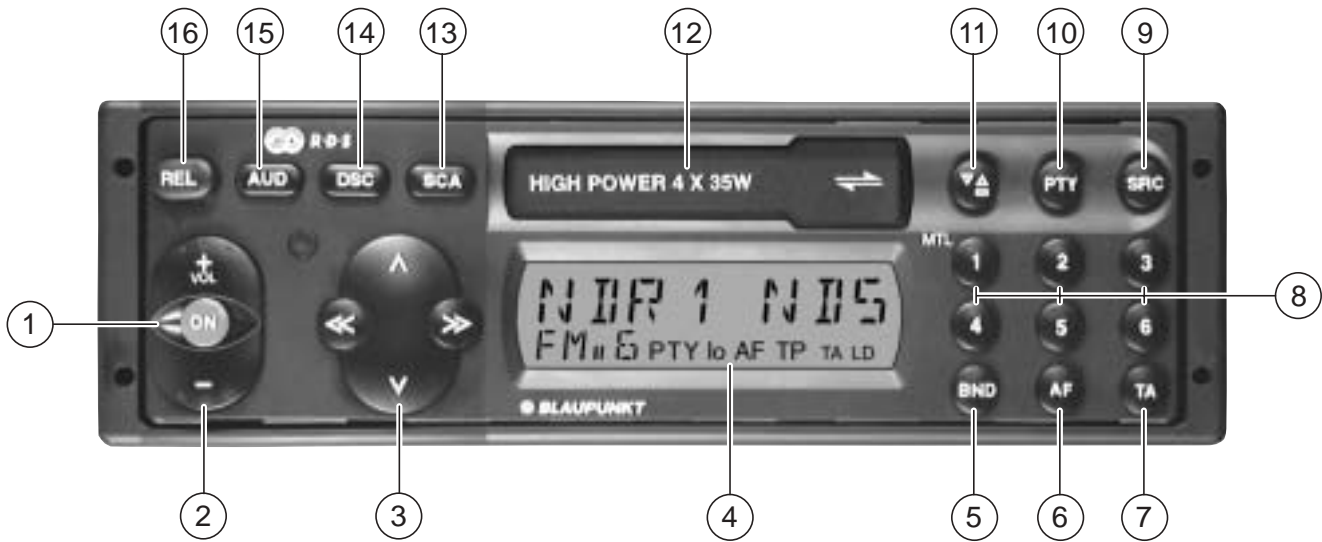


Radio / Cassette

# Malaga RCR 127 Granada RCR 127

Istruzioni d'uso





# Indice

<b>Istruzioni in breve .....</b>	<b>66</b>	Memorizzazione di emittente .....	74	Avvio automatico del ricercastazioni ....	80
<b>Indicazioni importanti .....</b>	<b>70</b>	Memorizzazione automatica delle emittenti più forti con Travelstore .....	75	Regolazione del volume per le trasmissioni di informazioni sul traffico e per l'avvertimento acustico .....	80
Le parti assolutamente da leggere .....	70	Richiamo delle emittenti memorizzate ..	75	<b>Riproduzione cassette .....</b>	<b>81</b>
Sicurezza stradale .....	70	Breve ascolto delle emittenti memorizzate con Preset Scan .....	75	Inserimento di cassetta .....	81
Montaggio .....	70	Breve ascolto delle emittenti con Radio-Scan .....	75	Espulsione di cassetta .....	81
Accessori .....	70	Regolazione della sensibilità del ricercastazioni .....	76	Corsa rapida di nastro avanti/indietro .....	81
<b>Sistema di protezione antifurto ..</b>	<b>71</b>	Commutazione mono - stereo .....	76	Scelta di brano con CPS .....	81
Immissione di numero di codice sbagliato .....	71	Loudness .....	76	Cambio di lato (Autoreverse).....	81
Inserzione della protezione antifurto ....	71	PTY - Tipo di programma .....	76	Commutazione tipo di nastro.....	81
Rimessa in funzione dopo il distacco dall'alimentazione .....	71	PTY ON/OFF .....	76	Breve riproduzione di brani di cassetta con SCAN .....	82
Disinserzione della protezione antifurto	72	Tipo di programma .....	76	Ascolto radio con corsa veloce di nastro con RM (Radio Monitor) .....	82
Release Panel .....	72	Richiesta di tipo di programma dell'emittente .....	77	Avvertenze sulla cura .....	82
Estrazione del Release Panel .....	72	Display del tipo di programma scelto	77	<b>Programmazione con DSC .....</b>	<b>83</b>
Inserimento del Release Panel .....	72	Selezione tipo di programma .....	77	Vista d'insieme delle impostazioni base effettuate in fabbrica con DSC ....	84
<b>Scelta del tipo di esercizio .....</b>	<b>72</b>	Memorizzazione tipo di programma..	78	<b>Appendice .....</b>	<b>84</b>
<b>Esercizio radiofonico con RDS ...</b>	<b>73</b>	Breve ascolto di stazioni con PTY-SCAN .....	78	Dati tecnici .....	84
AF - Frequenza alternativa .....	73	Precedenza per PTY .....	78	<b>Ricezione del servizio informazioni sul traffico con RDS-EON ..</b>	<b>79</b>
REG - Programma regionale .....	73	<b>Ricezione del servizio informazioni sul traffico con RDS-EON ..</b>	<b>79</b>	Priorità per le trasmissioni di informazioni sul traffico ON/OFF .....	79
Selezione della gamma d'onde .....	73	Avvertimento acustico .....	79	Disattivazione dell'avvertimento acustico .....	80
Sintonizzazione .....	74				
Sintonizzazione $\wedge/\vee$ .....	74				
Sintonizzazione manuale con << >> ..	74				
Come sfogliare in una serie di emittenti (solo in FM) .....	74				
Commutazione del livello di memoria ..	74				

# Istruzioni in breve

## ① Inserimento/disinserimento con ON:

Premere **ON**.

L'apparecchio funziona al volume preimpostato.



Nota:

Leggere ad ogni modo a tal proposito le informazioni riportate sotto "Sistema di protezione antifurto"

## Disinserimento/inserimento tramite accensione:

Con opportuno allacciamento dell'apparecchio, quest'ultimo si può accendere e spegnere tramite l'accensione d'auto.

Quando di disinserisce l'accensione d'auto, un doppio bip avverte che bisognerebbe togliere il pannello estraibile prima di allontanarsi dall'auto.

## Inserimento con accensione d'auto disinserita

Con accensione d'auto disinserita l'apparecchio può continuare a funzionare:

premere **ON**. L'apparecchio si accende.

Dopo aver funzionato per un'ora l'apparecchio si spegna automaticamente, per evitare un consumo eccessivo della batteria d'auto.

## Funzione aggiuntiva ON

Potete ammutolire subito la radio premendo brevemente **ON**. Sul display appare "MUTE" (muto). Il volume si commuta su "VOL 0". Questa funzione viene nuovamente disattivata premendo brevemente il tasto **ON** o **+**.

Premendo - il Mute viene accettato.

## ② +/- (VOL)

Regolazione di volume.

Dopo l'accensione l'apparecchio si sente al volume preimpostato (VOL FIX).

Si può variare VOL FIX (vedasi "Programmazione con DSC")

## ③ Tasto a bilico

### Esercizio radio



### ▲/▼ Ricercastazioni

▲ in su

▼ in giù

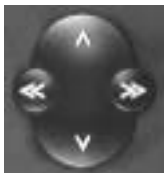
### Regolazione manuale

<</> in giù/su a scatti  
(in FM solo con AF disinserito)

Solo in FM

<</> sfogliare lungo le serie di emittenti, con AF inserito  
p.es. NDR1, 2, 3, 4, N-JOY ...

## Esercizio cassette



### Scelta di brano (CPS)

- ▲ avanti (sul display "CPS FF1")
- ▼ indietro (sul display "CPS FR1")

### Corsa veloce

- avanti
- indietro

Per fermare il CPS e la corsa veloce di nastro: premete il tasto contrario.

### Funzioni aggiuntive del tasto a bilico:

Ulteriori possibilità di impostazione con

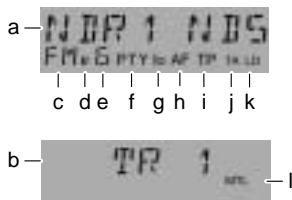
**AUD** (15)

**DSC-Mode** (14)

**PTY** (10)

Sempre a condizione che la relativa funzione risulti attivata.

## 4 Display



- a) NDR1 NDS - nome dell'emittente
- b) TR 1 - track (lato) 1 di cassetta
- c) FM - gamma d'onde
- d) I, II, T - livello di memoria I, II o Travelstore
- e) 6 - tasto di stazione (1 - 6)
- f) PTY - attivato tipo di programma
- g) lo - sensibilità di ricercastazioni
- h) AF - frequenza alternativa con RDS
- i) TP - servizio informazioni sul traffico (in ascolto)
- j) TA - precedenza per le informazioni sul traffico
- k) LD - loudness inserito
- l) MTL - Metallo attivato

## 5 BND

Commutatore di livello di memoria FM onde medie (M), onde lunghe (L) e livelli di memoria FM I, II e T.

### Commutazione

Premete ripetutamente il tasto le volte necessarie.

Sul display viene indicato il livello di memoria selezionato.

### Funzione aggiuntiva BND

#### Travelstore

Memorizzazione e richiamo delle sei stazioni di maggiore potenza con Travelstore.

**Memorizzazione:** Premete il tasto per circa 1 sec., fino a sentire il bip, relativamente fino a quando sul display appare "T-STORE".

**Richiamo:** Selezionate il livello di memoria "T" e premete brevemente il tasto corrispondente (da 1 a 6).

#### Nota

E' possibile selezionare onde medie e onde lunghe solo nella commutazione su "AM ON" nel menu DSC.

- ⑥ **AF**  
Alternativ Frequenz con funzionamen-  
to RDS:  
Quando sul display appare "AF", con il  
RDS la radio cerca automaticamente  
per lo stesso programma una frequen-  
za con migliore ricezione.  
AF ON/OFF: premete brevemente il  
tasto **AF**.

Inserimento/disinserimento di funzione  
regionale:  
premete per circa 1 secondo il tasto  
**AF** (bip). Sul display appare "REG-ON"  
o "REG-OFF" (v. REG - Regionale).

- ⑦ **TA** (Traffic Announcement = Prece-  
denza per notizie sul traffico)  
Quando sul display appare "TA", ven-  
gono ascoltate soltanto le emittenti che  
trasmettono notiziari sul traffico.  
Precedenza ON/OFF: premete il tasto  
**TA**.

- ⑧ **Tasti di stazione 1, 2, 3, 4, 5, 6**  
Per ogni livello di memorizzazione (I, II  
e "T") potete memorizzare 6 stazioni.  
**Memorizzazione di stazione** - Con  
radio accesa tenete premuto un tasto  
di stazione fino a quando si sente il  
bip.

**Richiamo di stazione** - Selezionate il  
livello di memoria e premete breve-  
mente il relativo tasto di stazione.

**Funzione aggiuntiva tasti di stazio-  
ne**

**Codifica:** Leggete innanzi tutto "Siste-  
ma di protezione antifurto".  
Tasti 1, 2, 3, 4 - Tasti di immissione  
codice di 4 caratteri.  
Premete ripetutamente ogni tasto fino  
a formare sul display il codice indicato  
sulla tessera radio.

Memorizzazione e richiamo del tipo di  
programma PTY.  
Con PTY attivato ("PTY" sul display) e  
con radio sintonizzata su FM, potete  
memorizzare su ogni tasto di stazione  
un tipo di programma, che poi potete  
richiamare.

Per cambiare l'impostazione di tipo di  
nastro nella riproduzione di cassette  
premete il tasto di stazione 1.

- ⑨ **SRC**  
(Source = fonte)  
Con cassetta inserita potete commuta-  
re tra i tipi di esercizio radio e cassette.

**Funzione aggiuntiva SRC**  
**Io**

Commutazione di sensibilità del ricer-  
castazioni:  
premete brevemente il tasto.  
Quando si accende "Io", l'impostazione  
è su sensibilità normale. Il ricercasta-  
zioni si ferma soltanto alle stazioni di  
buona ricezione.  
Se non si illumina "Io", l'impostazione è  
su alta sensibilità. Il ricercastazioni si  
ferma anche alle stazioni di meno buo-  
na ricezione.

- ⑩ **PTY**  
**Programm Type** = Tipo di programma  
Con PTY i tasti di stazione diventano  
tasti di programma. Con ogni tasto di  
stazione si può selezionare un tipo di  
programma, come p. es. NOTIZIARI,  
SPORT, POP, SCIENZA.

- ⑪ **▽ / ≡**  
Cambio di lato: premete il tasto breve-  
mente.  
Espulsione cassetta: premete il tasto  
per ca. 1 sec.

**Funzione aggiuntiva ▽ / ≡**  
Indicazione di frequenza con radio in-  
serita:

premete il tasto brevemente.  
Sul display appare brevemente la frequenza.

## 12 Vano cassetta

Inserite la cassetta (lato A o 1 verso l'alto; apertura a destra).

## 13 SCA

### Esercizio radio

#### Scan

Premete brevemente **SCA** -

Sul display si illumina ad intermittenza la frequenza o la sigla dell'emittente brevemente in onda. Durante la ricerca vengono indicati "FM-SCAN" o "AM-SCAN". Vengono sentite brevemente, una dopo l'altra, tutte le stazioni FM ricevibili.

#### Preset Scan

Premete per circa 1 secondo **SCA** - si sente un bip, "SCAN" si illumina e visualizza ripetutamente una dopo l'altra la sigla e la frequenza dell'emittente brevemente in onda. Vengono sentite brevemente, una dopo l'altra, tutte le stazioni memorizzate coi tasti di stazione.

Stop di Scan/Preset Scan:  
premete nuovamente **SCA**.

### Esercizio cassette

#### Scan cassetta

Premete **SCA** -

Sul display appare "CC-SCAN"

Vengono riprodotti brevemente i brani di cassetta.

Stop di Scan cassetta:  
premete nuovamente **SCA**.

## 14 DSC (Direct Software Control)

Con DSC potete modificare impostazioni di base programmabili. Per ulteriori informazioni: "Programmazione con DSC".

#### Funzione aggiuntiva lo

Commutazione mono/stereo:

Premete **DSC** per circa 1 secondo (bip).

Viene visualizzato brevemente lo stato selezionato.

## 15 AUD

Per la regolazione di Treble (acuti), bassi, balance e fader.

Quando sul display appare "TRE" o "BAS", con il tasto a bilico si possono variare le impostazioni di bassi e acuti. Quando sul display appare "BAL" o "FAD", si possono modificare balance (sinistra/destra) e fader (davanti/dietro).

Premete **AUD** il numero di volte necessario ed effettuate l'impostazione con il tasto a bilico.



▲ Treble + / fader davanti  
▼ Treble - / fader dietro

◀ Bass - / balance a sinistra  
▶ Bass + / balance a destra

Viene memorizzata automaticamente l'ultima impostazione.

Disinserimento di AUD: premete il tasto ancora una volta.

Se entro 8 secondi non avviene nessun cambiamento, avviene sul display

una commutazione sullo stato precedente.

### **Funzione AUD aggiuntiva**

Rafforzamento dei toni bassi deboli per migliorare l'udibilità.

**Loudness ON/OFF:** premete **AUD** per circa 1 secondo.

Il loudness risulta inserito quando sul display si illumina "LD".

Per impostare un aumento di loudness vedasi "Programmazione con DSC".

16 **REL**

**Release Panel** - frontalino estraibile

Quale garanzia antifurto, quando vi allontanate dall'auto prendete con se il frontalino estraibile.

**Come togliere il frontalino estraibile:**

premete **REL**.

**Come inserire il frontalino estraibile:**

Inserite il frontalino con vano cassette prima a destra, poi premete sul lato sinistro, fino a sentire lo scatto di inserimento.



## **Indicazioni importanti**

### **Le parti assolutamente da leggere**

Prima di mettere in funzione la vostra autoradio vi raccomandiamo di leggere attentamente le seguenti indicazioni.

### **Sicurezza stradale**

La sicurezza stradale ha priorità assoluta. Utilizzate pertanto il vostro impianto audio-car sempre in modo da poter reagire adeguatamente in ogni situazione di traffico.

Tenete conto del fatto che già ad una velocità di 50 km/h percorrete in un secondo 14 m.

Sconsigliamo la regolazione dell'impianto in situazioni critiche.

Deve essere garantito che si possano percepire tempestivamente e con chiarezza i segnali di avvertimento p.es. della polizia e dei vigili del fuoco.

Durante il viaggio ascoltate pertanto il vostro programma sempre ad un volume adeguato.

### **Montaggio**

Se intendete montare o ampliare l'impianto voi stessi, leggete assolutamente prima le accluse istruzioni di montaggio e collegamento.

Per garantire un funzionamento perfetto il polo positivo deve venire collegato tramite l'accensione ed il polo positivo permanente.

Non collegate a massa le uscite degli altoparlanti!

### **Accessori**

Impiegate esclusivamente accessori e parti di ricambio approvati dalla Blaupunkt.



# Sistema di protezione antifurto

L'apparecchio viene fornito con dispositivo di sicurezza antifurto non attivato. Se volete inserire il dispositivo di sicurezza antifurto procedete nel modo seguente.

Al momento in cui viene staccato dalla fonte di alimentazione elettrica con dispositivo di sicurezza antifurto attivato (in caso di furto, distacco della batteria d'auto) l'apparecchio risulta elettronicamente bloccato. Può venire nuovamente impiegato soltanto dopo l'immissione dell'apposito numero di codice (registrato nella tessera d'autoradio).

## Immissione di numero di codice sbagliato

I ladri non devono riuscire a formare il numero di codice provando diverse combinazioni. Se viene immesso un numero di codice sbagliato, l'apparecchio rimane bloccato per un certo periodo di tempo. Sul display appare prima "CODE ERR" e poi "WAIT".

Il periodo di attesa dura 10 secondi dopo i primi 3 tentativi e dura invece 1 ora dopo ogni tentativo seguente.

Dopo 19 tentativi con numeri sbagliati appare sul display "OFF". Allora non è più possibile rimettere in funzione l'autoradio.

## Avviso:

Conservate la vostra tessera d'autoradio, contenente il numero di codice, in un posto sicuro, di modo che nessun estraneo venga a conoscenza del vostro numero di codice.

Con dispositivo di sicurezza antifurto innestato, dopo aver staccato l'apparecchio dall'alimentazione di tensione avete assolutamente bisogno del numero di codice.

Potete rimettere in funzione l'apparecchio soltanto dopo aver immesso il numero di codice giusto.

Se doveste dimenticare il numero di codice e perdere la tessera d'autoradio, l'apparecchio può venire rimesso in funzione soltanto in una delle nostre officine autorizzate per l'assistenza tecnica; l'intervento viene messo in conto.

## Inserzione della protezione antifurto

Quando volete inserire il dispositivo di sicurezza antifurto:

- disinserite la radio,
- inserite nuovamente la radio tenendo premuti contemporaneamente i tasti di stazione **1** e **4**,
- inserite la radio.  
Sul display appare "CODE".

- Lasciate ora nuovamente liberi i tasti di stazione **1** e **4**.

- Immettete il numero di codice riportato sulla tessera radio e confermate; vedasi esempio "Rimessa in funzione ..."

Il dispositivo di sicurezza antifurto risulta attivato.

Dopo l'inserimento viene ora visualizzato sempre brevemente "CODE".

## Rimessa in funzione dopo il distacco dall'alimentazione (Il dispositivo di sicurezza antifurto risulta inserito)

- Inserite l'apparecchio.  
Sul display appare "CODE".
- Premete brevemente il tasto **1**; appare allora sul display "0000".
- Immettete il numero di codice riportato nella tessera d'autoradio Blaupunkt:

**Esempio:** Il numero di codice sia 2521

- Premete 2 x il tasto di stazione **1**, sul display: "2000".
- Premete 5 x il tasto di stazione **2**, sul display: "2500".
- Premete 2 x il tasto di stazione **3**, sul display: "2520".
- Premete 1 x il tasto di stazione **4**, sul display: "2521".

- Confermate il numero di codice: premete il tasto a bilico >>.

L'autoradio è pronta per il funzionamento. Se però dovessero apparire sul display prima "CODE ERR" e poi "WAIT", significa che avete immesso un numero di codice errato. Trascorso il tempo di attesa, l'apparecchio si disinserisce automaticamente. Inserite nuovamente l'apparecchio ed immettete ora ad ogni modo il numero di codice giusto. Se durante il tempo di attesa l'apparecchio viene disinserito, dopo il suo rinnovato inserimento il tempo di attesa ricomincia da capo.

## Disinserizione della protezione antifurto

- Disinserite la radio,
- inserite nuovamente la radio tenendo premuti contemporaneamente i tasti di stazione **1** e **4**,
- inserite la radio.  
Sul display appare "CODE".
- Lasciate liberi i tasti **1** e **4**.
- Immettete il numero di codice corrispondente a quello registrato nella tessera d'autoradio Blaupunkt e confermate: vedasi poi l'esempio "Rimessa in funzione ...".

Il dispositivo di sicurezza antifurto risulta ora disinserito.

## Release Panel

Questo apparecchio è dotato di un Release Panel (frontalino estraibile). Potete estrarre il frontalino premendo un tasto.

Quale misura aggiuntiva di sicurezza antifurto è consigliabile prendere con sé il frontalino quando ci si allontana dall'auto. E' poi facile reinserire il frontalino, quando se ne ha bisogno. Allora l'apparecchio ritorna a trovarsi nello stato di funzionamento precedente all'estrazione.

## Estrazione del Release Panel

- Premete **REL**.

Allora l'apparecchio si disinserisce automaticamente ed il Release Panel passa in posizione di prelievo.

## Inserimento del Release Panel

- Inserite prima il frontalino sul lato destro, poi
- premete sul lato sinistro fino all'arresto a scatto del frontalino.

L'apparecchio si trova ora nello stato di funzionamento precedente all'estrazione.

## Scelta del tipo di esercizio

Con **SRC** (**S**ource = sorgente) potete scegliere tra esercizio radio ed esercizio cassette.

L'esercizio cassette può venire selezionato soltanto con una cassetta inserita.

Per passare all'altro tipo di esercizio:

- premete brevemente **SRC**.

## Esercizio radiofonico con RDS (Radio Data System)

Con il **Radio Data System** avete un comfort notevolmente maggiore nell'ascolto in FM. Un numero sempre crescente di stazioni radiofoniche trasmettono informazioni RDS in aggiunta al programma.

Non appena vengono riconosciute le trasmissioni, sul display appare la sigla dell'emittente ed eventualmente anche il suo segno di riconoscimento regionale, ad es. NDR1 NDS (Bassa Sassonia). Con il sistema RDS i tasti delle stazioni diventano tasti per i diversi programmi. Così si sa esattamente quale programma si sta ascoltando e si ha anche la possibilità di scegliere direttamente il programma desiderato.

Il sistema RDS offre ulteriori vantaggi:

### AF - Frequenza alternativa

Con la funzione AF l'apparecchio si sintonizza automaticamente sulla frequenza di migliore ricezione di un programma scelto. Tale funzione è attivata quando sul display si illumina "AF".

Per attivare/disattivare AF:

- premete brevemente il tasto **AF**.

Durante la ricerca della frequenza con la migliore ricezione di programma la radio viene ammutolita per un momento.

Se accendendo l'apparecchio oppure richiama una frequenza memorizzata sul display

viene visualizzato "SEARCH", significa che l'apparecchio sta cercando automaticamente una frequenza alternativa.

"SEARCH" scompare quando viene trovata una frequenza alternativa, oppure quando la ricerca giunge alla fine della banda di frequenza.

Se il programma prescelto non può più venire ricevuto in modo soddisfacente

- scegliete un altro programma.

### REG - Programma regionale

In determinati periodi del giorno certi programmi delle stazioni trasmittenti vengono suddivisi in programmi regionali. Il 1° programma della Germania settentrionale (NDR1) ad esempio trasmette dei programmi regionali di diverso contenuto per i Länder federali Schleswig-Holstein, Amburgo e Bassa Sassonia. Se si sta ascoltando un programma regionale e si desidera rimanere sintonizzati sullo stesso

- premete il tasto **AF** per circa 1 secondo.

Sul display appare "REG ON".

Se uscite dall'area di ricezione del programma regionale o se desiderate il servizio RDS al completo, commutatevi su "REG OFF".

- Premete allora il tasto **AF** per circa 2 secondi, fino a quando appare "REG OFF".

Con REG ON attivato, ogniqualvolta si accenda l'apparecchio sul display apparirà brevemente "REG ON".

### Selezione della gamma d'onde

Si può scegliere tra le gamme d'onde

FM 87,5 - 108 MHz,  
OM 531 - 1602 kHz e  
OL 153 - 279 kHz.

- Premete ripetutamente **BND**, fino a quando sul display appare la gamma d'onde desiderata.

### Nota:

Nel menu DSC si possono bloccare OM o OL o entrambe le gamme d'onda per la selezione di stazioni.

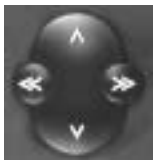
Ciò offre il vantaggio di poter selezionare soltanto i settori di cui si ha bisogno, di modo che basta poi premere BND un numero di volte più limitato. Per ulteriori informazioni leggete "Programmazione con DSC - AM ON e AM OFF".

## Sintonizzazione

### Sintonizzazione $\wedge/\vee$

- quando premete  $\wedge/\vee$  l'autoradio si sintonizza automaticamente sulla prossima emittente.

Tenendo premuto  $\wedge/\vee$  sopra o sotto, la ricerca di stazioni avviene velocemente in avanti o indietro.



### Ricercastazioni

$\wedge$  in su

$\vee$  in giù

$\leftarrow$  a passi in giù (con "AF" disinserito)

$\rightarrow$  a passi in su (con "AF" disinserito)

### Sintonizzazione manuale con $\ll \gg$

Potete eseguire anche una sintonizzazione manuale.

Presupposto:

AF e PTY risultano disinseriti (i relativi simboli non si illuminano sul display)

Se necessario disinserite queste due funzioni:

- premete **AF** o **PTY**.

Esecuzione di sintonizzazione manuale:

- Premete  $\ll \gg$ , allora la frequenza varia passo a passo in giù/su.

La frequenza cambia spostandosi in avanti o indietro a passi prefissati.

Tenendo premuto il tasto a bilico  $\ll \gg$  a destra o a sinistra, la ricerca di frequenze avviene velocemente.

### Come sfogliare in una serie di emittenti (solo in FM)

Con  $\ll \gg$  potete richiamare emittenti di una regione di ricezione.

Se si possono ricevere più programmi in serie di emittenti, con  $\gg$  (in avanti) o con  $\ll$  (indietro) potete sfogliare nelle serie di emittenti, p. es. NDR 1, 2, 3, 4, N-JOY, ... . Presupposto necessario è che queste emittenti siano state ricevute almeno già una volta e che "AF" risulti attivato (si illumina sul display).

A tal scopo avviate p. es. Travelstore:

- premete per 1 secondo **BND**; si avvia così un percorso di frequenze. Sul display appare "T-STORE".

Se "AF" non è illuminato in display,

- premete **AF**.

Si hanno allora i presupposti per la selezione di emittenti con  $\ll \gg$ .

## Commutazione del livello di memoria

Si ha la possibilità di commutare sui livelli di memoria I, II e T per memorizzare le emittenti e per richiamarle dalla memoria.

Sul display viene visualizzato il livello di memoria scelto.

- Premete ripetutamente il tasto **BND**, finché appare sul display il livello desiderato.

## Memorizzazione di emittente

Su ogni livello di memoria in FM (I, II e T) si possono memorizzare sei emittenti con i tasti delle stazioni **1, 2, 3, 4, 5, 6**.

Anche per ognuna delle gamme d'onde OM (M) e OL (L) si possono memorizzare sei emittenti.

- Selezionate la gamma d'onda.
- Con il tasto a bilico (automaticamente o manualmente) sintonizzate la radio su un'emittente.
- Tenete premuto il tasto di stazione scelto fino a quando si sente il bip.

Ora l'emittente è memorizzata.

Sul display si può vedere quale tasto è stato premuto.

### **Nota bene:**

In caso di sintonizzazione su un'emittente già memorizzata, appaiono brevemente lampeggianti sul display il relativo posto di memoria ed il livello di memoria.

## **Memorizzazione automatica delle emittenti più forti con Travelstore**

Si ha la possibilità di memorizzare automaticamente, in ordine decrescente di intensità di campo, le sei più potenti emittenti FM della relativa zona di ricezione. Tale funzione è particolarmente utile durante i viaggi.

- Premete per 1 secondo **BND**.

Sul display appare "T-STORE".

Le sei più potenti emittenti FM vengono memorizzate automaticamente sul livello di memoria "T" (Travelstore). Terminata la procedura l'apparecchio si sintonizza sull'emittente di maggiore intensità sul tasto 1.

In caso di necessità le emittenti si possono anche memorizzare manualmente sul livello Travelstore (vedasi "Memorizzazione di emittente").

## **Richiamo delle emittenti memorizzate**

Quando si desidera si possono richiamare le emittenti memorizzate premendo il relativo tasto.

- Selezionate il livello di memoria con **BND**.
- Premete brevemente il relativo tasto di stazione.

## **Breve ascolto delle emittenti memorizzate con Preset Scan**

Potete ascoltare per brevi tratti di tempo tutte le emittenti memorizzate.

### **Avvio del Preset Scan:**

- premete **SCA** per circa 1 secondo.

Si sentiranno brevemente, una dopo l'altra, tutte le emittenti memorizzate.

### **Per continuare ad ascoltare l'emittente appena sentita brevemente/Chiudete il Preset Scan:**

- premete brevemente **SCA**.

### **Nota:**

Quando sul display appare "TA", vengono fatte sentire soltanto le stazioni memorizzate che trasmettono notiziari sul traffico.

## **Breve ascolto delle emittenti con Radio-Scan**

Potete ascoltare brevemente le emittenti di buona ricezione.

### **Inserite Scan:**

- premete brevemente **SCA**.

Sul display lampeggia il numero di frequenza o la sigla di riconoscimento dell'emittente. In fase di ricerca si illumina "FM-SCAN" o "AM-SCAN".

### **Selezione di emittente sentita brevemente/Disinserimento dello Scan:**

- premete brevemente **SCA**.

Se non è stata scelta nessuna stazione, alla fine della ricerca lo Scan si disinserisce. La radio si risintonizza sull'emittente, a partire dalla quale era stata avviata la ricerca.

## Regolazione della sensibilità del ricercastazioni

E' possibile modificare la sensibilità del ricercastazioni automatico.

Con "lo" sul display vengono ricercate soltanto emittenti con ottima ricezione.

Con "lo" disinserito vengono ricercate anche stazioni con ricezione meno buona.

Per commutare da uno stato di sensibilità all'altro:

- premete **SRC** per circa 1 sec.

Potete regolare su ogni grado di sensibilità. Vedasi a tal proposito il capitolo "Programmazione con DSC - S-LO, S-DX".

## Commutazione mono - stereo

Quando accendete l'apparecchio questo si mette in funzione automaticamente in stereo.

In caso di ricezione poco buona si commuta su mono.

Potete effettuare anche commutazioni manuali mono/stereo:

- premete **DSC** per circa 1 secondo.

Lo stato di funzionamento viene visualizzato brevemente sul display.

## Loudness

Rafforzamento dei toni bassi deboli per migliorare l'udibilità.

Loudness ON/OFF:

- premete **AUD** per circa 1 secondo.

Il loudness risulta inserito quando sul display si illumina "LD".

Per ulteriori informazioni vedasi "Programmazione con DSC".

## PTY - Tipo di programma

Si tratta qui di un servizio RDS messo a disposizione da un sempre crescente numero di stazioni radio. Con il PTY è possibile scegliere stazioni FM che trasmettono un particolare tipo di programma. Prima si sceglie il tipo di programma e poi viene fatta la selezione di stazione con ricercastazioni o con lo Scan.

### PTY ON/OFF

- Premete **PTY**.

Con funzione inserita sul display appare brevemente il tipo di programma ultimamente scelto e in basso a destra rimane visibile "PTY".

## Tipo di programma

Con << >> potete visualizzare il tipo di programma ultimamente selezionato e scegliere poi un altro.

Con i tasti di stazione 1 - 6 potete scegliere tra i tipi di programma memorizzati.

Condizione: PTY risulta inserito.

Con DSC potete selezionare la lingua italiana o inglese (vedasi "Programmazione con DSC - PTY LANG")

Sono disponibili i tipi di programma qui sotto elencati.

Le lettere in neretto corrispondono all'abbreviazione PTY che appare sul display.

### **NEWS**

notiziari

### **CURRENT AFFAIRS**

politica

### **INFORMATION**

spec. progr. parlati

### **SPORT**

sport

### **EDUCATE**

istruzione

### **DRAMA**

radiocomm. & letteratura

**CULTURE**

cultura/religione

**SCIENCE**

scienza

**VARIED**

trattenimento

**POP MUSIC**

musica pop

**ROCK MUSIC**

musica rock

**M.O.R. M**

musica leggera

**LIGHT M**

mus. class. leggera

**CLASSICS**

mus. class. seria

**OTHER M**

altra musica

**WEATHER**

condizioni del tempo

**FINANCE**

notiz. economici

**CHILDREN'S PROGRAMMES**

bambini

**SOCIAL AFFAIRS**

società

**RELIGION**

religione

**PHONE IN**

chiamata

**TRAVEL**

viaggio

**HOBBIES**

tempo libero

**JAZZ MUSIC**

jazz

**COUNTRY MUSIC**

country

**NATIONAL MUSIC**

musica nazionale

**OLDIES MUSIC**

oldies

**FOLK MUSIC**

folclore

**DOCUMENTARY**

feature

**ALARM TEST**

test

**Richiesta di tipo di programma dell'emittente**

- Premere **PTY** per circa 1 secondo.

Dopo il bip appare sul display quale tipo di programma sta emettendo la stazione trasmittente.

Se appare "NONE" (nessuna) significa che la stazione in questione non designa con sigle PTY i suoi programmi.

**Display del tipo di programma scelto**

- Premete << o >>.

Appare allora brevemente sul display il tipo di programma ultimamente scelto.

**Selezione tipo di programma**

- a) Con tasti di stazione

Con PTY inserito, premendo i tasti 1 - 6 potete selezionare uno dei tipi di programma prefissati dal fabbricante.

- Premete uno dei tasti 1 - 6.

Sul display appare per due secondi il tipo di programma selezionato.

Se volete ascoltare una stazione che trasmette tale tipo di programma, allora

- avviate il ricercastazioni con  $\wedge/\vee$ .

Se non viene trovata nessuna stazione con tipo di programma desiderato, sul display appare brevemente "NO PTY", si sente il bip. La trasmissione continua con la stazione che trasmetteva ultimamente.

Ogni posto di memorizzazione potete occupare con un altro tipo disponibile di programma.

Leggete in merito anche il prossimo Capitolo "Memorizzazione tipo di programma".

b) Con << >> del tasto a bilico

Con PTY inserito potete scegliere un tipo di programma premendo << >>.

- Premete << o >> ed apparirà per tre secondi il tipo di programma ultimamente scelto.
- In questo intervallo di tempo scegliete il tipo di programma desiderato premendo >> (in avanti) o << (indietro).
- Premete << o >> il numero di volte necessario.

Se volete ascoltare una stazione che trasmette il determinato tipo di programma, allora

- avviate il ricercastazioni con  $\wedge/\vee$ .

Se non viene trovata nessuna stazione con tipo di programma desiderato, sul display appare brevemente "NO PTY", si sente il bip. La trasmissione continua con la stazione che trasmetteva ultimamente.

### Memorizzazione tipo di programma

Su ognuno dei tasti 1 - 6 è stato programmato in fabbrica un tipo di programma.

Potete però programmare anche altri tipi disponibili di programma.

Se volete memorizzare un altro tipo di programma, innanzi tutto sul display deve apparire "PTY".

- Se necessario, inserite "PTY" premendo il tasto **PTY**.
- Premendo << >> scegliete un tipo di programma e
- tenete premuto il tasto scelto (1-6), fino a quando sentirete il bip.

Con questo tasto potete richiamare il tipo di programma scelto, quando "PTY" risulta illuminato.

### Breve ascolto di stazioni con PTY-SCAN

Condizione: sul display deve risultare illuminato PTY.

- Premete **SCA**.

Si sentiranno brevemente una dopo l'altra le stazioni che si riescono a ricevere e che trasmettono questo tipo di programma.

Disinserimento di SCAN:

- premete nuovamente **SCA**.

### Precedenza per PTY

Situazione

PTY è inserito, la sua sigla è illuminata sul display.

Attualmente non si riesce a ricevere (col ricercastazioni o con lo Scan) nessuna stazione con il tipo di programma scelto.

La radio si risintonizza sulla previa stazione.

Non appena nella catena di stazioni è possibile ricevere un'emittente con il tipo di programma scelto, l'apparecchio che si trova in funzione radio si sintonizza sull'emittente in questione fino alla fine del programma.

Esempio:

- Finora stazione: NDR 3
- "PTY" in display
- Scelta: "POP"
- Avvio del ricercastazioni
- Non trovata nessuna stazione con "PTY-POP"
- Sul display appare: "NO PTY" e l'apparecchio
- si sintonizza automaticamente di nuovo su NDR 3
- NDR 2 sta mandando in onda "PTY-POP"



## Ricezione del servizio informazioni sul traffico con RDS-EON

- L'apparecchio si commuta, entro la catena di stazioni, su NDR 2 fino a quando questa stazione manda in onda "POP".

Anche quando è in funzione il mangianastri l'apparecchio si sintonizza automaticamente, entro la catena di stazioni, sull'emittente che trasmette il tipo di programma scelto. Alla fine della trasmissione PTY l'apparecchio rimane in esercizio radio.

### Nota:

Come già accennato più sopra, queste funzioni non sono attualmente eseguibili con tutte le stazioni RDS.

Con EON si intende lo scambio di informazioni relative a stazioni radio nell'ambito di una catena di emittenti.

Molti programmi FM trasmettono regolarmente le attuali informazioni sul traffico per la zona di ricezione di loro competenza.

I programmi con informazioni sul traffico trasmettono un segnale di riconoscimento che viene analizzato dalla vostra autoradio. Non appena l'autoradio riconosce un tale segnale, sul display appare la dicitura "TP" (Traffic Program - Emittente con servizio informazioni sul traffico).

Oltre a queste emittenti vi sono delle altre che pur non avendo un proprio servizio di informazioni sulla viabilità, con RDS-EON offrono la possibilità di ricevere tale servizio da un'altra emittente dello stesso gruppo.

Se quando ci si sintonizza su una tale emittente (p.es. NDR3) e si desidera attivare la priorità per le informazioni stradali, sul display deve apparire illuminato "TA".

Quando viene trasmessa un'informazione sulla viabilità, l'apparecchio si commuta automaticamente sul programma che trasmette l'informazione sul traffico (nel nostro caso NDR2). Vengono fatte ascoltare dette informazioni, poi l'autoradio passa automaticamente al programma precedentemente ascoltato (NDR3).

### Priorità per le trasmissioni di informazioni sul traffico ON/OFF

Sul display si illumina "TA" quando risulta inserita la priorità per le informazioni sul traffico.

Per inserire o disinserire la priorità

- premete il tasto **TA**.

Se premete il tasto **TA** quando viene trasmessa un'informazione sul traffico, allora la priorità viene interrotta soltanto per questa trasmissione di informazione. L'apparecchio ritorna poi allo stato di prima. Rimane attiva la priorità per ulteriori trasmissioni di informazioni sul traffico.

Durante la trasmissione delle informazioni sul traffico diversi tasti perdono la loro funzione.

### Avvertimento acustico

Abbandonando la zona di ricezione dell'emittente con servizio informazioni sul traffico, circa ogni 30 secondi si sente un avvertimento acustico.

Si sente anche l'avvertimento acustico quando viene premuto un tasto di stazione, col quale risulta memorizzata un'emittente senza segnale TP.

### **Disattivazione dell'avvertimento acustico**

- a) Sintonizzatevi su un'altra emittente con servizio di informazioni sul traffico:
- premete il tasto a bilico di ricerca oppure
  - premete un tasto di stazione, col quale è stato memorizzato un programma di informazioni sul traffico.

Oppure:

- b) Disinserite la priorità del servizio informazioni sul traffico:
- premete **TA**.  
Sul display si spegne la dicitura "TA".

### **Avvio automatico del ricercastazioni** (durante l'esercizio di cassette)

Se mentre ascoltate una cassetta state uscendo dalla zona di trasmissione del programma di informazioni sul traffico, l'autoradio si sintonizza automaticamente sul nuovo programma di informazioni sul traffico.

Qualora circa 30 secondi dopo l'avvio della ricerca di emittente non viene trovato nessun programma con informazioni sul traffico si sente ogni 30 secondi un segnale acustico di avviso. Procedete come sopra descritto per spegnere il segnale acustico.

### **Regolazione del volume per le trasmissioni di informazioni sul traffico e per l'avvertimento acustico**

Questo volume viene regolato in partenza dal fabbricante. Potete però effettuare delle modifiche tramite il DSC (vedasi "Programmazione con DSC, TA LEVEL").

Se il volume cambia durante la riproduzione di un notiziario sul traffico, tale cambiamento vale soltanto per detto notiziario.

# Riproduzione cassette

L'impianto deve risultare inserito.

Non appena inserite una cassetta, quale che sia il tipo di esercizio nel quale vi trovate avviene una commutazione su riproduzione di cassette.

## Inserimento di cassetta

- Accendete l'apparecchio.
- Inserite una cassetta.

La cassetta viene trasportata automaticamente in posizione finale e viene riprodotto il lato A o 1.

Mentre avviene una riproduzione di cassetta sul display appare TR1 o TR2 (TRACK = lato di cassetta).

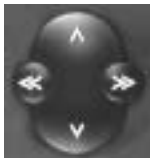
Inserite la cassetta con lato A o 1 in alto, lato aperto sulla destra.



## Espulsione di cassetta

- Premete  $\nabla \triangle$ .  
La cassetta viene espulsa.

## Corsa rapida di nastro avanti/indietro



$\gg$  **Corsa rapida in avanti**

$\ll$  **Corsa rapida indietro**

$\wedge / \vee$  **Scelta di brano (CPS)**  $\wedge$  in avanti  
 $\vee$  indietro

Per fermare la funzione premete il tasto contrario.

## Scelta di brano con CPS

(**C**assette **P**rogramme **S**earch = Programma di ricerca brani)

Per ripetizione o salto di brani di cassetta con  $\wedge$  (in avanti) /  $\vee$  (indietro)

Avvio CPS:

- premete  $\wedge / \vee$ .

Condizione necessaria per CPS: tra un brano e l'altro deve esserci una pausa di almeno 3 secondi.

## Cambio di lato (Autoreverse)

Cambio di lato durante la riproduzione

- Premete  $\nabla \triangle$ .

Alla fine del nastro l'apparecchio passa a riprodurre automaticamente l'altro lato. Sul display appare "TR1" per il lato 1, relativamente "TR2" per il lato 2.

## Avvertimento:

In caso di cassette che non scorrono bene è possibile cambiare automaticamente lato prima della fine del nastro. Controllate in questo caso come risulta avvolto il nastro in cassetta. A volte può essere utile riavvolgere il nastro.

## Commutazione tipo di nastro

Potete impostare l'apparecchio sul tipo di nastro inserito.

In caso di riproduzione di nastro al biossido di cromo o metallizzato

- premete il tasto di stazione **1 (MTL)** fino a quando sul display appare "MTL".

Nella riproduzione di nastri all'ossido di ferro

- premete il tasto di stazione **1 (MTL)** fino a quando dal display sparisce "MTL".

## Breve riproduzione di brani di cassetta con SCAN

Potete far riprodurre brevemente i brani di una cassetta. Quando sentite un brano che vi piace, concludete lo SCAN, allora viene riprodotto il brano desiderato.

Avvio e fermo di Scan:

- premete brevemente **SCA**.

Condizione necessaria per Scan: tra un brano e l'altro deve esserci una pausa di almeno 3 secondi.

## Ascolto radio con corsa veloce di nastro con RM (Radio Monitor)

Mentre il nastro scorre velocemente (anche con CPS), invece di lasciare l'apparecchio ammutolito potete ascoltare la radio.

Per delucidazioni vedasi "Programmazione con DSC - RM ON e RM OFF".

## Avvertenze sulla cura

In auto usate preferibilmente solo cassette C60/C90. Proteggete le vostre cassette dallo sporco, dalla polvere e da temperature sopra i 50°C. Aspettate che una cassetta fredda si riscaldi prima di ascoltarla, onde evitare in tal modo una corsa irregolare del nastro. Dopo circa 100 ore di esercizio si possono avere dei disturbi di corsa e di ascolto dovuti a depositi di polvere sul rullino pressore o sulla testa sonora. In caso di sporco normale potete pulire il mangianastri con una cassetta di pulitura; in caso di imbrattamento forte fate uso di un bastoncino ovattato imbevuto di spirito. Non usate mai attrezzi rigidi.

# Programmazione con DSC

La presente autoradio offre la possibilità di adattare alcune impostazioni e funzioni alle proprie esigenze e di memorizzarle con l'aiuto del DSC (**D**irect **S**oftware **C**ontrol).

Gli apparecchi sono stati preregolati in fabbrica.

Più avanti vedrete un prospetto con i dati sulla preregolazione in fabbrica, per sapere così quale è l'impostazione di base dell'apparecchio.

Per modificare una programmazione,

- con **SRC** selezionate il relativo modo di funzionamento (p. es. funzionamento radio, quando intendete modificare il parlato in PTY LANG);
- premete **DSC**.

Con il tasto a bilico potete selezionare ed impostare a vostra scelta le funzioni qui di seguito descritte. Sul display viene poi visualizzata l'impostazione fatta.



- Λ/V Scelta di funzione
- << >> Regolazione del valore/ricambio

**AM ON / OFF** E' possibile bloccare una o entrambe le gamme d'onde (OM/OL). Allora risultano disponibili soltanto le gamme d'onde AM volute, che si richiamano

con **BND**. Richiamabili

AM ON – tutte le gamme d'onde

MW OFF – OL, FM

LW OFF – OM, FM

AM OFF – FM

**RM ON / OFF** (**R**adio **M**onitor)

(RM ON/OFF appare sul display soltanto durante la riproduzione di cassette)

Rende possibile l'ascolto della radio durante la corsa rapida del nastro di cassetta.

RM ON – Ascolto radio durante la corsa di nastro.

RM OFF – Radio ammutolita.

**VOL FIX**

Con questa funzione si imposta il volume all'atto dell'accensione dell'apparecchio.

Con << >> impostate il volume desiderato all'atto dell'accensione.

Se impostate "VOL 0", quando accendete l'apparecchio il volume è quello dell'ultimo ascolto.

**S-LO**

Regolazione della sensibilità del ricercastazioni per emittenti vicine.

LO 1 - sensibilità elevata

LO 3 - sensibilità normale

La sensibilità del ricercastazioni si può impostare separatamente per AM e FM.

**S-DX**

Regolazione della sensibilità del ricercastazioni per emittenti lontane.

DX 1 - sensibilità elevata

DX 3 - sensibilità normale

**PTY LANG**

Si ha la possibilità di scegliere la lingua per il riconoscimento del tipo di programma:

TEDESCO o INGLESE.

# Appendice

**BEEP** Segnale acustico di conferma per funzioni che richiedono una premuta di tasto di oltre 1 secondo.  
Il volume può venire regolato tra 0-9 (0 = spento).

**TA VOL** Volume per le trasmissioni di informazioni sul traffico e avvisatore acustico, regolabile tra 0 - 63.  
Le trasmissioni sul traffico vengono ascoltate sempre a questo livello di volume, quando il volume standard risulta più basso.  
Quando il volume standard risulta invece più elevato del TA VOL, i notiziari sul traffico vengono trasmessi a volume alquanto più alto di quello standard.

**LOUDNESS** Adattamento dei bassi all'orecchio umano in caso di basso volume.  
LOUD 1 - lieve accentuazione  
LOUD 6 - accentuazione massima.

**Completamento della programmazione DSC/memorizzazione delle impostazioni:**

- premete **DSC**.

La programmazione DSC viene disinserita automaticamente 8 secondi dopo l'ultima impostazione.

## Vista d'insieme delle impostazioni base effettuate in fabbrica con DSC

AM	ON
RM	OFF
VOL FIX	0
S - LO	1
S - DX	1
PTY LANG	ENGLISH
BEEP	4
TA VOL	35
LOUDNESS	3

## Dati tecnici

### Amplificatore:

Potenza di uscita: 4 x 23 Watt sinusoidali a norma DIN 45 324 con 14,4 V  
4 x 35 Watt di potenza massima

### Parte radio

Gamme di ricezione

FM :	87,5 - 108 MHz
OM :	531 - 1602 kHz
OL :	153 - 279 kHz

Sensibilità FM: 0,9 µV con un rapporto segnale/rumore di 26 dB

Banda di trasmissione FM:

35 - 16 000 Hz

### Cassette:

Banda di trasmissione:

30 - 18 000 Hz

Con riserva di apporto modifiche!

L'apparecchio illustrato nel presente libretto di istruzioni d'uso è conforme all'articolo 2 comma 1, del Decreto Ministeriale 28 Agosto 1995, n. 548.

Hildesheim, 4.4.1997

Blaupunkt-Werke GmbH  
Robert-Bosch-Straße 200  
D-31139 Hildesheim



**Blaupunkt-Werke GmbH**  
**Bosch Gruppe**

K7/VKD 8 622 400 903

