uitgangsvermogen: 4 x 6 W sinus volgens DIN 45324/3.1 aan 4 Ω
of
4 x 8 W muziek volgens DIN 45324/3.2

FM:

Gevoeligheid: 1,3 µV bij 26 dB
signaal-ruisverhouding

Frekventiebereik: 35 - 15 000 Hz

Cassette:

Frekventiebereik: 40 - 14 000 Hz

Wijzigingen voorbehouden!

Blaupunkt-Werke GmbH
Bosch Gruppe

K7/VKD 8 622 400 073