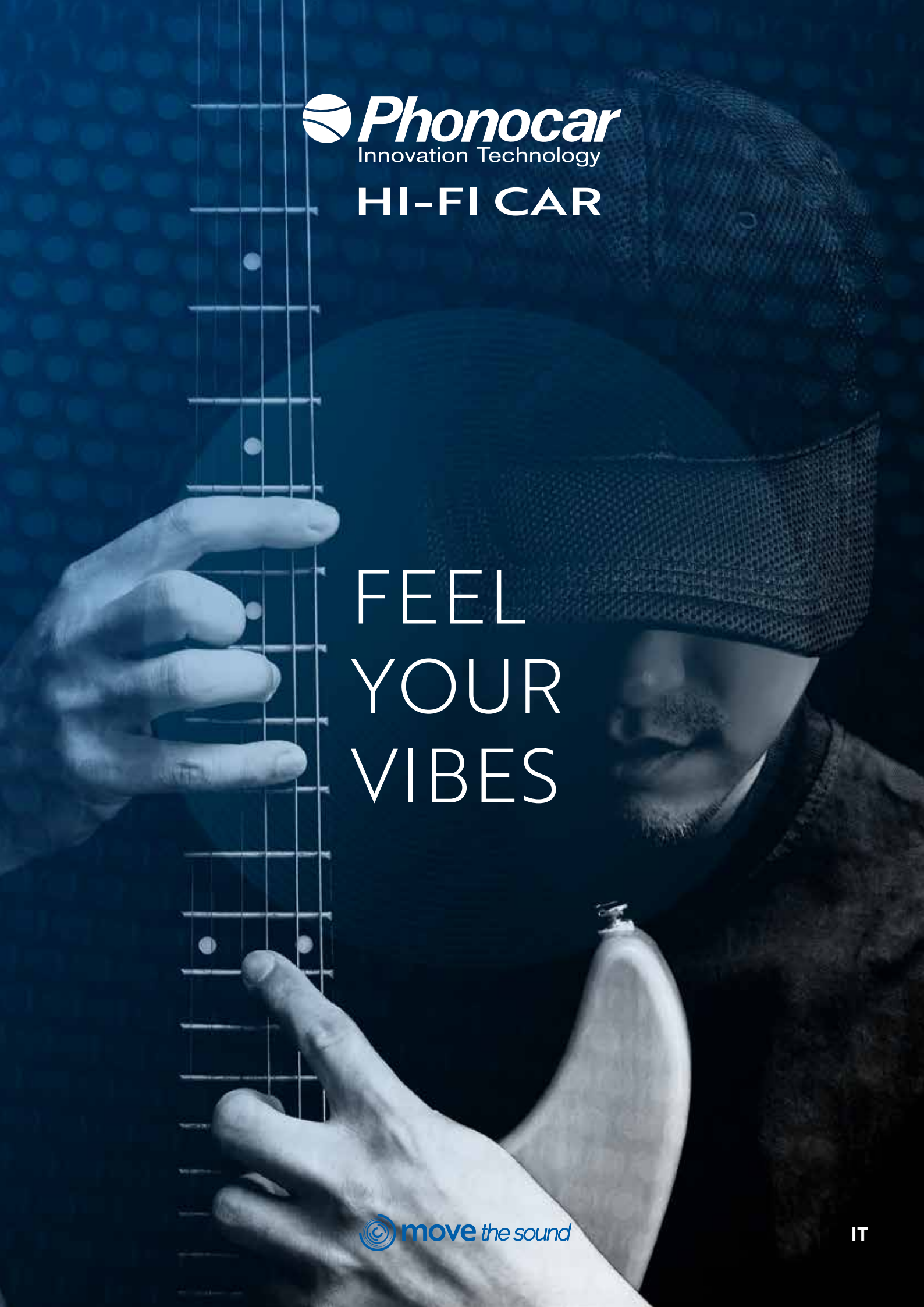




Phonocar
Innovation Technology

HI-FI CAR

FEEL
YOUR
VIBES

 **move the sound**

IT

HI-FI CAR

DSP pag. 4

DIGITAL SIGNAL PROCESSOR

PH908 pag. 5

Amplificatori pag. 6

HED AMPLIFIER pag. 8

AMPLIFICATORI CLASSE D

PH284D pag. 11

PH282D / PH402D / PH604D pag. 10

HCT pag. 12

HIGH CORRENT TECHNOLOGY

PHC998 / PH9000 pag. 14

PHC242 / PHC484 pag. 15

MOBILE THEATER

AMPLIFIER pag. 16

DOLBY PRO LOGIC

PH501 pag. 17

Altoparlanti pag. 18

SPL pag. 20

02796 pag. 21

HI TECH SERIES pag. 22

02755 MAGICO / 02310 / 02312 pag. 24

02421 / 02427 / 02807 pag. 25

EVOLUTION pag. 26

02628 / 02629 pag. 29

02610 / 02613 / 02616 pag. 30

02622 / 02624 / 02625 / 02627 pag. 31

02410 / 02419 / 02430 /

05338 / 05340 / 05342 / 05343 pag. 32

02684 / 02687 / 02689 pag. 33

THUNDER pag. 34

02945 / 02946 / 02911 / 02915 pag. 35

SELECTION pag. 36

02083 / 02085 / 02086 / 02087 pag. 38

02081 / 02047 pag. 39

02041 / 02043 / 02045 / 020461 pag. 40

02091 / 02094 / 02097 pag. 41

BASIC pag. 42

66023 / 66024 / 66026 / 66035 pag. 44

66020 / 66021 / 66022 pag. 45

66120 / 66121 / 66123 / 66126 pag. 46

02101 / 02102 / 66198 / 66199 pag. 47

cod	pag
PH282D	10
PH284D	11
PH402D	10
PH604D	10
PH501	17
PH9000	14
PH908	5
PHC242	15
PHC484	15

02041	40
02043	40
02045	40
02046	40
02047	39
02081	39
02083	38
02085	38
02086	38
02087	38

02091	41
02094	41
02097	41
02101	47
02102	47
02310	24
02312	24
02410	32
02419	32
02421	25

02427	25
02430	32
02610	30
02613	30
02616	30
02622	31
02624	31
02625	31
02627	31
02628	29

02629	29
02684	33
02687	33
02689	33
02755	24
02796	21
02807	25
02911	35
02915	35
02945	35

02946	35
05338	32
05340	32
05342	32
05343	32
66020	45
66021	45
66022	45
66023	44
66024	44

66026	44
66035	44
66120	46
66121	46
66123	46
66126	46
66198	47
66199	47



 **Phonocar**

FEEL YOUR VIBES

le tue emozioni vibrano ad alta definizione

*Da oltre 46 anni progettiamo e produciamo
HI-FI per auto dando ascolto
alle esigenze di chi la musica, la ama.*

L'ARTE DEL TUNING È NELLE TUE MANI

DSP (DIGITAL SIGNAL PROCESSOR)

APP DEDICATA

per gestire con lo smartphone tutte le impostazioni del tuo impianto con la massima libertà di personalizzazione



**PH908****PERSONALIZZAZIONE SENZA LIMITI**

per ognuno degli 8 canali è possibile programmare Livello e Fase con 31 bande di equalizzazione lasciandoti la massima libertà di regolazione

31 bande di equalizzazione per ogni canale

4 canali low level sommabili

4 canali high level sommabili

Time delay per ogni canale

Crossover su ogni canale

RCA output

Customizzazione canali In / Out

APP dedicata per iOS e Android

8 CANALI INPUT

**HIGH / LOW
INPUT LEVEL**

**8 CANALI
ANALOGICI
IN USCITA**

Alimentazione
10-16 VDC



Le 3 linee di Amplificatori Phonocar
ti permettono di creare il tuo impianto HI-FI ideale:

High Efficiency Technology (HeD)

CLASSE D Compatti ad alte prestazioni

High Corrent Technology (HCT)

CLASSE AB Dinamici dal design italiano

MOBILE THEATER AMPLIFIER

CLASSE D 6 canali Dolby Pro Logic

AMPLIFICATORI

LA COLONNA SONORA DEI TUOI VIAGGI
TI DEVE PORTARE LONTANO

Hed
AMPLIFIER

HCT ▶

**MOBILE THEATER
AMPLIFIER**

LA NUOVA LINEA DI AMPLIFICATORI PHONOCAR IN CLASSE D

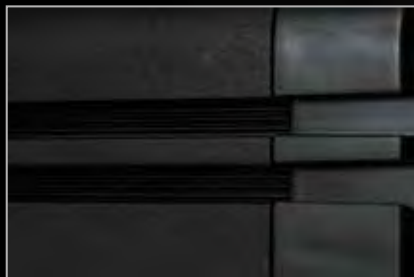
DIMENSIONI RIDOTTE

QUALITÀ DEL SUONO

DESIGN

BASSE TEMPERATURE DI ESERCIZIO

Dissipatori in alluminio
ad alta superficie radiale



Morsetti alimentazione
per cavi di grande sezione



Filtri Crossover Elettronici
regolabili con enfattizzazione
sulle basse frequenze



Stadio di alimentazione
ad alto rendimento





Hed

AMPLIFIER

HIGH EFFICIENCY
"D" CLASS TECHNOLOGY

La nuova linea di Amplificatori Phonocar
ad alto rendimento e dalle dimensioni compatte
per impianti HI-FI dalle prestazioni sorprendenti



PH282D

2 CANALI
WATT MAX 140x2



PH402D

2 CANALI
WATT MAX 200x2



PH604D

4 CANALI
WATT MAX 150x4

COD	POTENZA STEREO			POTENZA MONO		RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	INGRESSO		CROSSOVER HIGH/LOW PASS Hz	DIMENSIONI mm
	WATT MAX	WATT rms		WATT MAX	WATT rms		HIGH/LOW LEVEL			
PH282D	140x2 (4 Ω)	70x2 (4 Ω)	110x2 (2 Ω)	400 (4 Ω)	200 (4 Ω)	10 > 22000	0,5 > 5 V 50 W max		50 > 250	140 x 200 x 53
PH402D	200x2 (4 Ω)	100x2 (4 Ω)	175x2 (2 Ω)	700 (4 Ω)	350 (4 Ω)	10 > 22000	0,5 > 5 V 50 W max		50 > 250	140 x 250 x 53
PH604D	150x4 (4 Ω)	75x4 (4 Ω)	110x4 (2 Ω)	440x2 (4 Ω)	220x2 (4 Ω)	10 > 22000	0,5 > 5 V 50 W max		60 > 300	140 x 250 x 53



PH284D

4 CANALI
WATT MAX 70x4

Ampia compatibilità

Amplificatore installabile su un'ampia gamma di veicoli grazie ai nostri kit di cavi dedicati.

Consulta il sito per trovare il kit per la tua auto:

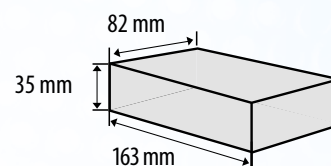
www.phonocar.it

Collegamenti ISO UNI

Versatilità di utilizzo

Trasforma il tuo impianto audio originale aumentandone dinamica ed efficienza senza modificare cablaggi e altoparlanti

Dimensioni ridotte



Il più piccolo della linea HED:
estremamente versatile senza penalizzare la qualità del suono



AMPLIFICATORE CLASSE D

COD	POTENZA STEREO		RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	INGRESSO LOW LEVEL	POWER REMOTE	CROSSOVER		CONNESSIONI	LUNGHEZZA CAVO cm	DIMENSIONI mm
	WATT MAX	WATT rms				HIGH PASS	LOW PASS			
PH284D	70x4 (4 Ω)	35x4 (4 Ω)	10 > 22000	50 W max	Automatic / +12V	100 Hz	100 Hz	ISO	50	82 x 163 x 35

• Alimentazione 11 > 14,4 V • Distorsione < 0,2%

ASCOLTA LA TUA MUSICA COME SUL PIÙ REALISTICO DEI PALCOSCENICI

PRESTAZIONI ECCELLENTI PER
MUSICALITÀ E RENDIMENTO

Amplificatori per audiofili esigenti
in grado di riprodurre precisi dettagli
con una eccellente
separazione dei canali





HCT 

HIGH CURRENT TECHNOLOGY

Amplificatori estremamente dinamici in classe AB
progettati da ingegneri italiani
per impianti dalle elevate prestazioni



8 CANALI

2 coppie

per Sub-woofer
e doppio Woofer in portiera
(elevata potenza + alta capacità di
corrente)

2 coppie

per Midrange e Tweeter

PHC998

8 CANALI

WATT MAX 300x4

WATT MAX 160x4



AMPLIFICATORE CLASSE AB

COD	POTENZA SUB-WOOFER		POTENZA WOOFER		POTENZA MIDRANGE		POTENZA TWEETER		RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	INGRESSO HIGH LEVEL	DIMENSIONI mm
	WATT rms	WATT rms	WATT rms	WATT rms	WATT rms	WATT rms	WATT rms	WATT rms			
PHC998	150x2 (4 Ω) 250x2 (2 Ω)	500x1 (4 Ω)	150x2 (4 Ω) 250x2 (2 Ω)	500x1 (4 Ω)	50x2 (4 Ω) 80x2 (2 Ω)	150x1 (4 Ω)	50x2 (4 Ω) 80x2 (2 Ω)	150x1 (4 Ω)	10 > 22000	0,3 > 6V	288 x 560 x 88

• Alimentazione 11 > 14,4V • Distorsione < 0,2%



PH9000

CROSSOVER ELETTRONICO
REGOLABILE
4 VIE



CROSSOVER

COD	SUB-WOOFER		WOOFER			MIDRANGE		CROSSOVER	DIMENSIONI mm
	LOW PASS	PHASE	HIGH PASS	LOW PASS	PHASE	HIGH PASS	LOW PASS		
PH9000	50 > 150 Hz	0/180°	50 > 150 Hz	300 > 1500 Hz	0/180°	300 > 1000 Hz	4000 > 9000 Hz	12 dB/OCT	100 x 180 x 30



PHC242

2 CANALI
WATT MAX 120x2



PHC484

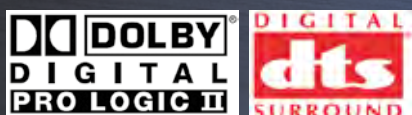
4 CANALI
WATT MAX 120x4

COD	POTENZA STEREO			POTENZA MONO		RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	INGRESSO HIGH/LOW LEVEL	CROSSOVER HIGH/LOW PASS Hz	DIMENSIONI mm
	WATT MAX	WATT rms		WATT MAX	WATT rms				
PHC242	120x2 (4 Ω)	60x2 (4 Ω)	100x2 (2 Ω)	400 (4 Ω)	200 (4 Ω)	10 > 22000	0,2 > 6 V 50 W max	80	175 x 230 x 53
PHC484	120x4 (4 Ω)	60x4 (4 Ω)	100x4 (2 Ω)	400x2 (4 Ω)	200x2 (4 Ω)	10 > 22000	0,2 > 6 V 50 W max	50 > 250	175 x 340 x 53

PORTA IL CINEMA SULLA TUA AUTO

Decoder Audio

Dolby Digital / Dolby Pro-Logic II e DTSL



INGRESSI:

Audio 2 analogici + 2 digitali

Video 1

USCITE:

Audio 7 (5 x 100W rms + 1 x 35W rms + 1 s-w PRE)

Video 3



MOBILE THEATER AMPLIFIER



PH501

6 CANALI
WATT MAX 200x4

Amplificatore con sistema Dolby Pro Logic 5.1

per vivere un'esperienza di CAR CINEMA UNICA
grazie alle 3 impostazioni DSP MOVIE, MUSIC e MATRIX

Con telecomando e ricevitore a infrarossi

FRONT / REAR
WATT MAX / rms
200x4 / 100x4

CENTRAL
WATT MAX / rms
70 / 35

CROSSOVER HIGH PASS
150 Hz (24 dB/oct)

SUB-WOOFER
WATT MAX / rms
200 / 100

CROSSOVER LOW PASS
60 > 220 Hz (24 dB/oct)



AMPLIFICATORE CLASSE D

COD	POWER FRONT	POWER REAR	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	CROSSOVER HIGH PASS Hz	INGRESSO		DIMENSIONI mm
	WATT MAX / rms	WATT MAX / rms			SENSIVITY		
PH501	200x2 / 100x2 (4 Ω)	200x2 / 100x2 (4 Ω)	10 > 22000	60 > 220 (24 dB/oct)	0,2 > 6 V	1 Digitale, 1 Analogico	250 x 50 x 290

• Alimentazione 11 > 14,4 V • Distorsione < 0,2%



Componenti fondamentali di un vero impianto HI-FI, gli Altoparlanti Phonocar vengono progettati secondo i più alti standard qualitativi.

WOOFER indispensabili come il Rock

SUB-WOOFER vibranti come l'EDM

MID-WOOFER precisi come la Classica

TWEETER sofisticati come il Free Jazz

ALTOPARLANTI

QUANDO IL SUONO PRENDE FORMA
DIVENTA MUSICA

SPL

HI TECH
SERIES

evolution

Thunder

SELECTI ▶ N

basic

IL SUB-WOOFER DEDICATO ALLE COMPETIZIONI

Impressionante per solidità
e tenuta in potenza

Doppia bobina mobile da 75 mm con
supporto in alluminio, composta da 4
strati di rame a elevato spessore



Magnete in ferrite ad alta energia con
piastre ventilate



Sospensione in schiuma poliuretanica





02796

Ø 300 mm
WATT PEAK 3000x2

SUB-WOOFER a doppia bobina

La ricerca di una rigidità molto elevata ha minimizzato le risonanze posteriori a elevati livelli di escursione e di pressione sonora.

Il doppio centratore di elevata qualità in Nomex, saldamente fissato al cestello, garantisce un'affidabilità senza pari.

WATT PEAK
3000x2
WATT rms
1500x2
BOBINA
75 mm
RISPOSTA DI FREQUENZA
32 > 800 Hz
S.P.L.
88 dB
IMPEDENZA
2 + 2 Ω
DIAMETRO
300 mm / 12"
PROFONDITÀ
194 mm

02796R

KIT di riparazione



SMALL PARAMETER	Re (Ω)	FS (Hz)	Qms	Qes	Qts	MMS (g)	D (mm)	VAS (litre)	IND (mH)
SERIE	3,7	32	3,73	0,38	0,345	389	253	24,65	7,41
PARALLEL	0,9	32	4,58	0,42	0,389	346	253	26,44	1,77

LASCIA CHE LA PULIZIA DEL SUONO GUIDI LA TUA STRADA

Cestello in alluminio



Dome midrange



Magneti in neodimio





WOOFER E TWEETER

Linea dalle soluzioni tecniche innovative
per un ascolto decisamente sofisticato



MAGICO

Altoparlante che può essere utilizzato sia come WOOFER che come MID-BASS, privo di cestello e con una ottimale dissipazione del calore si distingue per la qualità del suono nitida e senza riflessioni di frequenze

02755

MAGICO
MID-BASS - Ø 165 mm
WATT PEAK 200

WOOFER	
WATT PEAK	WATT rms
200	100
BOBINA	
38 mm	
RISPOSTA DI FREQUENZA	
90 > 8000 Hz	
S.P.L.	
95 dB	
IMPEDENZA	
4 Ω	
MAGNETE	
NEODIMIUM	
DIMENSIONI mm	
Ø 165 H. 68	



02312

DOME MIDRANGE
WATT PEAK 200

La cupola in seta regala una performance musicale senza confronti nelle frequenze più delicate da riprodurre



02310

CONE MIDRANGE
FULL RANGE
WATT PEAK 90

Un midrange Hi-End che riproduce dettagli incredibilmente precisi offrendo alla scena sonora un'immagine ampia e naturale

COD	WATT PEAK	WATT rms	BOBINA mm	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	MAGNETE	DIMENSIONI mm
02312	200 crossover 1,4 kHz - 12 dB/oct	200 crossover 1,4 kHz	39	750 > 9000	90 dB	6 Ω	NEODIMIUM	Ø 80 H. 18
02310	90 crossover 0,5 kHz - 12 dB/oct	45 crossover 1,4 kHz	25	110 > 2000	91 dB	4 Ω	NEODIMIUM	57 x 57 x 29



02427

DOME TWEETER
SILK DOME 25 mm
WATT PEAK 700



02421

DOME TWEETER
RESONANCE CHAMBER
WATT PEAK 700

DIFFUSORI dall'emissione sonora estremamente ampia e lineare

Ideali per ogni impianto HI-END grazie al funzionale sistema di fissaggio che permette una rapida installazione anche su superfici curve.



DOME TWEETER

COD	WATT PEAK	WATT rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	MAGNETE	MATERIALE	BOBINA mm	DIMENSIONI mm
02427	350 crossover 6,5 kHz 12 dB/oct	175 crossover 6,5 kHz 12 dB/oct	1500 > 20000	90 dB	4 Ohm	NEODIMIUM	SETA	25	Ø 46,5 P 18
02421	350 crossover 6,5 kHz 12 dB/oct	175 crossover 6,5 kHz 12 dB/oct	1500 > 20000	91 dB	4 Ohm	NEODIMIUM	SETA	25	Ø 42 P 8



02807

SISTEMA 2 VIE
WATT PEAK 200



KIT SISTEMA 2 VIE

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			TWEETER	CROSSOVER
					DIMENSIONI	MATERIALE	PROFONDITÀ		
02807	200 / 100	90 > 20000	95 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	CELLULOSA	68 mm	CUPOLA IN SETA 25	3,5 kHz 12 dB/oct

PROVA IL BRIVIDO DEL "LIVE" MENTRE SEI IN VIAGGIO



TECNOLOGIA E MATERIALI

Le materie tecnologicamente più pure e ricercate sono state usate per la costruzione di ogni componente: magneti in neodimio ad alta efficienza, membrane in lega di polipropilene e mica, tweeter in seta morbida.



DESIGN

Trascendendo le linee convenzionali, il nuovo look prevarica il vecchio stile: un vero peccato celarlo a chi sta godendo di un suono così musicalmente perfetto.



evolution

La serie Evolution eleva le prestazioni di ascolto ad un livello straordinario nel tempo e nello spazio sfiorando la perfezione assoluta di un'esibizione dal vivo

L'EVOLUZIONE DEL SUONO

SUB-WOOFER DAL BASSO UNICO, PROFONDO E AVVOLGENTE

Il design unico e
la finitura elegante
rendono i sub-woofer Evolution
compagni perfetti
di un impianto raffinato.





02628

SUB-WOOFER Ø 250
DOUBLE VOICE COIL
WATT PEAK 300x2



02629

SUB-WOOFER Ø 300
DOUBLE VOICE COIL
WATT PEAK 500x2

COD	WATT PEAK	WATT rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	MATERIALE	DIMENSIONE	PROFONDITÀ mm	BOBINA mm	CESTELLO
02628	300 + 300	150 + 150	25 > 1500	88 dB	4 + 4 Ω	PPM	250 mm / 10"	150	50	alluminio
02629	500 + 500	250 + 250	25 > 1400	88 dB	4 + 4 Ω	PPM	300 mm / 12"	182	50	alluminio

COD	SMALL PARAMETER	Re (Ohm)	FS (Hz)	Qms	Qes	Qts	Mms (g)	D (mm)	Vas (litre)	IND (mh)
02628	SERIE	7,4	44	8,95	0,92	0,83	95	190	17,9	3,79
	PARALLEL	1,9	44	8,9	0,95	0,86			17	0,94
02629	SERIE	7,2	41	8,8	1	0,9	160	250	29,6	3,36
	PARALLEL	1,8	41	8,9	0,99	0,89			29,6	1,77



02616

Ø 165 mm
2 VIE
WATT PEAK 120



02613

Ø 130 mm
2 VIE
WATT PEAK 100



02610

Ø 100 mm
2 VIE
WATT PEAK 70

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			DOMETWEETER	
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ	MATERIALE	DIMENSIONE
02616	120 / 50	55 > 20000	92 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	PPM cone	61 mm	SETA	25 mm
02613	100 / 40	55 > 20000	92 dB	4 Ω	130 mm / 5"	PPM cone	58 mm	SETA	25 mm
02610	70 / 30	70 > 20000	92 dB	4 Ω	100 mm / 4"	PPM cone	53 mm	SETA	25 mm



02627

Ø 165 mm
WATT PEAK 200

02625

Ø 165 mm
WATT PEAK 140



02624

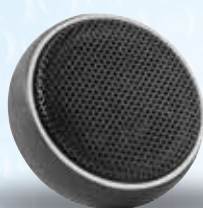
Ø 130 mm
WATT PEAK 100



02622

MID WOOFER
Ø 100 mm
WATT PEAK 70

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER		
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ
02627	200 / 100	70 > 6000	91 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	PPM cone	64 mm
02625	140 / 70	70 > 6500	92 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	PPM cone	61 mm
02624	100 / 50	70 > 7000	90 dB	4 Ω	130 mm / 5"	PPM cone	58 mm
02622	50 / 25	90 > 7000	92 dB	4 Ω	100 mm / 4"	PPM cone	53 mm



02419

DOME TWEETER
SILK DOME 20 mm
WATT PEAK 140



02410

DOME TWEETER
TITANIUM DOME 25 mm
WATT PEAK 280



02430

TWEETER A TROMBA
TITANIUM 25 mm
WATT PEAK 500



DOME TWEETER

COD	WATT PEAK	WATT rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	MAGNETE	MATERIALE	BOBINA mm	DIMENSIONI mm
02419	140 crossover 8 kHz 12 dB/oct	70 crossover 8 kHz 12 dB/oct	1500 > 20000	90 dB	4 Ω	NEODIMIUM	SETA	20	Ø 46,5 P. 18
02410	280 crossover 6,5 kHz 12 dB/oct	140 crossover 6,5 kHz 12 dB/oct	1500 > 20000	92 dB	4 Ω	FERRITE	TITANIO	22	Ø 101 P. 20
02430	500 crossover 7 kHz 12 dB/oct	250 crossover 7 kHz 12 dB/oct	2500 > 22000	93 dB	4 Ω	FERRITE	TITANIO	25	Ø 97 P. 38



05343

CROSSOVER
3 VIE
WATT PEAK 400



05342

CROSSOVER
2 VIE
WATT PEAK 400



05338

CROSSOVER
PER TWEETER



05340

CROSSOVER
PER TWEETER



CROSSOVER

COD	CROSSOVER	WATT PEAK	WATT rms	SECTION FREQ. Hz	CUT-OFF-SL	IMPEDENZA	DIMENSIONI mm
05343	3 VIE	200	100	1000 > 6000	12 dB/oct	4 Ω	130 x 85 x 40
05342	2 VIE	200	100	3800	12 dB/oct	4 Ω	120 x 65 x 34
05338	1 WAY (tweeter)	100	50	4500	12 dB/oct	4 Ω	40 x 20 x 23
05340	1 WAY (woofer)	100	50	4500	6 dB/oct	4 Ω	40 x 20 x 23



02689

WOOFER Ø 165 mm
WATT PEAK 200



02687

WOOFER Ø 165 mm
WATT PEAK 140



02684

WOOFER Ø 130 mm
WATT PEAK 100

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			TWEETER		CROSSOVER
					SIZE	MATERIALE	PROFONDITÀ	MATERIALE	DIMENSIONE	
02689	200 / 100	70 > 20000	90 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	PPM cone	64 mm	SETA	20 mm	12 dB/oct
02687	140 / 70	70 > 20000	90 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	PPM cone	61 mm	SETA	20 mm	12 dB/oct
02684	100 / 50	70 > 20000	90 dB	4 Ω	130 mm / 5"	PPM cone	53 mm	SETA	20 mm	12 dB/oct

VIVI L'EMOZIONE
DEI BASSI
CHE RISUONANO
FINO AL CIELO

Thunder

Velocità e linearità nella risposta garantiscono bassi rapidi e profondi, senza sbavature.
L'eccellente resa dei componenti rende la timbrica alle basse frequenze sempre perfetta.

RCA



Morsetti



Reflex





02945

SUB-WOOFER
Ø 300 mm
PASSIVO
WATT PEAK 500

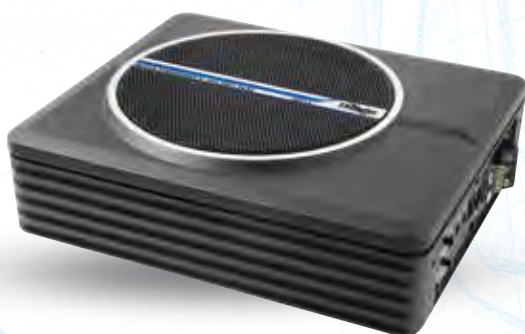
02946

SUB-WOOFER
Ø 300 mm
ATTIVO
WATT PEAK 400



SUB-WOOFER in LEGNO BASS REFLEX

COD	WATT PEAK / rms	CONE	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	ALIMENTAZIONE	CROSSOVER Hz	PHASE	INPUT	DIMENSIONI cm
02945	500 / 230 crossover 90 Hz - 12 dB/oct	Double stratus	25 > 200	90 dB	/	/	/	/	52 x 35 x 37
02946	400 / 150	Double stratus	20 > 200	87 dB	11 > 14,4	LP 40 > 160	0-180°	HIGH 0,2>2,5 V LOW >50 W MAX	52 x 35 x 37



02915

SUB-WOOFER Ø 200 mm
ATTIVO
WATT PEAK 250



02911

SUB-WOOFER Ø 200 mm
ATTIVO
WATT PEAK 160



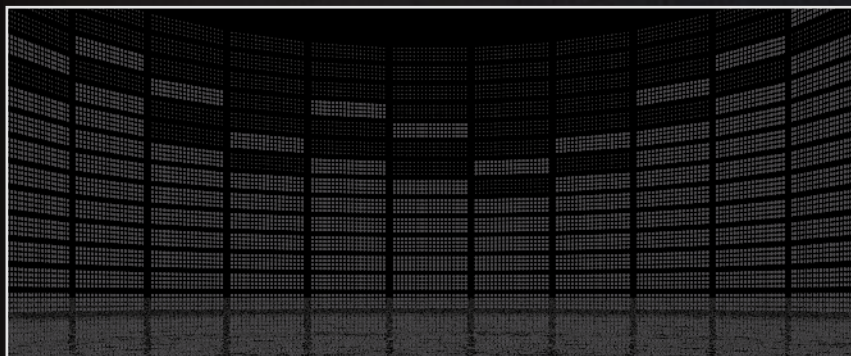
FLAT SUB-WOOFER in ALLUMINIO BOX CHIUSO

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	B-BOOST	ALIMENTAZIONE	CROSSOVER Hz	PHASE	INPUT	DIMENSIONI cm
02915	250 / 100	50 > 150	0>10 dB	11 > 14,4	LP 50 > 150	0-180°	HIGH 0,2>3,5 V LOW >50 W MAX	24,3 x 8,2 x 28,8
02911	160 / 80	50 > 150 Hz	/	11 > 14,4	LP 50 > 150	0-180°	HIGH 0,2>3,5 V LOW >50 W MAX	23,5 x 7 x 35

L'ALTA FEDELITÀ HA SOLIDE BASI

RICCHEZZA DI DETTAGLI

Prestazioni ad alta fedeltà per un suono ricco di dettagli, ottenuto grazie allo studio dell'ambiente di riproduzione di questi componenti: l'abitacolo della tua vettura.



BASSI CONSUMI

Con una esigua potenza richiesta alle sorgenti sarà possibile ottenere il massimo risultato acustico: audio naturale e lineare sull'intera banda sonora.





SELECTION ▶ N

La linea Selection è tra le più diffuse
del mondo automotive grazie all'affidabilità
e robustezza dei suoi componenti



02087

Ø 200 mm
WATT PEAK 300



02086

Ø 165 mm
WATT PEAK 90

02085

Ø 165 mm - EXTRA PIATTO
WATT PEAK 90



02083

Ø 130 mm
WATT PEAK 70

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER		
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ
02087	300 / 130	40 > 3500	90 dB	4 Ω	200 mm / 8"	Polypropilene	74 mm
02086	90 / 35	70 > 6500	92 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	Polypropilene	60 mm
02085	90 / 35	70 > 6500	91 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	Polypropilene	56 mm
02083	70 / 25	70 > 7000	90 dB	4 Ω	130 mm / 5"	Polypropilene	55 mm



02081

MID-WOOFER Ø 100 mm
WATT PEAK 50



MID-WOOFER

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER		
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ
02081	50 / 25	80 > 7700	92 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	45 mm



02047 MARINE

Ø 165 mm
2 VIE
WATT PEAK 90



MARINE

COD	SISTEMA	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			DOMETWEETER
						DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ	MATERIALE
02047	2 VIE	90 / 35	80 > 20000	92 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	Polypropilene	60 mm	Polycarbonate



02046

Ø 165 mm
2 VIE
WATT PEAK 90

02045

Ø 165 mm
2 VIE - EXTRA PIATTO
WATT PEAK 90



02043

Ø 130 mm
2 VIE
WATT PEAK 70

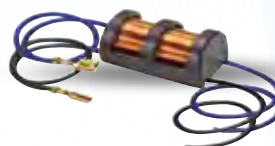


02041

Ø 100 mm
2 VIE
WATT PEAK 70

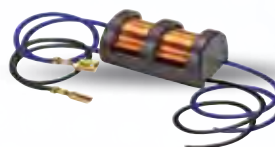
COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			DOMETWEETER	
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ	MATERIALE	DIMENSIONE
02046	90 / 35	80 > 20000	92 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	Polypropilene	P 60 mm	Polycarbonate	15 mm
02045	90 / 35	70 > 19000	92 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	Polypropilene	P 56 mm	Polycarbonate	15 mm
02043	70 / 25	70 > 19000	92 dB	4 Ω	130 mm / 5"	Polypropilene	P 52 mm	Polycarbonate	15 mm
02041	70 / 25	70 > 20000	92 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	P 45 mm	Polycarbonate	15 mm

SELECTION ►



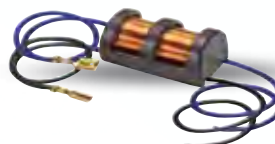
02097

WOOFER Ø 165 mm
WATT PEAK 90



02094

WOOFER Ø 130 mm
WATT PEAK 70



02091

WOOFER Ø 100 mm
WATT PEAK 70



KIT SISTEMA 2 VIE

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			DOMETWEETER	CROSSOVER
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ		
02097	90 / 35	70 > 20000	90 dB	4 Ohm	165 mm / 6.5"	Polypropilene	60 mm	Seta 20 mm	12 dB/oct
02094	70 / 25	70 > 20000	90 dB	4 Ohm	130 mm / 5"	Polypropilene	52 mm	Seta 20 mm	12 dB/oct
02091	70 / 25	70 > 20000	90 dB	4 Ohm	100 mm / 4"	Polypropilene	56 mm	Seta 20 mm	12 dB/oct

ARRIVA LONTANO A TEMPO DI MUSICA

Concepita per durare nel tempo
e apprezzata per la sua affidabilità
la linea BASIC propone altoparlanti
dalla timbrica corretta e non affaticante





basic

Solida e affidabile la linea Basic è perfetta
per la sostituzione di componenti OEM



66035

6 x 9
3 VIE
WATT PEAK 120



66026

Ø 165 mm
2 VIE
WATT PEAK 60



66023

Ø 130 mm
2 VIE
WATT PEAK 60

66024

Ø 130 mm - con griglia
2 VIE
WATT PEAK 60

SISTEMA 2 E 3 VIE

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			MIDRANGE	DOMETWEETER	
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ	MATERIALE	MATERIALE	DIMENSIONE
66035	120 / 40	65 > 18000	90 dB	4 Ω	160x240 mm 6"x9"	Polypropilene	80 mm	Polycarbonate	Polycarbonate	15 mm
66026	60 / 30	70 > 17000	90 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	Polypropilene	55 mm	/	Polycarbonate	15 mm

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			DOMETWEETER	
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ	MATERIALE	DIMENSIONE
66023	60 / 30	80 > 17000	90 dB	4 Ω	130 mm / 5"	Polypropilene	42 mm	Polycarbonate	15 mm
66024	60 / 30	80 > 17000	90 dB	4 Ω	130 mm / 5"	Polypropilene	42 mm	Polycarbonate	15 mm



66020

Ø 100 mm
2 VIE
WATT PEAK 60

66022

Ø 100 mm - con griglia
2 VIE
WATT PEAK 60



66021

2 VIE 9 x 15
WATT PEAK 60

COD	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			DOME TWEETER	
					DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ	MATERIAL	SIZE
66020	60 / 30	90 > 20000	90 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	42 mm	Polycarbonate	15 mm
66022	60 / 30	90 > 20000	90 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	42 mm	Polycarbonate	15 mm
66021	60 / 30	90 > 20000	90 dB	4 Ω	90x150 mm / 4"x6"	Polypropilene	42 mm	Polycarbonate	15 mm



66126

Ø 165 mm
DOPPIO CONO
WATT PEAK 60



66123

Ø 130 mm
DOPPIO CONO
WATT PEAK 60



66121

Ø 100 mm
DOPPIO CONO
WATT PEAK 60



66120

Ø 87 mm
DOPPIO CONO
WATT PEAK 40

SPECIALE FIAT PUNTO

COD	SISTEMA	WATT PEAK / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER		
						DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ
66126	DOPPIO CONO	60 / 25	80 > 13000	90 dB	4 Ω	165 mm / 6.5"	Polypropilene	55 mm
66123	DOPPIO CONO	60 / 20	80 > 17000	90 dB	4 Ω	130 mm / 5"	Polypropilene	43 mm
66121	DOPPIO CONO	40 / 20	90 > 13000	90 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	42 mm
66120	DOPPIO CONO	40 / 15	100 > 20000	90 dB	4 Ω	87 mm / 3,5"	Polypropilene	34 mm

**ALTOPARLANTI SPECIALI PER:
FIAT PANDA > 04 / SEAT MARBELLA**



02102

Ø 100 mm
DOPPIO CONO
WATT PEAK 40

02101

Ø 100 mm
2 VIE
WATT PEAK 70



ALTOPARLANTI 2 VIE E DOPPIO CONO

COD	SISTEMA	WATT MAX / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			DOMETWEETER
						DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ	MATERIALE
02101	2 VIE	70 / 35	90 > 20000	90 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	/	Polycarbonate
02102	DOPPIO CONO	40 / 20	90 > 13000	90 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	/	/



66198

2 VIE - BIANCO
WATT PEAK 60

66199

2 VIE - NERO
WATT PEAK 60



SISTEMA 2 VIE

COD	SISTEMA	WATT MAX / rms	RISPOSTA DI FREQUENZA Hz	S.P.L.	IMPEDENZA	WOOFER			DIMENSIONI mm
						DIMENSIONE	MATERIALE	PROFONDITÀ	
66198	2 VIE	60 / 30	90 > 20000	90 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	34 mm	120 x 110 x 80
66199	2 VIE	60 / 30	90 > 20000	90 dB	4 Ω	100 mm / 4"	Polypropilene	34 mm	120 x 110 x 80



HI-FI CAR

003PH-IT 06/2019

foto e grafica: Parker&Singer Photographers

PHONOCAR S.p.A. Via F.lli Cervi, 167/C • 42124 Reggio Emilia (Italy)
Tel. +39 0522 941621 • Fax +39 0522 1602093 • e-mail: info@phonocar.it • www.phonocar.it

FRANCE Tél. +33 0811.48.55.59 • Fax +33 0811.48.17.39 • e-mail: info@phonocar.fr • www.phonocar.fr
DEUTSCHLAND Tel. +49 07144 823020 • Fax +49 07144 282114 • e-mail: info@phonocar.de • www.phonocar.de
ESPAÑA/PORTUGAL Tel. +34 958 302295 • Fax +34 958 302470 • Movil +34 607592406
e-mail: info@phonocar.es • info@phonocar.pt • www.phonocar.es

BE - LUX Tel. +352 398136 • Fax +352 398133 • Mobil +352 6 91194848 • e-mail: info@phonocar.be • www.phonocar.com
GREECE and CYPRUS Tel. +30 210-6925680 • Fax +30 210-6918450 • e-mail: info@phonocar.gr • www.phonocar.com

phonocar.com

