



SYSTEM RADIONAWIGACJI

**ALFA
159**



Samochód może być wyposażony w system radionawigacji który komponuje się ze specyficznym wnętrzem samochodu i zintegrowany jest z stylem deski rozdzielczej.

Usytuowany jest w pozycji ergonomicznej dla kierowcy i pasażera, a grafika znajdująca się na panelu ułatwia szybkie zlokalizowanie sterowania i łatwe jej użycie.

Aby zwiększyć bezpieczeństwo przed kradzieżą, aparat wyposażony jest w system zabezpieczenia, który umożliwia użycie tylko w samochodzie, w którym został oryginalnie zamontowany.

Na następnych stronach przedstawione są instrukcje użycia, które radzimy uważnie przeczytać a instrukcję przechowywać w miejscu podręcznym (na przykład w schowku).

Życzymy przyjemnej lektury i szczęśliwej podróży.

OSTRZEŻENIE Dla systemu radionawigacji używać wyłącznie oryginalnych płyt CD dostarczonych w wyposażeniu samochodu lub w każdym razie jakiegokolwiek CD tej samej marki.

SYSTEM RADIONAWIGACJI

ZALECENIA, STEROWANIE I INFORMACJE OGÓLNE	5
ZALECENIA	5
STEROWANIE	10
Sterowanie na panelu przednim	10
Sterowanie w kierownicy	14
INFORMACJE OGÓLNE	15
Włączanie systemu	16
Wyłączanie systemu	17
Main	18
Zabezpieczenie przed kradzieżą	19
AUDIO	21
ELEMENTY WYŚWIETLACZA I FUNKCJE RADIA	21
Informacje o ruchu na drogach	24
Wyszukiwanie częstotliwości alternatywnej	26
Funkcja „Frequenza”	26
Funkcja Autostore - Zapamiętywanie automatyczne	27
Funkcja Band Scan - Przeszukiwanie zakresów fal	28
Funkcja Preset Scan - Przeszukiwanie ustawionych stacji	28
Funkcja Radio Setup - Ustawienia radia	29
LOC/ DX	29
Mono/Stereo	29
Funkcja PTY-Prog. Type	30
Funkcja RDS	31
Regional	31
Funkcja audio setup	32
Bass	33
Treble	33
Balance/Fader	33
Loudness	33
Equalizator	34
Reg. Autom.Vol - Regulacja automatyczna głośności	35
CZYTNIK CD	37

Funkcja Shuffle	38
Funkcja Scan	39
Funkcja Kompresja	39
Funkcja CD setup	39
Funkcja audio setup	42
CD-CHANGER	42
Funkcja Shuffle	44
Funkcja Prog	45
Funkcja Scan	45
Funkcja Compression	45
Funkcja CDC setup	45
Funkcja audio setup	47
ODTWARZACZ MP3	47
Elementy wyświetlacza głównego i funkcje	49
Funkcja audio setup	50
Funkcja Definicione Playlist - Definicja Playlist	50
Funkcja Playlist	50
Funkcja Compression	51
Funkcja Scan	51
Funkcja Shuffle	51
Odtwarzanie Playlisty	52
Odtwarzanie CD MP3	53
Definiowanie Playlist	54

TELEFON KOMÓRKOWY STEROWANY GŁOSEM (gdzie przewidziano)

OPIS OGÓLNY	60
OPERACJE WSTĘPNE	61
Wejście - wyjście w tryb telefon	61
Wprowadzenie karty telefonicznej	63
Wprowadzenie kodu PIN	64
POŁĄCZENIA PRZYCHODZĄCE	65
POŁĄCZENIA WYCHODZĄCE	65

POŁĄCZENIA Z NUMEREM SERWISOWYM	66
Funkcja Numeri Frequenti - Numery często używane	67
Funkcja Ultimi Numeri Ricevuti - Ostatnie numery odebrane	68
Funkcja Ultimi Numeri Chiamati - Ostatnie numery połączone	69
Funkcja Agenda - Spis telefonów	70
Funkcja WAP	77
Funkcja Voice Memo - pamięć głosu	82
Funkcja Altri Menu - Inne menu	84
Funkcja Messaggi - Wiadomości	84
Funkcja Opzioni - Opcje	88
Funkcja Impostazioni - Ustawienia	91

NAWIGATOR	92
INFORMACJE OGÓLNE	92
ELEMENTY EKRANU I FUNKCJE	93
WSKAZANIA GRAFICZNE	94
WSKAZANIA AKUSTYCZNE	94
CZYTNIK CD-ROM NAWIGACJI	95
EKRAN GŁÓWNY	96
ALTRI MENU - Inne menu	99
SELEZIONE INDIRIZZO - WYBÓR ADRESU	99
Indirizzo - Adres	100
Punti interesse - Interesujące punkty	105
Ultime destinazioni - Ostatnie cele podróży	107
Agenda - Spis	107
RDS-TMC	108
Home 1 - Home 2	110
USTAWIENIE TRASY	111
ZMIANA EKRANU	112
KASOWANIE CELU PODRÓŻY	111
PREFERENCJE MAPY	114
LISTA GŁOSÓW	115

KOMPUTER POKŁADOWY (TRIP)	116
OPIS OGÓLNY	116
Funkcja TRIP OGÓLNY I TRIP B	116
Godzina przybycia do celu	117

Odległość do celu	117
Prędkość dopuszczalna	117
Zasięg samochodu	117
Zużycie chwilowe paliwa	118
Czas podróży	118
Przebyta odległość	118
Prędkość średnia	118
Średnie zużycie paliwa	118
Trip: prędkość	118
Trip: SETUP	119
Trip: info	121
Trip: reset	123

ROZPOZNANIE GŁOSU	124
OPIS OGÓLNY	124
KOMENDY GŁOSOWE	125
Słowa kluczowe	125
Przykłady komend głosowych	132

SERWIS ASSISTENZA I SOS (gdzie przewidziano)	141
FUNKCJA POMOC MEDYCZNA	141
FUNKCJA POMOC DROGOWA	142
FUNKCJA NUMERO PERSONALE - NUMER PERSONALNY	142
FUNKCJA EMERGENZA 112 - funkcja telefonu alarmowego	142
FUNKCJA IMPOSTAZIONI - ustawienia	143
ŻĄDANIE POMOCY MEDYCZNEJ LUB DROGOWEJ	144
SERVIZI DI INFOMOBILITA bCONNECT	145

SETUP	148
JĘZYK	149
DATA & GODZINA	150
SAMOCHÓD	152
CONNECT (Ustawienia)	156

PROBLEMY W FUNKCJONOWANIU	160
NIEDOGODNOŚCI W FUNKCJONOWANIU	160
PROBLEMY SPOWODOWANE PRZEGRZANIEM	160

ZAŁECENIA, STEROWANIE I INFORMACJE OGÓLNE

ZAŁECENIA

BEZPIECZEŃSTWO NA DRODZE

Przed rozpoczęciem jazdy zaleca się zapamiętać użycie różnych funkcji systemu radionawigacji, a w szczególności radioodtworacza (np. zapamiętywania stacji).



UWAGA

Zbyt wysoko ustawiona głośność podczas jazdy stanowi poważne niebezpieczeństwo dla życia kierowcy i innych osób. Dlatego wyregulować głośność zawsze w taki sposób aby słyszeć, w wystarczającym stopniu, dźwięki z bliskiego otoczenia (np. karetek pogotowia, policji itp.).

WARUNKI ODBIORU

Warunki odbioru zmieniają się ciągle podczas jazdy. Odbiór może zostać zakłócony przez góry, budynki lub mosty, w szczególności w dużej odległości od stacji nadawczej.

OSTRZEŻENIE Podczas odbioru informacji o ruchu na drogach głośność może się zwiększyć w stosunku do odbioru normalnego.

KONSERWACJA I OBSŁUGA

Struktura konstrukcyjna systemu radionawigacji gwarantuje długie funkcjonowanie bez wymaganej szczególnej obsługi. W przypadku uszkodzenia zwrócić się do ASO Alfa Romeo.

Poniższe uwagi przestrzegane skrupulatnie, gwarantują długotrwałe i bezawaryjne funkcjonowanie systemu radionawigacji:

- monitor jest czuły na porysowanie, płynne detergenty i promienie UV;
- płyny penetrujące mogą przedostać się do wnętrza i uszkodzić aparat nieodwracalnie.

Czyścić panel i ekran wyłącznie miękką szmatką antystatyczną. Nie używać detergentów i środków nabłyszczających, gdyż mogą uszkodzić powierzchnię.



Zwracać uwagę aby nie uderzać w wyświetlacz przedmiotami ostrymi lub twardymi oraz unikać dotykania palcami. Podczas czyszczenia nie naciskać na ekran.

OSTRZEŻENIE

— W przypadku uszkodzenia systemu radionawigacji sprawdzić i naprawiać wyłącznie w ASO Alfa Romeo.

— W przypadku temperatur szczególnie niskich na wyświetlaczu uzyska się optymalną jasności po pewnym okresie funkcjonowania.

— W przypadku dłuższego postoju samochodu w wysokich temperaturach zewnętrznych, system może wejść w autozabezpieczenie termiczne wstrzymując funkcjonowanie, do momentu gdy temperatura w kabinie nie spadnie do akceptowanego poziomu.

COMPACT DISC (PŁYTA KOMPAKTOWA)

Jeżeli używa się czytnika płyt kompaktowych Compact Disc Audio, pamiętać że zanieczyszczenia lub porysowania płyty mogą spowodować pomijanie nagrań podczas odtwarzania i złą jakość dźwięku. Również pogięta płyta może być przyczyną złej jakości odtwarzania.

OSTRZEŻENIE Nie używać nośników CD Audio lub CD MP3 formatu 8 cm, ani specyficznych adapterów: użycie takich formatów uszkodzi system.

Aby uzyskać optymalne warunki odtwarzania, przestrzegać następujących zaleceń:

— Używać wyłącznie Compact Disc ze znakiem firmowym:



— Czyścić dokładnie każdą płytę z ewentualnych śladów palców lub kurzu przy pomocy miękkiej szmatki. Trzymać płytę za krawędź i czyścić od środka w kierunku krawędzi.

— Nie używać absolutnie do czyszczenia produktów chemicznych (na przykład, w butlach w sprayu antystatycznych lub rozpuszczalników), ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię Compact Disc;

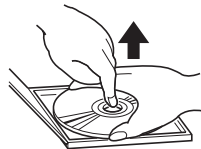
— Po zakończeniu odtwarzania włożyć Compact Disc do odpowiedniego pojemnika, aby uniknąć porysowania i w konsekwencji pomijanie nagrań podczas odtwarzania;

— Nie wystawiać Compact Discu na bezpośrednie działanie słońca, wysokich temperatur lub wilgoci, zapobiegnie się jej odkształceniu;

— Nie naklejać naklejek oraz nie pisać na powierzchni Compact Discu.

Aby wyjąć Compact Disc z pudełka nacisnąć go w środku i wyjąć płytę trzymając ją za krawędź zewnętrzną.

Wyjmowanie
płyty kompaktowej

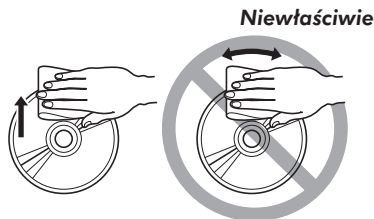


Sposób trzymania
płyty kompaktowej

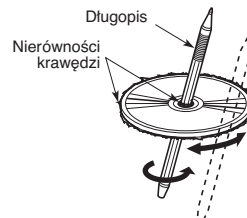


Trzymać Compact Disc zawsze za krawędź zewnętrzną. Nie dotykać nigdy powierzchni płyty.

Aby oczyścić płytę z śladów palców lub kurzu, użyć miękkiej szmatki i przetrzeć ją zaczynając od środka przesuwając się w kierunku krawędzi.



Nowe płyty mogą posiadać ostre krawędzie. Jeżeli używa się ich, odtwarzacz może nie funkcjonować lub może zanikać dźwięk. Aby wyrównać krawędzie płyty użyć długopisu, itp.



OSTRZEŻENIE Nie używać osłon zabezpieczających Compact Disc znajdujących się w handlu lub płyt wyposażonych w stabilizatory, itp., ponieważ mogą zablokować się w wewnętrznym mechanizmie i uszkodzić płytę.

OSTRZEŻENIE W przypadku użycia CD zabezpieczonych przed kopiowaniem, możliwe że będzie konieczne zaczekanie kilku sekund zanim system rozpocznie ich odtwarzanie. Ponadto z powodu mnożących się metod zabezpieczania, zawsze nowych i różnych nie jest możliwe zagwarantowanie, aby odtwarzacz CD odtworzył jakikolwiek CD zabezpieczony. Obecność zabezpieczenia przed kopiowaniem jest często podawana bardzo małymi literami lub trudnymi do odczytania na pudełku CD i sygnalizowana napisami jak na przykład „COPY CONTROL”, „COPY PROTECTED”, „THIS CD CANNOT BE PLAYED ON PC/MAC” lub identyfikowana symbolami takimi jak na przykład:



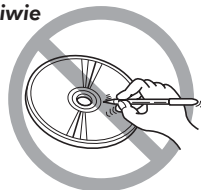
Ponadto często CD zabezpieczone nie posiadają na płycie (lub na odpowiednim pudełku) symbolu identyfikacyjnego płyt audio:



Uwagi dotyczące Compact Discu

Nie naklejać naklejek na powierzchnię Compact Discu oraz nie pisać na powierzchni płyty ołówkiem lub piórem.

Niewłaściwie

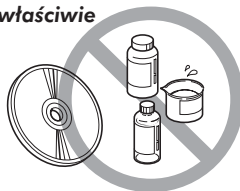


Niewłaściwie

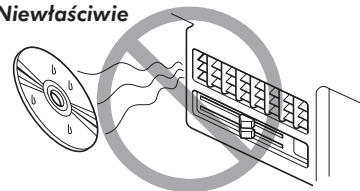


Nie używać rozpuszczalników, np. do wywabiania plam, płynów antystatycznych lub rozcieńczalników dostępnych w handlu do czyszczenia Compact Discu.

Niewłaściwie



Niewłaściwie



Nie wystawiać Compact Discu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub jakiegokolwiek źródła ciepła.

INFORMACJE OGÓLNE

System radionawigacji kontroluje i dostarcza informacji dla następujących systemów i funkcji:

- Nawigacji bazującej na GPS (Global Positioning System);
- Audio z radiem RDS (Radio Data System), MP3, z odtwarzaczem płyt CD i CD Changer (gdzie przewidziano);
- Telefonu GSM (Global System for Mobile Communication) z pojemnością WAP i SOS (telefon alarmowy) (gdzie przewidziano)
- Rozpoznania głosu (moduł VR) z syntezą głosów i ich zapamiętaniem.

System radionawigacji składa się głównie z:

- klawiatury składającej się z 28 przycisków z których 3 umieszczono w lampie sufitowej i 2 pokręteł;
- sterowania w kierownicy;
- zespołu elektronicznego umieszczonego wewnątrz deski rozdzielczej.

Interfejs przedstawiony na wyświetlaczu informacyjnym wielofunkcyjnym jest zintegrowany dla wszystkich komponentów.

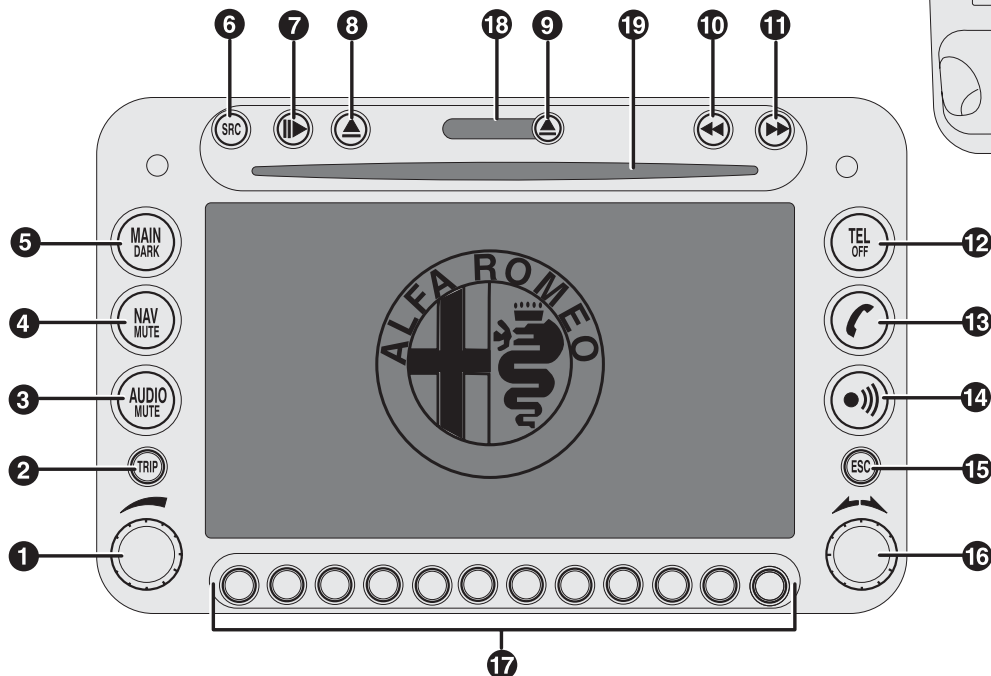
Wyświetlacz informacyjny wielofunkcyjny

Kolorowy wyświetlacz składa się z matrycy TFT o 256 kolorach z 6,5" 16/9 LCD (ciekłokrystalicznego) z rozdzielczością 400 x 240 pikseli.

Podświetlenie wyświetlacza może być zmienne w zależności od warunków otoczenia i od wymagań kierowcy. Zapamiętane są dwie regulacje - jedna dzienna i jedna nocna, które zmieniają się automatycznie w zależności od włączenia/ wyłączenia świateł zewnętrznych, jeżeli tak zostanie ustawione w menu SETUP.

STEROWANIE NA PANELU PRZEDNIM I W LAMPIE SUFITOWEJ (gdzie przewidziano)

A0E0006m



rys. 1

Numery odnoszące się do poszczególnych przycisków, widoczne na tym rysunku, przywołane są w niniejszej instrukcji w opisach różnych funkcji, zaleca się dla większego zrozumienia systemu radionawigacji aby ten rysunek zawsze był widoczny.

Na przednim panelu systemu radionawigacji jak widać także na **rys. 1** znajdują się przyciski i pokręta, które spełniają także funkcje przycisków.

Niektóre sterowanie spełnia wiele funkcji, które zależą od warunków funkcjonowania systemu aktywnego w danym momencie.

Aktywacja wybranej funkcji jest sterowana, w niektórych przypadkach, naciśnięciem przycisku (naciśnięcie krótkie lub dłuższe) jak przedstawiono to w poniżej tabeli:

Oznaczenie	Krótkie naciśnięcie przycisku (poniżej 1 sekundy)	Dłuższe naciśnięcie przycisku (powyżej 2 sekund)
1	Pokręto regulacji poziomu głośności i dla włączenia / wyłączenia systemu poprzez naciśnięcie.	—
2 - TRIP	Aktywacja trybu Komputer Pokładowy TRIP.	—
3 - AUDIO/MUTE	Aktywacja trybu Audio.	Aktywna/nieaktywna funkcja MUTE dla źródła dźwięku audio.
4 - NAV/MUTE	Aktywacja trybu Nawigator.	Aktywna/nieaktywna funkcja MUTE dla informacji nawigacji.
5 - MAIN/DARK	Aktywacja trybu Main.	Tryb Dark: wyświetlacz zostanie ściemniony kompletnie. Wyświetlacz zostanie podświetlony ponownie po naciśnięciu przycisków MAIN, TEL, SOS, NAV,  , TRIP,  , lub po odebraniu połączenia telefonicznego.
6 - SRC	Wybór źródła dźwięku audio: FM1 / 2 / 3 / FMAST - LW / MW / AMAST - CD - CDC	—

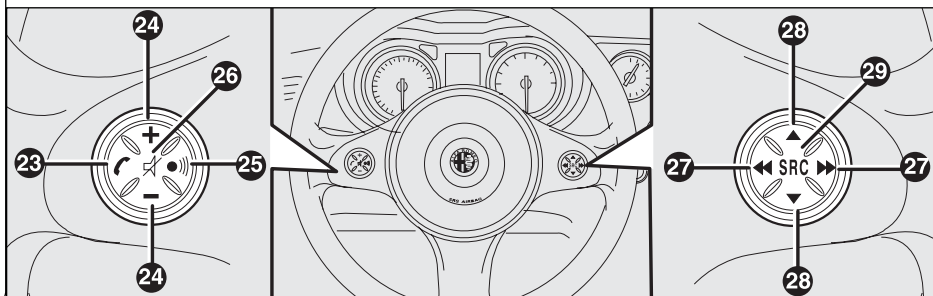
Oznaczenie	Krótkie naciśnięcie przycisku (poniżej 1 sekundy)	Dłuższe naciśnięcie przycisku (powyżej 2 sekund)
7 - II/▶	Odtwarzanie/zatrzymanie CD/CDC.	Pauza dla CD/CDC
8 - ▲	Wysunięcie CD-ROM nawigacji lub CD audio.	—
9 - ▲	Przycisk wysuwania SIM CARD.	—
10 - ◀◀	Tryb Radio: szukanie pierwszej stacji radiowej dostrojonej z częstotliwością niższą od częstotliwości rozpoczęcia. Tryb CD: wybór nagrania poprzedniego, jeżeli przycisk zostanie naciśnięty przed upłynięciem 3 sekund od rozpoczęcia odtwarzania nagrania, w przeciwnym razie nagranie zostanie odtworzone ponownie od początku. Tryb MP3: wybór nagrania poprzedniego, jeżeli przycisk zostanie naciśnięty przed upłynięciem 3 sekund od rozpoczęcia odtwarzania nagrania, w przeciwnym razie nagranie zostanie odtworzone ponownie od początku.	Tryb Radio: uaktywnienie funkcji przeszukiwania częstotliwości niższych od częstotliwości rozpoczęcia, przeszukiwanie stacji przerwie się po odebraniu pierwszej stacji z sygnałem słyszalnym. Tryb CD: wybór nagrania poprzedniego, jeżeli przycisk zostanie naciśnięty przed upłynięciem 3 sekund od rozpoczęcia odtwarzania nagrania, w przeciwnym razie nagranie zostanie odtworzone ponownie od początku. Tryb MP3: przeskok do 10 nagrań poprzednich lub do folderu poprzedniego.
11 - ▶▶	Tryb Radio: szukanie pierwszej stacji radiowej dostrojonej z częstotliwością wyższą od częstotliwości rozpoczęcia. Tryb CD: wybór nagrania następnego Tryb MP3: wybór nagrania następnego.	Tryb Radio: uaktywnienie funkcji przeszukiwania częstotliwości wyższych od częstotliwości rozpoczęcia, przeszukiwanie stacji przerwie się po odebraniu pierwszej stacji z sygnałem słyszalnym. Tryb CD: wybór nagrania następnego. Tryb MP3: przeskok do 10 nagrań następnych lub do folderu następnego.
12 - TEL/OFF	Aktywacja trybu Telefon.	Włączenie/wyłączenie telefonu.
13 - ☞	- Wysłanie ustawionego połączenia telefonicznego. - Wybranie ponowne ostatniego numeru połączenia i przy skutecznym naciśnięciu przycisku w ciągu 5 sekund wysłanie tego połączenia telefonicznego. - Akceptacja nadchodzącego połączenia telefonicznego	- Odmowa nadchodzącego połączenia telefonicznego. - Przerwanie przeprowadzanej rozmowy telefonicznej.

Oznaczenie	Krótkie naciśnięcie przycisku (poniżej 1 sekundy)	Dłuższe naciśnięcie przycisku (powyżej 2 sekund)
14 - •)))	Aktywacja lub przerwanie funkcji „Rozpoznanie głosu”.	Aktywacja funkcji „Pamięć Głosowa - Voice Memo” (może zostać przerwana za pomocą następnego naciśnięcia przycisku lub długiego naciśnięcia przycisku).
15 - ESC	Wyjście ze spisu wyboru lub przejście z menu zmiennego do menu górnego.	—
16	Pokrętko wyboru żądanej funkcji i jej potwierdzenia poprzez naciśnięcie.	—
17 - ZESPÓŁ PRZYCISKÓW	Przyciski wielofunkcyjne, których funkcja zależy od aktywnego trybu. Ich funkcja jest zawsze identyfikowana przyciskami graficznymi pojawiającymi się na wyświetlaczu. W niektórych przypadkach powierzchnia przycisku graficznego może pokryć więcej przycisków wielofunkcyjnych znajdujących się obok; funkcja przycisków, które znajdują się pod tą powierzchnią jest taka sama.	—
18	Szczelina SIM CARD.	—
19	Szczelina gniazda CD.	—
20 - SOS (gdzie przewidziano)	Aktywacja trybu SOS (funkcje i serwisy assistenza).	—
21 - N (gdzie przewidziano)	Powtórzenie informacji nawigacji. Przy nawigacji aktywnej i trybie "NAV", uaktywnienie funkcji powtórzenia komunikatu głosowego nawigacji	—
22 - © (gdzie przewidziano)	Aktywacja serwisów Infomobilita bCONNECT .	—

STEROWANIE W KIEROWNICY

Na kierownicy powtórzone jest sterowanie głównymi funkcjami systemu radionawigacji, które ułatwia kontrolę; jak na **rys. 2** znajduje się 10 przycisków. Aktywacja wybranej funkcji jest sterowana, w niektórych przypadkach, czasem naciśnięcia przycisku (krótkie lub dłuższe) jak przedstawiono w tabeli poniżej:

Oznaczenie	Krótkie naciśnięcie przycisku (poniżej 2 sekund)	Dłuższe naciśnięcie przycisku (powyżej 2 sekund)
23 - 	- Wysłanie ustawionego połączenia telefonicznego. - Wybranie ponownie ostatniego numeru połączenia i przy sukcesywnym naciśnięciu przycisku w ciągu 5 sek. wysłanie tego połączenia telefonicznego. - Akceptacja nadchodzącego połączenia telefonicznego	- Odmowa nadchodzącego połączenia telefonicznego. - Zatrzymanie wprowadzania nowego numeru telefonu - Przerwanie przeprowadzanej rozmowy telefonicznej.
24 - +/-	Zwiększenie lub zmniejszenie poziomu słuchanej głośności	Zwiększenie lub zmniejszenie w sposób ciągły poziomu słuchanej głośności
25 - 	Uaktywnienie lub przerwanie funkcji „Rozpoznanie głosu”	Aktywacja funkcji „Pamięć Głosowa – Voice Memo” (może zostać przerwana za pomocą następnego naciśnięcia przycisku lub długiego naciśnięcia przycisku)
26 - 	Aktywacja/deaktywacja funkcji MUTE dla źródeł dźwięku audio	—
27 - 	Przyciski „SCAN” umożliwiające: w Trybie Radio: przeszukiwanie stacji radiowych dostrojonych poprzednio lub następnie; w Trybie CD/MP3/CDC: przejście do nagrania poprzedniego lub następnego	—
28 - 	Tryb Radio: przejście do stacji zapamiętanej poprzedniej lub następnej. Tryb CD Changer: przejście do CD poprzedniego lub następnego znajdującego się w CD Changer. Tryb MP3: przejście do folderu poprzedniego lub następnego.	—
29 - SRC	Wybór źródła dźwięku: FM1/2/3/FMAST - LW/MW/AMAST/- CD - CDC	—



A0E0007m

INFORMACJE OGÓLNE

WAŻNE UWAGI O UŻYTKOWANIU I BEZPIECZEŃSTWIE W RUCHU KOŁOWYM NA DRODZE

System radionawigacji umożliwia kontrolę i ułatwia sterowanie głównymi funkcjami samochodu.

Aby nie stwarzać sytuacji niebezpiecznych sobie i innym przy użyciu systemu, prosimy zwrócić uwagę na następujące szczegóły:

— system radionawigacji może być użyty tylko w przypadku pełnej kontroli nad samochodem; w razie niepewności co do użycia funkcji, konieczne zatrzymać się aby wykonać różne operacje:

— użycie telefonu komórkowego jest zabronione w sąsiedztwie materiałów wybuchowych.

System radionawigacji umożliwia osiągnięcie celu podróży, wskazując każdą zmianę trasy zapamiętanej na CD-ROM nawigacji. W rzeczywistości system, przy obliczaniu trasy, bierze pod uwagę wszystkie zapamiętane informacje dotyczące trasy, zalecając przejazd optymalny. Jednakże nie bierze pod uwagę warunków ruchu drogowego, nieprzewidzianych przerw w podróży i innych niedogodności.



UWAGA

System nawigacji pomaga kierowcy podczas jazdy zalecając, informacjami graficznymi i akustycznymi, optymalną trasę, tak aby osiągnąć ustalony cel podróży. Sugestie dostarczane przez system nawigacji nie zwalniają jednak kierowcy od pełnej odpowiedzialności za manewry jakie wykonuje na drodze podczas jazdy samochodem i od przestrzegania przepisów kodeksu drogowego, jak również innych dyspozycji w zakresie ruchu drogowego. Odpowiedzialność za bezpieczeństwo na drodze ponosi zawsze kierujący samochodem.

Wykonując różne manewry podczas jazdy, należy respektować przepisy ruchu drogowego, niezależnie od zaleceń podawanych przez system nawigacji. Gdy oddalimy się od zalecanej trasy, system nawigacji obliczy ponownie nową trasę i zasugeruje ją.

WŁĄCZANIE SYSTEMU

System radionawigacji można włączyć na dwa różne sposoby:

włączenie automatyczne z kluczykiem w wyłączniku zapłonu;

włączenie ręczne:

- za pomocą przycisku **1-rys. 1**,

Włączanie automatyczne

Wkładając kluczyk do wyłącznika zapłonu system radionawigacji włącza się automatycznie i uaktywniają się lub są aktywne wszystkie funkcje opisane w niniejszej instrukcji.

Włączenie manualne

Z kluczykiem wyjętym z wyłącznika zapłonu po naciśnięciu przycisku **1-rys. 1** system radionawigacji włączy się udostępniając następujące moduły funkcjonalne:

- MAIN
- AUDIO
- NAV
- TEL
- SOS
- SERV (**Servizi di Infomobilita bConnect** )

OSTRZEŻENIE Przy włączeniu manualnym moduły funkcjonalne TRIP i SETUP są dostępne z różnymi ograniczeniami. Te ograniczenia są normalne w przy włączeniu za pomocą przycisku **1-rys. 1**, ponieważ, w przypadku wyłączonego silnika (kluczyk wyjęty z wyłącznika zapłonu) wewnętrzne urządzenia transmisji danych w samochodzie nie są operatywne.

Po włożeniu kluczyka do wyłącznika zapłonu, system przywróci dostępność wszystkich funkcji (patrz rozdział Komputer Pokładowy TRIP i rozdział SETUP).

WYŁĄCZANIE SYSTEMU

System radionawigacji można wyłączyć na dwa różne sposoby:

- **wyłączenie zależne** od położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu,
- **wyłączenie niezależne** od położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu.

Wybór sposobu wyłączenia można wykonać w module funkcjonalnym SETUP (patrz rozdział SETUP/ Power OFF).

Wyłączenie zależne od położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu

Gdy ten tryb jest aktywny system radionawigacji można wyłączyć wyjmując kluczyk z wyłącznika zapłonu lub poprzez naciśnięcie przycisku **1-rys. 1**.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat „PROCEDURA DI SPEGNIMENTO IN CORSO, ATTENDERE ALCUNI ISTANTI” - „PROCEDURA WYŁĄCZANIA W TOKU, ZACZEKAĆ KILKA CHWIL”.

OSTRZEŻENIE Wyłączenie poprzez wyjęcie kluczyka z wyłącznika zapłonu nastąpi z opóźnieniem 20 minut, jeżeli w systemie jest ustawiony cel podróży lub jeżeli jest przeprowadzana rozmowa telefoniczna.

Wyłączenie niezależne od położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu

Gdy ten tryb jest aktywny wyłączenie systemu radionawigacji można wykonać naciśnięciem przycisku **1-rys. 1** lub w trybie automatycznym w czasie równym 20 minut.

MAIN

Tryb MAIN uaktywnia się naciśnięciem przycisku „MAIN” **5-rys. 1** znajdującym się w panelu przednim. Ten tryb umożliwia ukazanie informacji odpowiednich dla czterech modułów głównych systemu **rys. 3 - 4**.

- AUDIO
- TELEFON
- NAWIGATOR
- TRIP

W rzędzie górnym wyświetlacza ukazuje się aktualna godzina, intensywność pola GPS i GSM, data (dzień, miesiąc, rok), temperatura zewnętrzna i tryb operatywny w toku.

W przypadku, gdy nie jest włożony CD-ROM nawigacji tryb MAIN nie wyświetli modułu nawigacji **rys. 4a**.

OSTRZEŻENIE Z kluczykiem wyjętym z wyłącznika zapłonu, informacje dotyczące godziny, daty, temperatury zewnętrznej oraz dane Trip nie są dostępne, ponieważ w tych warunkach wewnętrzne urządzenia transmisji danych w samochodzie nie są operatywne.

Część lewa wyświetlacza podzielona jest na różne okna przeznaczone na informacje odpowiadające trybowi telefonu, audio i trip.

Okno przeznaczone dla modułu telefonu zawiera:

- GSM - nazwę operatora sieci, (jeżeli nie jest dostępny żaden operator sieci, możliwe będzie jedno wyszukanie; jeżeli telefon zostanie wyłączony ukaże się napis „TEL OFF” i nie będzie możliwe wykonanie żadnego połączenia).

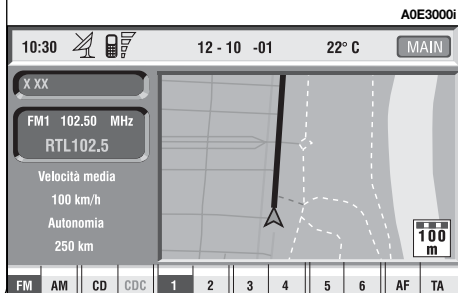
— Ikonę w formie koperty, która oznacza wiadomość SMS nie przeczytaną.

— Ikonę w formie strzałki, która oznacza przeprowadzanie rozmowy telefonicznej w trakcie;

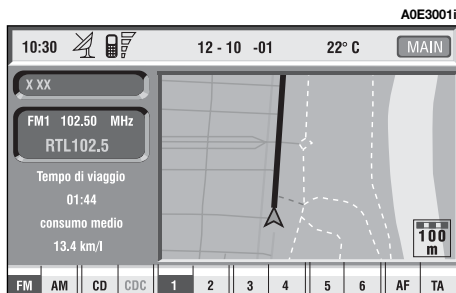
Okno przeznaczone dla słuchanego źródła audio zawiera:

— W trybie Radio: zakres fal dostrojonej stacji, częstotliwość, skrót RDS.

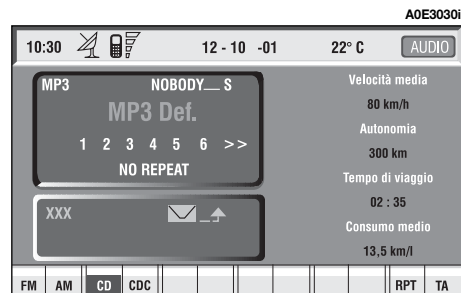
— W trybie CD/ CDC/ MP3: ukazanie aktywnego źródła dźwięku CD lub CD1 ÷ 10 lub MP3, numer nagrania lub pliku odtwarzanego MP3 i czas odtwarzania.



rys. 3



rys. 4



rys. 4a

Okno Trip dostarcza różnych informacji:

— prędkość średnia i zasięg samochodu lub (obracając pokrętkę **16-rys. 1**) czas podróży i średnie zużycie paliwa.

Mapa ukazuje kartę geograficzną, z tą samą skalą co ukazuje się odpowiednio w nawigacji.

W części dolnej wyświetlacza ukazują się przyciski graficzne uaktywniane przyciskami wielofunkcyjnymi **17-rys. 1** znajdującymi się pod nimi:

— FM, AM, CD, CDC: umożliwiają bezpośredni wybór zakresu fal (po naciśnięciu FM wybierane jest FM1/2/3/FMAST; po naciśnięciu AM wybierane jest MW/LW/AMAST/MW/...) lub źródło audio z CD/CD Changer.

Źródło audio można modyfikować także poprzez naciśnięcie przycisku „SRC” **6-rys. 1** w następującej kolejności: FM1, FM2, FM3, FMAST, LW, MW, AMAST, CD, CDC.

— przyciski graficzne od 1 do 6: spełniają funkcje odpowiednie dla aktywnego źródła dźwięku.

ZABEZPIECZENIE PRZED KRADZIEŻĄ

Postępowanie przy aktywacji z rozpoznaniem

System radionawigacji zabezpieczony jest przed kradzieżą i przed urządzeniami nie autoryzowanymi przez wykonanie „procedury autoidentyfikacji”.

Ten typ zabezpieczenia weryfikuje różne urządzenia zainstalowane w samochodzie, pomiędzy innymi z Body Computer, który wymienia informacje w sieci telematycznej samochodu i uaktywniany zostaje przy każdym włączeniu systemu.

Procedura nie jest aktywna, gdy system radionawigacji zostanie włączony za pomocą przycisku **1-rys. 1**. W tym przypadku system radionawigacji funkcjonuje normalnie, bez wykonywania „procedury autoidentyfikacji”.

Z włożonym kluczykiem w wyłączniku zapłonu jeżeli procedura autoidentyfikacji okaże się nieprawidłowa, system zażąda od użytkownika wprowadzenia „Master Code” 4 cyfrowego, który umożliwi dostęp do funkcji standardowych.

Master code jest inny dla każdego systemu, zapamiętany w pamięci systemu i nie można go skasować.

Aby wprowadzić kod należy uzyskać dostęp do wyświetlacza **rys. 5**, który jest analogiczny do tego żdanego przy wprowadzeniu kodu PIN telefonu.

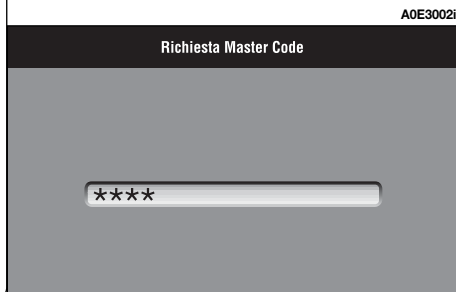
Aktywne są tylko przyciski numeryczne dla wprowadzenia kodu i przycisk **1-rys. 1** i różne przyciski zarządzające radiem.

Po wprowadzeniu kodu ukaże się drugi wyświetlacz, wskazujący użytkownikowi, że procedura autoidentyfikacji jest w trakcie **rys. 6**.

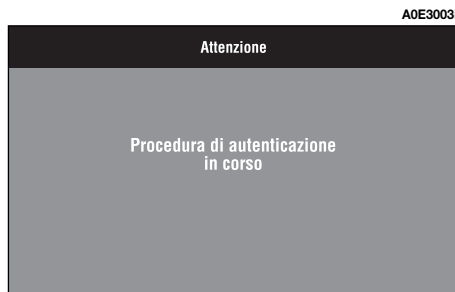
Jeżeli wprowadzony kod jest prawidłowy, system zostanie uruchomiony kompletnie; odwrotnie jeżeli wprowadzony kod jest błędny wyświetlacz zostanie skasowany i ukaże się ponownie wyświetlacz poprzedni z następującym napisem:

„Il codice introdotto e errato. Inserire il „master code” - „Wprowadzony kod jest błędny. Wprowadzić „master code” lub wyłączyć system przyciskiem **1-rys. 1**.

Nie występuje ograniczenie ilości błędnych kodów które zostaną wprowadzone.



rys. 5



rys. 6

AUDIO

System audio można uaktywnić krótkim naciśnięciem przycisku „AUDIO” **3-rys. 1**, uzyskuje się dostęp do funkcji głównych radia **rys. 7**.

Przytrzymując dłużej naciśnięty przycisk **3-rys. 1**, z systemem audio funkcjonującym i z jakimkolwiek trybem funkcjonowania aktywnym, wejdzie się w tryb „MUTE”: w ten sposób dźwięk źródła audio nie będzie słyszalny i na wyświetlaczu ukaże się napis „MUTE”. Aby dezaktywować funkcję „MUTE” nacisnąć powyżej 2 sekund przycisk **3-rys. 1** lub zmienić głośność dźwięku.

System audio systemu radionawigacji umożliwia zarządzenie:

- radiem RDS w zakresach fal FM/AM;
- czytnikiem Compact Disc;
- CD-Changer (jeżeli jest zainstalowany);
- equalizerem;
- czytnikiem MP3.

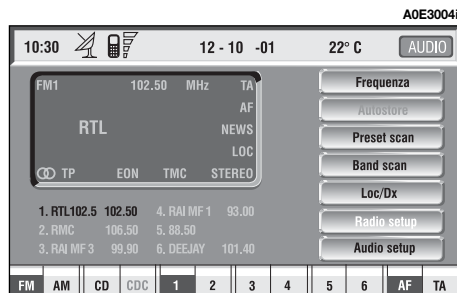
ELEMENTY WYŚWIETLACZA I FUNKCJE

Naciskając kilkakrotnie przycisk „SRC” **6-rys. 1** ukażą się cyklicznie dostępne źródła audio:

- Radio (FM1, FM2, FM3, FMAST, LW, MW, AMAST)
- CD (jeżeli płyta CD jest włożona)
- CD-Changer (jeżeli jest zainstalowany)

Źródło audio zostanie automatycznie prze-
rwane w jednym z następujących przypadków:

- nadawania informacji o ruchu na drogach, jeżeli aktywna jest funkcja TA i jeżeli dostrojona stacja nadaje te informacje (TP),
- przekazywania połączenia telefonicznego,
- przeprowadzania rozmowy telefonicznej,
- aktywacji funkcji rozpoznania głosu.



rys. 7

RADIO

Wybierając źródło radio ukazać się następujące funkcje **rys. 8**:

- częstotliwość
- Autostore (aktywna tylko w zakresie fal FMAST i AMAST),
- Preset skan
- Band skan
- Loc/DX
- Radio setup
- Audio setup

Wyświetlacz główny przedstawia się w następujący sposób **rys. 8**:

- w sektorze górnym lewym ekranu przedstawione jest okno z sytuacją użycia radia:
- aktywny zakres częstotliwości (np. FM1);
- częstotliwość dostrojonej stacji (np. 102.50);

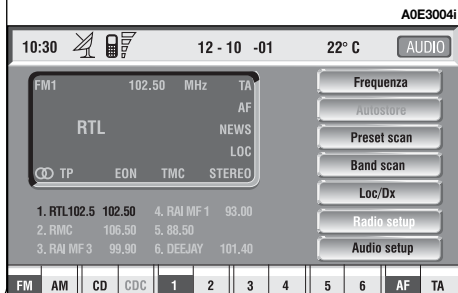
— jednostka miary częstotliwości (MHz dla zakresu FM i kHz dla zakresu AM)

— oznaczenie RDS (jeżeli jest dostępne) lub częstotliwość słuchanej stacji;

— informacje o stacji (sygnał stereo, TP, EON itp.)

W części poniżej wyświetlacza przedstawiony jest wykaz stacji zapamiętanych (w używanym zakresie fal) i odpowiadające im numery przycisków.

W każdym zakresie fal dostępne jest 6 pamięci.



rys. 8

W części dolnej wyświetlacza przedstawione są funkcje, które zostały uaktywnione naciśnięciem odpowiedniego przycisku wielofunkcyjnego **17-rys. 1** na panelu przednim:

- **FM** uaktywnia cykliczną zmianę dostępnych częstotliwości FM1, FM2, FM3, FMAST, FM1 ...

- **AM** uaktywnia cykliczną zmianę dostępnych częstotliwości MW, LW, AMAST, MW ...

- **CD** uaktywnia źródło CD,

- **CDC** uaktywnia CD Changer,

- Przyciski od **1** do **6** (naciśnięcie krótkie) wybiera się stacje zapamiętane wcześniej,

- Przyciski od **1** do **6** (naciśnięcie dłuższe) umożliwiają zapamiętanie słuchanej stacji pod numerem naciśniętego przycisku.

- **AF** aktywacja/dezaktywacja przeszukiwania częstotliwości alternatywnych

- **TA** aktywacja/dezaktywacja informacji o ruchu na drogach.

Dostrajanie

Umożliwia dostrajanie stacji w wybranym zakresie fal.

Wykonać to w następujący sposób:

- wybrać zakres częstotliwości (FM1, FM2, FM3, LW, MW) naciskając kilkakrotnie przycisk „SRC” **2-rys. 1**;

- nacisnąć przycisk „◀◀” **10-rys. 1** lub przycisk „▶▶” **11-rys. 1**, aby rozpocząć szukanie stacji poprzedniej lub następnej, którą chcemy odbierać.

Jeżeli aktywna jest funkcja „TA” (informacje o ruchu na drogach), dostrojone zostaną tylko te stacje, które nadają informacje o ruchu na drogach (symbol TP).

Jeżeli aktywna jest funkcja „PTY”, dostrojone zostaną tylko te stacje, które nadają wybrany program PTY (patrz rozdział „Funkcja PTY-PROG TYPE”).

Zapamiętywanie manualne stacji

Stację, którą słuchamy można zapamiętać wybierając z zestawu przycisków **17-rys. 1** przycisk oznaczony numerem od „1” do „6” znajdujący się w części dolnej wyświetlacza głównego.

Przytrzymać naciśnięty jeden z tych przycisków do momentu gdy na wyświetlaczu ukaże się numer przycisku pod którym stacja zostanie zapamiętana; zapamiętanie potwierdzone zostanie sygnałem akustycznym (bip).

Słuchanie zapamiętanych stacji

Wykonać w następujący sposób:

— wybrać żądany zakres częstotliwości (FM1, FM2, FM3, FMAST, LW, MW lub AMAST) naciskając kilkakrotnie przycisk „SRC” **6-rys. 1**,

— nacisnąć krótko jeden z przycisków zapamiętywania w zestawie przycisków **17-rys. 1** oznaczonych numerami od „1” do „6”, znajdujących się w dolnej części ekranu głównego.

W zakresie FM1, FM2, FM3 i FMAST, jeżeli odbiór stacji nie jest dobry i funkcja „AF-Alt.Freq.” częstotliwości alternatywnej jest aktywna, zostanie automatycznie wyszukana inna stacja o sygnale mocniejszym od tej nadającej program.

TA - INFORMACJE O RUCHU NA DROGACH

Niektóre stacje w zakresie fal FM (FM1, FM2, FM3 i FMAST) nadają informacje o ruchu na drogach. W tym przypadku na wyświetlaczu ukaże się symbol „TP”.

Aby uaktywnić/ dezaktywować funkcję TA (Traffic Announcement) informacji o ruchu na drogach nacisnąć krótko jeden z przycisków w zestawie przycisków **17-rys. 1** umieszczony w odpowiednim przycisku graficznym TA.

Gdy funkcja TA jest aktywna na wyświetlaczu ukaże się znak „TA” i napis na przycisku graficznym zostanie przyciemniony.

Warunki słuchania i odpowiednie wskazania przedstawione na wyświetlaczu mogą być następujące:

— TA i TP: jeżeli dostrojona jest jakaś stacja nadająca informacje o ruchu na drogach i funkcja informacji o ruchu na drogach jest aktywna,

— TP: jeżeli dostrojona jest jakaś stacja nadająca informacje o ruchu na drogach, ale funkcja informacji o ruchu na drogach nie jest aktywna,

— TA: gdy funkcja informacji o ruchu na drogach jest aktywna, ale dostrojona stacja nie nadaje informacji o ruchu na drogach,

— TA i TP nie są obecne na wyświetlaczu: jeżeli dostrojona jest stacja, która nie nadaje informacji o ruchu na drogach i funkcja informacji o ruchu na drogach nie jest aktywna.

Z funkcją TA aktywną można:

1) odbierać informacje o ruchu na drogach także jeżeli funkcjonuje czytnik CD/ CDC/ MP3 i jeżeli zostanie ustawiona jakaś stacja radiowa umożliwiająca emisję w TA;

2) odbierać informacje o ruchu na drogach z ustawioną minimalną głośnością także z głośnością radia wyzerowaną.

Poniżej podane są operacje do wykonania dla każdego z dwóch przypadków opisanych poprzednio.

1) Jeżeli chcemy odbierać informacje o ruchu na drogach podczas słuchania CD, przed włożeniem CD dostroić się do stacji nadającej informacje o ruchu na drogach (TP) i uaktywnić funkcję TA. Jeżeli, podczas słuchania płyty CD, ta stacja nadawać będzie informacje o ruchu na drogach, odtwarzanie CD zostanie przerwane, a następnie po zakończeniu nadawania komunikatu automatycznie przywrócone.

Jeżeli czytnik CD już funkcjonuje i aby w tym czasie odbierać informacje o ruchu na drogach, po uaktywnieniu funkcji TA, radio dostroi się do ostatnio słuchanej stacji w zakresie FM jeżeli zarządzanie w „TP” w inny sposób jest aktywne dostroi się automatycznie dla znalezienia stacji która jest zarządzana w „TP”.

2) Aby odbierać informacje o ruchu na drogach nie słuchając radia:

- uaktywnić funkcję TA, w taki sposób aby na wyświetlaczu ukazał się napis „TA”,
- dostroić stację nadającą informacje o ruchu na drogach w taki sposób aby na wyświetlaczu ukazał się napis „TP”.

W ten sposób, gdy będą nadawane przez tę stację informacje o ruchu na drogach, zostaną one słuchane z minimalną wstępnie ustawioną głośnością.

Przeprowadzana rozmowa telefoniczna ma priorytet w stosunku do nadawanych komunikatów o ruchu na drogach.

OSTRZEŻENIE W niektórych krajach są stacje, które pomimo włączenia funkcji TP (na wyświetlaczu wyświetlony jest napis „TP”) nie nadają komunikatów o ruchu na drogach.

Jeżeli radio funkcjonuje w zakresie AM, wybierając zakres FM dostroi się do ostatnio słuchanej stacji. Jeżeli wybrana stacja nie nadaje informacji o ruchu na drogach (napis „TP” nie jest obecny na wyświetlaczu) rozpocznie się automatycznie wyszukiwanie stacji nadającej te informacje jeżeli radio jest dostrojone.

Jeżeli zmienia się głośność podczas nadawania informacji o ruchu na drogach, wartość głośności nie ukaże się na wyświetlaczu i nowa wartość utrzymywana będzie tylko podczas nadawania tych informacji.

AF - WYSZUKIWANIE CZĘSTOTLIWOŚCI ALTERNATYWNYCH

W środowisku systemu RDS radio może funkcjonować na dwa różne sposoby:

— AF ON: wyszukiwanie częstotliwości alternatywnych aktywne;

— AF OFF: wyszukiwanie częstotliwości alternatywnych nie aktywne.

Gdy sygnał dostrojonej stacji RDS jest słaby, mogą wystąpić dwa przypadki:

— W trybie AF ON z systemem RDS aktywnym, z uprawnionym nadawaniem, dostroi się automatycznie do optymalnej częstotliwości wybranej stacji i dlatego radio dostroi się automatycznie do stacji o najmocniejszym sygnale nadającej ten sam program. Podczas podróży, w tym przypadku, będzie można kontynuować słuchanie wybranej stacji bez konieczności zmiany częstotliwości zmieniając obszar. Naturalne jest że słuchana stacja powinna znajdować się w tym obszarze przez który się przejeżdża.

— W trybie AF OFF radio nie wykonuje automatycznego dostrajania się do stacji o najmocniejszym sygnale i stację należy wyszukać manualnie przy pomocy przycisków.

Aby aktywować/ dezaktywować funkcję nacisnąć krótko jeden z przycisków zespołu przycisków **17-rys. 1** znajdujący się w pobliżu przycisku graficznego AF.

Aby uaktywnić/ dezaktywować funkcję nacisnąć krótko jeden z przycisków w zestawie przycisków **17-rys. 1** umieszczony na odpowiednim przycisku graficznym AF.

Gdy funkcja AF jest aktywna, na wyświetlaczu ukazuje się znak „AF” i napis na przycisku graficznym zostanie przyciemniony.

Nazwa RDS (jeżeli dysponuje) pozostanie uwidocznioma na wyświetlaczu.

FUNKCJA „CZĘSTOTLIWOŚĆ”

Funkcja „Częstotliwość” umożliwia wybór żądanej częstotliwości radia poprzez obrót w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, lub w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara pokrętką **16-rys. 1**.

Aby uaktywnić funkcję „Częstotliwość” obrócić pokrętką **16-rys. 1**, aby wybrać odpowiedni przycisk graficzny i następnie nacisnąć je.

Aby dezaktywować funkcję nacisnąć ponownie pokrętką **16-rys. 1**.

FUNKCJA „Autostore” (AUTOMATYCZNE ZAPAMIĘTYWANIE STACJI)

Po wybraniu zakresu AMAST lub FMAST, aby uaktywnić funkcję Autostore (zapamiętanie automatyczne stacji) wybrać za pomocą pokrętła **16-rys. 1** przycisk graficzny „AUTOSTORE”, po czym nacisnąć je aby potwierdzić wybór.

Gdy funkcja ta jest aktywna, radio zapamięta automatycznie stacje o najmocniejszym sygnale:

- 6 stacji FM w zakresie FMAST
- 6 stacji AM w zakresie AMAST

Podczas fazy zapamiętywania automatycznego na wyświetlaczu ukaze się napis „Autostore”.

Na przyciskach wielofunkcyjnych od „1” do „6” w zespole przycisków **17-rys. 1** zapamiętane zostaną automatycznie stacje. Po zapamiętaniu stacji radio dostroi się automatycznie do pierwszej stacji w zakresie FMAST, odpowiadającej zapamiętanej częstotliwości na przycisku „1” w zespole przycisków **17-rys. 1**.

Każda stacja będzie zapamiętana tylko jeden raz, za wyjątkiem programów regionalnych, które w niektórych przypadkach mogą być zapamiętane dwa razy.

Zachowanie się aparatu podczas aktywnej fazy funkcji Autostore jest następujące:

— naciskając jeden z przycisków wstępnego wyboru od „1” do „6” proces zapamiętywania automatycznego zostanie przerwany i dostrojona zostanie stacja zapamiętana na tym przycisku,

— zmieniając słuchane źródła dźwięku (Radio, CD, CD-Changer) podczas procesu automatycznego zapamiętywania, funkcja Autostore zostanie przerwana.

OSTRZEŻENIE Może się zdarzyć, że funkcja Autostore nie wyszuka 6 stacji o wystarczająco mocnym sygnale: w tym przypadku zapamiętane zostaną tylko stacje wyszukane.

OSTRZEŻENIE Po uaktywnieniu funkcji „Autostore” skasowane zostaną stacje poprzednio zapamiętane w zakresie FMAST lub AMAST.

FUNKCJA „Preset Scan”

Funkcja „Preset scan” uaktywnia skanowanie stacji wstępnie zapamiętanych w wybranym zakresie częstotliwości. Każda wstępnie zapamiętana stacja będzie słuchana przez około 10 sekund.

Aby uaktywnić funkcję „Preset scan” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Preset scan”, po czym nacisnąć je aby potwierdzić wybór.

Podczas przeszukiwania na wyświetlaczu ukaże się pasek „Preset scan”, wewnątrz okna zapamiętanych stacji będzie pokazywana cyklicznie stacja w fazie słuchania i równocześnie podświetlony zostanie w części dolnej ekranu numer przycisku odpowiadającego zapamiętanej stacji.

Aby przerwać skanowanie nacisnąć ponownie pokrętkę **16-rys. 1**, zwracając uwagę, czy ustawiony jest przycisk graficzny „Preset Scan” lub wybrać jakąś stację także zapamiętaną.

FUNKCJA „Band Scan”

Funkcja „Band scan” uaktywnia skanowanie stacji w wybranym zakresie częstotliwości. Częstotliwość każdej stacji ukaże się na wyświetlaczu przez około 10 sekund.

Aby uaktywnić funkcję „Band scan” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Band scan”, po czym nacisnąć je aby potwierdzić wybór.

Podczas przeszukiwania na wyświetlaczu ukaże się pasek „Band scan”.

Aby przerwać przeszukiwanie nacisnąć ponownie pokrętkę **16-rys. 1**, zwracając uwagę czy ustawiony jest przycisk graficzny „Band Scan” lub wybrać stację także zapamiętaną.

LOC/ DX

(regulacja czułości dostrajania)

Funkcja ta umożliwia modyfikację czułości dostrajania wyszukiwania automatycznego stacji radiowych. Gdy ustawiona jest niska czułość „LOC”, dostrojone zostaną tylko stacje o optymalnym odbiorze; gdy ustawiona jest wysoka czułość „DX”, dostrojone zostaną wszystkie stacje. Dlatego, gdy znajdujemy się na obszarze z dużą ilością stacji nadawczych i jeżeli chcemy wybrać tylko te o najmocniejszym sygnale, ustawić niską czułość „LOC”.

Aby wybrać pomiędzy czułością niską lub wysoką, naciskać kilkakrotnie pokrętkę **16-rys. 1** po wybraniu funkcji „LOC/ DX” za pomocą tego pokrętki. Symbol ustawionej czułości ukaże się na wyświetlaczu:

- LOC = niska czułość;
- DX = wysoka czułość

FUNKCJA „Radio setup”

Aby uaktywnić funkcję „Radio Setup” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Radio Setup”, po czym potwierdzić wybór naciskając pokrętkę. Funkcja ta umożliwia dostęp do okna następnego aby wyregulować ustawienia radia. Wewnątrz tego okna nie jest możliwa zmiana źródła audio. Ukazą się następujące funkcje **rys. 9**:

- LOC/ DX
- Mono/ Stereo
- Regional
- NEWS

Wybierając i potwierdzając „OK”, powraca się do wyświetlacza poprzednio zapamiętanych ustawionych regulacji. Naciskając przycisk „ESC” **15-rys. 1** powraca się do wyświetlacza poprzedniego pozostawiając regulacje zapamiętane poprzednio.

Mono/ Stereo

Aby przejść z funkcji „Mono” na „Stereo” i odwrotnie wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Mono/ Stereo”, a następnie potwierdzić naciskając pokrętkę. Funkcja ta jest aktywna tylko w zakresie częstotliwości FM.

Gdy aktywny jest odbiór stereofoniczny na wyświetlaczu ukaże się napis „STEREO”; natomiast gdy jest dezaktywny ukaże się napis „MONO”.

Gdy sygnał dostrojonej stacji jest słaby, aby polepszyć jakość słuchania, zaleca się uaktywnić funkcję „MONO”.



rys. 9

FUNKCJA „PTY-PROG.-TYPE” (WYBÓR TYPU PROGRAMU)

Funkcja PTY (Program Type), jeżeli przewidziano, daje priorytet stacjom nadających programy sklasyfikowane jako programy typu PTY. Programy PTY nadają komunikaty o zagrożeniach lub różne inne (np. muzyka, wiadomości itp.). Aby uzyskać dostęp do listy programów PTY wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „PTY- Prog.-Type” i potwierdzić naciśnięciem go; na wyświetlaczu ukaże się lista programów PTY i typ ostatnio wybranego programu (np. „NEWS” - wiadomości). Aby przesuwać się po liście programów PTY obracać pokrętką **16-rys. 1**, natomiast aby wybrać typ programu nacisnąć to pokrętkę po jego wybraniu.

OSTRZEŻENIE Aby uaktywnić funkcję PTY konieczny jest zakres FM.

Lista z programami PTY jest następująca:

- NONE
- NEWS
- AFFAIRS
- INFO
- SPORT
- EDUCATION
- DRAMA
- CULTURE
- SCIENCE
- VARIED
- MISC
- POP
- ROCK
- EASY
- LIGHT
- CLASSIC
- OTHER
- WHEATHER
- FINANCE
- CHILDREN
- SOCIAL

- RELIGION
- PHONE IN
- TRAVEL
- LEISURE
- JAZZ
- COUNTRY
- NATIONAL
- OLDIES
- FOLK
- DOCUMENTARY
- TEST
- ALARM

Aby wyszukać stację z tym programem wykonać instrukcje podane w rozdziale „**Dostrajanie**” opisanym poprzednio.

Jeżeli nie jest dostępna żadna stacja z tym typem programu, zostanie odbierana stacja poprzednio słuchana.

Aby wyjść z wyświetlacza listy programów PTY wybrać typ programu lub „None” jeżeli nie chcemy ustawić żadnego typu programu.

FUNKCJA „RDS”

Funkcja RDS umożliwia uaktywnienie/ dezaktywację wskazań na pasku RDS przedstawiając nazwę stacji dostrojonej.

Aby uaktywnić/ dezaktywować funkcję „RDS” obrócić pokrętkę **16-rys. 1** aby wybrać funkcję „RDS”, następnie nacisnąć ją.

Gdy funkcja „RDS” jest aktywna na wyświetlaczu ukaże się pasek przedstawiający nazwę dostrojonej stacji.

Regional

Ta funkcja uruchamia lub nie serwis RDS regionalny.

Aby uaktywnić/ dezaktywować funkcję „Regional”, obracając pokrętkę **16-rys. 1** wybrać funkcję „Regional”, po wybraniu nacisnąć to pokrętkę. Funkcja ta jest aktywna tylko w zakresie częstotliwości FM. Na wyświetlaczu ukaże się napis:

— „DISABILITATO”

lub

— „ABILITATO”

OK

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** „OK” i potwierdzeniu wyboru naciśnięciem tego pokrętki powraca się do ekranu z zapamiętanymi poprzedniego ustawieniami. Naciskając przycisk „ESC” **15-rys. 1** powraca się do ekranu poprzedniego pozostawiając ustawienia zapamiętane poprzednio.

FUNKCJA „AUDIO SETUP” (REGULACJA AUDIO)

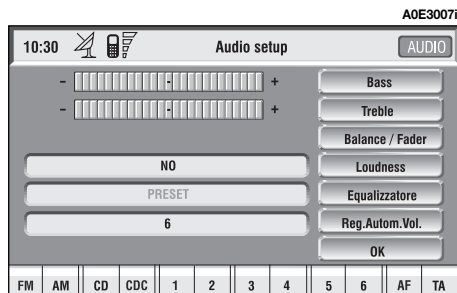
Parametry audio opisane w tym rozdziale można uaktywnić i regulować we wszystkich źródłach audio (Radio, CD, CD Changer).

Wybrać za pomocą pokrętła **16-rys. 1** funkcję „Audio setup” z menu głównego źródła audio i potwierdzić naciskając to pokrętło.

Dostępными regulacjami są następujące
rys. 10:

- Bass
- Treble
- Loudness
- Equalizer
- Reg. Autom. Vol.

Wybierając i potwierdzając „OK” powraca się do wyświetlacza poprzednio zapamiętanego z ustawionymi regulacjami. Naciskając przycisk „ESC” **15-rys. 1** powraca się do ekranu poprzedniego przywracając regulacje zapamiętane poprzednio.



rys. 10

BASS

(regulacja tonów basowych)

Wykonać to w następujący sposób:

- wybrać funkcję „Bass” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić wybór naciskając je.

- obrócić pokrętkę **16-rys. 1** w prawo, aby wzmocnić tony basowe lub w lewo aby je zmniejszyć.

Po zakończeniu regulacji nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** aby potwierdzić ustawienia i przejść do regulacji innych parametrów.

TREBLE

(regulacja tonów wysokich)

Wykonać to w następujący sposób:

- wybrać funkcję „Treble” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić wybór naciskając pokrętkę.

- obrócić pokrętkę **16-rys. 1** w prawo, aby wzmocnić tony wysokie lub w lewo, aby zmniejszyć je.

Po zakończeniu regulacji nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** aby potwierdzić ustawienia i przejść do regulacji innych parametrów.

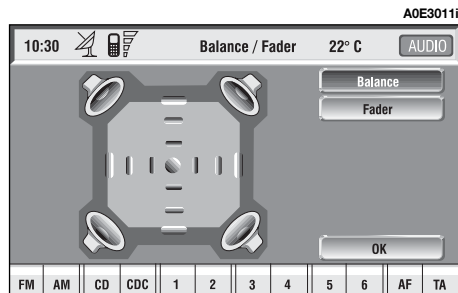
BALANCE / FADER

(rozdział dźwięku)

Funkcja „Balance / Fader” umożliwia przedstawienie schematyczne pozycji głośników w samochodzie (przednie/tylne i lewe/prawe). Rozdział dźwięku przedstawiony jest małym kursorem kwadratowym koloru czerwonego.

Aby wyregulować rozdział dźwięku, wykonać to w następujący sposób **rys. 11**:

- wybrać funkcję „Balance/ Fader” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić wybór naciskając to pokrętkę; na wyświetlaczu ukaże się ekran pokazany na **rys. 11**;



rys. 11

— obrócić pokrętką **16-rys. 1** aby wybrać funkcję „Balance”, po czym nacisnąć pokrętkę;

— obrócić pokrętką **16-rys. 1** aby zmienić rozdział dźwięku pomiędzy głośnikami prawymi i lewymi wewnątrz samochodu (przesunięcie kursora w osi poziomej), po czym nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** aby potwierdzić regulację.

W analogiczny sposób wybrać i potwierdzić funkcję „Fader” aby zmienić rozdział dźwięku pomiędzy głośnikami przednimi i tylnymi (przesunięcie kursora w osi pionowej).

Po wyregulowaniu wybrać „OK” pokrętką **16-rys. 1** i nacisnąć to pokrętkę aby potwierdzić ustawienia i powrócić do wyświetlacza poprzedniego. Jeżeli naciśniemy przycisk „ESC” **15-rys. 1** powraca się do poprzedniego wyświetlacza z aktywnymi ustawieniami zapamiętanymi poprzednio.

Loudness

Funkcja „Loudness” wzmacnia poziom dźwięku podczas słuchania w podstawowej głośności, zwiększając tony basowe i wysokie.

Aby uaktywnić/ dezaktywować funkcję, wybrać ją za pomocą pokrętki **16-rys. 1** po czym nacisnąć to pokrętkę. Stan funkcji (włączona lub wyłączona) pokazany jest na wyświetlaczu za pomocą napisu „SI” lub „NO”.

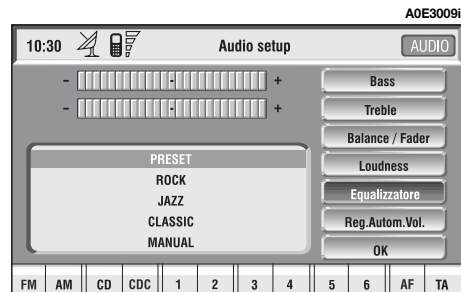
OSTRZEŻENIE W przypadku wyposażenia z amplifikatorem (wersja HI-FI BOSE) funkcja Loudness jest dezaktywna ponieważ zarządzana jest automatycznie przez system.

Equalizzatore

Funkcja ta umożliwia wybór, pomiędzy wstępnymi ustawieniami equalizera, najbardziej odpowiednimi dla typu słuchanej muzyki.

Wstępnymi ustawieniami są **rys. 12**:

- PRESET = ustawienie standardowe
- ROCK = ustawienie dla muzyki Rock
- JAZZ = ustawienie dla muzyki Jazz
- CLASSIC = ustawienie dla muzyki klasycznej
- MANUAL = ustawienia osobiste



rys. 12

Aby uaktywnić wybrane ustawienie, wykonać to w następujący sposób:

- wybrać i potwierdzić funkcję „Equalizzatore” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i następnie nacisnąć je;

- obrócić ponownie pokrętkę **16-rys. 1** aby wybrać żądane ustawienie i potwierdzić je naciśnięciem tego pokrętła.

Ustawienia aktywne equalizera pokazane są na wyświetlaczu.

Zmieniając ustawienia dla tonów wysokich i niskich (Treble/ Bass) equalizer dezaktywuje się; okno z wstępnie definiowanymi krzywymi equalizera zniknie, natomiast przyciski graficzne „Equalizzatore” pozostaną aktywne.

Aby zmodyfikować ustawienia MANUAL i osobiste manualne jest 5 zakresów częstotliwości equalizera, wykonać w następujący sposób

- wybrać pozycję „Manual” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić naciskając to pokrętkę; na wyświetlaczu ukaże się wskazanie jak na **rys. 13**;

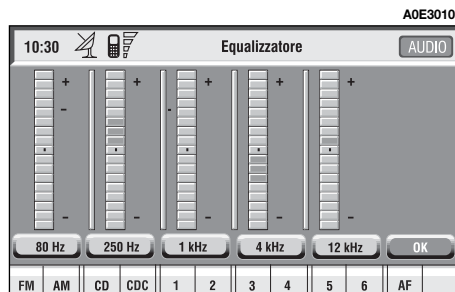
- obrócić ponownie pokrętkę **16-rys. 1** aby wybrać zakres częstotliwości do regulacji, po czym potwierdzić naciśnięciem tego pokrętła;

- wykonać żądaną regulację obracając pokrętkę **16-rys. 1** po czym nacisnąć to pokrętkę;

- po wyregulowaniu wszystkich zakresów częstotliwości wybrać i potwierdzić „OK” naciskając pokrętkę **16-rys. 1**, aby przejść do poprzedniego wyświetlacza. Jeżeli naciśnięcie się przycisk „ESC” **15-rys. 1** powraca się do poprzedniego wyświetlacza z ustawieniami poprzednio zapamiętanymi.

Gdy ustawiona jest jakakolwiek regulacja osobista equalizera na wyświetlaczu ukaże się napis „MANUAL” i ustawienia tonów wysokich i niskich (Treble/Bass) nie będą możliwe.

OSTRZEŻENIE W przypadku wyposażenia ze wzmacniaczem (wersje HI-FI BOSE) funkcja Equalizera jest nieaktywna.



rys. 13

OK

Aby uaktywnić i zapamiętać wykonane ustawienia, wybrać „OK” za pomocą obrotu pokrętła **16-rys. 1** po czym nacisnąć to pokrętło.

Reg. Autom. Vol. (zmiana głośności w zależności od prędkości samochodu)

Funkcja „Reg. Autom.Vol” umożliwia automatyczne dostosowanie poziomu głośności radia do prędkości samochodu, zwiększając głośność ze wzrostem prędkości samochodu tak, aby utrzymać stały stosunek głośności radia do poziomu głośności wewnątrz kabiny.

Dostępnymi poziomami regulacji są:

- OFF (funkcja nieaktywna)
- 1 (poziom regulacji minimalny)
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7 (poziom regulacji maksymalny)

Aby uaktywnić/ dezaktywować funkcję, wykonać to w następujący sposób:

— wybrać pokrętłem **16-rys. 1** funkcję „Reg.autom.Vol” i potwierdzić naciskając to pokrętło;

— obrócić ponownie pokrętłem **16-rys. 1** aby wybrać ustawienie lub dezaktywować funkcję, po czym nacisnąć pokrętło **16-rys. 1**.

Na wyświetlaczu ukaże się aktualny stan funkcji.

OK

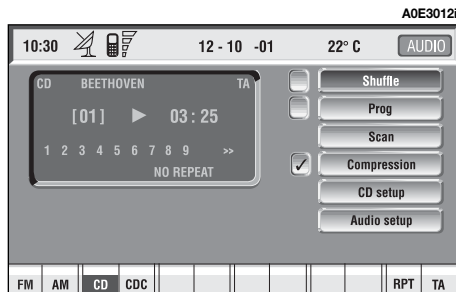
Aby uaktywnić i zapamiętać wykonane ustawienia, wybrać „OK” za pomocą obrotu pokrętła **16-rys. 1** po czym nacisnąć to pokrętło.

CZYTNIK CD

OSTRZEŻENIE Nie używać nośników CD Audio lub CD MP3 formatu 8 cm, ani specyficznych adapterów: użycie tego formatu uszkodzi system.

Wybrać źródło dźwięku CD, ukaze się okno wewnątrz którego ukążą się następujące funkcje **rys. 14**:

- Shuffle
- Prog.
- Scan
- Compression
- CD setup.
- Audio setup



rys. 14

W dolnej części wyświetlacza pokazane są funkcje, które można uaktywnić naciśnięciem odpowiedniego przycisku wielofunkcyjnego **17-rys. 1** na panelu przednim:

— **FM** umożliwia zmianę źródła audio uruchamianą cyklicznie w dostępnym zakresie częstotliwości FM1, FM2, FM3, FMAST, FM1...

— **AM** umożliwia zmianę źródła audio uruchamianą cyklicznie w dostępnym zakresie częstotliwości MW, LW, AMAST, MW ...

— **CD** uaktywnia źródło CD

— **CDC** uaktywnia CD Changer

— **RPT** uruchamia funkcję Repeat: Repeat one (powtórzenie tylko jednego nagrania muzycznego)/ Repeat all (powtórzenie wszystkich nagrań muzycznych)/ No Repeat (dezaktywacja funkcji powtarzania nagrań).

— **TA** uaktywnia / dezaktywuje informację o ruchu na drogach.

Na wyświetlaczu głównym ukążą się ponadto następujące wskazania **rys. 16**:

- wskazanie źródła audio (CD);
- nazwa CD, tylko w przypadku gdy CD posiada nazwę;
- oznaczenie „TA” jeżeli aktywna jest funkcja TA (doniesienia o ruchu na drogach);
- numer nagrania w fazie odtwarzania;
- stan aktualny źródła CD (odtwarzanie, pauza, zatrzymanie)
- czas odtwarzania;
- wykaz kolejnych 9 nagrań, które zostaną odtworzone: gdy ilość nagrań których się słucha przekroczy 9 w dolnym pasku ukaze się symbol „>>”, natomiast w przypadku gdy wybrane nagranie przekroczy 9 ukaze się uruchomienie paska z symbolem „<<”; przy aktywnej funkcji „Shuffle”, odpowiadającej odtwarzaniu nagrań w kolejności przypadkowej, ukaze się pierwszych 9 nagrań w kolejności numerycznej z jaką zostaną odtworzone z CD.

Jeżeli CD nie jest włożona, nie jest czytelna lub nie ma audio CD, na wyświetlaczu ukaże się napis „No CD” lub „No CD-DA”, ponadto wszystkie przyciski graficzne odpowiadające funkcji CD/ CDC są dezaktywne.

Aby słuchać nagrania poprzedniego na CD przy odtwarzaniu nacisnąć „◀◀” **10-rys. 1** w ciągu 3 sekund od rozpoczęcia nagrania, inaczej to samo zostanie odtworzone od początku.

Aby słuchać nagrania następnego na CD przy odtwarzaniu nacisnąć przycisk „▶▶” **11-rys. 1**.

Aby przerwać odtwarzanie na CD nacisnąć krótko przycisk „II/▶” **7-rys. 1**. Aby przywrócić odtwarzanie na CD nacisnąć ponownie przycisk „II/▶” **7-rys. 1**. Aby włączyć pauzę CD nacisnąć dłużej przycisk „II/▶” **7-rys. 1**.

Aby wyjąć CD z gniazda **19-rys. 1** nacisnąć przycisk **9-rys. 1**.

FUNKCJA „Shuffle” (ODTWARZANIE PRZYPADKOWE)

Funkcję „Shuffle” uaktywnia/dezaktywuje się obracając pokrętkę **16-rys. 1** i naciskając to pokrętło po jej wybraniu.

Gdy funkcja „Shuffle” jest aktywna na wyświetlaczu ukazuje się napis „SHUFFLE”, a z boku odpowiedniego przycisku graficznego ukaże się symbol „✓”.

Z tą funkcją aktywną, nagrania na CD odtworzone zostaną w kolejności przypadkowej. Aby dezaktywować tę funkcję nacisnąć ponownie przycisk **16-rys. 1**.

FUNKCJA „Prog”

Funkcję „Prog” uaktywnia / dezaktywuje się obracając pokrętkę **16-rys. 1** i naciskając to pokrętło po jej wybraniu.

Funkcja ta udostępnia/ nie udostępnia odtwarzanie nagrań zgodnie z kolejnością wcześniej zaprogramowaną (patrz funkcja „CD setup”).

Przycisk graficzny „Prog” dezaktywuje się jeżeli nie jest zaprogramowany żaden wykaz.

W przypadku gdy zaprogramowana została kolejność odtwarzania nagrań i odtwarzanie jest zgodne z zaprogramowanym, obok odpowiedniego przycisku graficznego ukaże się symbol „✓”.

FUNKCJA „Scan” (ODTWARZANIE KRÓTKIE NAGRAŃ)

Funkcję „Scan” uaktywnia/ dezaktywuje się wybierając odpowiedni przycisk graficzny za pomocą pokrętła **16-rys. 1** i naciskając to pokrętło.

Gdy funkcja ta jest aktywna, wszystkie nagrania na CD zostaną odtworzone po około 10 sekund w kolejności w jakiej znajdują się na CD.

Aby dezaktywować tą funkcję nacisnąć ponownie pokrętło **16-rys. 1**.

FUNKCJA „Compression”

Funkcja ta uaktywnia kompensację dynamiczną wyjścia dźwięku podczas odtwarzania CD w samochodzie.

Aktywacja/ dezaktywacja tej funkcji zostaje wybrana przyciskiem graficznym „Compression” za pomocą pokrętła **16-rys. 1** i naciśnięciem go.

Z funkcją „Compression” aktywną, obok przycisku graficznego ukazuje się symbol „✓”.

FUNKCJA „CD setup”

Wybierając za pomocą pokrętła **16-rys. 1** przycisk graficzny „CD setup” i naciskając je uzyskuje się dostęp do menu funkcji CD **rys. 17**:

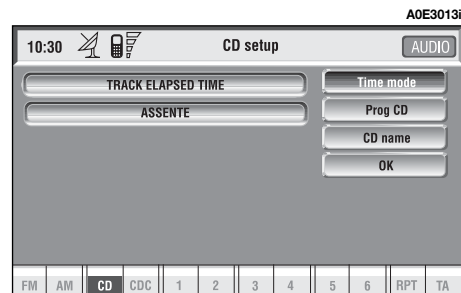
- Time mode
- Prog CD
- CD name
- OK

Time mode

Funkcja „Time mode” definiuje informacje o czasie skanowania CD który zostanie ukazany na wyświetlaczu:

- TRACK ELAPSED TIME (czas trwania od początku nagrania)
- TOTAL ELAPSED TIME (całkowity czas trwania od początku odtwarzania CD)
- TOTAL REMAINING TIME (całkowity czas pozostały do końca odtwarzania CD)

Aby zapamiętać wybraną opcję, wybrać przyciskiem **16-rys. 1** przycisk graficzny „OK” i nacisnąć to pokrętło.



rys. 17

Prog CD

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Prog CD” i naciśnięciu tego pokrętki uzyskuje się dostęp do menu funkcji Prog CD **rys. 18**:

- Selezione - Wybór
- Cancella - Kasowanie
- Cancella tutto - Kasowanie wszystkiego
- OK

Przycisk graficzny jest dezaktywny w fazie odtwarzania CD niezależnie jaki jest stan aktywności/ dezaktywności funkcji „Prog”; raz zatrzymane odtwarzanie przywraca uaktywnienie przycisku graficznego.

Selezione - Wybór

Przycisk graficzny „Selezione” - Wybór, umożliwia zdefiniowanie kolejności odtwarzania nagrań na CD. Aby uaktywnić tę funkcję, wybrać odpowiedni przycisk graficzny obracając pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je; w ten sposób uzyskuje się dostęp do okna pokazującego kolejność numeryczną nagrań. Obrócić pokrętkę **16-rys. 1** aby wybrać numer żdanego nagrania odpowiadający pierwszemu nagraniu na CD, które chcemy słuchać, a następnie potwierdzić wybór naciskając pokrętkę **16-rys. 1**. Postępować analogicznie aby zaprogramować kolejność pozostałych nagrań na CD a następnie nacisnąć przycisk „ESC” **15-rys. 1** aby wyjść z listy nagrań.

Aby zapamiętać ustawioną kolejność, wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „OK” i nacisnąć je.

Cancella - Kasowanie

Przycisk graficzny „Cancella” umożliwia skasowanie ostatniego nagrania podczas fazy zapamiętywania.

Przycisk graficzny jest dezaktywny w przypadku gdy kolejność graficzna nagrań jest pusta.

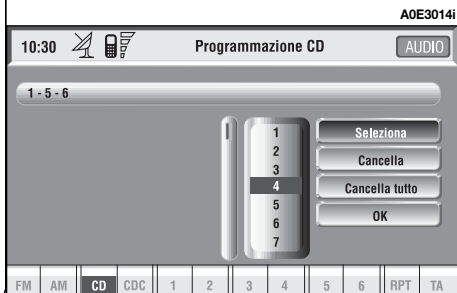
Aby uaktywnić tę funkcję, wybrać przycisk graficzny „Cancella” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je.

Cancella tutto - Kasowanie wszystkiego

Przycisk graficzny „Cancella tutto” umożliwia skasowanie całej zapamiętanej kolejności nagrań.

Przycisk graficzny jest dezaktywny w przypadku gdy kolejność graficzna nagrań jest pusta.

Aby uaktywnić tę funkcję, wybrać przycisk graficzny „Cancella tutto” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je.



rys. 18

OK

Aby potwierdzić wybraną opcję, wybrać przycisk graficzny „OK.” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i je nacisnąć.

Podczas wszystkich operacji dostępne wewnątrz funkcji „Prog.CD” przyciski **10, 11** i **7-rys. 1** są nie dostępne.

CD name

Tę funkcję można wybrać tylko jeżeli jest włożona CD.

Jeżeli CD posiada już nazwę, to ostatnia ukaże się na wyświetlaczu.

Funkcja „CD name” umożliwia określenie do maksymalnie 10 CD nazwami o maksymalnej długości 20 znaków.

Wybierając funkcję „CD name” obracając pokrętką **16-rys. 1** i jego naciśnięciu uzyskuje się dostęp do Menu następującego **rys. 19**;

- Nome
- Prog CD
- Cancellla
- Cancellla nome
- OK

Nome

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Nome” i potwierdzając wybór jego naciśnięciem, uzyskuje się w ten sposób dostęp do wyświetlacza przedstawiającego w kolejności alfanumerycznej rys. 20 litery dla złożenia nazwy dla CD znajdującej się w czytniku.

Wykonać to następująco:

- wybrać pierwszą literę obracając pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzić wybraną literę naciskając to pokrętkę,
- wykonać analogicznie dla złożenia całej nazwy,
- potwierdzić nazwę dla CD wybierając i naciskając przycisk graficzny „OK”.

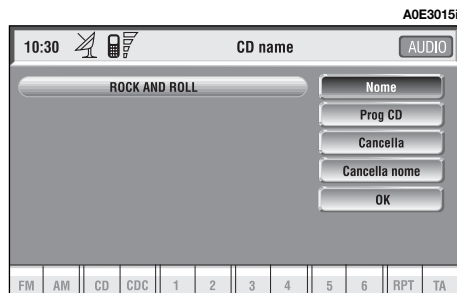
Jeden raz potwierdzając nazwę dla CD powraca się automatycznie do okna wyświetlacza poprzedniego.

Nazwa dla CD zostanie automatycznie połączona z numerem nagrania CD i z całkowitym czasem odtwarzania CD.

Prog CD

Wybierając przycisk graficzny „Prog CD” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i naciśnięciu tego pokrętki uzyskuje się dostęp do menu analogicznie jak pokazano na **rys. 18** z możliwością połączenia nazwy z kolejnościami odtwarzania wstępnie ustaloną.

Wykonać w sposób analogiczny jak przedstawiono poprzednio.



rys. 19



rys. 20

Przycisk graficzny dezaktywuje się w fazie odtwarzania z CD i nie zależy od stanu aktywacji/ dezaktywacji funkcji „Prog”; jeden raz zatrzymane odtwarzanie przyciskiem graficznym przywraca aktywację.

Cancella - Kasowanie

Przycisk graficzny „Cancella” umożliwia skasowanie nazwy przyznanej specyficznemu CD.

Aby uaktywnić tę funkcję, wybrać przycisk graficzny „Cancella” obracając pokrętkę 16-rys. 1 i nacisnąć to pokrętkę.

Cancella nome - Kasowanie nazwy

Przycisk graficzny „Cancella nome” umożliwia skasowanie nazwy i kolejności odtwarzania zapamiętanej poprzednio.

Aby uaktywnić tę funkcję wybrać przycisk graficzny „Cancella nome” za pomocą pokrętki 16-rys. 1 i je nacisnąć.

OK

Aby potwierdzić ustawienia wybrać przycisk graficzny „OK” za pomocą pokrętki 16-rys. 1 i nacisnąć to pokrętkę; w ten sposób zapamiętana zostanie nazwa i kolejność odtwarzania nagrań.

OSTRZEŻENIE W przypadku pamięci niedostatecznie zajętej, na wyświetlaczu ukazuje się sygnalizacja „ATTENZIONE, AGENDA CD PIENA”; należy skasować niektóre nazwy na CD zapamiętane poprzednio.

FUNKCJA „AUDIO SETUP” (REGULACJA AUDIO)

Aby uzyskać dostęp do menu regulacji audio podczas słuchania CD, wybrać przycisk graficzny „Audio Setup” za pomocą obrotu pokrętki 16-rys. 1 i potwierdzić wybór naciskając to pokrętkę.

Opis różnych funkcji dostępnych w menu znajduje się w rozdziale „RADIO”.

CD CHANGER

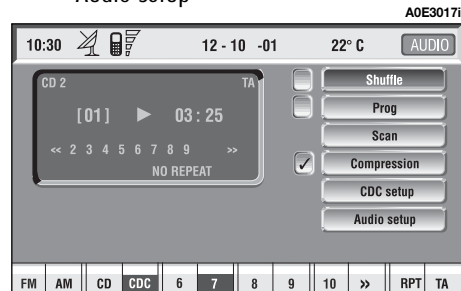
(jeżeli jest zainstalowany)

OSTRZEŻENIE Nie używać nośników CD Audio lub CD MP3 formatu 8 cm, ani specyficznych adapterów: użycie tego formatu spowoduje uszkodzenie systemu.

CD-CHANGER nie jest w stanie odtwarzać CD MP3.

Jeżeli zainstalowany jest czytnik wielofunkcyjny CD, wybierając źródło CDC (CD-Changer), ukażą się na wyświetlaczu następujące funkcje **rys. 21**:

- Shuffle
- TA-Traff. Ann.
- Prog
- Scan
- Compression
- CDC setup
- Audio setup



rys. 21

System radionawigacji jest w stanie sterować 10 płytami CD.

W części dolnej wyświetlacza pokazane są funkcje, które można uaktywnić naciskając odpowiedni przycisk wielofunkcyjny **rys. 1:**

— **FM** z możliwością zmiany źródła audio i działania cyklicznego zakresu dostępnych częstotliwości FM1, FM2, FM3, FMAST, FM1...

— **AM** z możliwością zmiany źródła audio i działania cyklicznego zakresu dostępnych częstotliwości MW, LW, AMAST, MW...

— **CD** aktywne źródło CD,

— **CDC** aktywny CD Changer,

— **1 ... 10** uruchamia odpowiednie CD wewnątrz czytnika wielofunkcyjnego (aktywne są przyciski tylko dla CD efektywnie znajdujących się wewnątrz czytnika),

— **>>** lub **<<** umożliwia ukazanie przycisków graficznych w spisie 5 CD znajdujących się w czytniku wielofunkcyjnym,

— **RPT** uruchamia funkcję Repeat: Repeat one (powtórzenie tylko jednego nagrania muzycznego)/ Repeat CD (powtórzenie wszystkich nagrań słuchanego CD/ Repeat all (powtórzenie wszystkich nagrań CD znajdujących się w CD-Changer)/ No Repeat (nie uruchomienie funkcji powtarzania nagrań)

Na wyświetlaczu głównym pokazywane są następujące wskazania **rys. 22:**

— Numer CD w trakcie słuchania;

— nazwa CD, tylko w przypadku gdy CD posiada nazwę;

— napis „TA” jeżeli aktywna jest funkcja TA-Traff. Ann (odbioru informacji o ruchu na drogach);

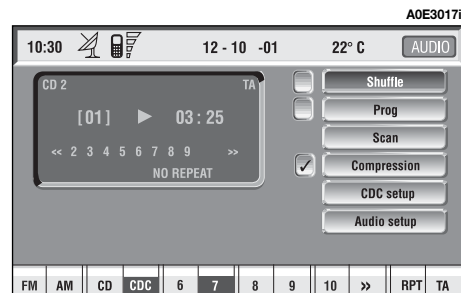
— numer nagrania w fazie odtwarzania;

— stan aktualny źródła CDC (odtwarzanie, pauza, zatrzymanie);

— czas odtwarzania;

— wykaz kolejnych 9 nagrań znajdujących się na CD do wysłuchania które zostaną odtworzone: gdy ilość nagrań przekracza 9 pod napisem ukaże się symbol „>>”; przy aktywnej funkcji „Shuffle, przy odtwarzaniu zgodnie z kolejnością przypadkową, ukaże się kolejność numeryczna z którą odtwarzana zostanie CD.

Wybierając CD-Changer, odtwarzanie rozpocznie się od ostatniego CD słuchanego poprzednio lub od pierwszego CD następnie ostatnio słuchanego (jeżeli te zostały wyjęte) znajdujące się w magazynku. Aby zmienić CD przy słuchaniu użyć przycisków w zespole przycisków **rys. 1** znajdujących się w pobliżu oznaczeń 1 ... 5. Aby wysłuchać nagranie poprzednie lub następne na słuchanym CD nacisnąć odpowiednio przyciski „<<” **10-rys. 1** lub „>>” **11-rys. 1**.



rys. 22

Jeżeli wybrane CD nie jest dostępne w magazynku, odpowiedni przycisk aktywacji nie będzie uprawniający.

Aby zatrzymać odtwarzanie CD nacisnąć krótko przycisk „II/▶” **7-rys. 1**. Aby przywrócić odtwarzanie CD nacisnąć ponownie przycisk „II/▶” **7-rys. 1**. Aby włączyć pauzę CD nacisnąć dłużej przycisk „II/▶” **7-rys. 1**; naciśnięcie krótkie przycisku spowoduje rozpoczęcie odtwarzania nagrania od momentu w którym zostało przerwane.

— W sytuacji „Arresto DC” - Zatrzymanie CD lub „Pauza CD”, jeżeli została wyjęta (nawet tylko czasowo) płyta CD z CD-Changer odtwarzanie rozpocznie się od pierwszego nagrania CD default (*)

— W sytuacji „Arresto CD” - Zatrzymanie CD” lub „Pauza CD”, jeżeli wszystkie płyty CD zostały wyjęte z CD-Changer odtwarzanie nie będzie i ukaże się na wyświetlaczu napis „NO CD”.

(*) Zostanie uznany jako CD default, pierwszy dostępny CD (w kolejności numerycznej rosnącej) po tym odtwarzanym poprzednio.

FUNKCJA „Shuffle” (ODTWARZANIE PRZYPADKOWE NAGRAŃ)

Funkcję „Shuffle” uaktywnia/ dezaktywuje się obracając pokrętkę **16-rys. 1** i naciśkając to pokrętkę po wybraniu tej funkcji.

Odnosnie opisu tej funkcji patrz w rozdziale „ODTWARZACZ CD”.

FUNKCJA „Prog”

Funkcję „Prog” uaktywnia/ dezaktywuje się obracając pokrętkę **16-rys. 1** i naciśkając to pokrętkę po wybraniu tej funkcji.

Funkcja ta włącza/ wyłącza odtwarzania nagrań zgodnie z kolejnością wcześniej zaprogramowaną (patrz funkcja „CDC Setup”).

Przycisk graficzny „Prog” jest nieaktywny, gdy nie jest zaprogramowana żadna lista (patrz funkcje „CDC Setup”).

W przypadku gdy stan zaprogramowania listy i wybrany stan odtwarzania odpowiada temu zaprogramowanemu, obok przycisku graficznego ukaże się symbol „✓”.

FUNKCJA „Scan” (ODTWARZANIE KRÓTKIE NAGRAŃ)

Funkcję „Scan” uaktywnia/ dezaktywuje się wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i naciskając to pokrętło.

Gdy funkcja ta jest aktywna, wszystkie słuchane nagrania na CD zostaną odtworzone przez około 10 sekund w kolejności efektywnie znajdującej się na CD.

Aby dezaktywować tę funkcję nacisnąć ponownie pokrętło **16-rys. 1**, zwracając uwagę aby wybrany był przycisk graficzny Scan”.

FUNKCJA „Compression”

Funkcja która tłumi dynamiczne wyjście dźwięku podczas odtwarzania CD w samochodzie.

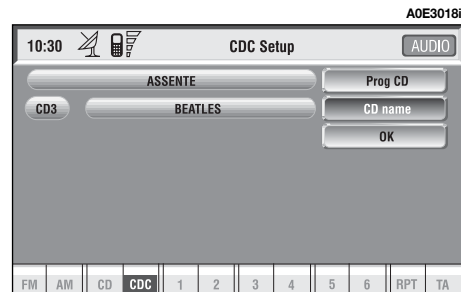
Aby uaktywnić/ dezaktywować tą funkcję należy wybrać przycisk graficzny „Compression” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i nacisnąć to pokrętło.

Gdy funkcja „Compression” jest aktywna, obok odpowiedniego przycisku graficznego ukaze się symbol „✓”.

FUNKCJA „CDC setup”

Wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „CDC setup” i nacisnąć to pokrętło aby uzyskać dostęp do menu funkcji CDC **rys. 23**:

- Prog CD
- CD name
- OK



rys. 23

Prog CD

Wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Prog CD” i nacisnąć to pokrętkę aby uzyskać dostęp do menu funkcji Prog CDC **rys. 24**:

- Selezione
- Cancella
- Cancella tutto
- OK

Przycisk graficzny jest nieaktywny w fazie odtwarzania CD niezależnie od tego czy jest stan jest aktywny/ dezaktywny funkcji „Prog”; raz zatrzymane odtwarzanie przyciskiem graficznym przywraca aktywację.

Selezione - Wybór

Przycisk graficzny „Selezione” - Wybór, umożliwia określenie kolejności odtwarzania nagrań na wybranym CD. Aby uaktywnić tę funkcję, wybrać odpowiedni przycisk graficzny obracając pokrętkę **16-rys. 1** i je nacisnąć; uzyskuje się w ten sposób dostęp do okna pokazującego kolejność numeryczną nagrań. Obracając pokrętkę **16-rys. 1**, wybrać żądany numer nagrania odpowiadający pierwszemu nagraniu na CD, które chcemy słuchać, po czym potwierdzić wybór naciskając pokrętkę **16-rys. 1**. Postępować analogicznie dla zaprogramowania kolejności pozostałych nagrań na CD.

Nacisnąć przycisk „ESC” **15-rys. 1** aby wyjść.

Aby zapamiętać ustawioną kolejność, wybrać pokrętkę **16-rys. 1** przycisk graficzny „OK” i je nacisnąć.

Cancella - Kasowanie

Przycisk graficzny „Cancella” umożliwia skasowanie ostatniego nagrania dokładanego podczas fazy zapamiętywania.

Przycisk graficzny jest niedostępny w przypadku gdy kolejność graficzna jest jeszcze pusta.

Aby uaktywnić tę funkcję wybrać przycisk graficzny „Cancella” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i je nacisnąć.

Cancella tutto - Kasowanie wszystkich

Przycisk graficzny „Cancella tutto” umożliwia skasowanie całej kolejności zapamiętanych nagrań.

Przycisk graficzny jest niedostępny w przypadku gdy kolejność graficzna jest jeszcze pusta.

Aby uaktywnić tę funkcję wybrać przycisk graficzny „Cancella tutto” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i je nacisnąć.



rys. 24

OK

Aby potwierdzić wybraną opcję wybrać przycisk graficzny „OK” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i je nacisnąć.

Podczas wszystkich operacji dostępnych wewnątrz funkcji „Prog CD” przyciski **10**, **11** i **7-rys. 1** są nieaktywne.

Po wyjęciu CD z odtwarzacza wielofunkcyjnego lub po zmianie kolejności jakiegokolwiek CD, konieczne jest wykonanie na nowo operacji programowania kolejności odtwarzania.

CD name

Tę funkcję można wybrać tylko jeżeli włożona jest przynajmniej jedna CD do czytnika wielofunkcyjnego.

Jeżeli CD posiada już nazwę, ukaże się ona na wyświetlaczu.

Funkcja „CD name” umożliwia nadanie dla maksymalnie 10 płyt CD nazw o długości maksymalnej 20 znaków.

Opis dla tej funkcji znajduje się w poprzednio opisanym rozdziale „Odtwarzacz CD”.

**FUNKCJA „AUDIO SETUP”
(REGULACJE AUDIO)**

Aby uzyskać dostęp do menu regulacji audio podczas słuchania CD wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Audio Setup” i potwierdzić wybór naciskając to pokrętko

Odnosnie opisu różnych funkcji dostępnych w menu, patrz odpowiedni rozdział w „RADIO”.

ODTWARZACZ MP3

System radionawigacji jest w stanie rozpoznać typ włożonej płyty CD. Podczas fazy rozpoznawania na wyświetlaczu ukaże się napis „Lettura CD in corso...” Jeżeli włożony CD jest MP3 zostaje uaktywnione specyficzne sterowanie.

OSTRZEŻENIE Nie używać nośników CD Audio lub CD MP3 formatu 8 cm, ani specyficznych adapterów: użycie tego formatu spowoduje uszkodzenie systemu.

OSTRZEŻENIE System radionawigacji grupuje pliki znajdujące się wewnątrz CD MP3 w katalogi, tworząc wykaz kolejnych katalogów zawierających nagrania MP3 (do maksymalnie czterech poziomów katalogów/ podkatalogów). Nazwy katalogów i plików nie mogą przekroczyć 31 znaków.

Nazwy nagrań MP3 nie mogą zawierać następujących znaków: spacji, ' (apostrofy) (i) (otwartych lub zamkniętych nawiasów). Podczas tworzenia CD MP3 sprawdzać, czy nazwy plików nie zawierają tych znaków; w przeciwnym razie system radionawigacji nie będzie w stanie odtworzyć tych nagrań.

Dane które są na CD MP3 mogą zawierać dużo plików MP3, ich zawartość jest ograniczona do maksimum 999 nagrań muzycznych. Jeżeli użyje się CD MP3 zawierającego więcej niż 999 nagrań system rozpoznaje tylko pierwszych 999 plików i na wyświetlaczu ukazuje się przez 7 sekund następujący napis **rys. 25** „Attenzione solo i primi 999 brani del CD MP3 inserito verranno gestiti dal sistema - Uwaga tylko pierwszych 999 nagrań będzie zarządzanych przez system”; aby przerwać wyprzedzając komunikat naciskając pokrętkę **16-rys. 1** lub przycisk „ESC” **15-rys. 1**.

Dla każdego CD MP3 możliwe jest utworzenie jednego wykazu odtwarzania nagrań (Playlist); utworzenie drugiego wykazu spowoduje nadpisanie automatyczne wykazu poprzedniego.

System radionawigacji umożliwia zapamiętanie maksymalnie do 10 wykazów odtwarzania; po osiągnięciu ilości maksymalnej (po włożeniu dziesiątego CD MP3) zostanie nadpisany wykaz na starym; na wyświetlaczu ukazuje się następująca sygnalizacja: „Sono già state memorizzate 10 Playlist, si vuole sovrascrivere la piu vecchia?” ; „Zapamiętanych jest już 10 Playlist, czy nadpisać na starym?”.

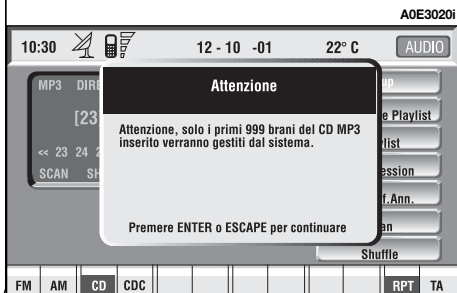
W momencie, w którym włożony zostanie CD MP3, system radionawigacji sprawdza czy posiada lub nie wykaz odtwarzania nagrań powiązany z tym CD.

Jeżeli występuje taki wykaz rozpocznie się automatycznie odtwarzanie zgodnie z kolejnością ustaloną. Jeżeli nie występuje taki wykaz połączony z włożonym CD MP3 odtwarzanie rozpocznie się od pierwszego pliku znajdującego się na CD.

Jeżeli nagranie na CD MP3 nie zostało zapisane z prawidłową częstotliwością, odtwarzanie zostanie natychmiast zatrzymane i na wyświetlaczu ukazuje się następująca sygnalizacja : „Nagranie bieżące jest zbiorem w formacie niekompatybilnym z urządzeniem odczytującym i nie może być odczytane przez system” patrz oryginalny tekst na **rys. 26**.

OSTRZEŻENIE Charakterystyki i rodzaje odtwarzanych plików MP3:

- częstotliwość próbkowania: 44.1 kHz, stereo (od 96 do 320 kbit/s) - 22.05 kHz, mono lub stereo (od 32 do 80 kbit/s);
- możliwe odtwarzanie nagrań ze zmiennym bit-rate;
- kompatybilność z CD wielosesyjnym, w tym przypadku odczytana zostanie tylko pierwsza sesja;
- kompatybilność odczytu CD-RW;
- **CD MP3 muszą być utworzone w formacie ISO 9660;**
- niekompatybilność z formatem ID3TAG-2;
- niekompatybilność z CD utworzonych w packet writing (DirectCD™ lub INCD™)
- nie jest możliwe odtwarzanie plików w formacie WMA™ lub Atrac3™ z rozszerzeniem .mp3.



rys. 25

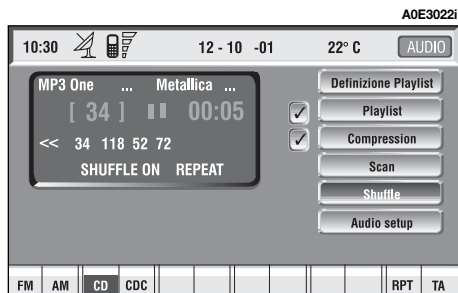


rys. 26

ELEMENTY WYŚWIETLACZA GŁÓWNEGO I FUNKCJE

Na ekranie głównym przedstawione są następujące funkcje **rys. 27**:

- Definizione Playlist
- Playlist
- Compression
- Scan
- Shuffle
- Audio Setup



rys. 27

W części dolnej wyświetlacza są przedstawione funkcje, które można uaktywnić naciskając odpowiedni przycisk wielofunkcyjny **17-rys. 1** w systemie:

— **FM** umożliwia zmianę źródła audio działającą cyklicznie w dostępnych zakresach częstotliwości FM1, FM2, FM3, FMAST, FM1 ...

— **AM** umożliwia zmianę źródła audio działającą cyklicznie w dostępnych zakresach częstotliwości LW, MW, AMAST, MW ...

— **CD** uaktywnia źródło CD

— **CDC** uaktywnia CD Changer

— **RPT** uprawnia funkcjonowanie Repeat: Repeat one (powtórzenie tylko jednego nagrania muzycznego)/ Repeat all (powtórzenie wszystkich nagrań muzycznych)/ Repeat off (wyłączenie funkcji powtarzania nagrań)

— **TA** uaktywnia / dezaktywuje informacje o ruchu na drogach.

Na wyświetlaczu głównym pokazywane są ponadto następujące wskazania:

- wskazanie źródła audio (MP3);
- nazwa pliku lub nagrania muzycznego (jeżeli jest);
- autor;
- napis TA, SHUFFLE, REPEAT... jeżeli jest stan uprawniający odpowiedniej funkcji;
- numer nagrania w fazie odtwarzania;
- stan aktualny dla źródła CD MP3 (odtwarzanie, pauza, zatrzymanie);
- czas odtwarzania;
- wykaz odpowiadający ilości dostępnych nagrań;

Aby przerwać odtwarzanie z CD MP3 nacisnąć krótko przycisk „II/▶” **7-rys. 1**. Aby przywrócić odtwarzanie z CD MP3 nacisnąć ponownie przycisk „II/▶” **7-rys. 1**. Aby uzyskać pauzę CD MP3 nacisnąć dłużej przycisk „II/▶” **7-rys. 1**. W tym przypadku zostanie przerwane nagranie w określonym punkcie i zostanie utrzymany wyświetlacz aktywny przedstawiający wskazania odtwarzanego nagrania.

Aby wyjąć CD MP3 z gniazda **19-rys. 1** nacisnąć przycisk **8-rys. 1**.

FUNKCJA „Definizione Playlist”

Funkcja „Definizione playlist” zarządza określając kolejność odtwarzania nagrań znajdujących się na CD MP3 (do maksymalnie 100 nagrań). W odpowiednim oknie pokazany jest wybór nagrań, uaktualniony lub skasowany. Możliwe jest dodanie pojedynczego nagrania lub całej serii nagrań. Funkcja ta opisana jest szczegółowo w specyficznym rozdziale przedstawionym dalej.

Przycisk graficzny „Definizione playlist” jest dezaktywny podczas odtwarzania CD MP3, natomiast uaktywnia się gdy zostanie zatrzymane odtwarzanie tego CD.

FUNKCJA „Playlist”

Aby uaktywnić/ dezaktywować funkcję „Playlist”, która umożliwia lub nie odtwarzanie z wykazu nagrań zaprogramowanych w kolejności przez użytkownika, wybrać odpowiedni przycisk graficzny za pomocą pokrętła **16-rys. 1** i nacisnąć to pokrętło aby potwierdzić wybór.

Gdy funkcja „Playlist” jest aktywna z boku odpowiedniego przycisku graficznego ukazuje się symbol „✓”.

Po włożeniu CD MP3, dla którego utworzona została playlist, uruchamia się automatycznie funkcja „Playlist” i z boku odpowiedniego przycisku graficznego ukazuje się symbol „✓”; analogicznie jeżeli nie była utworzona playlista, funkcja zostanie automatycznie niedostępna i symbol „✓” obok przycisku graficznego zniknie.

Przycisk graficzny jest ponadto niedostępny w fazie odtwarzania CD MP3, niezależnie czy jest stan aktywny/ dezaktywny funkcji „Playlist”; po zatrzymaniu odtwarzania przycisk graficzny uaktywnia się.

FUNKCJA „Compression”

Funkcja ta optymalizuje jakość dźwięku podczas odtwarzania CD MP3 w samochodzie.

Aby uaktywnić/ dezaktywować tę funkcję należy wybrać przycisk graficzny „Compression” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i je nacisnąć.

Gdy funkcja „Compression” jest aktywna, obok odpowiedniego przycisku graficznego ukaże się symbol „✓”.

FUNKCJA „Scan” (ODTWARZANIE KRÓTKIE NAGRAŃ)

Funkcję „Scan” uaktywnia/ dezaktywuje się wybierając odpowiedni przycisk graficzny za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i je nacisnąć.

Gdy funkcja ta jest aktywna, każde nagranie na CD MP3 zostanie odtworzone przez około 10 sekund zgodnie z kolejnością rzeczywistą znajdującą się na CD MP3 lub odtworzona zostanie zawartość wykazu prezentowanego na playliście wstępnie zdefiniowanej (w zależności od sterowania dostępna / niedostępna „Playlist”).

Aby dezaktywować tę funkcję nacisnąć ponownie pokrętkę **16-rys. 1**, zwracając uwagę na wybór przycisku graficznego „Scan”.

FUNKCJA „Shuffle” (ODTWARZANIE PRZYPADKOWE NAGRAŃ)

Funkcję „Shuffle” uaktywnia/ dezaktywuje się obracając pokrętkę **16-rys. 1** i je naciskając po wybraniu tej funkcji.

Gdy funkcja „Shuffle” jest aktywna na wyświetlaczu ukazuje się napis „SHUFFLE”.

Z tą funkcją aktywną, nagrania na CD MP3 odtworzone zostaną w kolejności przypadkowej lub odtworzona zostanie w kolejności przypadkowej zawartość wykazu na playliście wstępnie zdefiniowanej (w zależności od sterowania dostępna/ niedostępna „Playlist”).

Aby dezaktywować tę funkcję nacisnąć ponownie pokrętkę **16-rys. 1** zwracając uwagę na wybór przycisku graficznego „Scan”.

FUNKCJA „Audio setup” (REGULACJA AUDIO)

Aby uzyskać dostęp do menu audio podczas słuchania CD MP3, wybrać przycisk graficzny „Setup” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić wybór jego naciśnięciem.

Dla opisu różnych funkcji dostępnych w menu, patrz odpowiedni opis w rozdziale „TRYB RADIO”.

ODTWARZANIE Z PLAYLISTY

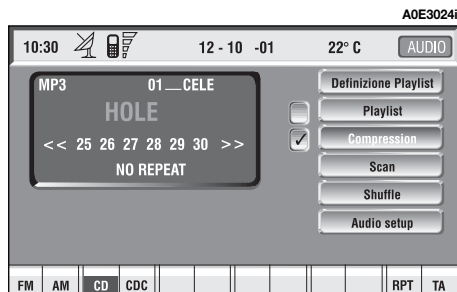
Po włożeniu CD MP3, dla którego była utworzona poprzednio playlista, wewnątrz czytnika, uruchamia się automatycznie odtwarzanie w zależności od zdefiniowanej kolejności.

Na wyświetlaczu głównym są dostępne następujące wskazania:

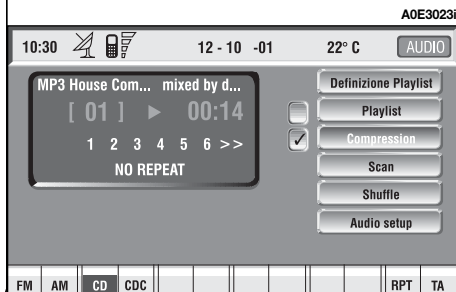
- wskazanie źródła audio (MP3);
- jeżeli są dostępne, nazwisko autora i tytuł nagrania **rys. 28** lub nazwa pliku **rys. 29**;
- numer nagrania w fazie odtwarzania **rys. 28**;

— stan aktualny źródła CD MP3 (odtwarzanie **rys. 28**, pauza **rys. 30**, zatrzymanie **rys. 31**);

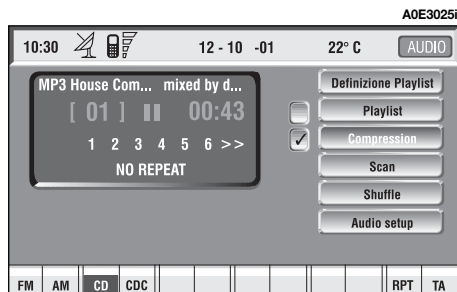
- czas odtwarzania;
- wykaz odpowiadający numerem dostępnych nagrań;
- napis SHUFFLE, REPEAT ... jeżeli jest uprawniona odpowiednia funkcja.



rys. 29



rys. 28

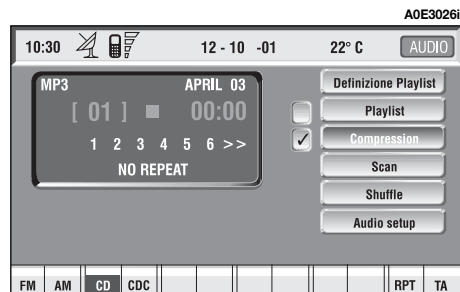


rys. 30

Przyciski graficzne znajdujące się po prawej stronie wyświetlacza są wszystkie aktywne łącznie z „Definizione playlist” i „Playlist” w przypadku „Play” i „Pauza” **rys. 28** i **rys. 30**; aby uaktywnić te dwie ostatnie funkcje konieczne zatrzymać odtwarzanie z CD MP3 („Stop”) **rys. 31**.

Podczas odtwarzania CD MP3 przyciski „◀◀” **10-rys. 1** i „▶▶” **11-rys. 1** znajdujące się z lewej strony panelu sterującego systemem radionawigacji spełniają następujące funkcje:

- po krótkim naciśnięciu przycisku przechodzi się do nagrania poprzedniego/ następnego na playliście;
- po dłuższym naciśnięciu przycisku przechodzi się do 10 nagrań poprzednich/ następnych na playliście.



rys. 31

Dlatego w przypadku „Stop” (zatrzymanie odtwarzania po naciśnięciu przycisku „II/►” **7-rys. 1**), użytkownik może modyfikować playlistę za pomocą funkcji „Definizione playlist” lub ustawiając kolejność odtwarzania nagrań za pomocą funkcji „Playlist”. W tym momencie możliwe jest odtwarzanie CD MP3 po ponownym naciśnięciu przycisku „II/►” **7-rys. 1** (sterowanie „Play”).

ODTWARZANIE CD MP3

Po włożeniu CD MP3, dla którego nie była utworzona poprzednio playlista, wewnątrz czytnika, system radionawigacji rozpocznie odtwarzanie automatycznie od pierwszego nagrania z pierwszego katalogu znajdującego się na CD MP3, a następnie w kolejności. Gdy zostaną odtworzone wszystkie nagrania znajdujące się wewnątrz katalogu, nastąpi przejście do odtwarzania nagrań znajdujących się w następnym katalogu CD MP3.

Przed rozpoczęciem procedury odtwarzania pierwszego nagrania nowej sekcji, na wyświetlaczu ukaże się na pięć sekund nazwa nowego katalogu.

Na wyświetlaczu głównym dostępne są następujące wskazania:

- wskazanie źródła audio (MP3);
- jeżeli są dostępne, nazwisko autora i tytuł nagrania **rys. 28** lub nazwa pliku **rys. 29**;
- numer nagrania w fazie odtwarzania **rys. 28**;
- aktualny stan źródła CD MP3 (odtwarzanie **rys. 28**, pauza **rys. 30**, zatrzymanie **rys. 31**)
- czas odtwarzania
- wykaz odpowiadający numerom dostępnych nagrań
- napis TA, SHUFFLE, REPEAT ... jeżeli aktywna jest odpowiednia funkcja.

Przyciski graficzne znajdujące się po prawej stronie wyświetlacza są wszystkie aktywne, łącznie z „Definizione playlist” i „Playlist” w przypadku „Play” lub „Pauza” **rys. 28** i **rys. 30**; aby uaktywnić te dwie ostatnie funkcje konieczne zatrzymać odtwarzanie CD MP3 („Stop”) **rys. 31**.

Podczas odtwarzania CD MP3 przyciski „◀◀” **10-rys. 1** i „▶▶” **11-rys. 1** znajdujące się z lewej strony panelu sterujące systemem radionawigacji, spełniają następujące funkcje:

— po krótkim naciśnięciu przycisku przechodzi się do nagrania poprzedniego/ następnego na playliście a przejście z jednego katalogu CD do następnego spowoduje ukazanie przez chwilę nazwę nowego katalogu;

— po dłuższym naciśnięciu przycisku zwiększa się lub zmniejsza o 10 nagrań w stosunku do nagrania słuchanego. W przypadku gdy znajdujemy się w katalogu z 10 nagraniami, które poprzedzają lub następują po słuchanym nagraniu, nastąpi przejście do pierwszego nagrania katalogu poprzedzającego lub następującego ze słuchanym. Podczas tej operacji na wyświetlaczu ukaże się przez pięć sekund nazwa nowego wybranego katalogu.

Dlatego w przypadku „Stop” (zatrzymanie odtwarzania naciśnięciem przycisku „II/▶” **7-rys. 1**), użytkownik może kreować lub modyfikować (jeżeli istnieje) playlistę za pomocą funkcji „Definizione playlist” lub ustawić kolejność odtwarzania nagrań za pomocą funkcji „Playlist”. Od tego momentu możliwe jest odtwarzanie CD MP3 po ponownym naciśnięciu przycisku „II/▶” **7-rys. 1** (sterowanie „Play”).

DEFINIZIONE PLAYLIST - TWORZENIE PLAYLIST

Funkcja „Definizione playlist” umożliwia kreowanie kolejności odtwarzania nagrań (playlist).

Wybrać obracając pokrętkę **16-rys. 1** funkcję „Definizione playlist” na wyświetlaczu głównym i potwierdzić wybór naciśnięciem tego pokrętki. Uzyskuje się dostęp do okna wewnętrznego w którym ukażą się następujące funkcje **rys. 32**:

- Aggiungi - Dołączenie
- Info
- Inizio lista - Początek listy
- Fine lista - Koniec listy
- Mostra playlist - Wyświetlenie playlist
- OK

Po lewej stronie wyświetlacza pokazana jest struktura CD MP3 (organizacja CD MP3) (organizacja katalogu). Ukazuje się do maksymalnie 10 wierszy w których są wykazy sekcji (katalogów) i nazwy plików zawartych wewnątrz każdego katalogu. Aby przewinąć nazwy, naciskać przyciski wielofunkcyjne **17-rys. 1** znajdujące się w pobliżu symboli „▲” i „▼” w dolnej części wyświetlacza.

W górnej części wyświetlacza ukaże się ilość wybranych nagrań na playliście (maksymalnie 100).

W części dolnej wyświetlacza pokazane zostaną funkcje, które można uaktywnić po naciśnięciu odpowiednich przycisków wielofunkcyjnych **17-rys. 1** w systemie radionawigacji.

— „▲” i „▼” umożliwiają szybkie przesuwanie w górę / w dół wykazu folderów i nagrań prezentowanych na wyświetlaczu. Strzałki się nieaktywne gdy osiągnięty zostanie koniec lub część górna listy.

—  umożliwia przesuwanie kolejnych katalogów (przycisk jest nieaktywny po osiągnięciu ostatniego katalogu listy)

—  umożliwia przesuwanie wstecz katalogów (przycisk stanie się nieaktywny po osiągnięciu pierwszego katalogu)



rys. 32

Aby zdefiniować playlistę wykonać to jak niżej opisano:

- wybrać żądane nagranie przesuwając się po liście naciskając przycisk „▲” lub przycisk „▼” w zespole przycisków **17-rys. 1**.
- potwierdzić wybór naciskając pokrętkę **16-rys. 1**.

Wykonać procedurę analogiczną dla wszystkich nagrań, które chcemy umieścić na playlistę.

Gdy zostanie wprowadzone maksymalnie 100 nagrań, na wyświetlaczu ukaże się następujące wskazanie „La playlist e completa. Deselezionare almeno un brano per inserire quello corrente” - „Playlist jest kompletna. Usunąć przynajmniej jedno nagranie, aby wprowadzić nagranie następne” **rys. 34**.

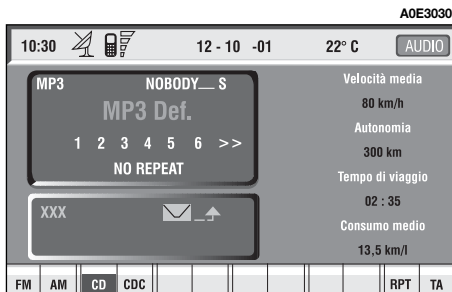
Aby zapamiętać ustawienia, wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „OK” i nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1**.

Po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** powraca się do ekranu głównego MP3 przy pozostawieniu aktywnych regulacji ustawionych poprzednio.

Podczas operacji „Definizione Playlist” przyciski **10, 11 i 7-rys. 1** są nieaktywne.



rys. 34



rys. 35

Zmieniając tryb funkcjonowania, bez opuszczania Menu „Definizione playlist” w części wyświetlacza przeznaczonej dla przedstawiania informacji o module AUDIO ukaże się symbol „MP3 Def.” (w środku wyświetlacza głównego **rys. 35** lub w prawym górnym oknie **rys. 36**).



rys. 36

Funkcja „Aggiungi”

- Dodanie

Funkcja „Aggiungi” umożliwia dodanie do wstępnie zdefiniowanej playlisty, pojedynczych nagrań lub całego katalogu. Do listy można wprowadzić maksymalnie 100 nagrań; gdy ten limit zostanie osiągnięty przycisk „Aggiungi” dezaktywuje się. Gdy limit 100 nagrań zostanie osiągnięty poprzez wprowadzenie całego katalogu wprowadzone zostaną tylko nagrania do osiągnięcia tego limitu.

Aby uaktywnić funkcję „Aggiungi” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło.

Funkcja „Info”

Funkcja „Info” umożliwia dostęp do wyświetlacza **rys. 37** wewnątrz którego podane są: nazwa wybranego pliku, autor i tytuł nagrania.

Ta funkcja ułatwia użytkownikowi przypomnienie całej zawartości pliku.

Aby uaktywnić funkcję „Info” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło.

Funkcja „Inizio lista”

- Początek listy

Funkcja „Inizio lista” umożliwia ustawienie na pierwszym katalogu dysku MP3.

Aby uaktywnić funkcję „Inizio lista” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło.

Funkcja „Fine lista”

- Koniec listy

Funkcja „Fine lista” umożliwia ustawienie się na ostatnim katalogu dysku MP3.

Aby uaktywnić funkcję „Fine lista” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło.



rys. 37

Funkcja „Mostra playlist” - Przedstawienie playlist

Funkcja „Mostra playlist” umożliwia dostęp do następnego wyświetlacza, na którym podana jest zawartość playlist **rys. 38**.

Aby uaktywnić funkcję „Mostra playlist” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i potwierdzić wybór naciskając to pokrętko.

Na wyświetlaczu są dostępne następujące funkcje:

- Cancellà
- Cancellà tutto
- Info
- Inizio lista - Początek listy
- Fine lista - Koniec listy
- Def playlist - Utworzenie playlist
- OK

Po lewej stronie ekranu pokazany jest wykaz plików występujących wewnątrz playlisty; ukaże się do maksymalnie 10 wierszy. Aby przesuwać się po nazwach naciskać przyciski wielofunkcyjne **17-rys. 1** położonych przy symbolach „▲” i „▼” w części dolnej ekranu.

W części górnej ekranu wyświetlone zostaną numery nagrań zapamiętanych wewnątrz playlisty.



rys. 38

Przyciski wielofunkcyjne **16-rys. 1** znajdujące się obok symboli „▲” i „▼” umożliwiają szybkie przesuwanie w górę/ w dół wykazu plików znajdujących się na playliście; po osiągnięciu ostatniego pliku przycisk „▼” dezaktywuje się; analogicznie po osiągnięciu pierwszego pliku przycisk „▲” dezaktywuje się.

Aby zapamiętać wybrane ustawienia i powrócić do wyświetlacza „Definizione playlist” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „OK” i nacisnąć to pokrętło.

Naciskając przycisk „ESC” **15-rys. 1** powraca się do wyświetlacza „Definizione playlist” bez przechowania ustawień.

Funkcja „Cancella”

- Kasowanie

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Cancella” i potwierdzając wybór za pomocą przycisku „ENTER” **16-rys. 1** wyeliminowane zostanie z playlisty nagranie wybrane w tym momencie. Aby wybrać nagranie do skasowania użyć przycisków z zespołów przycisków **17-rys. 1** znajdujących się obok symboli „▲” i „▼”.

Funkcja „Cancella tutto”

- Kasowanie wszystkiego

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Cancella tutto” i potwierdzając wybór naciśnięciem tego pokrętki skasowana zostanie cała zawartość playlisty. Ukaze się wyświetlacz główny MP3 i przycisk graficzny „Playlist” dezaktywuje się gdy nie będzie dostępna playlista.

Funkcja „Info”

Funkcja „Info” umożliwia dostęp do wyświetlacza wewnątrz którego podane są: nazwa wybranego pliku, autor i tytuł nagrania.

Ta funkcja ułatwia użytkownikowi przypomnienie zawartości pliku.

Aby uaktywnić funkcję „Info” wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło.

Aby wybrać plik o którym chcemy uzyskać informacje, użyć przycisków „▲” i „▼” w zespole przycisków **17-rys. 1**.

Funkcja „Inizio lista”

- Początek listy

Funkcja „Inizio lista” umożliwia ustawienie na pierwszym nagraniu w playliście.

Aby uaktywnić funkcję „Inizio lista” wybrać za pomocą pokrętła **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło.

Funkcja „Fine lista”

- Koniec listy

Funkcja „Fine lista” umożliwia ustawienie na ostatnim nagraniu na playliście.

Aby uaktywnić funkcję „Fine lista” wybrać za pomocą pokrętła **16-rys. 1** odpowiedni przycisk graficzny i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło.

Funkcja „Def. playlist”

- Utworzenie playlist

Wybrać za pomocą pokrętła **16-rys. 1** funkcję „Def. playlist” i potwierdzić wybór naciśnięciem pokrętła „ENTER” **16-rys. 1** przywołany zostanie automatycznie wyświetlacz „Definizione playlist”. Opisu funkcji prezentowany na tym ekranie znajduje się w opisie w poprzednim odpowiednim rozdziale.

Przycisk graficzny „OK”

Aby zapamiętać informacje ustawione wewnątrz ekranu „Mostra playlist” wybrać za pomocą pokrętła **16-rys. 1** przycisk graficzny „OK” i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło. Po zapamiętaniu ustawień, powraca się do wskazań na wyświetlaczu „Definizione Playlist”.

Aby zapamiętać informacje wewnątrz wyświetlacza „Definizione Playlist” wybrać za pomocą pokrętła **16-rys. 1** przycisk graficzny „OK” i potwierdzić wybór naciskając to pokrętło.

TELEFON KOMÓRKOWY STEROWANY GŁOSEM (gdzie przewidziano)

System radionawigacji wyposażony jest w telefon komórkowy GSM Dual Band z zestawem głośnomówiącym.

Standardowy GSM (Global System for Mobile Communication) aktualnie dostępny jest w wielu krajach z dobrze pokrytą strefą odbiorczą. Odnosnie informacji o aktualnym obszarze zasięgu sieci GSM i jej dostępności w przyszłości, proponujemy zwrócić się do operatora sieci.

OPIS OGÓLNY

Telefon komórkowy wyposażony jest w następujące funkcje, które ułatwiają jego użycie:

- kod PIN (Personal Identification Number), aby zapobiec użyciu przez niepowołane telefonu,
- modyfikację PIN,
- aktywację/ dezaktywację żądania dostępu PIN,
- akceptację lub odmowę nadchodzącego połączenia telefonicznego,
- uruchomienia połączenia telefonicznego,
- telefonowanie awaryjne (także bez karty SIM i bez wprowadzania kodu PIN),
- odczytywanie numerów telefonów zapamiętanych na karcie SIM,
- wprowadzanie nowych numerów telefonów na kartę SIM,

— kasowanie numerów telefonów z karty SIM,

— informacje o stanie karty SIM (prawidłowe lub błędne wprowadzenie)

— dostępu do listy ostatnich 10 numerów, aby ułatwić częste ich używanie,

— dostępu do listy ostatnich 10 połączeń odebranych,

— sterowania wiadomościami SMS (Short Message Service); które umożliwiają odbieranie i otrzymywanie krótkich wiadomości tekstowych,

— aktywacja i dezaktywacja dostępu do kart SIM,

— dostęp i możliwość modyfikacji listy z numerami często używanymi z spisu telefonów,

— wybór manualny numerów,

- ustawienia DTMF (Dual Tone Multi Frequency), aby powtórzyć wybranie numeru telefonu i zablokować numer identyfikacyjny transmisji,

- wybór operatora sieci,

- ustawienie głośności i dźwięku nadchodzących połączeń,

- wskazanie pozostałego kredytu w przypadku zapłaconej karty SIM, jeżeli potwierdzone jest przez operatora sieci.

- wskazanie intensywności pola sygnału i innych awiz o stanie z odpowiednią ikoną i napisem.

OPERACJE WSTĘPNE

WEJŚCIE - WYJŚCIE W TRYB TELEFONU

Aby wejść w tryb telefon, wykonać to następująco:

- włożyć kluczyk do wyłącznika zapięcia lub nacisnąć przycisk **1-rys. 1**;

- nacisnąć krótko (impuls) przycisk „TEL” **12-rys. 1** na panelu przednim.

Na wyświetlaczu ukaże się „obraz główny” **rys. 39** odpowiedni dla trybu telefonu w którym podane są następujące informacje:

- godzina,

- intensywność pola GSM. Jeżeli telefon jest wyłączony na wyświetlaczu ukaże się napis „TEL OFF”. Intensywność sygnału GSM ukaże się także jeżeli nie jest włożona karta SIM,

- aktywny operator GSM. Jeżeli włożona jest karta SIM, z ważnym kodem PIN i nie jest dostępny żaden operator, na wyświetlaczu ukaże się napis „RICERKA ...” - SZUKANIE.

- symbol w kształcie koperty wskazujący obecność na jedną lub kilka wiadomości SMS nie przeczytanych,

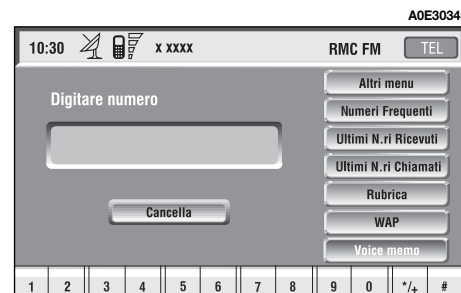
- symbol w kształcie strzałki wskazujący aktywację połączenia telefonicznego,

- informacja o aktywnym źródle AUDIO,

- napis „TEL” oznaczający że aktualnie aktywny jest moduł telefoniczny,

- okno dla wprowadzenia numeru telefonu, z napisem „DIGITARE NUMERO”.

- przycisk graficzny: „Cancella” aby skasować wprowadzony numer telefonu.



rys. 39

— Menu pionowe, uformowane jest z następujących przycisków graficznych:

Altri menu - Inne menu: otwarcie drugiej strony menu telefonu.

Numeri frequenti - możliwość zarządzania wykazem często używanych numerów telefonów.

Ultimi N.ri Ricevuti - Potwierdzenie ostatnich numerów- zapamiętanie numerów telefonów ostatnio potwierdzonych 10 połączeń.

Ultimi N.ri Chiamati - Przywołanie ostatnich numerów - zapamiętanie numerów telefonów ostatnio wykonanych 10 połączeń.

Agenda - zarządza bankiem danych dla nazwisk/ numerów telefonów.

WAP - umożliwia dostęp do serwisu WAP (Wireless Access Protocol).

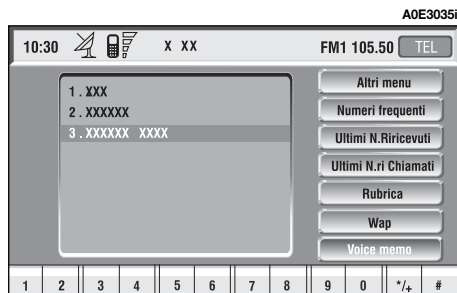
Voice memo - zarządza skrzynką głosową.

Gdy system radionawigacji jest już operatywny (na przykład w trybie audio) aby wejść w tryb telefon, wykonać to następująco:

— nacisnąć krótko (impuls) przycisk **13-rys. 1**, na wyświetlaczu ukaże się przez kilka sekund ostatni numer telefonu złożony poprzednio;

Podczas rozmowy telefonicznej na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany na **rys. 40**:

- Stan telefonu („rozmowa w toku”).
- Czas konwersacji telefonicznej aktywny.
- Pozostały kredyt (tylko dla karty opłaconej).
- Numer telefonu wezwanego lub wywołanego (jeżeli jest dostępny przez operatora sieci).
- Dane ewentualnie zawarte w spisie połączonych z tym numerem.
- Numery wprowadzone podczas konwersacji, gdy jest połączenie z operatorem sieci i przesyłane są żądane informacje takie jak numer karty kredytowej lub godzina przyjazdu pociągu itp.



rys. 40

Aby powrócić do wyświetlacza głównego telefonu, naciśnięcie przycisk „ESC” **15-rys. 1**.

— Przez dłuższe naciśnięcie przycisku „TEL” **12-rys. 1** możliwa jest dezaktywacja (operacji towarzyszy ukazanie się klepsydry) w funkcjonowaniu telefonu (TEL OFF). Przywrócenie można wykonać krótkim naciśnięciem tego przycisku.

WPROWADZANIE KARTY TELEFONICZNEJ

Jeżeli nie jest włożona ważna karta SIM, gdy przywołane jest funkcjonowanie telefonu, na wyświetlaczu ukaże się odpowiedni komunikat awizujący.

Wprowadzenie ważnej karty SIM umożliwia przywrócić operatywność telefonu i dostęp do jego funkcji. Kartę telefoniczną należy umieścić w gnieździe **18-rys. 1**:

— naciśnięcie przycisk **9-rys. 1** wysunie się podstawa karty SIM;

— włożyć kartę SIM w odpowiednie gniazdo, zgodnie z kształtem gniazda, częściowo złączoną zwrócić do góry.

Ułożyć prawidłowo kartę i potwierdzić wprowadzenie cyfrowego kodu PIN karty **rys. 41** (jeżeli jest dostępny).

Aby wyjąć kartę SIM, naciśnięcie ją lekko w gnieździe i zwolnić; system spowoduje wysunięcie kawałka karty tak że będzie można ją wyjąć.

OSTRZEŻENIE Wyjęcie karty SIM przy aktywnym telefonie może spowodować chwilowe nieprawidłowości w funkcjonowaniu telefonu; przed wyjęciem karty SIM użytkownik powinien zawsze wyłączyć telefon za pomocą dłuższego naciśnięcia przycisku „TEL” **12-rys. 1** lub systemem radionawigacji poprzez naciśnięcie przycisku „ON” **1-rys. 1**. W przypadku uszkodzenia spowodowanego wyjęciem karty podczas funkcjonowania telefonu, normalne jego funkcjonowanie zostanie przywrócone po wyłączeniu i ponownym włączeniu systemu.



rys. 41

WPROWADZENIE KODU PIN

OSTRZEŻENIE Kod PIN (Personal Identification Number) uniemożliwia osobom niepowołanym obsługę z kartą SIM.

Kod PIN żądany jest przez system radionawigacji w następujących przypadkach:

— Gdy system jest dostępny, z kartą SIM już włożoną do czytnika i uaktywnione jest tym samym blokowanie PIN.

— Gdy włożona zostanie karta SIM do czytnika z dostępnym już systemem i uaktywnione jest tym samym blokowanie PIN.

— Gdy zostanie uaktywniony moduł telefonu za pomocą przycisku „TEL” **12-rys. 1** po jego dezaktywacji (TEL OFF), karta SIM znajduje się w czytniku i aktywne jest tym samym blokowanie kodu PIN i kod PIN nie był wprowadzany poprzednio.

— Gdy użytkownik wykonuje połączenie telefoniczne (nie awaryjne), karta SIM znajduje się w czytniku, uaktywnione jest blokowanie PIN a tym samym kod PIN nigdy nie był wprowadzany poprzednio.

— Gdy zostanie naciśnięty „TEL” **12-rys. 1** lub przycisk  **13-rys. 1** i karta SIM jest włożona do czytnika z systemem już włączonym i uaktywnionym tym samym blokowaniu PIN.

Kod PIN, składa się ze zmiennej ilości cyfr pomiędzy cztery a osiem, musi być wprowadzony za pomocą przycisków wielofunkcyjnych **17-rys. 1**, umieszczonych pod wyświetlaczem i potwierdzony naciśnięciem pokrętki **16-rys. 1**. Wprowadzane cyfry przedstawione są na wyświetlaczu jako gwiazdki **rys. 41**.

Ewentualne korekty wprowadzanego kodu PIN mogą być wykonane po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1**, który spełnia także funkcję kasowania wprowadzanych znaków.

W przypadku popełnienia błędu przy wprowadzaniu PIN wyświetlony zostanie komunikat „PIN errato” - „PIN błędny”.

OSTRZEŻENIE Jeżeli użytkownik nie wprowadzi kodu PIN lub jeżeli wprowadzi kod PIN błędny i potwierdzi go, na wyświetlaczu ukaże się okno dialogowe z komunikatem, że funkcje telefonu nie będą dostępne do momentu wprowadzenia prawidłowego kodu PIN. Jednak zawsze można telefonować awaryjnie (jak na policję lub S.O.S.); w tym przypadku na wyświetlaczu pozostaje do dyspozycji tylko okno do wprowadzenia numeru i przyciski graficzne od 0 do 9.

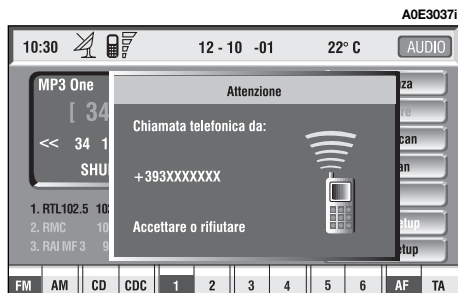
OSTRZEŻENIE Kolejne emisje, z potwierdzeniem, 3 kodów PIN błędnych blokuje kartę. Aby odblokować ją wprowadzić zarówno kod PUK (Pin Unblocking Key) jak i nowy kod PIN.

Poszukiwanie sygnału sieci rozpocznie się po emisji kodu PIN i na wyświetlaczu ukaże się strona funkcji głównych telefonu. Po połączeniu na wyświetlaczu ukaże się nazwa operatora z dostępem do sieci.

ROZMOWY NADCHODZĄCE

W jakimkolwiek trybie aktywnym znajdującym się w systemie radionawigacji, przy okazji odebrania połączenia telefonicznego, na okno aktualnie otwarte na wyświetlaczu nałoży się okno dialogowe **rys. 42** na którym pokazane są następujące informacje:

- połączenie telefoniczne z:
- nazwisko rozmówcy, z którym następuje połączenie (jeżeli zapamiętane jest w spisie);
- numer telefonu rozmówcy, z którym następuje połączenie, jeżeli ta usługa dostępna jest u operatora sieci;
- ikona dzwonka telefonicznego;
- akceptacja lub odmowa.



rys. 42

Aby zaakceptować połączenie telefoniczne, wykonać to następująco:

- nacisnąć krótko (impuls) przycisk **↶ 13-rys. 1**; okno dialogowe zniknie, dźwięk telefonu ściszy się i na wyświetlaczu ukaże się napis „chiamata in corso - rozmowa w toku”.

Aby zakończyć rozmowę, wykonać to następująco:

- nacisnąć przycisk **↶ 13-rys. 1**; system powróci automatycznie do trybu poprzedniego przed telefonowaniem i na wyświetlaczu ukażą się odpowiednie warunki.

Aby odmówić połączenia, wykonać to następująco:

- nacisnąć (dłużej) przycisk **↶ 13-rys. 1** okno dialogowe zniknie i sygnał telefonu ściszy się. W tym przypadku na wyświetlaczu ukaże się ten przypadek.

OSTRZEŻENIE Okno dialogowe zniknie i sygnał telefonu ściszy się także w przypadku, w którym połączenie zostanie przypadkowo przerwane.

ROZMOWY WYCHODZĄCE

Aby wykonać połączenie telefoniczne, wykonać to następująco:

- wejść w tryb telefon jak opisano to poprzednio;
- wprowadzić numer żądanego rozmówcy za pomocą 12 przycisków dolnych odpowiadających cyfrom/ znakom które zamierzają wprowadzić;
- jeżeli chcemy użyć prefiksu międzynarodowego (znak „+”), nacisnąć przycisk „*/+” lub dłużej przycisk „0”;
- na wyświetlaczu ukaże się wprowadzony numer w odpowiednim oknie; możliwe jest wprowadzenie maksymalnie 20 cyfr i w przypadku gdy pole okaże się niewystarczające interfejs stworzy przedłużenie pola po lewej stronie;

- nacisnąć (za pomocą impulsu) przycisk **↶ 13-rys. 1**.

OSTRZEŻENIE Gdy wprowadzi się pierwszą cyfrę kursor przesunie się automatycznie na przycisk graficzny „Cancella - Kasowanie” umożliwiając skasowanie całego wprowadzonego numeru.

OSTRZEŻENIE Aby skasować ostatnio wprowadzony numer nacisnąć krótko przycisk „ESC” **15-rys. 1**.

— aby uruchomić połączenie nacisnąć przycisk **13-rys. 1**; na wyświetlaczu ukażą się informacje pokazane na rysunku **rys. 40**.

OSTRZEŻENIE Po naciśnięciu (naciśnięcie dłuższe) odpowiednio przycisków dolnych (od 1 do 9) na wyświetlaczu ukaże się numer telefonu odpowiadający numerowi znajdującemu się w pamięci (patrz rozdział; funkcja „Numeri Frequenti” - numery często używane).

Głośność reguluje się pokrętką **1-rys. 1**.

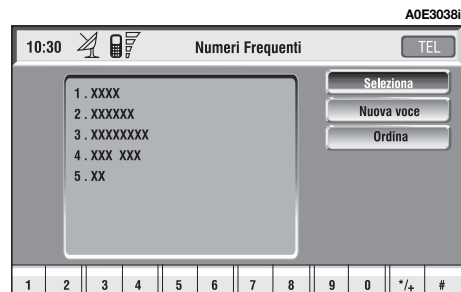
ROZMOWA Z NUMEREM SERWISOWYM

Po wykonaniu instrukcji opisanych w rozdziale poprzednim użytkownik może wprowadzić numery serwisowe (na przykład: ← # xxxx ←) zgodnie z normą ETSI GSM 02.30.

FUNKCJA „Numeri Frequenti” - NUMERY CZĘSTO UŻYWANE

Funkcja „Numeri frequenti” - Numery często używane, umożliwia utworzenie i szybki dostęp do listy 9 numerów telefonicznych najczęściej używanych.

Wybór użytkownika, którego numer określony został jako numer często używany „numero frequente” można wykonać poprzez obrót pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem funkcja „Numeri Frequenti” ukaże się na wyświetlaczu funkcji głównych telefonu, uzyskując w ten sposób dostęp do podmenu funkcji „Selezione” - Wybór, „Nuova voce” - Nowy numer i „Ordina” - Kolejność **rys. 43**.



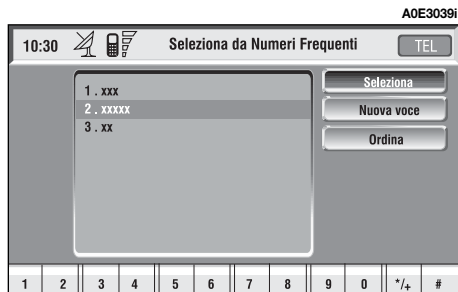
rys. 43

FUNKCJA „Selezione” - WYBÓR

Za pomocą funkcji „Selezione” **rys. 44** uzyskuje się dostęp do listy zapamiętanych numerów. Po wybraniu za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**, żdanego numeru, uruchomić połączenie naciskając przycisk **13-rys. 1**. Na wyświetlaczu ukaże się stan pokazany na **rys. 40**. Po naciśnięciu pokrętki **16-rys. 1** na przycisku graficznym „SELEZIONE” na wyświetlaczu ukazać się informacje szczegółowe dotyczące nazwiska, wybranego numeru telefonu i przyciski graficzne „Chiama” i „Cancella” **rys. 45**.

Użytkownik może wybierać połączenie telefoniczne, wykonując to następująco:

- wybrać przycisk graficzny „Chiama”, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem;
- nacisnąć przycisk **13-rys. 1**.



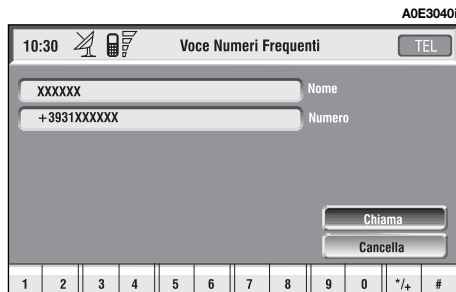
rys. 44

Użytkownik może wybrać skasowanie z listy, wykonując to następująco:

— wybrać, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**, przycisk graficzny „Cancella”; przed wykonaniem kasowania system zapyta o potwierdzenie („SI” - „NO” **rys. 46**);

— wybrać, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**, przycisk graficzny „SI”; numery znajdujące się pod skasowanym przesuną się automatycznie w górę o jedną pozycję.

OSTRZEŻENIE Eliminacja numeru jest konieczna gdy lista numerów często używanych „Numeri frequenti” jest kompletna z 9 numerami zapamiętanymi i wymagane jest wprowadzenie nowego numeru.



rys. 45

FUNKCJA „Nuova voce” - NOWY NUMER

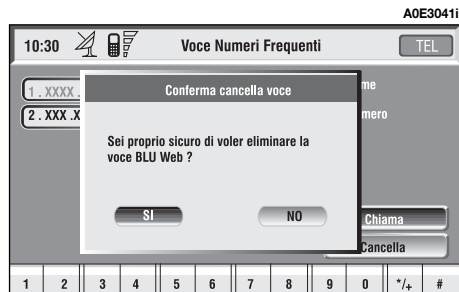
Za pomocą przycisku graficznego „Nuova voce” - Nowy numer, możliwe jest skopiowanie numeru ze spisu telefonów.

Aby skopiować numer ze spisu telefonów i wprowadzić go do listy numerów często używanych „Numeri frequenti”, wykonać to następująco:

— wybrać, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**, przycisk graficzny „Nuova voce” - Nowy numer;

— potwierdzić operację naciskając pokrętkę. Jeżeli spis jest pełny (9 numerów), przycisk graficzny „Nuova voce” - Nowy numer, dezaktywuje się;

— na wyświetlaczu ukaże się zespół przycisków do wprowadzenia cyfr i nazwisk rozmówców lub lista z nazwiskami zapamiętanymi w spisie telefonów **rys. 47**.



rys. 46

Wykonać to wprowadzenie lub wyszukiwać na liście litery początkowe nazwiska rozmówcy za pomocą obrotu pokrętki **rys. 1** i potwierdzić naciśnięciem tego pokrętki.

Jeżeli użytkownik zamierza wprowadzić numer występujący już na liście „Numeri frequenti” na wyświetlaczu ukaze się pozycja już znajdująca się w pamięci.

FUNKCJA „Ordina” - KOLEJNOŚĆ

Funkcja „Ordina” **rys. 48** umożliwia modyfikację, w bazie wymaganych właściwości, kolejności numerów w liście „Numeri frequenti”.

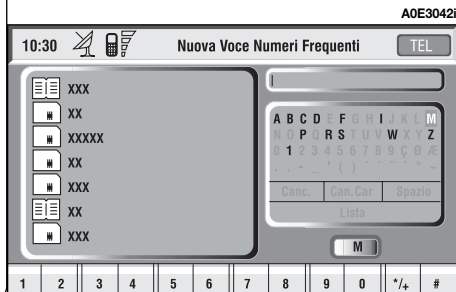
Aby przesunąć numer na przykład z pozycji „3” w pozycję „1”, wykonać to następująco:

- wybrać przycisk graficzny „Ordina” za pomocą obrotu pokrętki **rys. 1**, a następnie potwierdzić naciskając to pokrętki;
- wybrać numer znajdujący się w pozycji „3” za pomocą obrotu pokrętki **rys. 1**, a następnie potwierdzić naciskając to pokrętki;
- przesunąć wybrany numer z pozycji „3” w pozycję „1” za pomocą obrotu pokrętki **rys. 1**, a następnie nacisnąć to pokrętki aby zapamiętać nową pozycję.

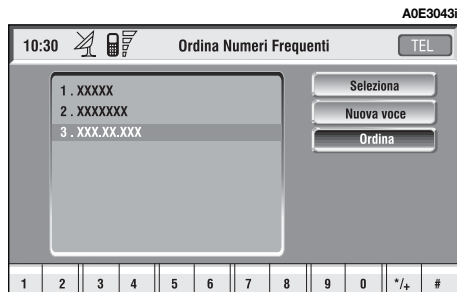
FUNKCJA „Ultimi N.ri Ricevuti”

Funkcja „Ultimi N.ri Ricevuti” - Ostatnie numery odebrane, umożliwia dostęp do listy numerów ostatnich 10 odebranych połączeń. Każda pozycja listy zawiera nazwisko, z którym uzyskano połączenie (jeżeli jest zapamiętane w spisie) i odpowiedni numer telefonu **rys. 49**.

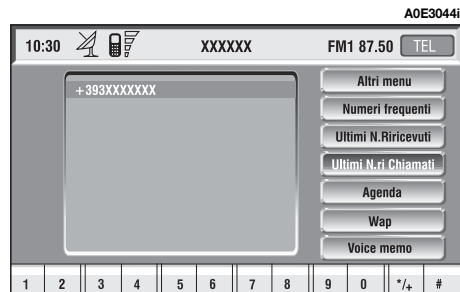
Spis jest automatycznie uaktualniany przez system.



rys. 47



rys. 48



rys. 49

Aby uzyskać bezpośrednio połączenie z numerem z listy, wykonać to następująco:

- wybrać żądany numer za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**;

- nacisnąć przycisk **↻ 13-rys. 1** aby uaktywnić połączenie (patrz **rys. 40**).

Po wybraniu żadanego numeru, nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1**; na wyświetlaczu ukażą się informacje szczegółowe dotyczące wybranego nazwiska rozmówcy i numeru **rys. 50** oraz będą dostępne następujące przyciski graficzne „Chiama” - Połączenie i „Memorizza” - Zapamiętanie:

- za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** wybrać „Chiama” - Połączenie i potwierdzić operację naciskając to pokrętkę. System uruchomi połączenie z numerem wskazanym na wyświetlaczu;

- za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** wybrać „Memorizza” - Zapamiętanie i potwierdzić operację naciskając to pokrętkę. System spowoduje zapamiętanie numeru w spisie.

Jeżeli pozycja jest już w spisie system dezaktywuje przycisk „Memorizza”.



rys. 50

FUNKCJA „Ultimi N.ri Chiamati”

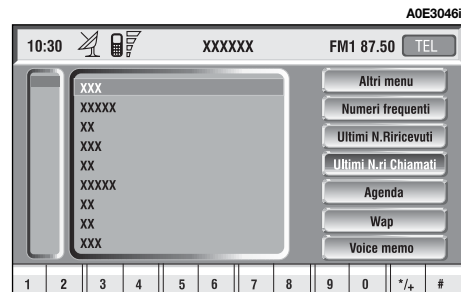
Funkcja „Ultimi N.ri Chiamati” - Ostatnie połączenia wykonane, umożliwia dostęp do listy numerów ostatnich 10 połączeń wykonanych. Każda pozycja listy zawiera nazwisko, z którym uzyskano połączenie (jeżeli jest zapamiętane w spisie) i odpowiedni numer telefonu **rys. 51**.

Spis jest automatycznie uaktualniany przez system.

Aby uzyskać bezpośrednio połączenie z numerem na liście, wykonać to następująco:

- wybrać żądany numer za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**;

- nacisnąć przycisk **↻ 13-rys. 1** aby uruchomić połączenie (patrz **rys. 40**).



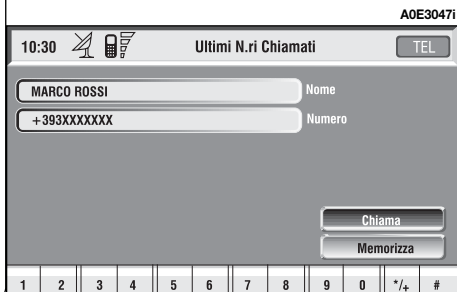
rys. 51

Po wybraniu wymaganej pozycji nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1**; na wyświetlaczu ukazać się informacje szczegółowe dotyczące wybranego nazwiska rozmówcy i numeru **rys. 52** oraz będą dostępne następujące przyciski graficzne „Chiama” - Połączenie i „Memorizza” - Zapamiętanie:

— za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** wybrać „Chiama” - Połączenie i potwierdzić operację naciskając to pokrętkę; system uruchomi automatycznie połączenie z numerem wskazanym na wyświetlaczu;

— za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** wybrać „Memorizza” - Zapamiętanie i potwierdzić operację naciskając to pokrętkę; system spowoduje zapamiętanie numeru w spisie.

Jeżeli pozycja występuje już na liście system dezaktywuje przycisk „Memorizza”.



rys. 52

FUNKCJA „Agenda”

Funkcja „Agenda” - Spis, umożliwia dostęp do spisu elektronicznego numerów telefonów i nazwisk osób.

— za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** wybrać przycisk graficzny „Agenda” - Spis i potwierdzić operację naciskając to pokrętkę; na wyświetlaczu ukazać się stan zilustrowany na **rys. 53** i będą dostępne przyciski graficzne „Selezione” - Wybór, „Immette” - Wprowadzenie, „Ascolta Ag.Voc” - Słuchanie spisu głosów, „Canc.Ag.Voc.” - Kasowanie spisów głosów, a także spis pierwszych pozycji na liście.

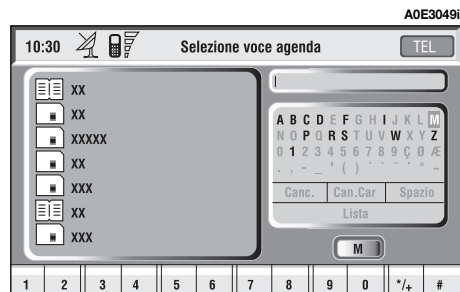


rys. 53

Przycisk graficzny „Selezione”

Za pomocą przycisku graficznego „Selezione” - Wybór, możliwy jest wybór numeru zapamiętanego w spisie.

Po obróceniu pokrętki **16-rys. 1**, wybrać przycisk graficzny „Selezione” i potwierdzić operację naciskając to pokrętkę; na wyświetlaczu ukazać się przyciski graficzne, okno edycji i lista z zapamiętanymi nazwiskami **rys. 54**.



rys. 54

Zespół przycisków graficznych po prawej stronie oferuje następujące opcje:

— szereg znaków alfanumerycznych (zawierający spacje);

— kasowanie ostatniego znaku lub całego wprowadzonego wiersza;

— spis aktywny: po wprowadzeniu litery, wybranej za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu naciśnięciem tego pokrętki, system wyszuka i ukaże automatycznie pierwsze zapamiętane nazwisko w bazie danych, które rozpoczyna się na tą samą literę. Kontynuując tworzenie nazwiska w oknie edycji, gdy tylko system określi żądane nazwisko w bazie danych, spowoduje jego przesunięcie automatycznie na liście spisu; potwierdzić operację naciskając pokrętkę **16-rys. 1**;

— wprowadzanie szybkie danych: aby przyspieszyć wprowadzanie liter, system umożliwia natychmiastowe przejście do końca i początku listy, ustawiając się po obrocie pokrętki **16-rys. 1** odpowiednio przed pierwszą literą i za następną.

Zespołowi przycisków graficznych przyporządkowane są następujące litery:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Ç	Ø	Æ	.	,	-	_	'	(	)	´	`	~	^	°	~

Aby wprowadzić następujące litery:

À Á Â Ã Ä Å Æ É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó
Ô Õ Ö Ù Ú Û Ü Ý Þ Ñ, użyć następujących symboli: ´ ` ~ ^ ° ~

Na przykład: wprowadzić najpierw E, a następnie " dwie litery zostaną zastąpione jedną literą Ê.

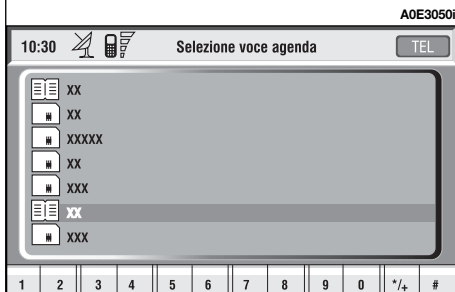
Spacje i symbole , - _ ' () służą do oddzielania wyrazów.

Po wybraniu przycisku graficznego „Lista”, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu naciśnięciem tego pokrętki:

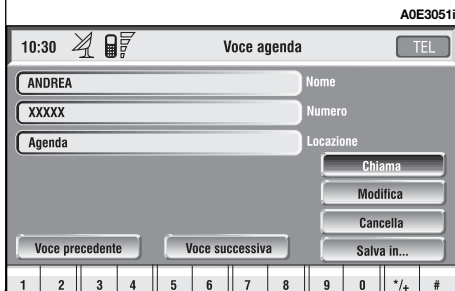
— zespół przycisków graficznych zniknie i możliwy będzie wybór numeru ze spisu **rys. 55**. Jeżeli numer elementu z listy jest większy od wyświetlanego po lewej stronie ukaże się pasek przesuwania dla wskazania odpowiedniej pozycji wybranej z listy;

— po wybraniu żadanego numeru, aby uruchomić połączenie telefoniczne nacisnąć przycisk **13-rys. 1**

— naciskając pokrętkę **16-rys. 1** na wyświetlaczu ukaże się okno ze szczegółowymi informacjami o wybranym nazwisku i numerze, oraz pozostającymi do dyspozycji przyciskami graficznymi „Chiama” - Potłączenie, „Modifica” - Modyfikacja, „Cancella” i „Salva in...” - Zapamiętaj w **rys. 56**.



rys. 55

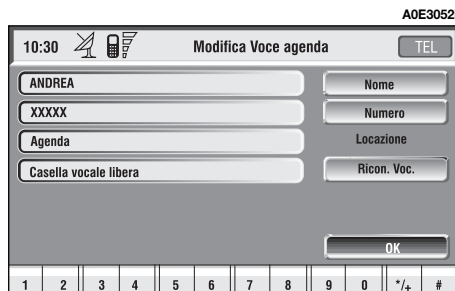


rys. 56

OSTRZEŻENIE Nie jest możliwe połączenie wzorca głosu i elementu zapamiętanego na karcie SIM.

„Chiama” - Potłączenie: wybierając ten przycisk graficzny, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu naciśnięciem tego pokrętki, uruchamia się połączenie z wybranym numerem; wyświetlacz powraca do „chiamata in corso” - rozmowa w toku.

„Modifica” - Modyfikacja: wybierając ten przycisk graficzny, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu naciśnięciem tego pokrętki możliwa jest modyfikacja nazwiska, numeru telefonu i odpowiedniego wzorca głosu, ale nie jest możliwa modyfikacja lokalizacji „locazione” **rys. 57**.



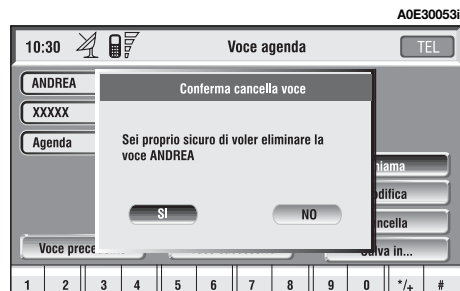
rys. 57

„Cancella”: ten przycisk graficzny umożliwia kasowanie numeru ze spisu.

— wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**, przycisk graficzny „Cancella”; przed skasowaniem numeru, wybrać w systemie zapytanie i potwierdzić („SI” - „NO” **rys. 58**);

— wybrać, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**, przycisk graficzny „SI”;

— potwierdzić operację naciskając to pokrętkę; podczas kasowania na wyświetlaczu ukaże się napis „Attendere prego ...” - Proszę zaczekać, a następnie wyświetlacz powróci do głównego spisu.



rys. 58

„Salva in...” - Zapamiętaj w: po wybraniu tego przycisku graficznego, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu naciśnięciem tego pokrętki, możliwe jest **rys. 59**:

- wprowadzenie wybranego numeru do spisu numerów często używanych „Numeri frequenti” (gdy spis zapełni się, przycisk dezaktywuje się); procedura jest następująca: za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** wybrać przycisk graficzny „Salva in N.ri frequenti” - Zachować w spisie numerów często używanych, a następnie potwierdzić naciśnięciem to pokrętki, numer wprowadzony zostanie automatycznie przez system na ostatnią pozycję spisu „Numeri frequenti”;

- skopiowanie wybranego numeru ze spisu do karty SIM i odwrotnie.

Aby skopiować wybrany numer ze spisu do karty SIM:

- za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** wybrać przycisk graficzny „Salva in SIM” - Zapamiętać na karcie SIM i potwierdzić naciśnięciem to pokrętki; system sprawdzi, czy taki numer nie występuje już na karcie SIM (w przypadku potwierdzenia na wyświetlaczu ukaze się informacja „Nome gia presente in carta SIM” - Nazwisko występuje już na karcie SIM), a następnie skopiuje numer i wprowadzi na kartę SIM.

Aby skopiować wybrany numer z karty SIM do spisu:

- za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** wybrać przycisk graficzny „Salva in Agenda” - Zapamiętać w spisie i potwierdzić naciśnięciem pokrętki; system sprawdzi, czy numer taki nie występuje już w spisie telefonów (w przypadku potwierdzenia na wyświetlaczu ukaze się informacja “Nome gia presente in agenda” - Nazwisko występuje już w spisie), a następnie skopiuje numer i wprowadzi do spisu.

Każda pozycja w archiwum telefonicznym zawiera numer, nazwisko i pozycję.

Jeżeli dwie pozycje posiadają ten sam numer i nazwisko, ale różną pozycję, obie pozycje zostaną zapamiętane na liście spisu.

Na liście pozycji, wskazana ikona lokalizuje tę pozycję:

 = pozycja zapamiętana w spisie telefonów;

 = pozycja zapamiętana na karcie SIM.

„Voce precedente” „Pozycja poprzednia” i „Voce successiva” „Pozycja następna”: te przyciski graficzne **rys. 56** umożliwiają ukazanie odpowiednio danych pozycji poprzedniej i następnej w spisie.

Gdy znajdujemy się na pierwszej lub ostatniej pozycji spisu przyciski nie są aktywne.



rys. 59

rys. 61

„Locazione” - Lokalizacja: ten przycisk graficzny umożliwia wprowadzenie nowej pozycji na kartę SIM lub w spisie telefonów, zgodnie z wybraną opcją. Po wprowadzeniu prawidłowego kodu PIN wszystkie numery na karcie SIM zostaną automatycznie dostępne w spisie systemu. Po wyjęciu karty SIM, pozycje te zostaną automatycznie skasowane.

„Ricon. Voc.” - Rozpoznanie głosu: ten przycisk graficzny umożliwia zarządzanie wzorcem głosów połączonym z nazwiskami/ numerami zapamiętanymi.

„OK”: ten przycisk graficzny umożliwia wprowadzenie nowej pozycji w spisie, wykonać to następująco:

— po obróceniu pokrętki **16-rys. 1**, wybrać przycisk i potwierdzić operację naciskając pokrętkę; na wyświetlaczu ukaże się „Attendere prego ...” - proszę poczekać i system zapamięta nową pozycję w spisie.

OSTRZEŻENIE W przypadku, gdy pozycja jest już zapamiętana w spisie pod tym samym nazwiskiem na wyświetlaczu ukaże się informacja „Nome già presente in agenda” - Nazwisko już występuje w spisie.

Rozpoznanie głosu (aktywny tylko wtedy, gdy został wybrany spis jako lokalizacja numerów telefonicznych zapamiętanych)

Aby wejść w ten tryb funkcjonowania, wykonać to następująco:

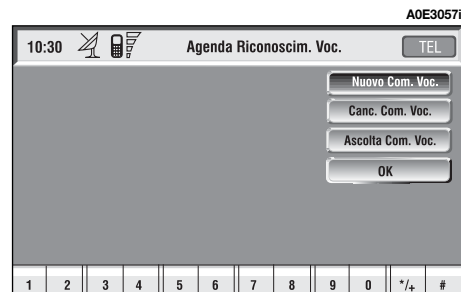
— obrócić pokrętkę **16-rys. 1**, wybrać przycisk „Ricon. Voc.” - Rozpoznanie głosu i potwierdzić operację naciskając to pokrętkę, na wyświetlaczu ukaże się informacja pokazana na **rys. 62**, przy zachowaniu dostępnych przycisków graficznych: „Nuovo Com. Voc” - Nowa komenda głosowa, „Canc. Com. Voc.” - Kasowanie komendy głosowej, „Ascolta Com. Voc.” - Słuchanie komendy głosowej i „OK”.

„Nuovo Com. Voc.” - Nowa komenda głosowa: umożliwia rejestrację nowego wzorca głosu, wykonać to następująco:

— po obróceniu pokrętki **16-rys. 1**, wybrać przycisk graficzny i potwierdzić operację naciskając pokrętkę;

— użytkownik jest prowadzony poprzez rejestrację za pomocą komunikatów głosowych, które będą żądały powtórzenia dwa razy nazwiska dla zarejestrowania;

— po rejestracji obrócić pokrętkę **16-rys. 1**, wybrać przycisk graficzny „OK” i potwierdzić operację naciskając to pokrętkę; wzorec głosu zostanie zarejestrowany w pamięci i wprowadzony do spisu.



rys. 62

„Canc. Com. Voc.” - Kasowanie komendy głosowych: umożliwia skasowanie skrzynki głosowej zarejestrowanej poprzedni, wykonać to następująco:

— po obróceniu pokrętła **16-rys. 1**, wybrać przycisk graficzny a następnie potwierdzić operację naciskając pokrętło;

— po obróceniu pokrętła **16-rys. 1**, wybrać przycisk graficzny „OK” a następnie potwierdzić operację naciskając pokrętło, wzorzec głosu zostanie skasowany ze spisu.

OSTRZEŻENIE Ten przycisk graficzny jest aktywny tylko wtedy, gdy zarejestrowany głos w spisie został połączony z wzorcem głosu, jak opisano to poprzednio.

„Ascolta Com. Voc.” - Słuchanie komendy głosowej: umożliwia przestuchanie skrzynki głosowej połączonej z głosem w spisie, wykonać to następująco:

— po obróceniu pokrętła **16-rys. 1**, wybrać przycisk a następnie potwierdzić operację naciskając je, system odtworzy wybrany wzorzec głosu.

OSTRZEŻENIE Ten przycisk graficzny jest aktywny tylko jeżeli interesująca pozycja, w spisie, przypisana jest wzorcowi głosowemu jak opisano to poprzednio.

„OK”: umożliwia akceptację modyfikacji i zapamiętanie w spisie.

OSTRZEŻENIE Gdy użytkownik zakończy operację bez naciśnięcia przycisku graficznego „OK” i potwierdzenia naciśnięciem pokrętła **16-rys. 1** nowe ustawienia nie zostaną zapamiętane w spisie.

Przycisk graficzny „Ascolta Ag. Voc.” - Słuchanie spisu głosów

Ten przycisk graficzny (Słuchanie spisu głosów) umożliwia odtworzenie wszystkich wzorców głosów zarejestrowanych poprzednio, wykonać to następująco:

— po obróceniu pokrętła **16-rys. 1**, wybrać przycisk, a następnie potwierdzić operację naciskając pokrętło, system odtworzy wzorzec głosu.

Aby przerwać odtwarzanie nacisnąć przycisk „ESC” **15-rys. 1** jak sugeruje to napis na wyświetlaczu.

Przycisk graficzny

„Canc. Ag. Voc.”

- Kasowanie spisu głosów

Ten przycisk graficzny (kasowanie spisu głosów) umożliwia skasowanie wszystkich wzorców głosów poprzednio zarejestrowanych, wykonać to następująco:

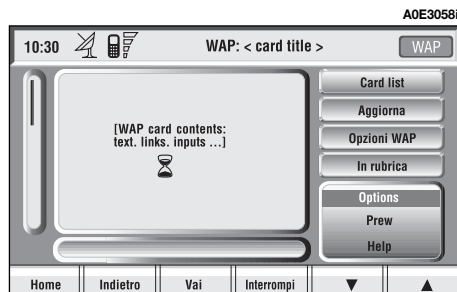
- po obróceniu pokrętki **16-rys. 1**, wybrać przycisk a następnie potwierdzić operację naciskając pokrętkę; na wyświetlaczu ukaże się następująca informacja: „Premure „ENTER” aby potwierdzić, „ESCAPE” per annullare” aby anulować,

- po naciśnięciu przycisku „pokrętki **16-rys. 1** system rozpocznie kasowanie wzorców głosów, podczas którego na wyświetlaczu ukaże się informacja „Attendere prego ...” - Proszę zaczekać,

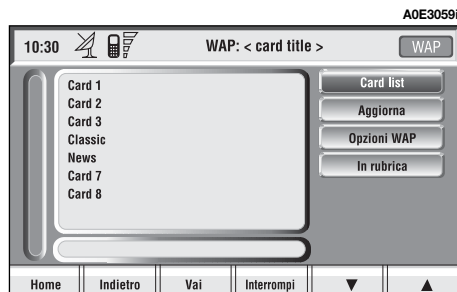
- po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** wyświetlacz powróci do wskazania poprzedniego i nie wykona skasowania ze spisu.

FUNKCJA „WAP”

Przycisk graficzny „WAP” umożliwia stabilizację połączenia GSM z operatorem WAP, łącząc się początkowo z adresem - sito home”. Dostęp i adres WAP ładuje się automatycznie do pamięci odpowiadającej „deck”; na wyświetlaczu ukaże się pierwsza karta deck **rys. 63 - 64**.



rys. 63



rys. 64

Obraz główny WAP składa się z następujących elementów:

- Tytułu karty umieszczonego w środku wiersza górnego;

- Okna głównego, w części lewej, które zawiera nagłówek karty, połączenia (links) i ewentualny wybór i/lub wyjścia;

- Paski przesuwu pionowego po lewej stronie ekranu, umożliwiając, jeżeli konieczne, ukazanie części karty;

- Przycisk graficzny „Card list” (spis kart): oznacza tytuł lub numer ID wszystkich kart zawierających załadowaną kartę deck. Ten przycisk graficzny dezaktywuje się, gdy wyświetlana karta deck zostanie przyciemniona jako „No bookmarkable” - nieczytelna;

- Przycisk graficzny „Aggiorna” - Uaktualnienie: stosowany do ładowania aktualnej karty deck;

- Przycisk graficzny „Opzioni WAP” - Opcje WAP: aby ustawić adres-site home i inne opcje WAP;

- Przycisk graficzny „In rubrica” - W spisie: stosowany do zapamiętania w spisie maksymalnie 10 adresów;

- Card action keys („Opzioni” - Opcje, „Prew” - Poprzedni, „Help” - Pomoc): przedstawia, ilość i funkcje tej action keys zależą od zawartości karty;

— Przyciski graficzne dolne, są aktywne lub dezaktywne w zależności od trudności:

„Home”: umożliwiają dostęp do adresu nazywanego Home.

„Indietro”: wyświetlanie karty przedstawionej poprzednio.

„Vai” - Przejdź: żądanie wprowadzenia adresu (dostęp bezpośredni lub przywołanie „bookmark”);

„Interrompi” - Przerwij: zatrzymanie ładowania aktualnego deck;

„▲”, „▼”: przesuwanie w górę lub w dół zawartości karty (używa się, gdy karta nie może być wyświetlona kompletnie w jednym oknie).

Podczas operacji ładowania, na wyświetlaczu ukaże się odpowiednia ikona.

Przyciski graficzne w pasku dolnym i po prawej stronie uaktywniają się przez system gdy okaże się to konieczne; na przykład przyciski „▲” i „▼” są aktywne tylko gdy wymiar okna nie będzie wystarczający dla wyświetlenia kompletnej zawartości karty.

Po obróceniu pokrętki **16-rys. 1** jest możliwy wybór przycisków graficznych akcji karty; po wybraniu żadanego przycisku graficznego konieczne jest potwierdzenie operacji poprzez naciśnięcie pokrętki **16-rys. 1**; na wyświetlaczu ukaże się odpowiedni ekran.

Po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** bez potwierdzenia wychodzi się z trybu funkcjonowania WAP i wyświetlacz powraca do ekranu głównego telefonu (TEL).

Przycisk graficzny dolny „Vai”

- Przejdź

Ten przycisk graficzny **rys. 63 - 64**, wybrany po obróceniu pokrętki **17-rys. 1** i potwierdzeniu naciśnięciem pokrętki, umożliwia połączenie ze specyficznym adresem sieci (jeżeli operator umożliwia wykonanie tej operacji).

Aby wykonać tę operację, należy:

— wybrać po obróceniu pokrętki **15-rys. 1** przycisk graficzny „Indirizzo” Adres **rys. 65** i potwierdzić operację naciskając pokrętkę; na wyświetlaczu ukaże się zespół przycisków graficznych, który umożliwia wprowadzenie adresu żądanej sieci;

lub w przypadku adresu poprzednio zapamiętanego w spisie:

— wybrać po obróceniu pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Rubrica siti” - Spis adresów **rys. 65** i potwierdzić operację jego naciśnięciem; na wyświetlaczu ukaże się spis odpowiednich zapamiętanych adresów;

— wybrać po obróceniu pokrętki **16-rys. 1** żądany adres i potwierdzić operację jego naciśnięciem.

Podczas tej operacji przyciski graficzne „▲”, „▼”, „Home”, „Indietro” - W tył, „Interrompi” - Przerwanie, nie są aktywne.

Przycisk graficzny „In rubrica” - W spisie

Ten przycisk graficzny **rys. 63 - 64**, wybrany obracając pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem, umożliwia zapamiętanie adresu w miejscu aktualnie wyświetlanym w spisie adresów „Rubrica siti” - Spis miejsc (do maksymalnie 10 adresów); procedura jest następująca:

- wybrać adres obracając pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem.

Po zapamiętaniu 10 adresu na wyświetlaczu ukaze się okno dialogowe informujące użytkownika, że spis jest pełny. Przy pełnym spisie przycisk graficzny („In rubrica”) dezaktywuje się; aby wykonać następne zapamiętanie konieczne jest wstępne skasowanie.

Aby ułatwić odszukanie możliwe jest połączenie nazwiska osoby (o długości do maksymalnie 30 liter) z każdym zapamiętanym adresem **rys. 66**; procedura jest następująca:

- wybrać obracając pokrętką **16-rys. 1** przycisk graficzny „Nome” - Nazwisko **rys. 66** i wprowadzić za pomocą zespołu przycisków żądane nazwisko.

Przycisk graficzny „Opzioni WAP” - Opcje WAP

Ten przycisk graficzny **rys. 63 - 64** wybrany obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem, umożliwia sterowanie następującymi opcjami WAP: adres „Home setup”, Rubrica siti” i „Impostazioni”.

„Home setup”

Ten przycisk graficzny **rys. 67** wybrany obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem, umożliwia określenie adresu home; procedura jest następująca:

- wybrać przycisk graficzny „Indirizzo” **rys. 65** obracając pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, na wyświetlaczu dostępny będzie zespół przycisków graficznych i okno edycji dla wprowadzenia żądanego adresu;



rys. 65



rys. 66

lub:

— wybrać przycisk graficzny „Selez.da rubrica siti” - Wybór spisu adresów **rys. 68** obracając pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, na wyświetlaczu ukaże się spis zapamiętanych adresów;

— wybrać żądany adres obracając pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem.

„Rubrica siti”

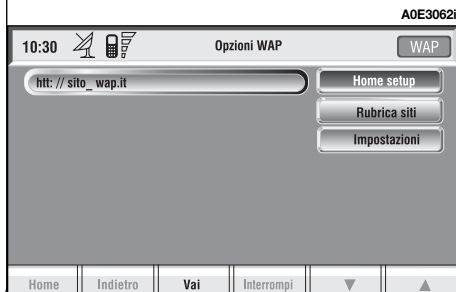
Ten przycisk graficzny **rys. 67** wybrany obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem, umożliwia sterowanie spisem adresów WAP, na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany na **rys. 69**, dostępne są przyciski graficzne: Seleziona - Wybór i „Inserisci” - Wprowadź.

„Seleziona” - Wybór: ten przycisk graficzny **rys. 69** wybrany obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem, umożliwia dostęp do listy adresów WAP zapamiętanych w spisie. Dla każdej pozycji na liście na wyświetlaczu ukaże się adres i jeżeli zostało zapamiętane nazwisko z nim połączone.

Aby wybrać pozycję z listy, należy wybrać ją za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, na wyświetlaczu ukażą się szczegółowe informacje o wybranym adresie i są dostępne przyciski graficzne „Modifica” - Modyfikacja, „Cancella” - Kasowanie **rys. 70**.

„Modifica” - Modyfikacja: ten przycisk **rys. 70** wybrany obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem, umożliwia zmianę adresu i/lub nazwiska z nim połączonego; na wyświetlaczu dostępne są potrzebne do tego celu: zespół przycisków graficznych i okno edycji dla wprowadzenia żadanego adresu, wykonać to następująco:

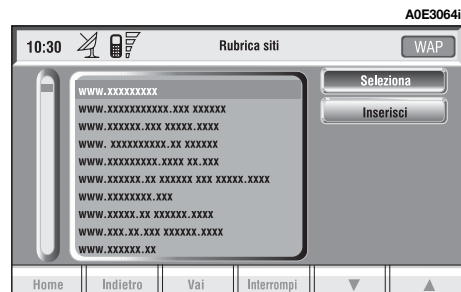
— wybrać przycisk graficzny „Indirizzo” - Adres, można za pomocą zespołu przycisków graficznych zmienić adres;



rys. 67



rys. 68



rys. 69

— wybrać przycisk graficzny „Nome” - Nazwisko, można za pomocą zespołu przycisków graficznych zmienić nazwisko z nim połączzonego;

— wybrać przycisk graficzny „OK” zmiana zostanie zapamiętana.

„Cancella” - Kasowanie: ten przycisk **rys. 70** wybrany obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem, umożliwia kasowanie wybranego adresu.

„Inserisci” - Wprowadzenie: ten przycisk graficzny **rys. 69** wybrany obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem, umożliwia wprowadzenie w spisie nowego adresu WAP; wykonać to następująco:

— wybrać przycisk graficzny „Indirizzo” - Adres **rys. 71** obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, na wyświetlaczu będą dostępne: zespół przycisków graficznych i okno edycji dla wprowadzenia nowego adresu;

— wybrać przycisk graficzny „Nome” - Nazwisko **rys. 71** obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, na wyświetlaczu będą dostępne: zespół przycisków graficznych i okno edycji dla wprowadzenia nazwiska połączzonego z adresem poprzednio wprowadzonym;

— wybrać przycisk graficzny „OK” za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, wprowadzony adres WAP zostanie zapamiętany wewnątrz spisu adresów WAP.



rys. 70



rys. 71

„Impostazioni” - Ustawienia

Ustawienia muszą być wykonane w odniesieniu do informacji dostarczanych przez odpowiedniego operatora serwisu WAP

Ten przycisk **rys. 67** wybrany obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzony jego naciśnięciem umożliwia:

- wprowadzić numer telefonu operatora sieci serwisu WAP wybierając przycisk graficzny „Num. Tel. Provider” - Numer telefonu operatora sieci **rys. 72**;

- umieścić typ linii telefonicznej, po wybraniu przycisku graficznego „Tipo connessione ISDN” Typ połączenia ISDN (numeryczny) lub PSTN (analogowego);

- umieścić adres IP, po wybraniu przycisku graficznego „Indirizzo IP” - Adres IP;

- wprowadzić bramę IP, po wybraniu przycisku graficznego „Porta IP” - Brama IP;

- wprowadzić nazwisko użytkownika (Login), po wybraniu przycisku graficznego „Nome utente” - Nazwisko użytkownika;

- wprowadzić hasło dostępu do serwisu WAP, po wybraniu przycisku graficznego „Password” - Hasło;

Przy każdym wybraniu uaktywniają się przyciski graficzne które umożliwią wprowadzenie wymaganych danych.

FUNKCJA „Voice Memo”

Funkcja nazwana „Voice Memo” - Pamięć głosu, umożliwia zarządzanie wiadomościami zarejestrowanymi w skrzynce głosowej.

Funkcję tą uaktywnia się dłuższym naciśnięciem przycisku •» **14-rys. 1** lub •» **25-rys. 2** (jeżeli przewidziano): sygnał akustyczny i wskazanie na wyświetlaczu **rys. 73** wskazuje na rozpoczęcie rejestracji.



rys. 72



rys. 73

Maksymalny czas trwania pobierania głosu wynosi 1 minutę, z możliwością kilkakrotnej rejestracji sesji.

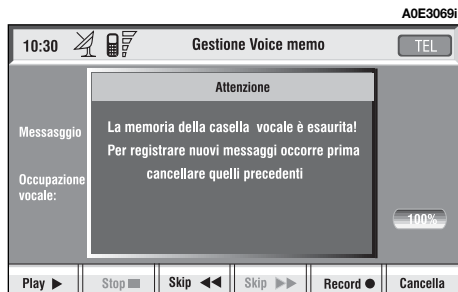
Naciskając dalej przycisk **14-rys. 1** wstrzymuje rejestrację. Kolejna rejestracja powoduje kasowanie poprzedniej.

Osiągając maksymalny limit (1 minutę) rejestracja zostanie przerwana, na wyświetlaczu ukaże się wskazanie jak na **rys. 74** i funkcja rejestracji będzie niedostępna.

Naciśnięcie przycisku graficznego „Voice Memo” - Pamięć głosu, w menu głównym telefonu spowoduje ukazanie jak na ilustracji na **rys. 75**, w którym zilustrowana zostanie przestrzeń zajęta w pamięci i jeszcze dostępna a także numer wiadomości aktywnej odniesionej do numeru ogólnego zapamiętanych wiadomości.

Przyciski graficzne pokazane w dolnej części wyświetlacza, można uaktywnić za pomocą przycisków wielofunkcyjnych znajdujących się w zespole przycisków **17-rys. 1**, Odpowiednie funkcje są następujące:

- Play ►** odtwarzanie wiadomości aktywne;
- Stop ■** zatrzymanie odtwarzania lub rejestracji wiadomości;
- Skip ◀◀** powrót do wiadomości poprzedniej;
- Skip ▶▶** przejście do wiadomości następnej;
- Record ●** rozpoczęcie rejestracji;
- Cancella** kasowanie wszystkich wiadomości zarejestrowanych.



rys. 74



rys. 75

FUNKCJA „Altri menu” - INNE MENU

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Altri Menu” - Inne menu, na wyświetlaczu głównym telefonu ukaże się stan przedstawiony na **rys. 76**, na którym dostępne będą następujące przyciski graficzne;

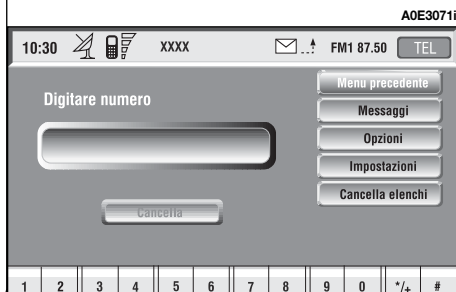
„Menu precedente” - Menu poprzednie: aby powrócić do wyświetlacza głównego tel.;

„Messaggi” - Wiadomości: aby zarządzać wiadomościami SMS (Short Message Service);

„Opzioni” - Opcje: aby ustawić opcje telefonu,

„Impostazioni” - Ustawienia: aby zmodyfikować ustawienia telefonu.

„Cancella elenchi” - Skasowanie spisu: aby skasować spis ostatnich połączeń wykonanych lub odebranych.



rys. 76

FUNKCJA „Messaggi” (SMS - Short Message Service)

Przycisk graficzny „SMS” **rys. 76** umożliwia odczytanie i przesyłanie krótkich wiadomości (o długości maksymalnej 160 liter) za pomocą telefonu GSM.

Odczytane i przesłane wiadomości są zgromadzone odpowiednio w dwóch oddzielnych skrzynkach, które są odpowiednimi częściami pamięci wspólnej; suma zgromadzonych wiadomości odczytanych i przesłanych nie może przekroczyć maksymalnej ilości zezwalanej przez system (w zależności od karty SIM).

W przypadku zapelnienia pamięci system wstrzymuje uruchomienie nowych wiadomości i przycisk graficzny „Compone” - Tworzenie, w rezultacie dezaktywuje się.

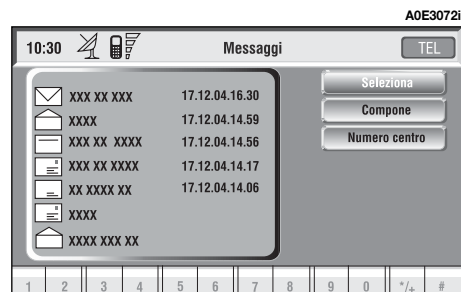
W tym przypadku na wyświetlaczu ukaże się okno dialogowe z następującym komunikatem: „Ulteriori messaggi SMS non potranno essere memorizzati o ricevuti” - „Ostatnie komunikaty SMS nie mogą być zapisywane lub odebrane”.

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Messaggi” na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany jak na **rys. 77** na którym będą dostępne następujące przyciski graficzne:

„Seleziona” - Wybór: aby wybrać wiadomość;

„Compone” - Utwórz: aby napisać wiadomość;

„Numero Centro” - Numer centrum: aby wyspecyfikować numer telefonu centrum serwisowego, zapamiętanego na karcie SIM.

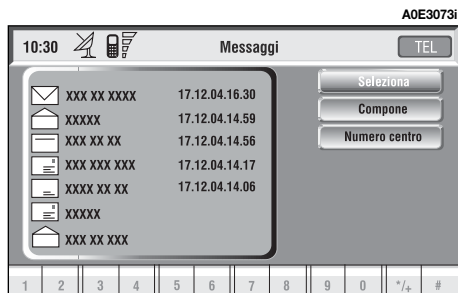


rys. 77

Selezione - Wybór

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Selezione” - Wybór, na wyświetlaczu ukaże się w stopniu dostarczonym spis wszystkich wiadomości **rys. 78**; występują 4 typy wiadomości:

-  - wiadomość zapamiętana nie wysłana;
-  - wiadomość zapamiętana i wysłana;
-  - wiadomość odebrana nie przeczytana;
-  - wiadomość odebrana i przeczytana.



rys. 78

Po wybraniu wiadomości typu  lub  z powyżej wymienionego spisu, na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany jak na **rys. 79**.

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Cancella” - Kasowanie, uaktywnia się kasowanie wybranej wiadomości. System przed wykonaniem skasowania wiadomości zażąda potwierdzenia; wybierając i potwierdzając „SI” system skasuje wiadomość z karty SIM.



rys. 79

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Invia” - Wyślij;

— wiadomość zostanie wysłana; na wyświetlaczu ukaże się okno dialogowe „Informazioni utente” - Attendere prego...” - Operacja w toku, proszę poczekać. Następnie na wyświetlaczu ukaże się okno dialogowe dostarczające informacje o przestaniu lub braku uruchomienia wiadomości, po czym powraca do wyświetlacza **rys. 78**.

Aby wyjść nacisnąć przycisk „ESC” **15-rys. 1**, na wyświetlaczu powróci wskazanie jak na **rys. 78**.

Po wybraniu wiadomości typu  lub  z powyżej wymienionego spisu na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany na **rys. 81**.

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Cancella”, przed skasowaniem komunikatu na wyświetlaczu ukaże się żądanie potwierdzenia. Po potwierdzeniu system skasuje komunikat z karty SIM.

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Chiama” - Telefonowanie, uruchamia się połączenie telefoniczne z numerem do którego wiadomość jest przesyłana; na wyświetlaczu ukaże się „Chiamata in corso” - Połączenie w toku.

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Rispondi” - Odpowiedź, możliwe jest odpowiedzenie na przesłaną wiadomość nową wiadomością; na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany jak na **rys. 80**.

Aby wyjść nacisnąć przycisk „ESC” **15-rys. 1** na wyświetlaczu powróci wskazanie jak na **rys. 78**.



rys. 80



rys. 81

Compone - Utworzenie

OSTRZEŻENIE Przycisk graficzny Compone można wybrać tylko jeżeli pamięć wiadomości na karcie SIM ma jeszcze wystarczająco miejsca dla zapamiętania wiadomości. W przeciwnym razie konieczne jest skasowanie jednej lub kilka wiadomości, aby zwolnić miejsce w pamięci wiadomości.

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Compone” - Utwórz, na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany jak na **rys. 82**, z dostępnymi odpowiednimi przyciskami graficznymi poniższych funkcji:

— przycisk graficzny „Testo” - Tekst: umożliwia ukazanie zespołu przycisków alfa numerycznych **rys. 83** dla utworzenia wiadomości; licznik pokazuje ilość znaków możliwych jeszcze do wprowadzenia;

— przycisk graficzny „Numero telefono” - Numer telefonu: umożliwia, poprzez użycie zespołu przycisków wielofunkcyjnych **rys. 1** (przyciski 0-9 i +) utworzenie numeru telefonu do którego chcemy wysłać wiadomość;

— przycisk graficzny „Agenda” - Spis: umożliwia użycie zapamiętanego numeru, znajdującego się w spisie telefonów, zamiast wprowadzenia go bezpośrednio (odnośnie szczegółów patrz rozdział „Agenda - Spis”);

— przycisk graficzny „Memorizza” - Zapamiętanie: (aktywny tylko wtedy jeżeli jest wprowadzony tekst wiadomości) umożliwia zapamiętanie wiadomości, którą będzie można następnie wysłać.

— przycisk graficzny „Invia” - Wyślij: (aktywny tylko wtedy, jeżeli jest wprowadzony tekst wiadomości i numer telefonu) umożliwia wysyłanie wiadomości; na wyświetlaczu ukaże się okno dialogowe „Informazioni utente” - „Attendere prego” - Operacja w toku, proszę czekać. Następnie w oknie dialogowym przedstawione są informacje o wysłaniu lub braku wysłania wiadomości, poczym powraca wyświetlacz **rys. 78**.



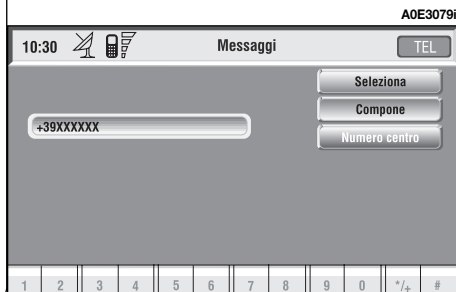
rys. 82



rys. 83

Numero centro - Numer centrum

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Numero centro” (numer operatora sieci) za pomocą zespołu przycisków wielofunkcyjnych **17-rys. 1** (przyciski **0 - 9, + i ***) możliwe jest wybranie numeru telefonu centrum serwisowego wiadomości **rys. 84**. Ten numer powinien być przekazany przez operatora sieci.



rys. 84

FUNKCJA „Opzioni” - OPCJE

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Opzioni” - Opcje: na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany jak na **rys. 83** i będą dostępne następujące przyciski graficzne:

„Operatore di rete” - Operator sieci: umożliwia wybór operatora sieci;

„PIN”: umożliwia zarządzaniem żądania kodu PIN przy włączaniu systemu;

— jeżeli ustawieniem jest „Abilit.Richiesta PIN” - Żądanie kodu PIN i „NO” na wyświetlaczu ukaże się napis „PIN NON RICHiesto” - PIN NIE JEST ŻĄDANY;

— jeżeli ustawieniem jest „Abilit.Richiesta PIN” - Żądanie kodu PIN i „SI” i jeżeli ustawienie „Ricorda ultimo PIN”- Przypomnienie ostatniego PIN jest „SI” na wyświetlaczu ukaże się „Richiesta PIN - Ricorda PIN”; - Przypomnienie PIN - Żądanie PIN

— jeżeli ustawieniem jest „Abilit.Richiesta PIN” - Żądanie kodu PIN i „SI” i jeżeli ustawienie „Ricorda ultimo PIN”- Przypomnienie ostatniego PIN jest „NO”, na wyświetlaczu ukaże się napis „Richiesta PIN”; - Żądanie PIN.

„Informazioni”: umożliwia ukazanie informacji o module GSM (nazwę operatora sieci, kod IMEI, etc ...).

„Incognito”: umożliwia zastrzeżenie własnego numeru telefonu dla osoby, z którą jest połączenie.



rys. 85

Operatore di rete - Operator sieci

Przycisk graficzny „Operatore di rete” - Operator sieci: po wybraniu i potwierdzeniu umożliwia wybór operatora sieci; dostępne będą następujące przyciski graficzne **rys. 86**:

„Selezione”: dla ustawienia trybu wyboru operatora sieci;

„Operatore”: dla wyboru manualnego operatora (wybierany tylko w sposób manualny lub preferencyjny)

„OK”: dla akceptacji i zapamiętania ustawień.

„Selezione” - Wybór

Poprzez wybranie i potwierdzenie tego przycisku użytkownik ma do dyspozycji trzy sposoby ustawień trybu wyboru operatora sieci:



rys. 86

— Automatyczny **rys. 87** system wybierze automatycznie operatora. Jeżeli system nie jest w stanie objąć zasięgiem adekwatnego pola GSM, szuka innego operatora. W tym przypadku przycisk graficzny „Operatore” dezaktywuje się.

— Manualny **rys. 88**: wybór operatora sieci musi być wykonany ręcznie. W tym przypadku przycisk graficzny „Operatore” stanie się aktywny, lecz w przypadku gdy wybrany operator nie będzie w stanie objąć zasięgiem adekwatnego pola GSM funkcje telefonu będą niedostępne.

— Preferencyjny: wybór operatora sieci należy wykonać manualnie. W tym przypadku przycisk graficzny „Operatore” będzie aktywny, lecz w przypadku gdy wybrany operator nie będzie w stanie objąć zasięgiem adekwatnego pola GSM system odzyska automatycznie dostępnego operatora sieci.

„Operatore”

Po wybraniu i potwierdzeniu przycisku graficznego „Operatore” na wyświetlaczu ukazuje się okno dialogowe „Informazioni utente - Attendere prego...” - Proszę czekać - do momentu wyświetlenia spisu operatorów.

Dostępni operatorzy zostaną wybrani wewnątrz listy.

Gdy sieć będzie niedostępna przycisk graficzny „Operatore di rete” - Operator sieci, dezaktywuje się.



rys. 87



rys. 88

PIN

Przycisk graficzny „PIN”, po wybraniu i potwierdzeniu umożliwia wejście w odpowiednie menu zarządzania. Po wprowadzeniu kodu PIN w oknie tekstu **rys. 89** na wyświetlaczu będą dostępne następujące przyciski graficzne **rys. 90**:

„Cambia PIN” - Zmiana PIN

Ten przycisk graficzny umożliwia wprowadzenie nowego kodu PIN **rys. 91**; procedura jest następująca:

— wprowadzić kod PIN aktualny; system zażąda wprowadzenia dwa razy (pola „Nuovo PIN 1 i Nuovo PIN 2) nowego kodu PIN i potwierdzenia. W przypadku popełnienia błędu wprowadzając drugi raz nowy kod PIN, na wyświetlaczu ukaże się napis „Prego riscrivere PIN.” - Proszę nadpisać kod PIN. W tym przypadku należy przeprowadzić ponownie całą procedurę.

Ten przycisk jest aktywny tylko wtedy, jeżeli wymagane jest żądanie wprowadzenia kodu PIN.

„Abilit. richiesta PIN” -Żądanie wprowadzenia kodu PIN

Ten przycisk uaktywnia/ dezaktywuje kontrolę kodu PIN na włożonej karcie SIM. Aby zmodyfikować to ustawienie system zażąda wprowadzenia kodu PIN.

To ustawienie zapamiętane zostanie w pamięci karty SIM.

„Ricorda ultimo PIN” - Przypomnienie ostatniego kodu PIN

Ten przycisk umożliwia zapamiętanie pierwszego wprowadzonego kodu PIN, przysyłając go automatycznie do karty SIM, gdy okaże się to konieczne.

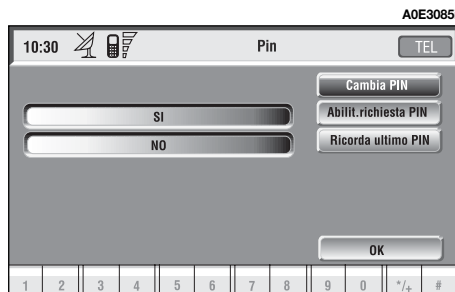
Jest aktywny tylko wtedy, gdy wymagane jest żądanie wprowadzenia kodu PIN.

To ustawienie zapamiętane zostanie w ustawieniach systemu i nie będzie zapamiętane na karcie SIM.

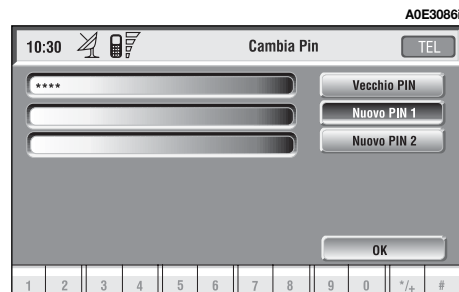
„OK”: aby zaakceptować i zapamiętać ustawienia.



rys. 89



rys. 90



rys. 91

Przycisk graficzny „Informazioni”

Przycisk graficzny „Informazioni” - Informacje, umożliwia ukazanie informacji odpowiadających operatorowi sieci GSM **rys. 92**. Aby wyjść z funkcji „Informazioni” nacisnąć przycisk „ESC” **15-rys. 1**.



rys. 92

FUNKCJA „Impostazioni”

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, przycisk graficzny „Impostazioni” - Ustawienia, na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany jak na **rys. 93** przy utrzymaniu dostępnych następujących przycisków graficznych;

„Volume suoneria” - Głośność dzwonka: umożliwia ustawienie żądanej głośności dzwonka telefonu;

„Ripetiz. selezionate” - Powtórzenie numeru: w przypadku, gdy linia jest zajęta nastąpi powtórne automatyczne wybranie numeru (kilkakrotne w zależności od zaprogramowania systemu);

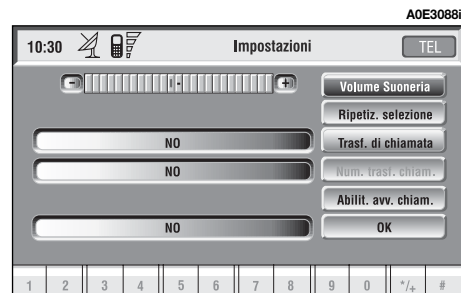
„Trasf. di chiamata” - Wysyłanie połączenia: aktywne lub nieaktywne wysyłanie połączenia;

„Num. trasf.chiam” - Numer połączenia telefonicznego: umożliwia wprowadzenie numeru telefonu z którym chcemy uzyskać połączenie. Ta funkcja jest dostępna tylko przy aktywnej funkcji „Trasf. di chiamata”;

„Abilit. avv. chiam” - Sygnalizacja nadchodzącego połączenia: aktywna lub nieaktywna funkcja sygnalizacji nadchodzącego drugiego połączenia podczas rozmowy telefonicznej;

„OK”: aby zaakceptować i zapamiętać ustawienia.

Modyfikując ustawienia odpowiadające wysyłaniu połączenia na wyświetlaczu ukaże się okno dialogowe „Informazioni utente - Attendere prego ...” - Operacja w toku: proszę poczekać. Następnie w oknie dialogowym ukaże się informacja że nie jest możliwe wykonanie wymaganych ustawień.



rys. 93

NAWIGATOR (NAV)

INFORMACJE OGÓLNE

Nawigator zintegrowany z systemem radionawigacji umożliwia osiągnięcie ustalonego celu podróży za pomocą instrukcji wizualnych i akustycznych. Użycie systemu nawigacji jest proste, szybkie, bezpieczne, a przede wszystkim wygodne, ponieważ umożliwia łatwe osiągnięcie zaprogramowanego celu podróży lub punktów odniesienia takich jak hotele, pomniki, konstrukcje publiczne, stacje paliw.

Pozycja samochodu określana jest za pomocą systemu GPS (Global Positioning system) zamontowanego w samochodzie. System GPS wyposażony jest w antenę i zintegrowany z teleinformatycznym systemem przetwarza dynamicznie sygnały satelitarne i sygnały przesyłane z układów samochodu, określając aktualną pozycję samochodu uzyskaną przez „oszacowanie pozycji samochodu”.

System radionawigacji pomaga kierowcy podczas jazdy i w zależności od zaleceń, informacjami wokalnymi i graficznymi, umożliwia wskazać optymalną trasę dla uzyskania ustawionego celu podróży.

Sugerowane dane przez system radionawigacji nie zwalnia kierowcy od pełnej odpowiedzialności za manewry, jakie wykonuje przy kierowaniu samochodem, za przestrzeganie przepisów kodeksu drogowego, jak również innych dyspozycji w zakresie ruchu drogowego. Odpowiedzialność za bezpieczeństwo na drodze ponosi zawsze kierujący samochodem.

OSTRZEŻENIA

— Odbiór GPS może zostać zakłócony poprzez drzewa, szczególnie wysokie, na pełnych parkingach, w tunelach oraz we wszystkich innych miejscach, w których odbiór anteny satelitarnej zostanie zakłócony.

— Aby uaktywnić instalację GPS konieczne jest około 15 minut jeżeli był odłączony akumulator od samochodu.

— Instalacji GPS konieczne jest kilka minut aby określić nową pozycję samochodu, jeżeli silnik został wyłączony i jeżeli samochód został przemieszczony z wyłączoną instalacją (np. przy transporcie na lawecie).

— Antena satelitarna GPS nie może być zasłonięta żadnymi przedmiotami metalowymi lub wilgotnymi.

Pozycja chwilowa samochodu zidentyfikowana jest na wewnętrznym CD-ROM nawigacji i ukazana na wyświetlaczu razem z charakterystyką topograficzną terenu zapamiętanego na CD-ROM. Dostęp do danych obecnych na CD-ROM wymaga kilku chwil czekania przed ukazaniem mapy.

OSTRZEŻENIA

— System dysponuje funkcją autoregulacji, która wymaga około 100 km przejechania samochodem od momentu wykonania przeglądu technicznego lub w przypadku wymiany opon. Podczas tej fazy pozycja samochodu nie zostanie skalkulowana z wystarczającą precyzją.

— W przypadku ciągłego braku przyczepności kół (na przykład podczas jazdy po lodzie), system może określać chwilowo nieprawidłową pozycję samochodu;

System radionawigacji jest całkowicie zarządzany poprzez system telematyczny, dlatego jedyną operacją jaką należy wykonywać jest wymiana CD-ROM na inny o nowej mapie terenu lub z uaktualnioną mapą.

Aby zobaczyć stronę funkcji głównych nawigacji nacisnąć krótko przycisk **4-rys. 1**, natomiast naciskając przycisk dłużej niż 2 sekundy uaktywni się funkcja NAV MUTE: wskazania wokalne nawigacji nie będą dostępne. Aby przywrócić funkcjonowanie nacisnąć ponownie przycisk **4-rys. 1** dłużej niż 2 sekundy.

Po włączeniu systemu, przed wybraniem funkcji nawigacji na wyświetlaczu ukaże się ostrzeżenie pomagające użycie systemu. Tekst jest następujący (po przetłumaczeniu z włoskiego):

„System nawigacji ALFA prowadzi w ruchu drogowym i pomaga w osiągnięciu celu. Przestrzegać przepisy drogowe w każdym kraju. Posiadają one priorytet nad manewrami zalecanymi przez system nawigacji. Odpowiedzialność za bezpieczeństwo na drodze, za przestrzeganie przepisów kodeksu drogowego, jak również innych dyspozycji w zakresie ruchu drogowego ponosi zawsze kierujący samochodem”.

To ostrzeżenie nie ukaże się dopóki kluczyczek będzie włożony do wyłącznika zapłonu.

ELEMENTY EKRANU I FUNKCJE

Głównymi informacjami i funkcjami dostarczonymi i zarządzanymi przez system radionawigacji są:

— symbol sygnału GPS, kolor jest różny w zależności od jakości odbioru,

— instrukcje jazdy akustyczne i wizualne ze wskazaniem odległości i planowanego czasu przybycia do celu podróży;

— szczegółowa mapa kartograficzna w różnych kolorach i w różnych skalach dla wyraźnego pokazania pozycji samochodu, trasy i celu podróży;

— funkcja spisu nawigacji z możliwością zapamiętania celów podróży;

— zapamiętanie automatyczne ostatnich 8 celów podróży;

— nazwa ulicy aktualnie przejeżdżanej;

— możliwość wyboru trasy w zależności od określonych preferencji;

— informacja o aktualnej pozycji samochodu;

— informacja o czasie przejazdu.

Jeżeli w systemie znajduje się CD-ROM nie prawidłowy, lub CD audio lub nie ma żadnego CD, za każdym razem system zażąda CD-ROM nawigacji aby obliczyć drogę lub aby uaktualnić mapę, na wyświetlaczu ukaże się zaproszenie do włożenia płyty.

W przypadku gdy została włożona odwrotnie płyta CD, na wyświetlaczu ukaże się wskazanie o błędzie „CD ERROR”. W tym przypadku wysunąć płytę CD i włożyć ją poprawnie.

INFORMACJE GRAFICZNE

Na stronie głównej funkcji nawigacji (NAV) ukaże się odpowiednia mapa w miejsce w którym zlokalizowany był samochód lub bez sygnału GPS ostatni punkt w którym był zlokalizowany poprzednio samochód.

W trybie MAP zostaną wskazane za pomocą strzałek lub pitogramów manewry do wykonania.

INFORMACJE WOKALNE

Informacje wokalne dostarczane przez system prowadzą do celu podróży zalecając aby w czasie wykonać wszystkie manewry: w szczególności przed zapowiedzianym manewrem, po czym podawane są instrukcje szczegółowe.

Aby powtórzyć ostatnią informację wokálną, nacisnąć krótko przycisk w trybie „NAV” **Ń 21-rys. 1** lub przycisk **4-rys. 1**.

Aby wyregulować głośność, obracać pokrętkę **16-rys. 1** podczas słuchania informacji.

Jeżeli to konieczne nacisnąć ponownie przycisk **Ń 21-rys. 1** lub przycisk **4-rys. 1**, aby powtórzyć informację akustyczną i wyregulować głośność.

CZYTNIK DLA CD-ROM NAWIGACJI

Czytnik dla CD-ROM nawigacji **rys. 1** znajduje się w przednim panelu systemu radionawigacji i można go użyć także dla CD audio. Nie jest możliwe użycie jednocześnie czytnika audio CD i czytnika do nawigacji: system nawigacji może funkcjonować częściowo także bez włożonego CD-ROM nawigacji.

Po naciśnięciu przycisku **▲ 8-rys. 1** aby wyjąć CD-ROM nawigacji z aktywnej funkcją nawigacji (aby następnie włożyć CD audio) mogą wystąpić dwa przypadki:

1) Jeżeli żadna trasa nie jest aktualnie aktywna, po wyjęciu CD-ROM, dostępne będą tylko informacje odpowiadające pozycji samochodu (koordynaty) **rys. 94**.

2) Dla jeszcze ważnej trasy obliczonej poprzednio, wszystkie informacje jazdy dla tej trasy są zawsze dostarczane użytkownikowi.

Jeżeli jeszcze aktywna jest trasa obliczona poprzednio, system ukaże stan przedstawiony na **rys. 95**.

Po wybraniu i potwierdzeniu „SI” system pozostawi w pamięci dane nawigacji konieczne do osiągnięcia ustalonego celu podróży; ta operacja wymaga kilka chwil i dlatego na wyświetlaczu ukaże się zaproszenia aby zaczekać **rys. 96**.

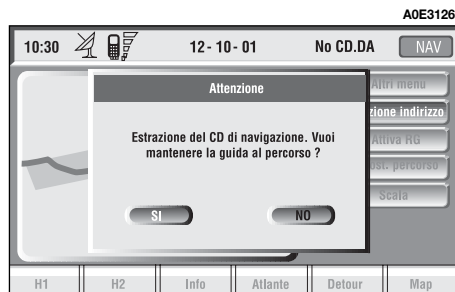
Po zakończeniu wprowadzania danych, CD-ROM zostanie wysunięty i system powróci do funkcjonowania nawigacji z maksymalną skalą „2 km”; tak więc możliwe jest, że cała trasa nie będzie widoczna.

Po wybraniu i potwierdzeniu „NO” dezaktywuje się prowadzenie do celu podróży i na wyświetlaczu powróci wskazanie jak na **rys. 94**.

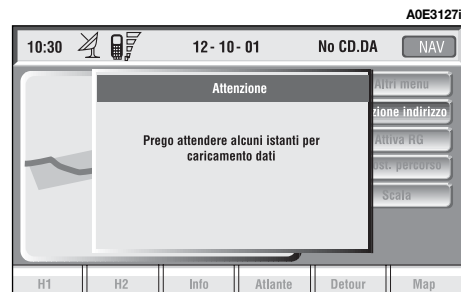
Przy nawigacji w tym przypadku pociągnięte zostaną ponadto ograniczenia i dlatego niektóre funkcje i sterowanie nie będą dostępne. Także informacje pokazywane na mapie będą ograniczone.



rys. 94



rys. 95



rys. 96

Gdy system radionawigacji nie będzie w stanie dłużej kontynuować prowadzenia do celu podróży lub samochód znajdzie się poza zapamiętaną częścią mapy, ukaże się na wyświetlaczu zaproszenie do włożenia CD-ROM nawigacji **rys. 97**. Jeżeli użytkownik nie włoży CD-ROM nawigacji system powróci do stanu zilustrowanego na **rys. 94**.

OSTRZEŻENIE

Kierowca jest zawsze odpowiedzialny za przestrzeganie przepisów ruchu drogowego; ewentualne informacje na bazie błędnych danych z mapy, które wskazują manewry jazdy nie dozwolone NIE powinny być przestrzegane.

WYŚWIELACZ GŁÓWNY

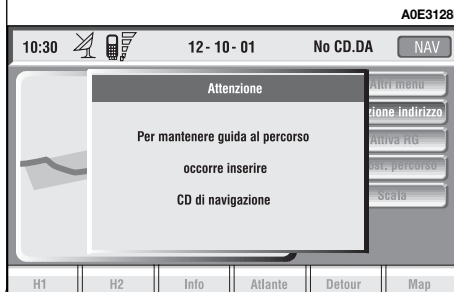
Na wyświetlaczu głównym nawigacji **rys. 98** ukazują się następujące informacje:

- Godzina
- Intensywność sygnału GPS i GSM.
- Data
- Informacje Audio
- Tryb aktywny (NAV)
- Lokalizacja samochodu na mapie (za pomocą ikony graficznej)
- Skala mapy

W części dolnej wyświetlacza przedstawione są następujące funkcje, uaktywniane za pomocą przycisków wielofunkcyjnych **16-rys. 1**:

H1 i H2: (Home 1 i Home 2) uaktywnia obliczanie trasy dla jednego z dwóch celów podróży zapamiętanych poprzednio lub wstępnie ustalonych. Dwa przyciski są aktywne tylko wtedy, gdy cel podróży został zapamiętany jako „Home 1” lub „Home 2”.

Info: przedstawiona zostanie informacja o lokalizacji GPS samochodu i o ustawionej odległości jako celu nawigacji.



rys. 97



rys. 98



rys. 99

Na wyświetlaczu ukazują się następujące informacje **rys. 99**:

- przedstawienie kompasu wskazującego kierunek samochodu (w stopniach) w odniesieniu do północy - Nord;
- szerokość i długość geograficzna pozycji samochodu;
- ilość widocznych satelitów;
- cel podróży (dostępny tylko wtedy, gdy nawigacja jest aktywna);
- godzina przybycia i odległość od celu podróży (dostępne tylko wtedy, gdy nawigacja jest aktywna);

Po naciśnięciu przycisków „ESC” **15-rys. 1** lub **4-rys. 1** na wyświetlaczu powrócą wskazania główne nawigacji.

Atlante: umożliwia ukazanie mapy w trybie Atlas (odnośnie dalszych opisów patrz odpowiedni rozdział ATLAS - ATLANTE)

Detour: umożliwia wybór (jeżeli możliwe) alternatywnej trasy podróży dla osiągnięcia ustalonego celu podróży, przy ominięciu specyficznego obszaru obliczonego poprzednio.

Aby uaktywnić tą funkcję konieczny jest wybór trasy, którą chcemy ominąć za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i odpowied-

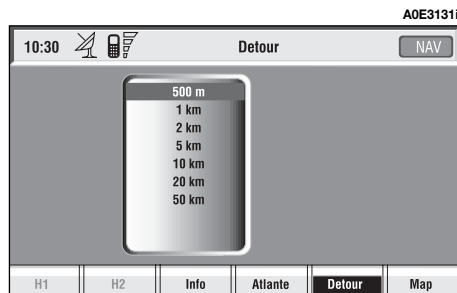
nim potwierdzeniu poprzez jego naciśnięcie wśród tras proponowanych przez system **rys. 100**.

Po wybraniu, system dostarczy zmienioną trasę podając odległość i czas koniecznego do osiągnięcia celu podróży **rys. 101**.

Wybierając, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1**, przyciski graficzne „SI” lub „NO” i potwierdzeniu jego naciśnięciem można zaakceptować lub wycofać obliczanie trasy.

Jeżeli nie istnieje inna alternatywna trasa, na wyświetlaczu ukaże się napis „percorso alternativo non esistente” - alternatywna trasa podróży nie istnieje **rys. 102**.

Mappa: Po aktywacji trybu MAP, na wyświetlaczu ukaże się mapa, trasa podróży (jeżeli jest obliczona), pozycja samochodu (nazwa miasta i ulicy), piktogramy oznaczające 2 najbliższe manewry (tylko jeżeli obliczona jest trasa) **rys. 103**.



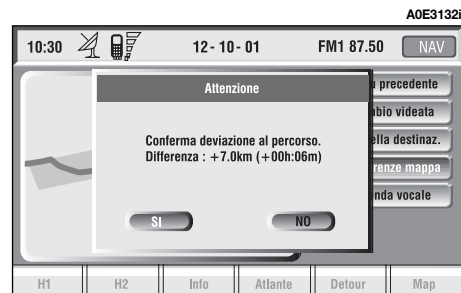
rys. 100

Dolne pikogramy przedstawiają najbliższy manewr (zakręt w lewo, w prawo, obrót, prosto lub przeciwnie) podczas gdy górne przedstawiają następny manewr. Ilość przedstawiająca poniższe pikogramy wskazuje na odległość samochodu od punktu manewru.

Aby zmodyfikować skalę wizualnej mapy, procedura jest następująca:

- obrócić pokrętkę **16-rys. 1** i wybrać żądaną skalę;
- nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** aby potwierdzić wybór.

W pobliżu skrzyżowania mapa zostaje stopniowo powiększana **rys. 104a** (funkcja zoom skrzyżowania jeżeli jest aktywna w „preferencje mapy”).



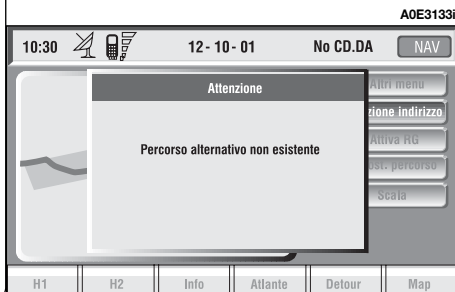
rys. 101

W części prawej wyświetlacza występuje menu pionowe formatu z następującymi przyciskami graficznymi:

Altri menu - Inne menu: przedstawiono zostanie druga strona menu nawigacji.

Selezione indirizzo - Wybór adresu: umożliwia wybranie punktu geograficznego (za pomocą adresu, spisu...).

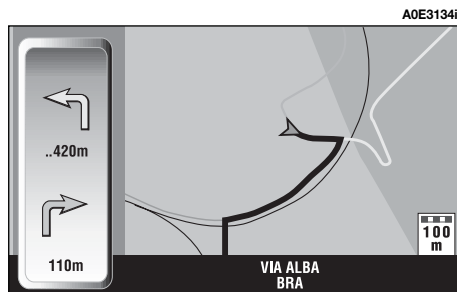
Attiva RG - Aktywne RG: aktywne/ dezaktywne prowadzenie do celu podróży. Jeżeli RG jest dostępne, wiadomości głosowe, ikony skrzyżowań i powiększenia nie są także dostępne. Jeżeli prowadzenie do celu podróży jest aktywne, a RG jest dezaktywne trasa podróży pozostanie uwidoczniona na mapie, natomiast nie będzie aktywne ponowne przeliczenie automatyczne trasy podróży (gdy użytkownik opuści trasę podróży).



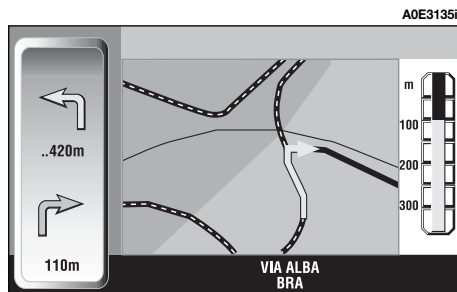
rys. 102

Volume: umożliwia regulację głośności wiadomości głosowych dostarczanych przez system podczas nawigacji. Po naciśnięciu dłużej niż 2 sekundy przycisku **4-rys. 1** uaktywnia się funkcja NAV Mute i wiadomości głosowe nie będą słyszalne. Aby uaktywnić ponownie funkcję nacisnąć przycisk dłużej niż 2 sekundy.

Impost. percorso - Ustawienia celu podróży: określenie parametrów dla obliczania trasy podróży.



rys. 103



rys. 104a

Scala: umożliwia zmianę skali mapy. Po wybraniu przycisku graficznego ukaza się dostępne skale (100 m ÷ 200 km).

Jeżeli użytkownik wybierze funkcję zoom incrocio - powiększenie skrzyżowania, przy zbliżaniu się do skrzyżowania system spowoduje stopniowe powiększanie skrzyżowania **rys. 105** (patrz rozdział „Preferencje mapy”).

Jeżeli użytkownik ma uprawnienia do funkcji Bird view, pojęcie skali nie jest ważne; mówi się natomiast o odległości auta względem wyświetlanego horyzontu (patrz rozdział „Preferencje mapy”).

Odległość auto - horyzontu można przyjąć w następujących wartościach: 3 km, 6 km, 15 km **rys. 104b**.



rys. 104b

ALTRI MENU

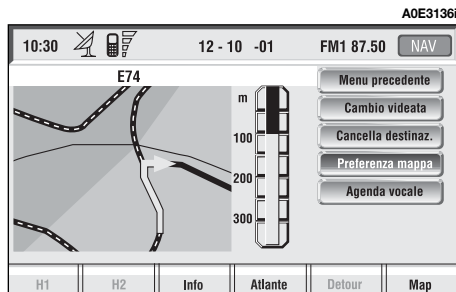
Wybierając przycisk graficzny „Altri menu” - Inne menu, obracając pokrętkę **rys. 1** i potwierdzając operację jego naciśnięciem, przechodzi się do drugiego menu nawigacji **rys. 106** podzielonego na następujące wyświetlacze:

Menu precedente - Menu poprzednie: powrót do menu poprzedniego.

Cambio videata — Zmiana wyświetlacza: umożliwia zmianę ukazania mapy pomiędzy następującymi;

- Mapa
- Cała trasa
- Info autostrada
- Piktogramy

Cancella destinaz. - Kasowanie celu podróży: umożliwia skasowanie aktualnego celu podróży.



rys. 105

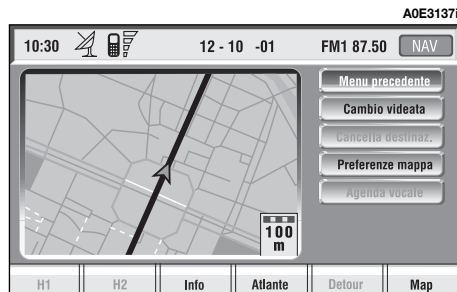
Preferenze mappa - Preferencia mapy: umożliwia ustawienie parametrów wizualnych mapy:

- Obraz mapy
- Obraz powierzchni
- Obraz ikon
- Obraz RDS-TMC
- Obraz napisów
- Powiększenie skrzyżowania
- OK

Agenda vocale - Skrzynka głosowa: umożliwia dostęp do zarządzania skrzynką głosową nawigatora.

— **Ascolta Ag. Voc.** - Słuchanie skrzynki głosowej

— **Canc. Ag. Voc.** - Kasowanie skrzynki głosowej



rys. 106

SELEZIONE INDIRIZZO

Wybierając przycisk graficzny „Selezione indirizzo” - Wybór adresu, w menu głównym obrotem pokrętki **rys. 1** i potwierdzeniu operacji jego naciśnięciem, na wyświetlaczu ukażą się przypadki jak na **rys. 107**.

Przyciski graficzne dostępne są następująco:

Indirizzo - Adres: aby wybrać punkt za pomocą adresu.

Punti interesse - Interesujące punkty: aby wybrać interesujący punkt za pomocą odpowiedniego podmenu.

Ultime destinazioni - Ostatnie cele podróży: aby wybrać punkt ze spisu poprzednich celów podróży;

Agenda - Spis: aby wybrać punkt ze spisu adresów nawigatora.



rys. 107

RDS-TMC: aby wybrać punkt ze „spisu zdarzeń” poprzez informacje podawane w serwisie RDS-TMC.

Home 1: aby wybrać jako cel podróży, skasować lub ukazać punkt zapamiętany jako „Home1”.

Home 2: aby wybrać jako cel podróży, skasować lub ukazać punkt zapamiętany jako „Home 2”.

INDIRIZZO - ADRES

Wybrać na pierwszej stronie menu funkcję „Indirizzo” - Adres, obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem. Ukaze się w ten sposób podmenu zawierające następujące pozycje „Località” - Miejscowość, „Via” - Ulica, „Numero civico” - Numer domu, „2” - 2 ulica, „Calcola percorso” - Obliczanie trasy - Mapa i „Altri usi” - Inni użytkownicy **rys. 108**.

„Località” - Miejscowość

Wprowadzenie nazwy miejscowości (miasta docelowego podróży) uzyskuje się wybierając przycisk graficzny „Località” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem zostanie ukazana w tym przypadku strona aby wprowadzić nazwę miejscowości, na wyświetlaczu ukazać się przyciski graficzne, okno edycji i lista możliwych miejscowości.

OSTRZEŻENIE Jeżeli dostępna jest miejscowość w strefie, w której znajduje się samochód, odpowiedni opis ustawień ukaze się w polu ustawień miejscowości; zwykle użytkownik może ją zmienić, jeżeli nie odpowiada zdanemu punktowi.

Aby wprowadzić wybrane pojedyncze litery, obracać pokrętkę **16-rys. 1** wewnątrz zespołu przycisków graficznych i potwierdzać jego naciśnięciem.

Jeżeli występuje możliwa kombinacja pomiędzy dwoma literami (litera alfabetu i symbol), zostanie zamieniona automatycznie na odpowiednią literę pojedynczą: na przykład wprowadzając najpierw **E**, a następnie „ ” te dwie litery zastąpione zostaną jedną literą **Ë**. Spacje i symbole . , - _ ' () służą do oddzielania wyrazów.

Po wykonanym wyborze nazwy miejscowości, nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** aby przejść do następnej fazy wprowadzania nazwy ulicy; natomiast po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** powraca się do wyświetlacza poprzedniego bez ustawienia nazwy nowej miejscowości.

„Via”

Wprowadzenie nazwy ulicy celu podróży uzyskuje się po wprowadzeniu miejscowości, wybierając pozycję „Via” obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu jego naciśnięciem.

Aby wprowadzić nazwę ulicy celu podróży wybrać pojedyncze litery obracając pokrętkę **15-rys. 1** wewnątrz zespołu przycisków graficznych i potwierdzać jego naciśnięciem.



rys. 108

Wprowadzenie w miejsce nazwy ulicy symbolu „☉” powoduje ustawienie jako celu podróży centrum wybranego miasta i z tego powodu nie jest konieczne wypełnienie pól „Numero civico” - Numer domu i „2 via” - Druga ulica.

System nawigacji prowadzi zawsze do centrum w przypadku małych miejscowości.

Po wprowadzeniu nazwy ulicy, nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1**, aby przejść do następnej fazy wprowadzenia numeru domu; natomiast po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** powraca się do ekranu poprzedniego bez wprowadzania nazwy ulicy.

„Numero civico” - Numer domu

Wprowadzenie numeru domu przy ulicy celu podróży uzyskuje się po wprowadzeniu ulicy i wybraniu poprzez obrót pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu jego naciśnięciem pozycji „N.ro civico” - Numer domu.

Aby wprowadzić wybrane pojedyncze litery obracać pokrętkę **16-rys. 1** wewnątrz zespołu przycisków graficznych i potwierdzać jego naciśnięciem.

W przypadku, gdy nie zostanie wprowadzony żaden numer domu, system przyjmuje jako odniesienie numer domu znajdujący się w linii prostej jak najbliżej od miejsca, w którym znajduje się samochód.

Po zakończeniu wprowadzania wybrać „OK” zawsze wewnątrz zespołu przycisków graficznych i potwierdzić naciśnięciem pokrętki **16-rys. 1**.

„2 via” - Druga ulica

Umożliwia wprowadzenie nazwy drugiej ulicy, która krzyżuje się z pierwszą wprowadzoną ulicą, tak że wybrany punkt docelowy będzie skrzyżowaniem tych dwóch ulic.

Nazwę drugiej ulicy można wprowadzić, po wprowadzeniu miasta i pierwszej ulicy po wybraniu i potwierdzeniu pozycji „2 via” - 2 ulica po obróceniu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu operacji jego naciśnięciem.

Aby wprowadzić „2 via” - nazwę drugiej ulicy wybierać pojedyncze litery obracając pokrętkę **16-rys. 1** wewnątrz zespołu przycisków graficznych i potwierdzać jego naciśnięciem.

Po wprowadzeniu nazwy 2 ulicy nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1**.

„Calcola percorso” - Obliczanie trasy do celu podróży

Uruchamia obliczanie trasy do wybranego punktu.

Jeżeli system posiada już wprowadzony cel podróży, to zażąda potwierdzenia zmiany celu podróży.

„Altri usi” - Inne funkcje

– Agenda - Spis

Ta funkcja umożliwia zapamiętanie adresu wybranego ze spisu nawigatora w połączeniu z nazwą aby łatwo można by go przywołać **rys. 109**.

Połączenie nazwy z wprowadzonym celem podróży uzyskuje się po wybraniu pozycji „Nome” - Nazwa, po obróceniu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu operacji jego naciśnięciem.

OSTRZEŻENIE Po wybraniu pozycji „Nome” nie jest możliwe połączenie nazwy już używanej w spisie funkcji Telefon.

Aby wprowadzić litery wystarczy wybrać je pojedynczo obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem.



rys. 109

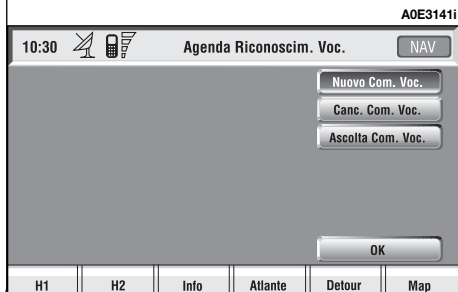
Po wprowadzeniu nazwy wybrać zawsze OK wewnątrz zespołu przycisków graficznych i potwierdzić naciskając pokrętkę **16-rys. 1**.

Przycisk graficzny „Riconoscimento vocale” - Rozpoznanie głosu umożliwia połączenie wzorca głosu z celem podróży zapamiętanym w spisie. Symbol „✓” po lewej stronie przycisku oznacza, że pozycja w spisie jest już połączona z wzorcem głosu.

Po wybraniu i potwierdzeniu funkcji „Riconosc. vocale” uzyskuje się dostęp do wyświetlacza **rys. 110**:

„Nuovo com. vocale” - Nowa komenda głosowa: umożliwia rejestrację nowego wzorca głosu. Użytkownik musi powtórzyć dwa razy nazwisko aby zarejestrować.

Po powtórzeniu wzorca głosu wybrać przycisk graficzny OK obracając pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je, aby potwierdzić operację.



rys. 110

„Canc.com. vocale” - Kasowanie komendy głosowej; umożliwia kasowanie wzorca głosu zarejestrowanego poprzednio. Jeżeli nie ma zarejestrowanego żadnego wzorca głosu przycisk dezaktywuje się.

„Ascolta com. vocale” - Słuchanie komendy głosowej; odtwarzanie wzorców głosów zarejestrowanych poprzednio. Jeżeli nie ma zarejestrowanego żadnego wzorca głosu przycisk dezaktywuje się.

Aby wybrać żądaną funkcję obrócić pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je, aby potwierdzić operację.

— **Home 1 i Home 2**: umożliwiają zapamiętanie punktu poprzednio wybranego w odpowiedniej pamięci celów podróży.



rys. 111

Jeżeli punkt został poprzednio zapamiętany jako Home 1 lub Home 2, system zażąda potwierdzenia zamiany.

Po naciśnięciu przycisków wielofunkcyjnych **16-rys. 1** odpowiednio H1 lub H2 bez potwierdzenia naciśnięciem pokrętki **16-rys. 1**, system aktywuje obliczenie trasy do celu podróży poprzednio zapamiętanego jako Home 1 lub Home 2.

„Atlante” - Atlas

Po naciśnięciu jednego z przycisków wielofunkcyjnych **17-rys. 1** odpowiadającym przyciskowi graficznemu „Atlante” uzyskuje się dostęp do ekranu przedstawiającego mapę geograficzną, gdzie wybrany punkt przedstawiony jest za pomocą kursora w kształcie krzyżyka.

Mapa geograficzna jest zawsze przedstawiana z północą Nord w części górnej wyświetlacza i w tej samej skali

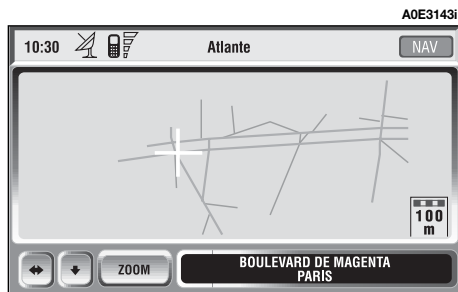
Wewnątrz funkcji dostępne są trzy przyciski graficzne:

↔: nacisnąć przycisk wielofunkcyjny odpowiadający **17-rys. 1**, obracając pokrętkę **16-rys. 1** przesunąć poziomo kursor z krzyżykiem.

⬆: nacisnąć przycisk wielofunkcyjny odpowiadający **17-rys. 1**, obracając pokrętkę **16-rys. 1** przesunąć pionowo kursor z krzyżykiem.

ZOOM: nacisnąć jeden z dwóch przycisków wielofunkcyjnych odpowiadających **rys. 1** na wyświetlaczu ukaze się wykaz dostępnych skal: aby wybrać żądana skalę, obrócić pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić wybór jego naciśnięciem.

Gdy punkt geograficzny wybrany został na mapie po przesunięciu kursora z krzyżykiem i naciśnięciu pokrętki **16-rys. 1** ukaże się ekran **rys. 111**, który umożliwi określenie punktu za pomocą następujących przycisków graficznych: Calcola, Percorso, Agenda, Info servizio, Localizza, RDS-TMC, Home 1, Home 2.



rys. 112

— Calcola percorso - Obliczanie trasy podróży

Wybierając „Calcola percorso” obrotem pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzając jego naciśnięciem, uaktywnione zostaje obliczanie trasy do wybranego punktu. Jeżeli system posiada już wprowadzony cel podróży, zażąda potwierdzenia zmiany celu podróży.

— Agenda - Spis

Ta funkcja umożliwia zapamiętanie adresu wybranego ze spisu nawigatora w połączeniu z nazwą (np. „Dom”), aby wybrać go w łatwy sposób **rys. 109**.

Połączenie nazwy z wprowadzonym celem podróży uzyskuje się po wybraniu pozycji „Nome” - Nazwa, obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzeniu operacji jego naciśnięciem.

OSTRZEŻENIE Po wybraniu pozycji „Nome” nie jest możliwe połączenie nazwy już używanej w spisie funkcji Telefon.

Aby wprowadzić litery wystarczy wybrać je pojedynczo wewnątrz zespołu przycisków graficznych obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem .

Po wprowadzeniu nazwy wybrać zawsze OK wewnątrz zespołu przycisków graficznych i potwierdzić naciskając pokrętkę **16-rys. 1**.

Przycisk graficzny „Riconoscimento vocale” - Rozpoznanie głosu umożliwia połączenie wzorca głosu z celem podróży zapamiętanym w spisie. Symbol „✓” po lewej stronie przycisku oznacza, że pozycja w spisie jest już połączona z wzorcem głosu.

Po wybraniu i potwierdzeniu funkcji „Riconosc. vocale” uzyskuje się dostęp do następującego ekranu **rys. 110**:

„Nuovo com. vocale” - Nowa komenda głosowa: umożliwia rejestrację nowego wzorca głosu. Użytkownik jest prowadzony za pomocą odpowiednich komunikatów i musi powtórzyć dwa razy nazwisko aby zarejestrować.

„Canc.com. vocale” - Kasowanie komendy głosowej: umożliwia kasowanie wzorca głosu zarejestrowanego poprzednio. Brak wzorca głosu powoduje dezaktywację tego przycisku.

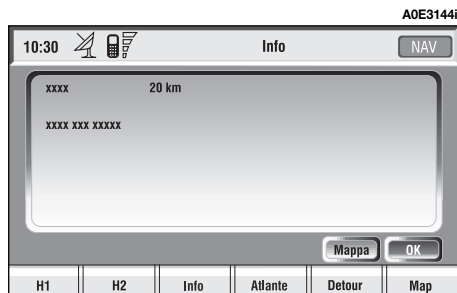
„Ascolta com. vocale” - Słuchanie komendy głosowej; odtwarzanie wzorca głosu zarejestrowanego poprzednio. Brak wzorca głosu powoduje dezaktywację tego przycisku.

Aby wybrać żądaną funkcję obrócić pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je aby potwierdzić operację.

— **Info servizio** (dostępny tylko przy wyborze „Atlante”); ukazanie informacji odpowiadających ikonie „servizio” wybranej na mapie za pomocą kursora graficznego **rys. 113**.

— **Localizza** - Lokalizacja (dostępny tylko przy wyborze „Atlante”); funkcja służy dla lokalizacji samochodu w wybranym punkcie. Wszystkie przyciski są dezaktywne i strzałka identyfikuje pozycję samochodu. Możliwe jest zmodyfikowanie orientacji samochodu (obróć strzałkę) poprzez obrócenie pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzeniu jego naciśnięciem.

— **RDS-TMC** (dostępny tylko przy wyborze „Atlante”); ukazanie informacji odpowiadających ikonie „RDS-TMC” wybranej na mapie za pomocą kursora graficznego **rys. 114**.

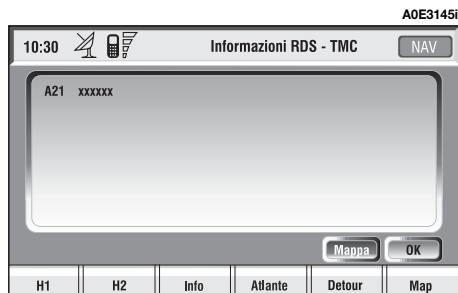


rys. 113

— **Home 1 i Home 2**: umożliwiają zapamiętanie punktu poprzednio wybranego w odpowiedniej pamięci celów podróży.

Jeżeli punkt został poprzednio zapamiętany jako Home 1 lub Home 2, system zażąda potwierdzenia zamiany.

Po naciśnięciu przycisków wielofunkcyjnych **17-rys. 1** odpowiednio H 1 lub H 2 bez potwierdzenia naciśnięciem pokrętki **16-rys. 1**, system uaktywnia obliczenie trasy do celu podróży poprzednio zapamiętanego jako Home 1 lub Home 2.



rys. 114

PUNTI INTERESSE - PUNKTY INTERESUJĄCE

Ta funkcja umożliwia dostęp do archiwum z informacjami i lokalizacją celów podróży stosowanych jako ogólne punkty interesujące np. restauracje, muzea, stacje itp. podzielone na kategorie.

Wybierając „Punti interesse” - Punkty interesujące - obracając pokrętkę **rys. 1** i potwierdzeniu operacji poprzez jego naciśnięciem na wyświetlaczu ukaże się następujące menu **rys. 115**.

- Vicini auto - W pobliżu samochodu
- Vicini destinazione - W pobliżu celu podróży
- Vicini indirizzo - W pobliżu adresu
- Nome - Nazwa



rys. 115

„Vicini auto”

„Vicini auto - W pobliżu samochodu - umożliwia użytkownikowi znalezienie punktów serwisowych w pobliżu aktualnej pozycji samochodu.

Przycisk graficzny „Categoria” umożliwia za pomocą zespołu przycisków alfanumerycznych wybór serwisu zapamiętanego w bazie danych systemu.

Po wybraniu przycisku graficznego „Elenco servizi” - Spis usług - serwisowych uzyskuje się dostęp do spisu serwisów dostępnych dla wyspecyfikowanej kategorii z oznaczeniem nazwy serwisu, odległości i ikony pokazującej kierunek **rys. 116**; możliwe jest przesuwanie się w spisie za pomocą obrotu pokrętki **rys. 1** i jego naciśnięciu aby potwierdzić wybór.

Po wybraniu określonego „punto di interesse” - punktu interesującego, system uaktywni następujące przyciski graficzne:

„Calcola percorso” - Obliczanie trasy dla uaktywnienia prowadzenia do celu podróży;

„Altri usi” - Inne funkcje: wyświetlacz pokazuje ekran, na którym dostępne są następujące przyciski graficzne: Agenda, Home 1, Home 2 opisane poprzednio w rozdziale „Indirizzo” - Adres.



rys. 116

„Vicini destinazione”

Umożliwia określenie żdanego serwisu znajdującego się jak najbliżej celu podróży. Dostępnymi opcjami są: „Destinazione” - Cel podróży, „Categoria” - Kategoria i „Elenco servizi” - Spis serwisów **rys. 117**.

Po wybraniu celu podróży i serwisu aby potwierdzić wybór przycisku graficznego „Calcola percorso” obrócić pokrętkę **16-rys. 1** i je nacisnąć.

„Vicini indirizzo”

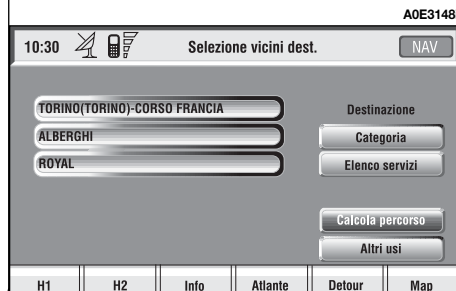
Umożliwia określenie żdanego serwisu znajdującego się jak najbliżej ustalonego adresu. Dostępnymi opcjami są „Categoria” - Kategoria, „Località” - Miejscowość, „Via” - Ulica, „Numero civico” - Numer domu i „Elenco servizi” - Spis serwisów **rys. 118**.

Po wybraniu celu podróży i serwisu aby potwierdzić wybór przycisku graficznego „Calcola percorso” obrócić pokrętkę **16-rys. 1** i je nacisnąć.

„Nome”

Wybranie serwisu poprzez „Nome” - Nazwy - umożliwia określenie jako celu podróży serwisu poprzez wprowadzenie „Categoria” - Kategoria, „Località” - Miejscowość i „Nome servizio” - Nazwa serwisu **rys. 119**.

Po wybraniu celu podróży i serwisu aby potwierdzić wybór przycisku graficznego „Calcola percorso” obrócić pokrętkę **16-rys. 1** i je nacisnąć.



rys. 117



rys. 118



rys. 119

ULTIME DESTINAZIONI - OSTATNIE CELE PODRÓŻY

Przycisk graficzny „Ultime destinazioni” - Ostatnie cele podróży - umożliwia użycie spisu ostatnio wprowadzonych celów podróży (maksymalnie 10). Za każdym razem, gdy zostanie obliczona trasa, cel podróży zostanie wprowadzony automatycznie do spisu opisanego poprzednio. Aby wybrać cel podróży z tego spisu obrócić pokrętką **rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem. Po dokonaniu wyboru możliwe jest wykonanie obliczenia celu podróży lub lokalizacji za pomocą przycisku „Atlante”, ponadto możliwe jest wprowadzenie punktu celu podróży w spisie i ustawienie jak w „Home” lub w „Home 2”.



rys. 120

AGENDA - SPIS

Przycisk graficzny „Agenda” - Spis - umożliwia wybór punktu zapamiętanego w spisie **rys. 120**. Gdy w spisie zostanie zapamiętanych więcej niż 9 celów podróży, na wyświetlaczu ukaże się stan pokazany na **rys. 121**; po wybraniu przycisku graficznego „Lista”, zniknie zespół przycisków alfanumerycznych i będzie można wybrać cel podróży bezpośrednio z listy.

Dostępne są następujące funkcje:

„Calcola percorso” - Cel podróży: umożliwia stosowanie punktu jak już opisano **rys. 122**.



rys. 121

„Modifica”: modyfikacja Nome połączonego z punktem i umożliwia wprowadzenie/ modyfikację/ kasowanie wzorca głosu połączonego z pozycją **rys. 123**.

„Cancella”: kasowanie pozycji.



rys. 122



rys. 123

RDS-TMC

Aby uaktywnić tę funkcję wybrać ją za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem.

Na wyświetlaczu możliwy będzie wybór **rys. 124** pomiędzy:

- Vicini auto - W pobliżu samochodu;
- Vicini indirizzo - W pobliżu adresu.

Przycisk graficzny „RDS-TMC” umożliwia użytkownikowi wybranie punktu geograficznego, dla którego odnoszą się informacje RDS-TMC. Zdarzenia RDS-TMC są przedstawiane za pomocą odpowiednich ikon na mapie. Zdarzenie TMC nie może być stosowane dla określenia celu podróży.

OSTRZEŻENIE Jeżeli ukaże się informacja TMC możliwe że jest weryfikacja następujących dwóch przypadków: stacja radiowa aktywna dostarczająca taki serwis i stacja nadająca wiadomości w pobliżu punktu wskazanego.

Następujące ikony (stałe uaktualniane), które ukazują się na mapie, jeżeli odpowiednia opcja w „Preferenza Mappa” jest aktywna, z odpowiednimi oznaczeniami:

-  **1.** Korek.
-  **2.** Wypadek.
-  **3.** Niebezpieczeństwo.
-  **4.** Prace drogowe.
-  **5.** Zamknięta ulica.
-  **6.** Zakazany kierunek jazdy.
-  **7.** Droga niedostępna.

-  **8.** Śliska jezdnia.
-  **9.** Lód / śnieg.
-  **10.** Mgła.
-  **11.** Wiatr.
-  **12.** Procesja / protest / demonstracja.
-  **13.** Niebezpieczeństwo eksplozji.
-  **14.** Zwolnić.
-  **15.** Usterka świateł drogowych.
-  **16.** Parking.
-  **17.** Informacja.



rys. 124

„Vicini auto”

„Vicini auto” - w pobliżu samochodu umożliwia odebranie informacji o zdarzeniach w pobliżu aktualnej pozycji samochodu.

Menu **rys. 125** zawiera następujące przyciski graficzne:

„Categoria”: dla określenia kategorii zdarzenia: „Traffico” - Ruch uliczny, „Meteo” - Pogoda, „Info” - Informacje, „Tutte” - Wszystkie).

„Elenco eventi” - Spis zdarzeń: aby zapoznać się ze spisem zdarzeń i wybrać żądane zdarzenie.

„Info”: nacisnąć przycisk wielofunkcyjny odpowiadający **17-rys. 1**, aby odebrać informacje o wybranym zdarzeniu

Aby wybrać żądaną funkcję obrócić pokrętką **16-rys. 1** i nacisnąć pokrętkę dla potwierdzenia operacji.

„Vicini indirizzo”

„Vicini indirizzo” - W pobliżu adresu umożliwia odebranie informacji o zdarzeniu w pobliżu określonej miejscowości. Dostępne są następujące funkcje **rys. 126**;

„Categoria”: oznacza kategorię zdarzenia: „Traffico”, - Ruch uliczny, „Meteo” - Pogoda, „Info” - Informacje, „Tutte” - Wszystkie.

„Località” - Miejscowość, „Via” - Ulica, „Numero civico” - Numer domu: aby wprowadzić adres miejscowości.

„Elenco eventi” - Spis zdarzeń: aby zapoznać się ze spisem zdarzeń i wybrać żądane zdarzenie.



rys. 125



rys. 126

„Info”: nacisnąć przycisk wielofunkcyjny odpowiadający **rys. 1**, aby odebrać o wybranym serwisie

Aby wybrać żądaną funkcję obrócić pokrętkiem **rys. 1** i nacisnąć pokrętło dla potwierdzenia operacji.

Home 1 - Home 2

Na wyświetlaczu **rys. 107** po wybraniu przycisku graficznego „Altri menu” uzyskuje się dostęp do wyświetlacza **rys. 127**, na którym dostępne są dwa przyciski graficzne Home 1 i Home 2.

Po wybraniu za pomocą pokrętki **rys. 1** i potwierdzeniu jego naciśnięciem jednego z dwóch przycisków graficznych (Home 1 lub Home 2) ukazą się informacje odpowiadające punktom zapamiętanym jako Home 1 lub Home 2.

Dla każdego z dwóch punktów dostępne są następujące funkcje:

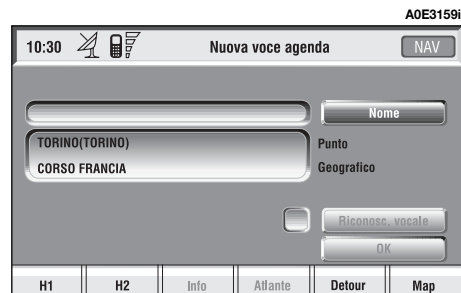
— „Calcola percorso” - Obliczanie trasy; uruchamia obliczanie trasy do punktu zawartego w Home 1 (Home 2)

— „Cancella” - Kasowanie: skasowanie punktu Home 1 lub Home 2 jako celu podróży

Aby wybrać żądaną funkcję obrócić pokrętkiem **rys. 1** i nacisnąć pokrętło dla potwierdzenia operacji.



rys. 127



rys. 128

IMPOSTAZIONI PERCORSO - USTAWIENIE TRASY PODRÓŻY

Przycisk graficzny „Impost. percorso” - Ustawienie trasy podróży umożliwia określenie parametrów dla obliczania trasy podróży.

Po wybraniu tej funkcji obracając pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzeniu operacji jego naciśnięciem, na wyświetlaczu ukażą się następujące przyciski graficzne **rys. 125**.

Tipo percorso

Po wybraniu przycisku graficznego „Tipo percorso” - Typ trasy za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu jego naciśnięciem możliwy jest wybór kryterium dla obliczania trasy pomiędzy „Minor tempo” - Najkrótszy czas lub „Minor distanza” - Najbliższa odległość.

Autostrada

Po wybraniu przycisku graficznego „Autostrada” za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu jego naciśnięciem możliwe jest określenie, czy trasa ma obejmować odcinki autostrad, czy nie.



rys. 130

OK

Aby uaktywnić parametry obliczenia poprzednio ustawione.

Aby wybrać wymaganą funkcję obracać pokrętką **16-rys. 1** i je nacisnąć aby zatwierdzić operację.

CAMBIO VIDEATA - ZMIANA EKRANU

Aby wybrać funkcję „Cambio videata” - Zmiana wyświetlacza, obrócić pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem.

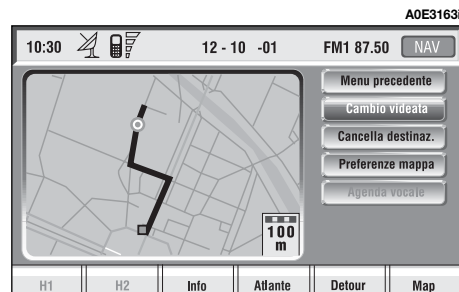
Ta funkcja umożliwia wybranie trybu wyświetlania mapy za pomocą następujących opcji **rys. 131**:

Mappa: aktywne ukazanie mapy ustawionej odpowiednio w stosunku do pozycji samochodu (wyświetlanie standard).

Percorso intero - Cała trasa: ukazanie całej obliczonej trasy poczynwszy od aktualnej pozycji samochodu do celu podróży **rys. 132**. Ta opcja jest dostępna tylko, gdy prowadzenie do celu podróży jest aktywne.



rys. 131



rys. 132

Info autostrada - Informacja o autostradach: aktywne wskazanie informacji autostradowych o najbliższych dwóch stacjach paliw i wyjazdów z autostrady **rys. 133**. Ta opcja dostępna jest tylko wtedy, gdy samochód znajduje się na autostradzie i trasa obliczona była poprzednio dla autostrady. Jeżeli samochód opuści autostradę system powróci do wyświetlania mapy „Mappa”.

Pittogrammi: wyświetlane są tylko ikony graficzne nawigacji **rys. 134**, a nie mapy. Ta opcja dostępna jest tylko wtedy, gdy trasa podróży obliczona została poprzednio.

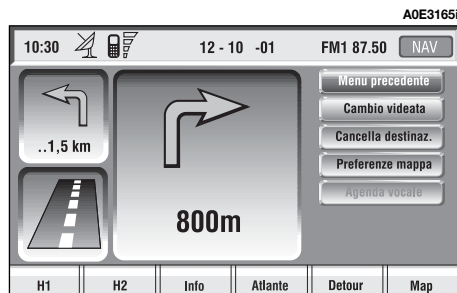
Aby wybrać żądaną funkcję obrócić pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je aby potwierdzić operację.

CANCELLA DESTINAZIONE - KASOWANIE CELU PODRÓŻY

Po wybraniu przycisku graficznego „Cancella destinazione” za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu jego naciśnięciem możliwe jest skasowanie ostatniego wprowadzonego celu podróży.



rys. 133



rys. 134

PREFERENZE MAPPA - PREFERENCJE MAPY

Aby wybrać funkcję „Preferenze mappa” - Preferencje mapy - obrócić pokrętkę **rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem.

Ta funkcja umożliwia ustawienie na wyświetlaczu mapy za pomocą następujących przycisków graficznych **rys. 135**:

Disegno mappa - Obraz mapy: umożliwia ustawienie orientacji mapy:

— „Orientata a Nord” - mapa zorientowana w stronę północy, kursor (samochód) przesuwa się po mapie;

— „Orientata automaticamente”: - zorientowana automatycznie: kursor (samochód) wyświetlony jest w pozycji centralnej i mapa przesuwa się automatycznie w funkcji kierunku jazdy samochodu.

— „Bird view”: mapa jest zwrócona w kierunku jazdy samochodem. Z perspektywą skierowaną w kierunku horyzontu, z punktu widzenia sytuacji w samochodzie o określonej wysokości i pod ustawionym kątem **rys. 136**.

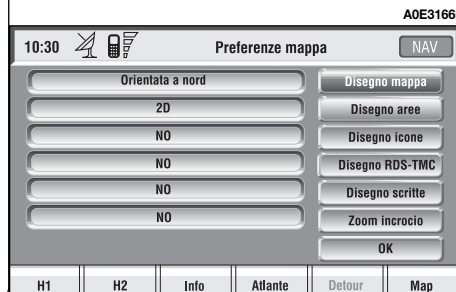
Z tym wskazaniem uaktywnione zostaną następujące opcje znajdujące się w podmenu: rysunek obszaru (wymuszony przez 2D), rysunek ikon (wymuszony przez NO), rysunek RDS-TMC (wymuszony przez NO).

Disegno aree - Rysunek obszaru: umożliwia ukazanie mapy w trzech różnych opcjach:

— „2D”: mapa zawiera segmenty ze specyficznymi powierzchniami kolorowymi

— „3D”: mapa zawiera segmenty ze specyficznymi powierzchniami kolorowymi i efektami trójwymiarowymi;

— „NO”: mapa wyświetlona zostaje tylko jako segmenty graficzne.



rys. 135



rys. 136

Disegno icone - Ikony: umożliwia lub dezaktywuje („NO”) ukazanie ikon odpowiadających kategorii serwisów (np. hoteli, restauracji szpitali itp ...);

Disegno RDS-TMC - RDS-TMC: umożliwia lub dezaktywuje („NO”) ukazanie ikon odpowiadających informacjom RDS-TMC (jeżeli są dostępne) w funkcji kategorii; Ruch uliczny, Meteo, Info.

Disegno scritte - Napisy: umożliwia („SI”) lub dezaktywuje („NO”) ukazanie nazw (miasto, ulica itp.) na mapie;

Zoom incrocio - Powiększenie skrzyżowania: umożliwia („SI”) lub dezaktywuje („NO”) opcję stopniowego powiększenia skrzyżowania, gdy samochód zbliża się do niego;

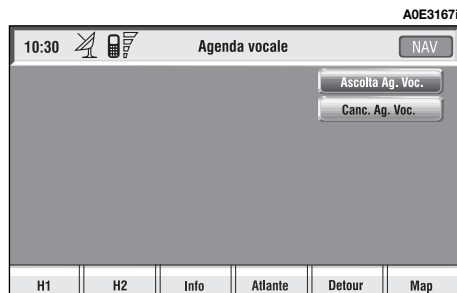
OK: aby uaktywnić wybrane ustawienia.

AGENDA VOCALE - SPIS GŁOSÓW

Aby wybrać funkcję „Agenda vocale” - Spis głosów obrócić pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem. Ta funkcja umożliwia sterowanie spisem głosów nawigatora. Do dyspozycji są następujące przyciski graficzne **rys. 137**:

„Ascolta Ag. Voc.”: (Słuchanie spisu głosów) umożliwia odtworzenie wszystkich wzorców głosowych zarejestrowanych poprzednio i zapamiętanych w spisie nawigatora. Po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** przerywa się odtwarzanie.

„Canc.Ag.Voc.” - (Kasowanie spisu głosów): umożliwia skasowanie wszystkich wzorców głosowych zarejestrowanych poprzednio. Po naciśnięciu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdza się skasowanie; po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** wychodzi się z menu.



rys. 137

KOMPUTER POKŁADOWY (TRIP)

OPIS OGÓLNY

Komputer pokładowy dostarcza szeregu danych użytkownikowi dotyczących przebiegu trasy (np. czas, odległość, prędkość, zużycie paliwa). Niektóre z tych informacji są do dyspozycji tylko przy aktywnej funkcji nawigacji i zależą od ustalonej trasy nawigacji.

OSTRZEŻENIE Niektóre informacje/ operacje opisane następnie są możliwe do wykonania/ dostępne tylko z kluczykiem włożonym do wyłącznika zapłonu.

W menu TRIP możliwa jest modyfikacja jednostki miary odległości i zużycia paliwa.

W menu TRIP możliwe jest ponadto ustawienie szeregu terminów (np. Wymiana opon ..., Urodziny ...) które zostają wskazane w terminie z datą lub gdy zostanie osiągnięty ustawiony przebieg.

Aby uzyskać dostęp do ekranu komputera pokładowego nacisnąć przycisk „TRIP” **2-rys. 1**.

Aby wprowadzić nowe ustawienia lub aby uzyskać informacje o ustawieniach TRIP komputer za pomocą szeregu specyficznych ekranów, nacisnąć przyciski w zespole przycisków **17-rys. 1** i miejsca odpowiadające napisom „TRIP” lub „TRIP B” lub „VELOC” (prędkość) lub „MY CAR” - (ustawienia) lub „INFO” lub „RESET”.

FUNKCJA „TRIP A” I „TRIP B”

Naciśnięcie przycisku TRIP **2-rys. 1** na panelu przednim systemu radionawigacji spowoduje ukazanie ekranu „Trip A” **rys. 138**.

Gdy ekran „Trip A” jest wskazany, naciśnięcie jednego z dwóch przycisków w zespole przycisków **17-rys. 1** w miejscu odpowiadającym napisowi „TRIP B” spowoduje ukazanie odpowiedniego ekranu.



rys. 138

Dostępными informacjami na ekranie „Trip A” **rys. 138** i na ekranie „Trip B” **rys. 139** są:

- Ora di arrivo - Godzina przybycia
- Distanza alla meta - Odległość do celu podróży
- Limite di velocita - Prędkość dopuszczalna
- Autonomia - Zasięg samochodu
- Consumo inst. - Chwilowe zużycie paliwa
- Tempo di viaggio - Czas podróży (*)
- Distanza percorsa - Przejechana odległość (*)
- Velocita media - Prędkość średnia (*)
- Consumo medio - Średnie zużycie paliwa (*)

Informację oznaczone (*) można wyzerować (odnieść się do rozdziału „TRIP: Reset”).

AOE3201i

10:30			Trip B	TRIP
Ora di arrivo	00 : 00	Tempo di viaggio	00 : 00	
Distanza alla meta	0 km	Distanza percorsa	-	
Limite di velocita	130 km/h	Velocita media	-	
Autonomia	-	Consumo medio	-	
Consumo istant.	-			
TRIP A	TRIP B	VELOC.	SETUP	INFO
				RESET

rys. 139

Po otwarciu ekranu „Trip A” naciśnięcie jednego z dwóch przycisków znajdujących się w zespole przycisków **17-rys. 1** w miejscu odpowiadającemu napisu „RESET” wyzeruje dane oznaczone symbolem (*) zarówno w Trip A jak i w Trip B.

Po otwarciu ekranu „Trip B” naciśnięcie jednego z dwóch przycisków znajdujących się w zespole przycisków **17-rys. 1** w miejscu odpowiadającemu napisu „RESET” wyzeruje tylko dane oznaczone symbolem (*) Trip B.

Gdy otwarty jest ekran „Trip Auto” ukaże się ekran **rys. 140** nie będzie możliwe resetowanie danych w TRIP B.

„Godzina przybycia”

Ta informacja, prezentowana jest tylko wtedy, gdy aktywna jest funkcja nawigacji i oznacza przewidywaną godzinę przybycia do ustalonego celu podróży. Wartość wyrażana jest w („hh:mm”) (godziny i minuty).

AOE3202i

10:30			Trip B AUTO	TRIP
Ora di arrivo	00 : 00	Tempo di viaggio	00 : 00	
Distanza alla meta	0 km	Distanza percorsa	-	
Limite di velocita	130 km/h	Velocita media	-	
Autonomia	-	Consumo medio	-	
Consumo istant.	-			
TRIP A	TRIP B	VELOC.	SETUP	INFO
				RESET

rys. 140

„Odległość do celu podróży”

Ta informacja, prezentowana jest tylko wtedy, gdy aktywna jest funkcja nawigacji i oznacza odległość pomiędzy aktualną pozycją samochodu i ustalonym celem podróży. Wartość wyrażana jest w „km” (kilometry) lub w innej jednostce w zależności od ustawień wybranych przez użytkownika (patrz rozdział „SETUP”).

„Prędkość dopuszczalna”

Ta funkcja umożliwia ustawienie dopuszczalnej prędkości samochodu. Gdy prędkość zostanie przekroczona, użytkownik zostanie poinformowany o tym sygnałem akustycznym i ukazaniem specyficznego komunikatu na wyświetlaczu w zestawie wskaźników.

„Zasięg samochodu”

Jest odległością, którą samochód może jeszcze przejechać przed koniecznym napełnieniem zbiornika paliwa. Wartość ta jest jednakowa dla dwóch funkcji komputera pokładowego zarówno dla „Trip Generale” jak i „Trip B”. Wartość wyrażana jest w „km” (kilometry) lub w innej jednostce w zależności od ustawień wybranych przez użytkownika (patrz rozdział „TRIP: SETUP”).

„Chwilowe zużycie paliwa”

Wskazuje zużycie paliwa podczas jazdy samochodu i pomaga użytkownikowi w ustaleniu zużycia paliwa w zależności od przyjętego typu jazdy. Wartość jest ta sama zarówno dla „Trip A” jak i „Trip B”. Wartość wyrażana jest w „l/100 km” (litry na 100 kilometrów) w zależności od ustawionej przez użytkownika (patrz rozdział „TRIP: SETUP”).

„Czas podróży”

Oznacza czas trwania podróży (czas jazdy) od ostatniego wyzerowania ręcznego komputera pokładowego (funkcja „TRIP RESET”). Wartość wyrażana jest w „hh:mm” (godziny i minuty).

„Przejechana odległość”

Oznacza przejechaną odległość przez samochód od ostatniego wyzerowania ręcznego komputera pokładowego (funkcja „TRIP RESET”). Wartość wyrażana jest w „km” (kilometrach) w zależności od ustawionej przez użytkownika (patrz rozdział „TRIP: SETUP”).

„Prędkość średnia”

Oznacza średnią prędkość samochodu obliczoną od ostatniego wyzerowania ręcznego komputera pokładowego (funkcja „TRIP RESET”). Wartość wyrażana jest w „km/h” (kilometrach na godzinę) w zależności od ustawionej przez użytkownika (patrz rozdział „TRIP: SETUP”).

„Średnie zużycie paliwa”

Oznacza średnie zużycie paliwa przez samochód obliczone od ostatniego wyzerowania ręcznego komputera pokładowego (funkcja „TRIP RESET”). Wartość wyrażana jest w „l/100 km” (litry na 100 kilometrów) w zależności od ustawionej przez użytkownika (patrz rozdział „TRIP: SETUP”).

TRIP: VELOCITA - PRĘDKOŚĆ

Po naciśnięciu jednego z dwóch przycisków znajdujących się w zespole przycisków **rys. 1** i odpowiednio na napis „VELOC.” **rys. 138 - 139**, uzyskuje się dostęp do ekranu **rys. 141** na którym podany jest aktualny stan funkcji „Limite di velocita” (ABILITATO lub DISABILITATO - dostępna lub niedostępna) i wartość ustawionej dopuszczalnej prędkości.



rys. 141

Aby zmodyfikować ustawienia, wybrać przycisk graficzny „Modifica”; ukaże się okno w którym będą dostępne następujące przyciski graficzne **rys. 142**:

— Limite (km/h lub mph) w zależności od jednostki pomiaru ustawionej przez użytkownika;

— Alarm;

— OK

OSTRZEŻENIE Wykonanie modyfikacji powyżej wymienionych ustawień jest możliwe tylko przy kluczyku w wyłączniku zapłonu w pozycji **ON**. Przy kluczyku w pozycji **OFF** każda próba modyfikacji zostanie zablokowana i na wyświetlaczu ukaże się napis „Cambio Setup fallito” - Zmiana ustawień nieudana.



rys. 142

„Limite (km/h lub mph)”

- Dopuszczalna prędkość

Wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Limite (km/h lub mph)” i potwierdzić jego naciśnięciem. Po obróceniu pokrętki **15-rys. 1** możliwa jest zmiana ustawionej dopuszczalnej prędkości co 5 km/h (lub mph w zależności od ustawionej jednostki odległości). Nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** aby potwierdzić.

„Alarm”

Funkcja „Alarm” włącza/ wyłącza sygnalizację przekroczenia ustawionej dopuszczalnej prędkości.

Aby włączyć/wyłączyć funkcję „Alarm” nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** po wybraniu funkcji „Alarm” poprzez obrót pokrętki. Na ekranie ukaże się wskazanie „ABILITATO” lub „DISABILITATO” - WŁĄCZONY LUB WYŁĄCZONY.

„OK”

Aby potwierdzić opcję wybrać przycisk graficzny „OK” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i je nacisnąć.

TRIP: MY CAR

Funkcja „MY CAR” umożliwia modyfikację ustawień z ukazaniem wskazań odpowiednich dla odległości, prędkości i zużycia paliwa.

Po naciśnięciu jednego z dwóch przycisków w zespole przycisków **17-rys. 1** w miejscu odpowiadającym napisowi „SETUP” **rys. 138 - 139**, uzyskuje się dostęp do ekranu **rys. 143**, na którym pokazane będą użyte ustawienia.



rys. 143

— Wybrać jeden z trzech przycisków wielofunkcyjnych **17-rys. 1** odpowiadający napisowi „CONNECT”: ukazany zostanie ekran umożliwiający zmianę niektórych ustawień.

— Wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Unita di misura” - Jednostka miary i potwierdzić jego naciśnięciem.

Aby zmodyfikować powyższe ustawienia wybrać przycisk graficzny „Modifica”; na wyświetlaczu ukaza się następujące przyciski graficzne **rys. 144**:

— „Unita mis. Distanza” - Jednostka miary odległości

— „Unita mis. Consumi” - Jednostka miary zużycia paliwa

— „OK”



OSTRZEŻENIE Wykonanie powyższych modyfikacji ustawień możliwe jest tylko przy włożonym kluczyku do wyłącznika zapłonu i w samochodzie zatrzymanym. Z wyjętym kluczykiem z wyłącznika zapłonu każda próba modyfikacji ustawień zostanie zablokowana i na wyświetlaczu ukaze się napis „Cambio Setup fallito” -Zmiana ustawień nieudana.

OSTRZEŻENIE Nie jest możliwa zmiana jednostki miary metryczno - dziesiętnej na jednostki imperialne.

Jeżeli „Jednostka miary odległości” ustawiona zostanie w km (kilometry), w konsekwencji „Jednostka miary zużycia paliwa” będzie wyrażona w l/100 km lub km/l.

Jeżeli „Jednostka miary odległości” ustawiona zostanie w mi (mila), w konsekwencji „Jednostka miary zużycia paliwa” będzie wyrażona mpg (milach na galon).

„Unita mis. distanza”

- Jednostka miary odległości

Wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Unita mis. distanza”. Po naciśnięciu pokrętki **16-rys. 1** możliwa będzie zmiana jednostki miary z km (kilometry) na ml (mile).

Funkcja „Unita mis. consumi”

- Jednostka miary zużycia paliwa

Wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Unita mis. consumi” i potwierdzić jego naciśnięciem. Po obróceniu pokrętki **16-rys. 1** możliwa będzie zmiana jednostki miary z l/100 km na km/l i mpg. (patrz ostrzeżenie poprzednie). Naciśnąć pokrętkę **16-rys. 1** aby potwierdzić.

„Celsius / Fahrenheit”

Funkcja Celsiusz/ Fahrenheit umożliwia wybór jednostki miary temperatury pomiędzy °C (Celsiusz) i °F (Fahrenheit). Aby zmienić ustawienie wybrać przycisk graficzny „Celsiusz / Fahrenheit” za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem.

„OK”

Aby potwierdzić ustawioną opcję wybrać przycisk graficzny „OK” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i je nacisnąć.

Aby uzyskać więcej szczegółów o funkcji „SETUP” patrz rozdział jej dedykowany.

TRIP: INFO

Naciskając jeden z dwóch przycisków znajdujących się w zespole przycisków **17-rys. 1** odpowiadający napisowi „INFO” **rys. 138 - 139**, uzyskuje się dostęp do ekranu **rys. 145**, na wyświetlaczu ukazać się następujące przyciski graficzne:

- Info manutenzione
- Info personali.

Funkcja „Info manutenzione” - Informacje obsługowe

Funkcja „Info manutenzione”, dostarcza informacji dotyczących najbliższych interwencji obsługowych okresowych wyrażonej w pozostałym przebiegu (km lub mile).

Aby wskazać te informacje, wybrać funkcję „Info manutenzione” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem; ukaże się ekran pokazany na **rys. 146**.



rys. 145



rys. 146

Funkcja „Info personali”

- Info osobiste

Funkcja „Info personali” umożliwia dostęp do spisu zawierającego 10 elementów **rys. 147**, w którym możliwe jest zapamiętanie szeregu terminów ważności, które zostaną ukazane przez system gdy upłynie data i/lub osiągnięty zostanie ustawiony przebieg.

Jak tylko osiągnięty zostanie ustawiony termin (chwilowy i/lub przebiegu), ukaże się na wyświetlaczu systemu radionawigacji okno z tytułem ewentualnie wprowadzonej informacji w fazie ustawiania (patrz rozdział „Immette” - Wprowadzenie) **rys. 148**; po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** wskazanie zostanie skasowane do momentu następnego włączenia systemu radionawigacji.



rys. 147

Aby skasować definitywnie komunikat nacisnąć pokrętkę **15-rys. 1**. Ukaże się „Info personali” z następującymi przyciskami graficznymi:

- Selezione
- Immette

„Selezione” - Wybór

Funkcja „Selezione” - Wybór, umożliwia wybranie pozycji istniejącej już w spisie i ukazanie szczegółów wewnątrz nowego okna **rys. 149**.

Po naciśnięciu na przyciski graficzne: Voce, Data, km lub mile (w funkcji ustawionej jednostki pomiaru odległości), Cancella, OK. możliwa jest modyfikacja ustawień wybranej pozycji.



rys. 148

Wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny za pomocą którego chcemy wprowadzić modyfikację (Voce, Data, km lub mile) i potwierdzić naciskając pokrętkę ukaże się następny ekran, który umożliwia wprowadzenie lub modyfikację liter i/lub numerów.

Po zakończeniu ustawień wybrać przycisk graficzny „OK” i potwierdzić naciśnięciem pokrętki **16-rys. 1**.

Przycisk graficzny „Cancella” - Skasować, umożliwia skasowanie pozycji z pamięci.



rys. 149

„Immette” - Wprowadzenie

Funkcja „Immette” - Wprowadzenie, umożliwia wprowadzenie nowej pozycji terminu w spisie wewnątrz nowego okna **rys. 150**, w pasku ukaże się tytuł dla terminu, data i /lub limit przebiegu samochodu.

Po naciśnięciu na przyciski graficzne:

„Voce” - Pozycja

„Data”, „km lub mile” (w funkcji jednostki miary ustawionej przez użytkownika), Cancellla, OK.

Możliwe jest wybranie różnych pól odpowiadających nowej pozycji terminu.

Wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny, którym chcemy wykonać ustawienie (Voce, Data, km lub mile) i potwierdzić naciskając je; ukaże się kolejny ekran, umożliwiający wprowadzenie liter i/lub cyfr.

Po zakończeniu ustawień wybrać przycisk graficzny „OK” i potwierdzić naciskając pokrętkę **16-rys. 1**.

Przycisk graficzny „Cancellla” - Skasować, umożliwia skasowanie wprowadzonej nowej pozycji terminu.

TRIP: RESET

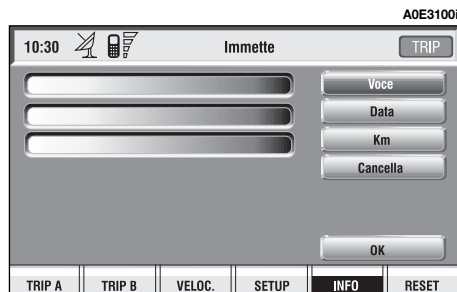
Funkcja „RESET” umożliwia wyzerowanie danych zapamiętanych przez komputer pokładowy (Czas podróży, przebyta odległość, średnia prędkość i średnie zużycie paliwa) tylko w przypadku w którym został wybrany tryb „Reset Trip B” manualnie w menu SETUP (patrz rozdział „TRIP: SETUP”).

Nacisnąć jeden z dwóch przycisków znajdujących się w zespole przycisków **16-rys. 1** w miejscach odpowiadających napisowi „RESET”.

Jeżeli aktywne jest okno odpowiadające „Trip B” **rys. 139** wyzerowane zostaną tylko dane w „Trip B”.

Jeżeli aktywne jest okno odpowiadające „Trip Generale” **rys. 138** wyzerowane zostaną zarówno dane „Trip Generale” jak i dane w „Trip B”.

OSTRZEŻENIE Jest możliwe wyzerowanie odpowiednich danych w komputerze pokładowym tylko gdy kluczyk jest włożony do wyłącznika zapłonu.



rys. 150

ROZPOZNANIE GŁOSU

OPIS OGÓLNY

Ta funkcja umożliwia zarządzanie głosem funkcjami systemu radionawigacji. Za pomocą rozpoznania głosu użytkownik może wysłać polecenia do systemu za pomocą mikrofonu: krótkie naciśnięcie przycisku •)) **14-rys. 1** znajdującego się na panelu przednim uruchamia interpretację komend głosowych. System radionawigacji pomaga w ten sposób głosem kierując użytkownika do żądanej funkcji.

Ponowne naciśnięcie przycisku •)) **14-rys. 1** zatrzymuje procedurę.

Sterowanie jakim użytkownik może uruchomić system podzielone są na dwie kategorie:

- **sterownia głosem bez identyfikacji głosu.**
- **sterownia głosem z identyfikacją głosu.**

Sterowanie **bez identyfikacji głosu** umożliwia aktywację głównych funkcji systemu (TEL, RADIO, CD itp.).

Sterownię **z identyfikacją głosu** odpowiadają wprowadzeniu/ żądaniu nazw w spisie telefonów i/lub adresów nawigacji.

Używając sterowania bez identyfikacji głosu, system jest w stanie rozpoznać polecenia głosowe niezależnie od tonu głosu i akcentu użytkownika który go wymawia.

Aby wykonać to sterowanie system nie potrzebuje żadnych operacji wstępnych (training); wystarczy wykonywać instrukcje podawane kolejno przez system.

Przy użyciu sterowań z identyfikacją głosu, system jest w stanie rozpoznać polecenia poprzez porównanie głosu podanej komendy z wzorcem głosu zapamiętanym poprzednio przez tego użytkownika.

OSTRZEŻENIE Operacje rozpoznania głosu i zapamiętania wiadomości zostają natychmiast przerwane z nadejściem połączenia telefonicznego. W tym przypadku po zakończeniu rozmowy cała operacja musi być powtórzona. Odwrotnie, nadchodzące wiadomości SMS nie przerywają tej operacji.

KOMENDY GŁOSOWE

Komendy głosowe rozpoznawane są przez system poprzez „parole chiave” - słowa kluczowe, są zorganizowane w skali hierarchicznej w czterech poziomach; poziom 1, poziom 2, poziom 3, poziom 4. Komendy poziomu 1 aktywują następujące funkcje głównego systemu: Rejestracja komunikatów; Radio; Odtwarzacz CD; CD Changer; Nawigator, Telefon. Po wypowiedzeniu komendy poziomu 1, system umożliwia dostęp do komend poziomu 2; po wypowiedzeniu komend poziomu 2, system umożliwia dostęp do komend poziomu 3; po wypowiedzeniu komend poziomu 3, system umożliwia dostęp do komend poziomu 4.

System sygnalizuje Użytkownikowi akceptację lub odmowę sterowań emitując dźwięki. Po naciśnięciu przycisku **14-rys. 1** lub **25-rys. 2** w kierownicy, Audio automatycznie dezaktywuje się i system wyemituje jeden „Beep”. W tym momencie Użytkownik może wypowiedzieć komendę pierwszego poziomu. Po zaakceptowaniu komendy pierwszego poziomu system wyemituje drugi „Beep”, zapraszając użytkownika do wypowiedzenia komendy drugiego poziomu i tak dalej. Gdy użytkownik wypowie ostatnią komendę łańcucha system wyemituje podwójny „Beep” sygnalizując użytkownikowi wykonanie żądanej funkcji. Gdy użytkownik zażąda funkcji niedostępnej w tym momencie (na przykład „Odtwarzacz CD” przy braku CD Audio lub MP3) system wyemituje dźwięk odmowy.

Jeżeli przekroczony zostanie czas pomiędzy komendą wyższego poziomu a niższego system zaprosi użytkownika do kontynuowania operacji za pomocą komunikatu głosowego „Prego?” - „Proszę?”.

Komendy głosowe 1 poziomu są następujące:

- Memo
- Radio
- Odtwarzacz CD
- Magazynek CD
- Nawigator
- Chiama - Połączenie telefoniczne
- Componi - Wprowadzenie
- Richiama - Żądanie
- Kod PIN
- Rubrika - Spis
- Interrompi - Przerwanie.

SŁOWA KLUCZOWE - Spis

W poniższych tabelach podano wykaz z podziałem na funkcje komend głosowych („parole chiave” - „słowa kluczowe”), które mogą być przekazywane do systemu.

Funkcja „Memo”

WYMAWIANIE KOMEND GŁOSOWYCH - SŁOWA KLUCZOWE

POZIOM 1	POZIOM 2	POZIOM 3	POZIOM 4	FUNKCJA ŻĄDANA
Memo - Pamięć				Wiadomości zarejestrowane (Funkcja „Voice Memo”)
	Leggi - Czytaj			Słuchanie wiadomości memo
	Cancella - Skasuj			Skasowanie wszystkich wiadomości
	Avanti - Do przodu			Wybranie wiadomości następnej
	Indietro - Do tyłu			Wybranie wiadomości poprzedniej
	Registra - Nagrywaj			Nagrywanie wiadomości w memo

Funkcja „Radio”

WYMAWIANIE KOMEND GŁOSOWYCH - SŁOWA KLUCZOWE

POZIOM 1	POZIOM 2	POZIOM 3	POZIOM 4	FUNKCJA ŻĄDANA
Radio				Tuner radia
	Avanti - do przodu			Przeszukiwanie stacji następnych
	Indietro - do tyłu			Przeszukiwanie stacji poprzednich
	FM			Wybranie zakresu fal FM
		(1 ... 3)		
	MW / fale średnie			Wybranie zakresu fal MW
	LW / fale długie			Wybranie zakresu fal LW
	Stazione /Memoria - Stacja /pamięć			Stacja zapamiętana w zakresie fal
		(1 ... 6)		
	Autostore			Jeżeli dostrojona jest stacja FM: zostaje wybrany zakres fal FMAST. Jeżeli dostrojona jest stacja LW lub MW: zostaje wybrany zakres fal AMAST.
	Ricerca - Szukaj			Ważna tylko jeżeli wybranym zakresem fal jest FMAST lub AMAST: aktywacja funkcji autostore.
	Frequenza (*)			Dostrojenie do częstotliwości specyficznej.
		(0 ... 9) „Punto” - „Koniec” Annulla - Anuluj Cancella - Skasuj Interrompi - Przerwij Ripeti - Powtórz Invia - Wyślij		

Za każdym razem gdy komenda jest wymawiana i wykonywana, „parole chiave” - „słowa kluczowe” poziomu 2 i wszystkie te poziomu 1, pozostają dostępne dla następnych komend. (*). Po tej komendzie system zażąda: „la frequenza prego?” - „częstotliwość proszę?”.

Funkcja „Lettore CD” - Czytnik CD

WYMAWIANIE KOMEND GŁOSOWYCH - SŁOWA KLUCZOWE

POZIOM 1	POZIOM 2	POZIOM 3	POZIOM 4	FUNKCJA ŻĄDANA
Lettore CD - Odtwarzacz CD				Zintegrowany odtwarzacz płyty CD
	Ferma / Stop			Stop
	Parti / Play			Play - Odtwarzanie
	Pausa			Pausa - Zatrzymanie
	Indietro - Do tyłu			Wybranie nagrania poprzedniego
	Avanti - Do przodu			Wybranie nagrania następnego
	Traccia /Brano /Numero - Nagranie /numer			Bezpośrednie wybranie nagrania (*)
		(1 ... 20)		
	Random			Aktywacja funkcji Random

Za każdym razem gdy komenda jest wymawiana i wykonywana, „parole chiave” - „słowa kluczowe” poziomu 2 i wszystkie poziomu 1, pozostają dostępne dla następnych komend.

(*) Komenda wybiera bezpośrednio nagranie, nie jest dostępna dla CD MP3.

Funkcja „Caricatore CD - CD Changer” - Magazynek CD - CD Changer

WYMAWIANIE KOMEND GŁOSOWYCH - SŁOWA KLUCZOWE

POZIOM 1	POZIOM 2	POZIOM 3	POZIOM 4	FUNKCJA ŻĄDANA
Caricatore CD - Magazynek CD				Magazynek CD (CD Changer)
	Ferma / Stop			Stop
	Parti / Play			Play - Odtwarzanie
	Pausa			Pausa - Zatrzymanie
	Indietro - Do tyłu			Wybranie nagrania poprzedniego
	Avanti - Do przodu			Wybranie nagrania następnego
	Random			Aktywacja funkcji Random
	Disco - Płyta			
		(1 ... 5)		Bezpośrednie wybranie CD
		Indietro - Do tyłu		Wybranie poprzedniej płyty CD
		Avanti - Do przodu		Wybranie następnej płyty CD

Za każdym razem gdy komenda jest wymawiana i wykonywana, „parole chiave” - „słowa kluczowe” poziomu 2 i wszystkie poziomu 1, pozostają dostępne dla następnych komend.

Funkcja „Navigatore” - Nawigator

WYMAWIANIE KOMEND GŁOSOWYCH - SŁOWA KLUCZOWE

POZIOM 1	POZIOM 2	POZIOM 3	POZIOM 4	FUNKCJA ŻĄDANA
Navigatore				Nawigacja
	Destinazione (*)			Wybór celu podróży (tylko w trybie funkcjonowania „z identyfikacją głosu”)
	Mostra - Przedstaw			
		Mappa - Mapa		Wyświetlanie mapy
		Percorso - Trasa		Wyświetlanie trasy podróży
		Alberghi - Hotele		Wyświetlanie hoteli na mapie
		Ristoranti - Restauracje		Wyświetlanie restauracji na mapie
		Parcheggi - Parkingi		Wyświetlanie parkingów na mapie
		Stazioni di servizio - Stacje serwisowe		Wyświetlanie stacji serwisowych na mapie
		Nulla - Zero		Nie pokazywanie zera na mapie
	Ingrandisci / Zoom			Powiększenie (zoom włączony)
	Riduci - Zmniejszanie			Zmniejszanie (zoom wyłączony)
	Lista destinazioni Lista celów podróży			
		Leggi - Czytaj		Słuchanie zapamiętanych celów podróży w trybie „z identyfikacją głosu”
		Cancella - Skasuj		
			Destinazione (*) - Cel podróży	Skasowanie celu podróży (tylko w trybie „z identyfikacją głosu”)
			Tutto - Wszystko	Skasowanie wszystkich połączeń odpowiadających połom głosowym zapamiętanym w spisie.

Za każdym razem gdy komenda jest wymawiana i wykonywana, „parole chiave” - „słowa kluczowe” poziomu 2 i wszystkie te poziomu 1, pozostają dostępne dla następnych komend. (*) Po tych komendach system zażąda: „la destinazione prego?” - docelowy punkt podróży proszę?”.

Funkcja „Telefono” - Telefon

WYMAWIANIE KOMEND GŁOSOWYCH - SŁOWA KLUCZOWE

POZIOM 1	POZIOM 2	POZIOM 3	POZIOM 4	FUNKCJA ŻĄDANA
Chiama (*)				Wybranie numeru ze spisu telefonów (tylko w trybie funkcjonowania „z identyfikacją głosu”)
Componi (**)				Połączenie z numerem
	(0 ... 9) Piu - Plus Annulla - Anuluj Cancella - Skasuj Interrompi - Przerwij Ripeti - Powtórz Invia - Wyślij			
Richiama				Ponowne połączenie
Codice PIN (***)				Wprowadzenie kodu PIN
	(0 ... 9) Annulla - Anuluj Cancella - Skasuj Interrompi - Przerwij Ripeti - Powtórz Invia - Wyślij			
Rubrica				
	Leggi - Czytaj			Słuchanie zapamiętanych głosów w spisie, z wzorcem głosu tylko w trybie „z identyfikacją głosu”
	Cancella - Skasuj			
		Nome (*) - Nazwisko		Kasowanie nazwiska ze spisu (tylko w trybie funkcjonowania „z identyfikacją głosu”)
		Tutto - Wszystko		Skasowanie wszystkich elementów przyporządkowanych do komend głosowych w całym spisie.

Za każdym razem gdy komenda jest wymawiana i wykonywana, „parole chiave” - „słowa kluczowe” poziomu 2 i wszystkie te poziomu 1, pozostają dostępne dla następnych komend. (*) Po tej komendzie system zażąda: „il Nome prego?” - nazwisko proszę?. (**) - Nazwisko proszę? Po tej komendzie system zażąda: „il numero prego?” - numer proszę? (***) Po tej komendzie system zażąda: „il codice PIN prego?” - kod PIN proszę?.

Funkcja „Przerwanie dialogu”

WYMAWIANIE KOMEND GŁOSOWYCH - SŁOWA KLUCZOWE				
POZIOM 1	POZIOM 2	POZIOM 3	POZIOM 4	FUNKCJA ŻĄDANA
Intrrompi - Przerwij				Przerwanie dialog

Zarządzanie dialogami

Podczas „rozmowy” z systemem rozpoznania głosu, użytkownik może zmienić tryb rozmowy, używając „słów kluczowych” podanych w poniższej tabeli:

KOMENDA GŁOSOWA, KTÓRĄ NALEŻY WYKONAĆ SŁOWO KLUCZOWE	FUNKCJA ŻĄDANA
Interrompi - Przerwij	Operacja w trakcie zostaje przerywana
Cancella - Skasuj	System anuluje ostatnią komendę wypowiedzianą przez użytkownika
Annulla - Anuluj	System anuluje wszystkie komendy wypowiedziane przez użytkownika
Ripeti - Powtórz	System powtarza komendy wypowiedziane od użytkownika
Invia - Wyślij	System wykonuje żądaną funkcję
No - Nie	Anulowanie operacji
Si - Tak	Zatwierdzenie operacji

PRZYKŁADY (komend głosowych)

Dostrojenie częstotliwości radiowej

Wypowiadając komendę głosową poziom 1 „Radio”, a następnie komendę poziom 2 „Frequenza” - „Częstotliwość”, zaczyna się dialog, w którym są dostępne następujące komendy głosowe:

- Cyfry od 0 do 9
- Punto - Kropka
- Annulla - Anuluj
- Cancella - Skasuj
- Intrrompi - Przerwij
- Ripeti - Powtórz
- Invia - Wyślij

Przykład 1:

Użytkownik: Radio - Frequenza Radio - częstotliwość

SYSTEM: La frequenza, prego? - Jaka częstotliwość, proszę?

Użytkownik: 1-0-5-Punto (kropka) -5

SYSTEM: 1-0-5-Punto (kropka) -5

Użytkownik: Invia - Wyślij

SYSTEM: La frequenza viene sintonizzata. - Częstotliwość jest dostrojona.

Przykład 2:

Użytkownik: Radio - Frequenza Radio - częstotliwość

SYSTEM: La frequenza, prego? - Jaka częstotliwość, proszę?

Użytkownik: 9-6

SYSTEM: 9-6

Użytkownik: Punto (kropka)-5-0

SYSTEM: 1-0-5-Punto (kropka)-5-0

Użytkownik: Invia - Wyślij

SYSTEM: La frequenza viene sintonizzata. - Częstotliwość jest dostrojona.

Przykład 3:

Użytkownik: Radio - Frequenza Radio - częstotliwość

SYSTEM: La frequenza, prego? - Jaka częstotliwość, proszę?

Użytkownik: 1-0-6

SYSTEM: 1-0-6

Użytkownik: Punto (kropka)-7

SYSTEM: Punto (kropka)-7

Użytkownik: Cancella - Skasuj

SYSTEM: 1-0-6

Użytkownik: Punto (kropka)-6

SYSTEM: Punto (kropka)-6

Użytkownik: Ripeti - Powtórz

SYSTEM: 1-0-6-Punto (kropka)-6

Użytkownik: Invia - Wyślij

SYSTEM: La frequenza viene sintonizzata. - Częstotliwość jest dostrojona.

Składanie numeru telefonu

Wypowiadając komendę głosową poziomu 1 „Componi” - „Wybierz numer” rozpoczyna się dialog, w którym są dostępne następujące komendy głosowe:

- Cyfry od 0 do 9
- Piu (+)
- Annulla - Anuluj
- Cancellà - Skasuj
- Interrompi - Przerwij
- Ripeti - Powtórz
- Invia - Wyślij

Przykład 1:

Użytkownik: Componi - Wybierz numer
 SYSTEM: Il numero, prego? - numer, proszę?
 Użytkownik: 0-1-1
 SYSTEM: 0-1-1
 Użytkownik: 1-2-3
 SYSTEM: 1-2-3
 Użytkownik: 4-5-6
 SYSTEM: 4-5-6

Użytkownik: 7-8
 SYSTEM: 7-8
 Użytkownik: Invia - Wyślij
 SYSTEM: Il numero viene composto. - Numer został wybrany

Przykład 2:

Użytkownik: Componi - Wybierz numer
 SYSTEM: Il numero, prego? - numer, proszę?
 Użytkownik: 0-1-1-1-2-3
 SYSTEM: 0-1-1-1-2-3
 Użytkownik: 4-5-6-7-8
 SYSTEM: 4-5-6-7-8
 Użytkownik: Ripeti -Powtórz
 SYSTEM: 0-1-1-1-2-3-4-5-6-7-8
 Użytkownik: Invia - Wyślij
 SYSTEM: Il numero viene composto. - Numer został wybrany.

Przykład 3

Użytkownik: Componi - Wybierz numer
 SYSTEM: Il numero, prego? - numer, proszę?
 Użytkownik: 0-1-1-1-2-3
 SYSTEM: 0-1-1-1-2-3
 Użytkownik: 4-5-6-7-8
 SYSTEM: 4-5-6-7-8
 Użytkownik: Ripeti -Powtórz
 SYSTEM: 0-1-1-1-2-3-4-5-6-7-7
 Użytkownik: Cancellà - Skasuj
 SYSTEM: 0-1-1-1-2-3
 Użytkownik: 4-5-6-7-8
 SYSTEM: 4-5-6-7-8
 Użytkownik: Invia - Wyślij
 SYSTEM: Il numero viene composto. - Numer został złożony.

Wprowadzenie kodu PIN

Wypowiadając komendę głosową poziomu 1 „Codice PIN” - „kod PIN”, rozpoczyna się dialog, w którym są dostępne następujące komendy głosowe:

- Cyfry od 0 do 9
- Annulla - Anuluj
- Cancellà - Skasuj
- Interrompi - Przerwij
- Ripeti - Powtórz
- Invia - Wyślij

Przykład 1:

Użytkownik: Codice PIN - Kod PIN
 SYSTEM: Il codice PIN, prego? - Kod PIN, proszę?
 Użytkownik: 1-2-3-4
 SYSTEM: 1-2-3-4
 Użytkownik: Invia - Wyślij
 SYSTEM: Il codice PIN viene composto. - Kod PIN został wybrany.

Przykład 2:

Użytkownik: Codice PIN - Kod PIN
 SYSTEM: Il codice PIN, prego? - Kod PIN, proszę?
 Użytkownik: 1-2
 SYSTEM: 1-2
 Użytkownik: 3-4
 SYSTEM: 3-4
 Użytkownik: Invia - Wyślij
 SYSTEM: Il codice PIN viene composto. - Kod PIN został wybrany.

Przykład 3:

Użytkownik: Codice PIN - Kod PIN
 SYSTEM: Il codice PIN, prego? - Kod PIN, proszę?
 Użytkownik: 1-2
 SYSTEM: 1-2
 Użytkownik: 3-4
 SYSTEM: 3-8
 Użytkownik: Cancellà - Skasuj
 SYSTEM: 1-2
 Użytkownik: 3-4
 SYSTEM: 3-4
 Użytkownik: Ripeti - Powtórz
 SYSTEM: 1-2-3-4
 Użytkownik: Invia - Wyślij
 SYSTEM: Il codice PIN viene composto. - Kod PIN został wybrany.

Zapamiętanie głosu w spisie telefonów (rubrica) z identyfikacją głosu

Użytkownik może przyporządkować do numeru, zapamiętanego w spisie telefonów, wzór głosu, który umożliwi bezpośrednie połączenie z tym numerem (tylko w trybie funkcjonowania „z identyfikacją głosu”).

Faza rejestracji nie jest zarządzana za pomocą komend głosowych (odnośnie pozostałych szczegółów patrz opis „Telefon komórkowy z komendami głosowymi” w rozdziale „Funkcja Agenda - Rozpoznanie głosu”).

Fazę rejestracji wzoru głosu można przerwać tylko naciśnięciem przycisku •))) **14-rys. 1**, znajdującego się na panelu przednim.

Przykład 1:

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, proszę?

Użytkownik: Barbara

SYSTEM: Prego, ripetere il nome? - Proszę, powtórz imię

Użytkownik: Barbara

SYSTEM: Il nome e stato memorizzato. - Imię zostało zapamiętane.

Przykład 2:

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, proszę?

Użytkownik: Francesca

SYSTEM: Prego, ripetere il nome? - Proszę, powtórz imię

Użytkownik: Maria

SYSTEM: Il nome non e stato memorizzato Il nome prego? - To imię nie zostało zapamiętane. Proszę imię

Użytkownik: Francesca

SYSTEM: Prego, ripetere il nome? - Proszę powtórz imię

Użytkownik: Francesca

SYSTEM: Il nome e stato memorizzato - Imię zostało zapamiętane

Połączenie za pomocą głosu z numerem ze spisu telefonów z rozpoznaniem głosu

Wypowiadając komendę głosową poziomu 1 „Chiama” - Połącz” otwiera się dialog, w którym dostępne są następujące komendy głosowe:

- Annulla - Anuluj
- Cancella - Kasuj
- Interrompi - Przerwij
- Ripeti - Powtórz
- Invia - Wyślij

Przykład 1:

Użytkownik: Chiama - Połącz

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, proszę?

Użytkownik: Paola

SYSTEM: Paola

Użytkownik: Invia - Wyślij

SYSTEM: Il numero viene composto - Numer został wybrany

Przykład 2:

Użytkownik: Chiama - Połącz

SYSTEM: La lista dei nomi e vuota. - Lista imion jest pusta.

Przykład 3:

Użytkownik: Chiama - Połącz

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, proszę?

Użytkownik: Paoletta

SYSTEM: Prego?

Użytkownik: Paola

SYSTEM: Paola

Użytkownik: Invia: Wyślij

SYSTEM: Il numero viene composto - Numer został wybrany

Przykład 4:

Użytkownik: Chiama - Połącz

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, proszę?

Użytkownik: Anna

SYSTEM: Vanna

Użytkownik: Ripeti - Powtórz

SYSTEM: Vanna

Użytkownik: Annulla - Anuluj

SYSTEM: Il nome, prego?

Użytkownik: Anna

SYSTEM: Anna

Użytkownik: Invia: Wyślij

SYSTEM: Il numero viene composto - Numer został wybrany

Kasowanie wzorca głosu ze spisu telefonów

Po wypowiedzeniu komendy głosowej poziomu 1 „Rubrica” - „Spis telefonów” telefonów i następnie za pomocą komend głosowych „Cancella” - „Skasuj” i „Nome” - „Imię” uruchamia się dialog, w którym dostępne są następujące komendy głosowe:

— Si - Tak

— No - Nie

— Annulla - Anuluj

— Cancella - Skasuj

— Inetrrrompi - Przerwij

— Ripeti - Powtórz

Przykład 1:

Użytkownik: Rubrica - Cancella - Nome - Spis telefonów - Skasuj - Imię

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, proszę?

Użytkownik: Barbara

SYSTEM: Desidera cancellare (Barbara)? - czy chcesz skasować (Barbara)?

Użytkownik: Si - Tak

SYSTEM: Il nome e stato cancellato. Imię zostało skasowane.

Przykład 2:

Użytkownik: Rubrica - Cancella - Nome - Spis telefonów - Skasuj - Imię

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, proszę?

Użytkownik: Vanna

SYSTEM: Desidera cancellare (Anna)? - czy chcesz skasować (Anna)?

Użytkownik: Ripeti - Powtórz

SYSTEM: Desidera cancellare (Anna)? - czy chcesz skasować (Anna)?

Użytkownik: No - Nie

SYSTEM: Interruzione - Przerwanie

Przykład 3:

Użytkownik: Rubrica - Cancella - Nome - Spis telefonów - Skasuj - Imię

SYSTEM: La rubrica vuota. - Spis telefonów jest pusty.

Przykład 4:

Użytkownik: Rubrica - Cancellà - Nome
- Spis telefonów - Skasuj -
Imię

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, pro-
szę?

Użytkownik: Paola

SYSTEM: Desidera cancellare (Pa-
ola)? - czy chcesz skasować
(Paola)?

Użytkownik: Annulla - Anuluj

SYSTEM: Il nome, prego? - Imię, pro-
szę?

Użytkownik: Elena

SYSTEM: Desidera cancellare (Ele-
na)? - czy chcesz skasować
(Elena)?

Użytkownik: Sì - Tak

SYSTEM: Il nome è stato cancellato.
Imię zostało skasowane.

**Zapamiętanie celu podróży
w liście celów podróży
z rozpoznaniem głosu**

Użytkownik może wprowadzić do spisu te-
lefonów nawigatora wzór głosu przyporząd-
kowany adresowi zapamiętanemu w spisie.

Funkcji tej nie można uaktywnić za pomo-
cą komendy głosowej.

Użytkownik może przerwać dialog tylko
przez naciśnięcie przycisku •)) **14-rys. 1**,
umieszczonego na panelu przednim:

Przykład 1:

SYSTEM: La destinazione, prego?. -
Cel podróży, proszę?

Użytkownik: Casa - dom

SYSTEM: Prego, ripete la destinazio-
ne. - Proszę, powtórzyć cel
podróży.

Użytkownik: Casa - Dom.

SYSTEM: La destinazione è stata me-
morizzata. - cel podróży zo-
stał zapamiętany.

Przykład 2:

SYSTEM: La destinazione, prego?. -
Cel podróży, proszę?

Użytkownik: Ufficio Milano - Biuro Me-
diolan

SYSTEM: Prego, ripete la destinazio-
ne. - Proszę powtórzyć cel
podróży

Użytkownik: Milano Ufficio - Mediolan
biuro

SYSTEM: La destinazione non è stata
memorizzata. La destinazio-
ne, prego. - cel podróży nie
został zapamiętany. Cel po-
dróży, proszę.

Użytkownik: Ufficio Milano - Biuro Me-
diolan

SYSTEM: Prego, ripete la destinazio-
ne. - Proszę powtórzyć cel
podróży

Użytkownik: Ufficio Milano - Biuro Me-
diolan

SYSTEM: La destinazione è stata me-
morizzata. - Cel podróży zo-
stał zapamiętany.

Przywołanie celu podróży z listy celów podróży z rozpoznaniem głosu

Po wypowiedzeniu komendy głosowej poziomu 1 „Navigatore” - Nawigator” i następnie komendą głosową poziomu 2 „Destinazione” - „Cel podróży” uruchamia się dialog, w którym dostępne są następujące komendy głosowe:

- Annulla - Anuluj
- Cancella - Skasuj
- Interrompi - Przerwij
- Ripeti - Powtórz
- Invia - Wyślij

Przykład 1:

Użytkownik: Navigatore - Destinazione, Nawigator - Cel podróży

SYSTEM: La destinazione, prego?. - Cel podróży, proszę ?

Użytkownik: Ufficio - Biuro

SYSTEM: Ufficio - Biuro

Użytkownik: India - Wyślij

SYSTEM: La destinazione viene inserita - Cel podróży został wprowadzony

Przykład 2:

Użytkownik: Navigatore - Destinazione, Nawigator - Cel podróży

SYSTEM: La lista delle destinazioni e vuota. - Lista celów podróży jest pusta.

Przykład 3:

Użytkownik: Navigatore - Destinazione, Nawigator - Cel podróży

SYSTEM: La destinazione, prego?“. - Cel podróży, proszę ?

Użytkownik: Ufficio Milano- Biuro Mediolan

SYSTEM: Prego? - Proszę?

Użytkownik: Milano Ufficio - Mediolan biuro

SYSTEM: Milano Ufficio - Mediolan biuro

Użytkownik: Invia - Wyślij

SYSTEM: La destinazione viene inserita - Cel podróży został wprowadzony

Przykład 4:

Użytkownik: Navigatore - Destinazione, Nawigator - Cel podróży

SYSTEM: La destinazione, prego?. - Cel podróży, proszę?.

Użytkownik: Anna casa - Anna dom

SYSTEM: Vanna casa - Vanna dom

Użytkownik: Ripeti - Powtórz

SYSTEM: Vanna casa - Vanna dom

Użytkownik: Cancellare - Skasuj

SYSTEM: La destinazione, prego?. - Cel podróży, proszę?

Użytkownik: Anna casa- Anna dom

SYSTEM: Anna casa - Anna dom

Użytkownik: Invia - Wyślij

SYSTEM: La destinazione viene inserita - Cel podróży został wprowadzony.

Kasowanie celów podróży z listy celów podróży

Po wypowiedzeniu komendy głosowej poziomu 1 „Navigatore” - Nawigator” i następnie komendami głosowymi „Lista destinazioni, Cancella, Destinazione” - „Lista celów podróży, Skasuj, Cel podróży” uruchamia się dialog, w którym dostępne są następujące komendy głosowe:

- Si - Tak
- No - Nie
- Annulla - Anuluj
- Cancella - Skasuj
- Interrompi - Przerwij
- Ripeti - Powtórz

Przykład 1:

Użytkownik: Navigatore - Lista destinazioni - Cancella - Destinazione, Nawigator Lista celów podróży - Skasuj - Cel podróży

SYSTEM: La destinazione, prego? - Cel podróży, proszę?

Użytkownik: Casa - Dom

SYSTEM: Desidera cancellare (Casa)? - Czy chcesz skasować (dom)?

Użytkownik: Si - Tak

SYSTEM: La destinazione a stata cancellata. - Cel podróży został skasowany.

Przykład 2:

Użytkownik: Navigatore - Lista destinazioni - Cancella - Destinazione, Nawigator - Lista celów podróży - Skasuj - Cel podróży

SYSTEM: La destinazione, prego? - Cel podróży, proszę?

Użytkownik: Torino - Turyn

SYSTEM: Desidera cancellare (Toirano)? - Czy chcesz skasować (Toirano)?

Użytkownik: Ripeti - Powtórz

SYSTEM: Desidera cancellare (Toirano)? - Czy chcesz skasować (Toirano)?

Użytkownik: No - Nie

SYSTEM: Interruzione - Przerwa

Przykład 3:

Użytkownik: Navigatore - Lista destinazioni - Cancella - Destinazione, Nawigator - Lista celów podróży - Skasuj - Cel podróży

SYSTEM: La lista delle destinazioni e vuota. - Lista celów podróży jest pusta.

Przykład 4:

Użytkownik: Navigatore - Lista destinazioni - Cancella - Destinazione, Navigatore - Lista celów podróży - Skasuj - Cel podróży

SYSTEM: La destinazione, prego ? - Cel podróży, proszę ?

Użytkownik: Ufficio Milano - Biuro Mediolan

SYSTEM: Desidera cancellare (Ufficio Milano)? - Czy chcesz skasować (Biuro Mediolan)?

Użytkownik: Annulla - Anuluj

SYSTEM: La destinazione, prego ? - Cel podróży, proszę ?

Użytkownik: Paola casa - Paola dom

SYSTEM: Desidera cancellare (Paola casa)? - Czy chcesz skasować (Paola dom)?

Użytkownik: Sì - Tak

SYSTEM: La destinazione è stata cancellata - Cel podróży został skasowany.

Przerwanie dialogu

Aby przerwać dialog należy wypowiedzieć komendę głosową „Interrompi” - „Przerwij”. Komendy głosowe wprowadzone poprzednio przed wypowiedzeniem komendy głosowej „Interrompi” zostaną skasowane.

Komenda głosowa „Interrompi” rozpoznawana jest przez system tylko w trybie funkcjonowania „rozpoznanie głosu bez identyfikacji głosu”

Przykład 1:

SYSTEM: La destinazione, prego? - Cel podróży, proszę ?

Użytkownik: Ufficio - Biuro

SYSTEM: Ufficio - Biuro

Użytkownik: Interrompi - Przerwij

SYSTEM: Interruzione - Przerwanie

SERWIS ASSISTENZA I SOS (gdzie przewidziano)

Gdy zostanie naciśnięty przycisk „SOS” **20-rys. 1** ukaże się ekran z żądaniem pomocy **rys. 151**, niezależnie od strony ukazanej poprzednio na wyświetlaczu.

OSTRZEŻENIA

— Numer „112” jest usługą przywołującą pomoc we wszystkich krajach gdzie ta usługa publiczna jest dostępna. Telefon awaryjny „Emergenza 112” jest zawsze aktywny, także jeżeli nie jest włożona karta SIM w gniazdo **18-rys. 1**.

— Jeżeli nie jest rozpoznany kod PIN w przypadku żądania usługi, użytkownik zostanie powiadomiony o konieczności wprowadzenia kodu PIN.

— Aktywacja przywołania tej usługi zależy od funkcjonowania telefonu komórkowego i czy jest prawidłowo zasilany elektrycznie. Dlatego w przypadku incydentu lub uszkodzenia samochodu usługa ta może być niedostępna.

Menu „SOS” składa się z następujących funkcji:

- Consul. medica *- Pomoc medyczna
- Assist. strad. *- Pomoc drogowa
- N.ro personale - Numer telefonu
- Emergenza 112
- Impostazioni - Ustawienia.

(*) Te serwisy zarządzane przez **bCONNECT** są uaktywniane na zamówienie przez użytkownika u koncesjonariusza lub poprzez połączenie z Centrum Serwisowym **bCONNECT** pod numerem zielonym 800-564-952. Serwisy są płatne raz na rok. Jeżeli użytkownik jeszcze nie podpisał umowy, odpowiednie funkcje w menu będą nieaktywne i na wyświetlaczu ukaże się napis „I servizi in abbonamento non sono abilitati” - Usługi abonamentowe nie są uaktywnione **rys. 151**. Przy podpisaniu umowy przekazana zostanie procedura aktywacji i dezaktywacji Serwisu Teleinformatycznego dostarczanego przez **bCONNECT**.

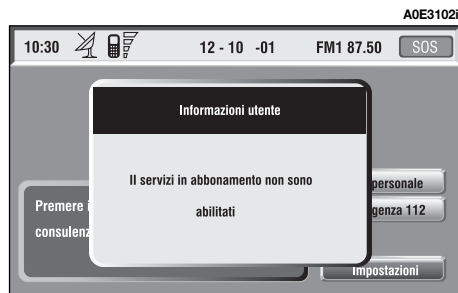


rys. 151

FUNKCJA „CONSULENZA MEDICA” - POMOC MEDYCZNA

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** tą funkcję i potwierdzając wybór jego naciśnięciem, po odczekaniu około 10 sekund, zostanie przekazany komunikat z żądaniem pomocy medycznej, z określeniem pozycji samochodu dla jego lokalizacji, do operatora **bCONNECT**.

Uaktywniając pomoc medyczną automatycznie za pomocą funkcji „Impostazioni” - Ustawienia, zilustrowanej poniżej, uruchamia się komunikat po prostu naciśnięciem przycisku „SOS” **20-rys. 1**, bez konieczności wybierania odpowiedniej funkcji.



rys. 152

Przy korzystaniu z pomocy medycznej, aby uniknąć przypadkowego połączenia się, użytkownik dysponuje czasem około 25 sekund, po naciśnięciu przycisku „SOS” **20-rys. 1**, aby przerwać połączenie; aby zablokować wystarczy obrócić pokrętkę **16-rys. 1** wybrać inną opcję lub nacisnąć przycisk „ESC” **15-rys. 1**.

OSTRZEŻENIE Numer centrum pomocy medycznej nie może być ustawiony przez użytkownika.

FUNKCJA „ASSISTENZA STRADALE” - POMOC DROGOWA

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** tą funkcję na stronie głównej menu „SOS” i potwierdzając wybór jego naciśnięciem, po oczekaniu około 10 sekund, przesłany zostanie komunikat z żądaniem pomocy drogowej, z określeniem pozycji samochodu dla jego lokalizacji, do operatora **bCONNECT**.

OSTRZEŻENIE Numer centrum pomocy drogowej nie może być ustawiony przez użytkownika.

Zarówno dla żądania pomocy drogowej jak i medycznej, gdy transmisja żądania telematyczna nie będzie prawidłowa, przewidziano utworzenie numeru dającego żądany wynik, aby umożliwić w każdym przypadku zasygnalizowanie potrzeby pomocy (połączenie telefoniczne będzie prawidłowe tylko gdy jest zasięg GSM a samochód znajduje się w jej strefie.

FUNKCJA „NUMERO PERSOLANLE” - NUMER OSOBYSTY

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** tą funkcję na stronie głównej menu „SOS” i potwierdzając wybór jego naciśnięciem, nastąpi automatyczne połączenie telefonu z numerem ustawionym poprzednio przez użytkownika.

Procedura ustawienia tego numeru opisana jest w następnym rozdziale „Impostazioni” - Ustawienia.

FUNKCJA „EMERGENZA 112” - TELEFON ALARMOWY 112

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** tą funkcji na stronie głównej menu „SOS” i potwierdzając wybór jego naciśnięciem, nastąpi bezpośrednie połączenie ze służbami publicznej interwencji.

OSTRZEŻENIE Numer „112” jest usługą wzywającą pomoc we wszystkich krajach, w których ta usługa publiczna jest dostępna. Przywołanie „Emergenza 112” jest zawsze aktywne, także, jeżeli nie ma karty telefonicznej w gnieździe **18-rys. 1**.

FUNKCJA „IMPOSTAZIONI” - USTAWIENIA

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** tę funkcję na stronie głównej menu „SOS” i potwierdzając wybór naciśnięciem pokrętki **16-rys. 1**, uzyskuje się dostęp do nowego ekranu z funkcją „CODICE CONNECT” - KOD CONNECT, „N.ro personale” - Numer personalny i „Consulenza medica” - Pomoc medyczna **rys. 153**.

Przycisk graficzny „OK” zezwala na zapamiętanie ustawionych danych.



rys. 153

Funkcja „CODICE CONNECT” - KOD CONNECT

Umożliwia ukazanie kodu identyfikacyjnego terminalu systemu (używanego w centrum **bCONNECT**).

Funkcja „N.ro personale” - Numer personalny

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** tą funkcję i potwierdzając wybór jej naciśnięciem, można wprowadzić numer telefonu gdy aktywna jest funkcja „N.ro personale” - Numer personalny, ukaże się na ekranie po naciśnięciu przycisku „SOS” **20-rys. 1** dla telefonowania alarmowego.

Dla wprowadzenie numeru telefonu użyć przycisków w zespole przycisków **17-rys. 1** (normalnie nieaktywnych), wyświetlanych w pasku dolnym ekranu **rys. 153**.

Funkcja „Consulenza medica” - Pomoc medyczna

Funkcja „Consulenza medica” umożliwia aktywację lub dezaktywację automatycznego połączenia z pogotowiem ratunkowym (Consulenza medica „Automatica” - Pomoc medyczna „Automatyczna” lub „Manuale” - „Ręczna”).

Gdy połączenie automatyczne pomocy medycznej jest dostępne, to zostanie ono uruchomione przez system około 25 sekund od naciśnięcia przez użytkownika przycisku „SOS” **20-rys. 1** bez konieczności wykonywania innych operacji.

Jeżeli użytkownik żąda pomocy medycznej, gdy funkcja jest dezaktywna (połączenie ręczne), musi najpierw nacisnąć przycisk „SOS” **20-rys. 1**, wybrać za pomocą pokrętki **16-rys. 1** funkcję „Consulenza medica” - Pomoc medyczna, a następnie uaktywnić funkcję jego naciśnięciem.

Jeżeli funkcja jest dostępna, po naciśnięciu przycisku „SOS” **20-rys. 1**, otworzy się automatycznie ekran funkcji „Consulenza medica Automatica” - Pomoc medyczna Automatyczna: jeżeli użytkownik nie przesunie kursora w ciągu 15 sekund za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i połączenie nie zostanie anulowane przez kolejne 10 sekund, wezwanie pomocy medycznej zostanie automatycznie wykonane; w przeciwnym razie połączenia nie będzie i aby uaktywnić go ponownie, użytkownik musi ponownie wybrać funkcję „Consulenza medica” - Pomoc medyczna i potwierdzić naciśnięciem pokrętki **16-rys. 1**.

Przycisk graficzny „OK”

Aby potwierdzić ustawienia, wybrać przycisk graficzny „OK” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i go nacisnąć.

WEZWANIE POMOCY MEDYCZNEJ LUB POMOCY DROGOWEJ

Podczas przekazywania wezwania usługi do centrali operatywnej, przerwane zostaną wszystkie ewentualne inne aktywne operacje i ściszy się głośność wszystkich źródeł audio (za wyjątkiem telefonu). Warunki te zostaną utrzymane dopóki funkcja wzywania pomocy jest aktywna i ukaże się odpowiedni ekran.

Jeżeli podczas wzywania pomocy nadejdzie połączenie telefoniczne, jego awizo nie zostanie wyświetlone na wyświetlaczu i użytkownik usłyszy jedynie sygnał dźwiękowy. Jeżeli użytkownik zdecyduje się na jego odebranie i naciśnie krótko przycisk telefonu **13-rys. 1**, ekran wzywania pomocy zniknie.

OSTRZEŻENIE Wzywanie pomocy jest zawsze przekazywane: dlatego w przypadku, gdy użytkownik odbierze nadchodzące połączenie, operator **bCONNECT** będzie miał trudności w skontaktowaniu się z nim, gdyż numer będzie zajęty.

Gdy wezwanie pomocy zakończy się, na ekranie ukaże się na około 4 sekundy odpowiedni komunikat o wykonaniu połączenia.

Jeżeli z jakiegokolwiek powodu żądanie pomocy nie może być wykonane, na wyświetlaczu ukaże się odpowiedni komunikat i następnie pytanie do użytkownika, czy decyduje się na aktywację normalnego połączenia telefonicznego (*) z centralą, aby wykonać żadaną usługę, nawet jeżeli w tym przypadku centrala nie będzie mogła zlokalizować jego samochodu.

(*) Wezwanie zostaje normalnie wykonane przy pomocy zielonej linii, natomiast pozostaje do wprowadzenia przez użytkownika, jeżeli wykonywane jest w funkcji roaming.

INFORMACJA bCONNECT

Po naciśnięciu przycisku •») **22-rys. 1** uzyskuje się dostęp do ekranu **rys. 154** za pomocą którego możliwe jest wybranie szeregu serwisów i informacji płatnych. Dostępnymi funkcjami są:

- Connect
- Selezione - Wybór

Dostęp do operatora sieci (intensywność pola GSM, itp.) pokazany jest w części górnej lewej ekranu, natomiast wiadomości SMS otrzymane od operatora **bCONNECT** pokazywane są w części dolnej ekranu.

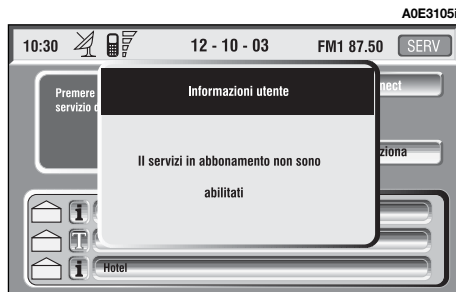


rys. 154

Usługa dostępna jest tylko po opłaceniu abonamentu. Jeżeli użytkownik nie zapłacił abonamentu lub abonament **bCONNECT** skończy się, przycisk graficzny „Connect” dezaktywuje się i ukaże się ekran z następującym komunikatem „I servizi in abbonamento non sono abilitati” - Usługi abonamentowe nie są aktywne **rys. 155**.

Użytkownik może skontaktować się telefonicznie z operatorem **bCONNECT**, aby uzyskać informacje o abonamencie i uaktywnić usługi.

Jeżeli abonament **bCONNECT** skończył się, zawsze jest możliwe sprawdzenie informacji zapamiętanych.



rys. 155

Funkcja „Connect”

Wybierając za pomocą pokrętki **16-rys. 1** tą funkcję i potwierdzając wybór jego naciśnięciem, dostępne będzie uruchomienie zapytania informacji od Centrali Operatywnej **bCONNECT** za pośrednictwem SMS skonfigurowanego. Po otrzymaniu zapytania, **bCONNECT** przywołuje użytkownika telefonem zestawu głośnomówiącego. Gdy połączenie telefoniczne jest aktywne, użytkownik może poprosić operatora o żądaną informację. Jeżeli nie jest możliwa aktywacja połączenia telematyczna na wyświetlaczu ukaże się odpowiedni komunikat awizujący. Niektóre informacje będą przekazane tylko głosem przez operatora, natomiast inne mogą być wysłane jako wiadomości tekstowe SMS, które zostaną odebrane niezależnie od aktywnej funkcji (MAIN, AUDIO itp.). Wiadomość zostanie pokazana bezpośrednio nad ekranem aktywnym w tym momencie wewnątrz okna **rys. 156** zostaną zaprezentowane funkcje „Salva” - Zapamiętaj, „Cancella” - Skasuj, „Mappa” - Mapa (jeżeli komunikaty zawierają geograficzne wskazówki) i „Chiama” - Połączenie, (jeżeli występuje numer telefonu).

Wybierając opcję „Salva” - Zapamiętaj, wiadomość zostanie zapamiętana, po wybraniu „Cancella” wiadomość zostanie skasowana z ekranu i z pamięci.

Wybierając „Mappa”, ukaże się automatycznie punkt na mapie geograficznej z możliwością wprowadzenia go przez system nawigacji jako celu podróży. W tym przypadku wiadomość zostanie także automatycznie zapamiętana.

Po wybraniu „Chiama” - Połączenie, wybiera automatycznie numer telefonu znajdujący się w wiadomości i wiadomość tą zapamiętuje.

W przypadku otrzymania kolejnej wiadomości, dla każdej z nich otworzy się specjalne okno i będzie możliwe przeprowadzenie operacji zapamiętania, kasowania, wyświetlania na mapie lub połączenie z numerem telefonu.



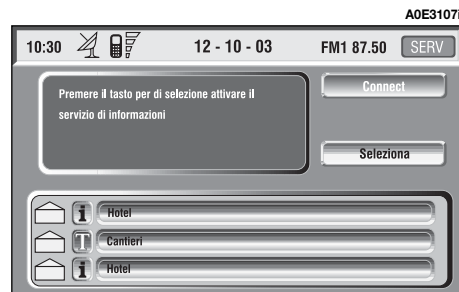
rys. 156

Funkcja „Selezione” - Wybór

Wszystkie wiadomości otrzymane, jeżeli nie zostaną skasowane, zostaną zapamiętane. Lista ze wszystkimi wiadomościami ukaże się w dolnej części wyświetlacza na ekranie funkcji „Infomobility” rys. 157. Możliwe jest zapamiętanie maksymalnie do 10 wiadomości. Nadchodzące kolejne zostaną nadpisane na stare. Każda wiadomość identyfikowana jest za pomocą ikony określającej typ i kopertę, która wskazuje czy wiadomość została przeczytana lub nie (koperta zamknięta = wiadomość nie przeczytana, koperta otwarta = wiadomość przeczytana).

Aby uzyskać dostęp do pojedynczej wiadomości z listy, która może zawierać informacje o ruchu drogowym, interesujących punktach lub pogodzie, wybrać funkcję „Selezione” za pomocą pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić wybór jego naciśnięciem, a następnie przesunąć listę wiadomości (także ich niewidoczną część) za pomocą pokrętki **16-rys. 1**.

Po wybraniu wiadomości, którą chcemy przeczytać nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** aby wyświetlić ją na wyświetlaczu.



rys. 157

Informacje o ruchu na drogach

Ikona „**I**” identyfikuje komunikaty z informacjami o ruchu na drogach (np. wypadki drogowe itp.).

Gdy komunikat zawiera informacje geograficzne dla lokalizacji miejsca zdarzenia na wyświetlaczu będą dostępne opcje „Mappa” i „Cancella” **rys. 158**.

Wybierając i potwierdzając „Cancella” za pomocą pokrętki **16-rys. 1**, eliminuje się definitywnie komunikat z listy, natomiast po wybraniu „Mappa”, jeżeli komunikat połączony jest z punktem geograficznym, wyświetlona zostanie mapa z pozycją miejsca zdarzenia. Ekran z mapą geograficzną posiada także odpowiednie opcje graficzne (zoom, itp.), opisane w „Mappa” w rozdziale „Navigatore (Nav)”.



rys. 158

Informacje o interesujących punktach

Ikona „**I**” identyfikuje informacje o interesujących punktach lub informacje ogólne.

Gdy komunikat ukaże się na wyświetlaczu do dyspozycji są następujące opcje „Cancella”, - Kasowanie „Mappa” - Mapa i „Chiama” - Połączenie **rys. 159**.

Wybierając i potwierdzając „Cancella” za pomocą pokrętki **16-rys. 1**, eliminuje się definitywnie komunikat z listy, natomiast po wybraniu „Mappa”, jeżeli komunikat połączony jest z punktem geograficznym, wyświetlony zostanie automatycznie interesujący punkt na mapie z możliwością wprowadzenia go przez system nawigacji jako celu podróży lub do Spisu systemu. Za pomocą przycisku „Chiama”, gdy występuje, możliwe jest bezpośrednie połączenie z numerem telefonu podanym w komunikacie.



rys. 159

Informacje ogólne

Ikona „**I**” identyfikuje także komunikaty ogólne (o warunkach atmosferycznych meteorologicznych itp.).

Gdy jeden z tych komunikatów, nie jest połączony z informacjami geograficznymi dla lokalizacji, na ekranie ukaże się tylko opcja „Cancella”, która umożliwia definitywne wyeliminowanie z listy **rys. 160**.



rys. 160

SETUP

Tryb SETUP umożliwia ustawienie szeregu parametrów i trybów funkcjonowania samochodu i systemu radionawigacji.

Parametry i tryby funkcjonowania usystematyzowane są w czterech obszarach niżej wyspecyfikowanych:

- LINGUA - Język;
- DATA - Data;
- VETTURA - Samochód;
- CONNECT - Connect;

Każdy z wyżej wymienionych obszarów dzieli się następnie na podobszary. Aby w pełni poznać możliwości oferowane przez system radionawigacji, prosimy przeczytać bardzo uważnie instrukcję podane w tym rozdziale.

Aby wejść w tryb SETUP nacisnąć przycisk „TRIP” **2-rys. 1** znajdujący się na panelu przednim, następnie nacisnąć jeden z dwóch przycisków umieszczonych pod przyciskiem graficznym „SETUP”. Ukaze się wyświetlacz pokazany na **rys. 161**.

OSTRZEŻENIE Jeżeli kluczyk jest wyjęty z wyłącznika zapłonu niektóre informacje/operacje odpowiadające SETUP będą akceptowane w trybie tylko konsultacji.

Każde nowe ustawienie wykonane w systemie radionawigacji będzie operatywne dopiero po fazie weryfikacji efektywności komponentów kontroli samochodu. W przeciwnym razie użytkownik zostanie poinformowany komunikatem sygnalizującym „Cambio Setup fallito!” - Zmiana Setup niemożliwa.

OSTRZEŻENIE Aby być pewnym, że każde nowa regulacja zostanie akceptowana przez komponenty kontroli samochodu, konieczne jest aby kluczyk był włożony do wyłącznika zapłonu.

Dla każdej pozycji ukazanej na wyświetlaczu, symbol „✓” wskazuje, że pozycja jest ustawiona.

W prawej części wyświetlacza „Lingua Testo” - Język tekstu, wskazuje język stosowany dla tekstu pisanych, „Lingua Ric. Voc.” (język rozpoznania głosu) wskazuje na język używany przez system dla komunikatów i komend głosowych.



rys. 161

OSTRZEŻENIE Ustawienie języka (jakiegokolwiek) powoduje rozpoczęcie procedury uaktualnienia języka zarówno tekstów pisanych jak i komend i informacji głosowych. Tekst pisany (wiersze na ekranie) zostanie uaktualniony po paru sekundach w następstwie wykonanego wyboru. Uaktualnienie języka przekazywania komunikatów i komend głosowych spowoduje ukazanie żądania włożenia płyty CD w Setup znajdującej się na wyposażeniu. Jeżeli CD z Setup nie zostanie włożone, język komunikatów i komend głosowych nie zostanie uaktualniony.

Aby zmienić parametry i tryb funkcjonowania naciśnięć przyciski w zespole przycisków **17-rys. 1** pod napisami LINGUA - JĘZYK, DATA, VETTURA - SAMOCHÓD lub CONNECT.

Po wykonaniu tej operacji ukaże się specyficzny ekran i będzie możliwe wykonanie żądanych regulacji.

JĘZYK

Aby uzyskać dostęp do odpowiedniej strony ustawień naciśnięć jeden z przycisków w zespole przycisków **17-rys. 1** pod napisem LINGUA - JĘZYK **rys. 162**.

OSTRZEŻENIE Przed uruchomieniem procedury uaktualnienia języka zaleca się sprawdzić, czy CD z Setup (zawierająca te ustawienia) jest dostępna i gotowa do użycia.

Wybierając przycisk graficzny „LINGUA” - JĘZYK, obracając pokrętką **16-rys. 1** i potwierdzając operację jego naciśnięciem, użytkownik może ustawić żądany język z następujących: Italiano - Włoski, Inglese - Angielski, Francese - Francuski, Tedesco - Niemiecki, Spagnolo - Hiszpański i Portoghese - Portugalski, Olandese - Holenderski.

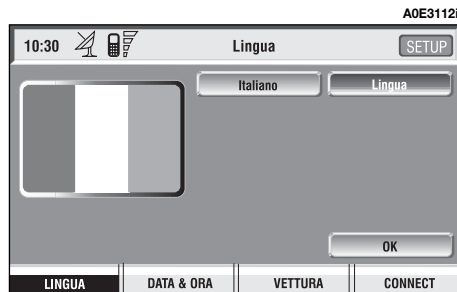
Wybór będzie dotyczył zarówno języka tekstów pisanych („Lingua Testo”) jak i rozpoznania głosu („Lingua Ric. Voc.” - Język rozpoznania głosu) i dla informacji głosowych przekazywanych przez system.

Aby wybrać język obrócić pokrętką **16-rys. 1** i naciśnięć go aby potwierdzić operację.

Nowy wybrany język będzie aktywny, dla tekstów pisanych, po wybraniu za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisku graficznego „OK” i potwierdzeniu jego naciśnięciem.

Aby wykonać ustawienie dla rozpoznania głosu system zażąda od użytkownika włożenia CD z Setup.

OSTRZEŻENIE Jeżeli CD z Setup nie zostanie włożona nowy wybrany język będzie obowiązywał tylko tekstów pisanych. Język rozpoznania głosu (i informacji głosowych przesyłanych przez system) będzie jak był poprzednio ustawiony.



rys. 162

Na wyświetlaczu ukazać się następujące komunikaty:

„Włóż CD z Setup dla zmiany języka komunikatów i komend głosowych. Naciśnij ESC aby wyjść”.

Jeżeli CD z Setup została już włożona na wyświetlaczu ukazać się w sposób ciągły następujący komunikat:

Tłumaczenie z włoskiego „System nie będzie dostępny przez kilka sekund i przeprowadzane rozmowy telefoniczne zakończą się. Naciśnij ENTER aby kontynuować lub ESC aby wyjść”.

Jeżeli zostanie naciśnięte pokrętko **16-rys. 1** na wyświetlaczu ukazać się w sposób ciągły następujący komunikat:

Tłumaczenie z włoskiego - „Zmiana języka komunikatów i poleceń głosowych w toku. Nie wyłączać systemu. Proszę zaczekać”.

Po zakończeniu procedury ukazać się następujący komunikat:

Tłumaczenie z włoskiego - Zmiana języka komunikatów i poleceń głosowych zakończyła się prawidłowo.

Jeżeli podczas zmiany języka nastąpi błąd ukazać się następujący komunikat:

Tłumaczenie z włoskiego - „Zmiana języka nie nastąpiła. Należy powtórzyć procedurę”.

Ten komunikat wymaga od użytkownika powtórzenia powyżej opisanej procedury.

Za każdym razem gdy system zostanie włączony, kluczyk włożony do urządzenia wyłączonego, sprawdzany zostaje stan funkcjonowania modułu języka. Jeżeli system rozpozna jakąkolwiek nieprawidłowość użytkownik zostanie powiadomiony o tym następującym komunikatem:

Tłumaczenie z włoskiego — „Komendy i komunikaty głosowe nie są dostępne. Prosimy wykonać procedurę zmiany języka”.

Ten komunikat żąda od użytkownika powtórzenia procedury zmiany języka.

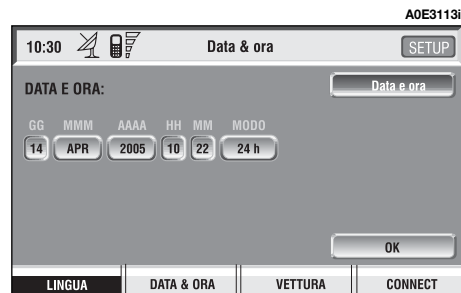
Użytkownik musi ponownie ustawić wymagany język w menu SETUP i wykonać procedurę opisaną powyżej.

DATA & GODZINA

Aby uzyskać dostęp do odpowiedniej strony ustawień nacisnąć jeden z przycisków w zespole przycisków **17-rys. 1** pod napisem DATA & ORA **rys. 163**.

OSTRZEŻENIE Każdą regulację można wykonać tylko z kluczykiem włożonym do urządzenia wyłączonego. W przeciwnym razie nowe ustawienie zostanie uznane jako nieprawidłowe i użytkownik zostanie poinformowany o tym odpowiednim komunikatem „Cambio Setup fallito” - Zmiana Setup nieprawidłowa.

Ukazanie informacji godziny można ustawić zgodnie z dwoma trybami 12h lub 24h.



rys. 163

Aby ustawić nową Data / Ora - Datę / Godzinę, tylko z kluczykiem włożonym do urządzenia wyłącznika zapłonu, wybrać przycisk graficzny „Data e ora” i nacisnąć pokrętko **16-rys. 1**.

Aby wyregulować: giorno, mese, anno, ora, minuti, - dzień / miesiąc / rok / godzina / minuta w trybie (12h / 24h), obrócić pokrętkiem **16-rys. 1** aby wybrać żądane ustawienie i potwierdzić regulację naciskając pokrętko **16-rys. 1**, sukcesywnie każde pole będzie aktywne.

Regulacja: „GG”: wybrać dzień obracając pokrętkiem **16-rys. 1** i nacisnąć go aby potwierdzić.

Regulacja: „MMM”: wybrać miesiąc obracając pokrętkiem **16-rys. 1** i nacisnąć go aby potwierdzić.

Regulacja: AAAA: wybrać rok obracając pokrętkiem **16-rys. 1** i nacisnąć go aby potwierdzić.

Regulacja: HH: wybrać godzinę obracając pokrętkiem **16-rys. 1** i nacisnąć go aby potwierdzić.

Regulacja: MM: wybrać minuty obracając pokrętkiem **16-rys. 1** i nacisnąć go aby potwierdzić.

Regulacja: MODO - TRYB (12h/24h): wybrać tryb 12h lub 24h obracając pokrętkiem **16-rys. 1** i nacisnąć go aby potwierdzić.

Regulacje będą aktywne po wybraniu za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisku graficznego „OK” i nacisnąć go aby potwierdzić.

OSTRZEŻENIE W fazie regulacji: wyświetlanie godzin (HH) ustawione jest zawsze w trybie 24h, niezależnie od wybranego trybu.

OSTRZEŻENIE Jeżeli tryb ustawiony jest na 24h godziny ukażą się na wyświetlaczu cyfry zawierające się pomiędzy 0 i 23; jeżeli tryb ustawiony jest na 12h godziny ukażą się na wyświetlaczu cyfry zawierające się pomiędzy 1 i 12.

SAMOCHÓD

Aby uzyskać dostęp do odpowiedniej strony ustawień nacisnąć jeden z przycisków w zespole przycisków **17-rys. 1** pod napisem VETTURA - SAMOCHÓD.

Po wybraniu tej pozycji w Setup uzyskuje się dostęp do dwóch różnych menu ustawień, w zależności od wyposażenia samochodu.

PIERWSZE MENU rys. 164

Głośność brzęczyka w zestawie wskaźników

Regulacja głośności sygnalizacji akustycznej odpowiadającej uszkodzeniom / ostrzeżeniom przekazywanym przez zestaw wskaźników.

Głośność sygnału akustycznego (buzzera), który towarzyszy ewentualnym sygnalizacjom awarii / ostrzeżeń może być regulowana w 8 poziomach.

OSTRZEŻENIE Sygnalizację akustyczną można regulować ale nie można jej wyłączyć.

Obrócić pokrętkę **16-rys. 1** tak aby wybrać „Volume buzzer quadro strumenti” - „Głośność buzzera w zestawie wskaźników” i je nacisnąć, aby potwierdzić operację.

Na wyświetlaczu ukaże się stan pokazany na **rys. 165**.

Wybrać następnie przycisk graficzny „Modifica” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, aby zaakceptować regulację głośności.

Obrócić pokrętkę **16-rys. 1** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć głośność, lub w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby ją zmniejszyć.

Odpowiedni kursor i okno numeryczne pomogą przy wykonywaniu ustawień.

Nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** dwa razy aby potwierdzić i powrócić do pierwszego menu.

Za każdym razem, gdy ustawiona wartość przekroczy poziom 1 towarzyszy „✓” w pierwszym menu obok odpowiednio ustawianej pozycji.



rys. 164



rys. 165

Głośność przycisków w zestawie wskaźników

Regulacja i ewentualne pominięcie głośności przycisków (MENU, +, -) w zestawie wskaźników.

Głośność sygnału akustycznego towarzyszącą naciskaniu przycisków można wyregulować w 8 poziomach. Sygnalizację tą można wyregulować lub pominąć.

Obrócić pokrętkę **16-rys. 1** w tryb wyboru „Volume tasti quadro strumenti” - „Głośność przycisków w zestawie wskaźników” i je nacisnąć, aby potwierdzić operację.

Na wyświetlaczu ukaże się stan pokazany na **rys. 166**.

Wybrać następnie przycisk graficzny „Modifica” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, aby uzyskać dostęp do regulacji głośności.

Obracając pokrętkę **16-rys. 1** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara zwiększa się głośność, w kierunku przeciwnym zmniejsza się.

Odpowiedni kursor i okno numeryczne pomagają przy wykonywaniu ustawień.

Nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** dwa razy aby potwierdzić i powrócić do pierwszego menu.

Za każdym razem, gdy ustawiona wartość przekracza poziom **0** towarzyszy „✓” obok ustawianej pozycji.

Ustawienie poziomu **0** pomija sygnalizację akustyczną, która towarzyszy naciskaniu przycisków (MENU, +, -) w zestawie wskaźników.

Zablokowanie drzwi samochodu podczas jazdy

Ustawienie zablokowania automatycznego drzwi w zależności od prędkości samochodu.

W przypadku uaktywnienia tej funkcji, zostaną automatycznie zablokowane drzwi, gdy prędkość samochodu przekroczy 20 km/h.

Obrócić pokrętkę **16-rys. 1** w tryb wyboru „Blocco porte per veicolo in movimento” - „Zablokowanie drzwi samochodu podczas jazdy” i je nacisnąć, aby uaktywnić/ dezaktywować funkcję.

Funkcja jest aktywna jeżeli towarzyszy „✓” z boku ustawianej pozycji.



rys. 166

Odblokowanie tylko drzwi kierowcy

OSTRZEŻENIE To ustawienie jest dostępne tylko w niektórych wyposażeniach samochodu.

Aktywacja/ dezaktywacja otwarcia niezależnego drzwi po stronie kierowcy.

W przypadku uaktywnienia, sterowania odblokowania drzwi, możliwe jest odblokowanie tylko drzwi po stronie kierowcy.

W przypadku dezaktywacji możliwe jest jednocześnie odblokowanie wszystkich drzwi.

Obrócić pokrętkę **16-rys. 1** w tryb wyboru „Sblocco solo porta guida” - „Odblokowanie tylko drzwi kierowcy” i je nacisnąć, aby uaktywnić/dezaktywować funkcję.

Funkcja jest aktywna gdy towarzyszy „✓” z boku ustawianej pozycji.

OK

Aby uaktywnić i zapamiętać wykonane ustawienia, wybrać „OK” obracając pokrętkę **16-rys. 1** po czym je nacisnąć.

Odblokowanie niezależne pokrywy bagażnika

Aktywacja/ dezaktywacja niezależnego otwarcia pokrywy bagażnika.

W przypadku uaktywnienia sterowania odblokowania drzwi nie spowoduje to odblokowania pokrywy bagażnika.

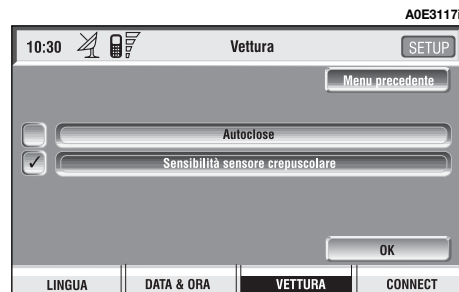
W przypadku dezaktywacji, pokrywa bagażnika zostanie odblokowana razem z drzwiami.

Obrócić pokrętkę **16-rys. 1** w tryb wyboru „Sblocco indipendente vano baule” - „Odblokowanie niezależne pokrywy bagażnika” i je nacisnąć, aby uaktywnić /dezaktywować funkcję.

Funkcja jest aktywna, gdy towarzyszy „3” z boku ustawianej pozycji.

OK

Aby uaktywnić i zapamiętać wykonane ustawienia, wybrać „OK” obracając pokrętkę **16-rys. 1** po czym je nacisnąć.



rys. 167

DRUGIE MENU rys. 166

Aby uzyskać dostęp do drugiego menu, w przypadku ukazania jak na **rys. 163**, wybrać za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** przycisk graficzny „Menu Successivo” - „Menu następne” i potwierdzić jego naciśnięciem.

Na wyświetlaczu ukaze się stan zilustrowany na **rys. 167**.

Możliwy jest powrót do pierwszego menu po wybraniu za pomocą pokrętki **16-rys. 1** przycisku graficznego „Menu precedente” - „Menu poprzednie” i potwierdzenie jego naciśnięciem.

Czułość czujnika zmierzchu

OSTRZEŻENIE To ustawienie jest dostępne tylko jeżeli samochód wyposażony jest w czujnik zmierzchu.

Aby wyregulować czułość czujnika zmierzchu obrócić pokrętkę **16-rys. 1** w tryb wyboru „Sensibilità sensore” - „Czułość czujnika zmierzchu” i je nacisnąć, aby potwierdzić wybór.

Na wyświetlaczu ukaze się stan zilustrowany na **rys. 168**.

Wybrać następnie przycisk graficzny „Modifica” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić jego naciśnięciem, aby uzyskać dostęp do regulacji czułości czujnika zmierzchu.

Obracając pokrętkę **16-rys. 1** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara zwiększa się czułość czujnika zmierzchu, w kierunku przeciwnym zmniejsza się.

Odpowiedni kursor i okno numeryczne pomagają przy wykonywaniu ustawień.

Nacisnąć pokrętkę **16-rys. 1** dwa razy aby potwierdzić i powrócić do drugiego menu.

OK

Aby uaktywnić i zapamiętać wykonane ustawienia, wybrać „OK” poprzez obrócenie pokrętki **16-rys. 1** po czym je nacisnąć.



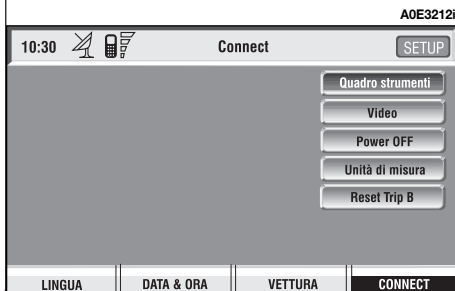
rys. 168

CONNECT (ustawienia)

Aby uzyskać dostęp do odpowiedniej strony ustawień nacisnąć jeden z przycisków w zespole przycisków **17-rys. 1** pod CONNECT.

Uzyskuje się dostęp do nowego ekranu **rys. 168**, w którym możliwy jest wybór następujących ustawień:

- Quadro strumenti - Zestaw wskaźników;
- Video;
- Power OFF;
- Unità di misura - Jednostka miary.



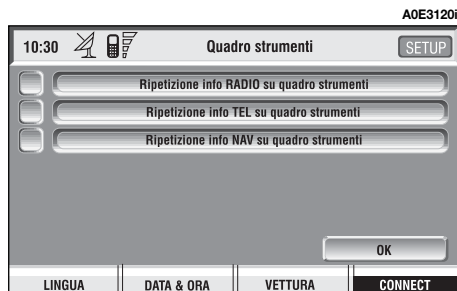
rys. 169

ZESTAW WSKAŹNIKÓW

Wybrać przycisk graficzny „Quadro strumenti” obracając pokrętką 16-rys. 1 i potwierdzić operację jego naciśnięciem, uzyskuje się dostęp do regulacji, która umożliwia ustawienie powtórzenia informacji radiowych i/lub telefonicznych na wyświetlaczu w zestawie wskaźników.

Obrócić pokrętką **16-rys. 1** aby wybrać funkcję i je nacisnąć, aby uaktywnić/ dezaktywować tę funkcję.

Funkcja jest aktywna, gdy towarzyszy „✓” z boku ustawianej pozycji.



rys. 170

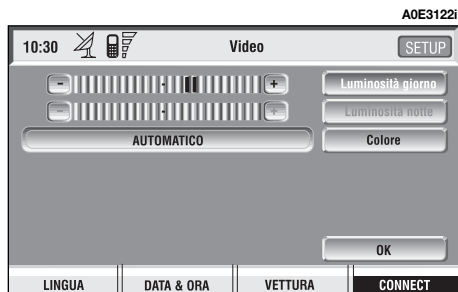
Wybrać przycisk graficzny „OK” poprzez obrócenie pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem uaktywnią się ustawione funkcje.

OSTRZEŻENIE Ustawienie może być modyfikowane, tylko przy kluczyku włożonym do urządzenia wyłącznika zapłonu.

VIDEO

Wybrać przycisk graficzny „Video” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem, uzyskuje się dostęp do następujących regulacji **rys. 171**:

Luminosita giorno - Podświetlenie dzienne: umożliwia regulację intensywności podświetlenia wyświetlacza w trybie dziennym, jeżeli aktywny jest tryb zabarwienia: GIORNO - DZIENNY lub Automatyczny przy zgaszonych światłach (patrz rozdział Zabawienie). Aby wyregulować, wybrać odpowiedni przycisk graficzny obracając pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je. Obracając pokrętkę **16-rys. 1** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara zwiększa się intensywność podświetlenia, w kierunku przeciwnym zmniejsza się.



rys. 171

Luminosita notte - Podświetlenie nocne: umożliwia regulację intensywności podświetlenia wyświetlacza w trybie nocnym, jeżeli aktywny jest tryb zabarwienia: NOTTE - NOCNY lub Automatyczny przy zapalonych światłach (patrz rozdział Zabawienie). Aby wyregulować, wybrać odpowiedni przycisk graficzny obracając pokrętkę **16-rys. 1** i nacisnąć je. Obracając pokrętkę **16-rys. 1** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara zwiększa się intensywność podświetlenia, kierunku przeciwnym zmniejsza się.

Colore - Zabawienie: po wybraniu tej pozycji ustawień poprzez obrót pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzeniu operacji jego naciśnięciem, uzyskuje się dostęp do następujących ustawień:

— „Automatico” - Automatyczne: umożliwia automatyczną modyfikację gamy zabarwienia (dzienną/nocną) w zależności od włączenia /wyłączenia świateł samochodu.

— „Giorno” - Dzień: aktywny tryb dzienny. Dostępny jest odpowiedni kursor regulacji jeżeli pozycja „Colore” została ustawiona jako Giorno - Dzienna lub Automatico - Automatyczna, przy zgaszonych światłach.

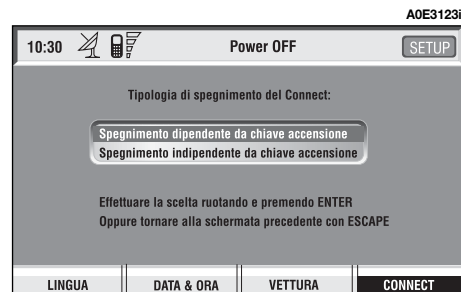
— „Notte” - Noc: aktywny tryb nocny. Dostępny jest odpowiedni kursor regulacji, jeżeli pozycja „Colore” została ustawiona jako Notte - Noc lub Automatico - Automatyczna, przy zapalonych światłach.

OK

Aby uaktywnić i zapamiętać wykonane ustawienia, wybrać „OK” poprzez obrócenie pokrętki **16-rys. 1** po czym nacisnąć je.

POWER OFF - WYŁĄCZENIE

Wybrać przycisk graficzny „Power OFF” obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem, uzyskuje się dostęp do ustawienia, które określa sposób wyłączenia systemu radionawigacji **rys. 172**.



rys. 172

Ustawienia mogą być następujące:

— „Spegnimento dipendente da chiave accensione” - Wyłączenie zależne od położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu.

— „Spegnimento indipendente da chiave accensione” - Wyłączenie niezależne od położenia kluczyka w wyłączniku zapłonu

Aktywne ustawienie zostanie zaewidencjonowane.

Wybrać żądane ustawienie obracając pokrętkę **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem.

Po naciśnięciu przycisku „ESC” **15-rys. 1** powraca się do wyświetlacza poprzedniego.

JEDNOSTKA MIARY

Wybrać przycisk graficzny „Unita di misura” - Jednostka miary, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i potwierdzić operację jego naciśnięciem, uzyskuje się dostęp do ustawienia, które określa wybór jednostki miary następujących wielkości **rys. 173**.

— Unita misura distanza - Jednostka miary odległości,

— Unita misura consumi - Jednostka miary zużycia paliwa,

Aby zmodyfikować ustawienia wybrać za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** przycisk „modifica” i nacisnąć je aby potwierdzić.

Jednostka miary odległości

Umożliwia wybór jednostki miary odległości pomiędzy km i milami.

Aby zmienić ustawienie wybrać przycisk graficzny „Unita misura distanza” - Jednostka miary odległości, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i nacisnąć go.

Dwie jednostki miary będą zmieniały się pomiędzy sobą przy każdym naciśnięciu pokrętki **16-rys. 1**.



rys. 173

Jednostka miary zużycia paliwa

Umożliwia wybór jednostki miary zużycia paliwa pomiędzy l/100 km i km/l.

Aby zmienić ustawienie wybrać przycisk graficzny „Unita misura consumi” - Jednostka miary zużycia paliwa, za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i nacisnąć go.

Dwie jednostki miary będą zmieniały się pomiędzy sobą przy każdym naciśnięciu pokrętki **16-rys. 1**.

OSTRZEŻENIE Jeżeli wybrana jest miła (mi) jako jednostka miary odległości, jednostka miary zużycia jest mpg.

Celsius / Farhenheit (Jednostka miary temperatury)

Umożliwia wybór jednostkami miary temperatury pomiędzy °C (Celsius) i °F (Farhenheit).

Aby zmienić ustawienie wybrać przycisk graficzny „Celsius/ Farhenheit” za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i je nacisnąć.

RESET TRIP B

Umożliwia wybór trybu reset w TRIP B, pomiędzy „Reset automatico allo spegnimento vettura” - Resetowanie automatyczne przy wyłączonej samochodzie” lub „Reset manuale” - Resetowanie manualne.

Jeżeli zostanie ustawiony tryb „Reset automatico allo spegnimento vettura” zostanie wyzerowany, przy każdym wyłączeniu samochodu, tylko wielkości odpowiadające w TRIP B, natomiast jeżeli zostanie ustawiony tryb „Reset manuale” wyzerowane zostaną wyłącznie po naciśnięciu jednego z dwóch przycisków w zestawie przycisków **17-rys. 1**, w miejscu odpowiadającemu napisowi „RESET”.

Aby zmienić ustawienia wybrać jeden z dwóch trybów za pomocą obrotu pokrętki **16-rys. 1** i je nacisnąć.



rys. 174

PROBLEMY W FUNKCJONOWANIU

System radionawigacji jest w stanie rozpoznać i usunąć zarówno ewentualne niedogodności funkcjonowania wewnątrz systemu jak i problemy związane z przegrzaniem.

NIEDOGODNOŚCI W FUNKCJONOWANIU

Jeżeli zidentyfikowane zostanie uszkodzenie wewnątrz określonego modułu (audio, telefon, itp.), system „zamrozi” ostatnio dostępny ekran i przeprowadzi rozpoznanie diagnostyczne.

W tym czasie system będzie kontrolował moduł, aby rozpoznać typ uszkodzenia; jeżeli po tym czasie uszkodzenie występować będzie nadal, zastosowana zostanie akcja korekcyjna (na przykład reset hardware tego modułu).

Jeżeli system nie odpowiada na więcej sterowań, możliwe jest uruchomienie ponowne ręcznie poprzez naciśnięcie przez 4 sekundy pokrętki **1-rys. 1**.

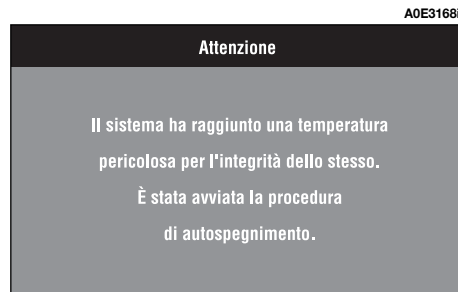
PROBLEMY SPOWODOWANE PRZEGRZANIEM

Jeżeli temperatura modułu hardware systemu radionawigacji (audio, telefon, odtwarzacz CD, itp.) przekroczy maksymalną dopuszczalną, moduł ten zasignalizuje odpowiednio zbyt wysoką temperaturę; na wyświetlaczu ukaże się komunikat awizujący.

Moduł ten zostanie automatycznie ograniczony lub wyłączony. W przypadkach ekstremalnych system zostanie wyłączony automatycznie do momentu przywrócenia normalnej temperatury pracy; na wyświetlaczu ukaże się stan zilustrowany na **rys. 175**.

Aby wyjść z tego przypadku naciśnięcie przycisk „ESC” **14-rys. 1**;

System będzie funkcjonował regularnie jak tylko zostaną przywrócone na nowo normalne warunki funkcjonalności termicznej.



rys. 175

Interesujący moduł będzie funkcjonował ograniczenie, jak przedstawiono w poniższej tabeli:

Moduł hardware	Efekt	Funkcje powiązane
Audio	Głośność dźwięku ograniczona niezależnie od aktywnego źródła audio.	Audio (Radio, CD, CDC) Telefon (głos) Nawigacja (głos) Rozpoznanie głosu (głos)
Czytnik CD	Żaden typ CD nie może być czytany: żaden CD audio lub CD MP 3 nie może być słuchany, funkcjonowanie nawigacji nie może być zagwarantowane (jeżeli nie była wcześniej uaktywniona nawigacja bez CD).	Audio (tylko funkcjonowanie odpowiednie z CD/CD MP3) Nawigacja
Telefon (gdzie przewidziano)	Ten moduł dezaktywuje się (TEL OFF) z konsekwencją wstrzymania usługi serwisowej (SOS).	Telefon komórkowy, usługi serwisowe SOS
System kompletny	Wyłączenie systemu.	Wszystkie

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.





SERVICE

Fiat Auto Poland SA
Dyrekcja Handlowa - Obsługa Klienta
ul. Komorowicka 79, 43-300 Bielsko-Biała

07/2005 - 1 edycja - Publikacja nr 60360964

Wydawca: Satiz Poland
ul. 11 Listopada 60/62, 43-300 Bielsko-Biała

POLSKA

Alfa Romeo 
SERVICE