

HS GROUP[®]



**AUTOMOTIVE MULTIMEDIA
& ELECTRONIC ACCESSORIES**

UPGRADING 25.1

AUTORADIO MULTIMEDIALE RDS & DAB CON VIVAVOCE BLUETOOTH

Codice art. 10004



- Radio FM RDS
- FM 18 stazioni memorizzabili
- Vivavoce BT
- Illuminazione Multicolor
- Orologio digitale
- Funzione Mute
- Telecomando
- USB MUSIC MP3
- AUX
- DC 12V
- MAX POWER : 4 X 55 Watt
- DUAL PRE OUT RCA
- DAB
- Antenna DAB in dotazione
- USB C charge
- Doppio microfono, interno ed esterno (in dotazione)



DAB **MP3** **Bluetooth**

**Illuminazione
Multicolor**

AUTORADIO MULTIMEDIALE RDS & **DAB**

CON VIVAVOCE BLUETOOTH

COD. ART. 10003



- RADIO AM-FM RDS & DAB
- 18 STAZIONI MEMORIZZABILI
- VIVAVOCE BLUETOOTH
- TELECOMANDO
- ILLUMINAZIONE MULTICOLOR RGB
- OROLOGIO DIGITALE
- USB MUSIC MP3
- AUX-IN
- FUNZIONE MUTE
- 2 PRE OUT RCA
- CHASSIS CORTO / STANDARD 1DIN
- DC 12V / MAX POWER 4 X 55W



A FRESHNESS SOUND!

Bluetooth



ART. 10106 - KIT DIGITALE WIRELESS CON 2 TELECAMERE

ART. 10105 - KIT DIGITALE WIRELESS CON 1 TELECAMERA

WIRELESS ANGOLO 170° IP68
DA 12 A 36 VOLT RAGGIO D'AZIONE 25 METRI

**DIGITAL
QUALITY**



ACCESSORI IN DOTAZIONE



ART. 10106 - KIT MONITOR 7" + 2 TELECAMERE WIRELESS **QUALITÀ DIGITALE**
ART. 10105 - KIT MONITOR 7" + 1 TELECAMERA WIRELESS **QUALITÀ DIGITALE**

- TENSIONE DI LAVORO: 12V / 36V DC
- MONITOR 7" WIRELESS DIGITALE 16: 9 WIDE SCREEN
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -20°C A +80°C
- MONITOR E TELECAMERA QUALITÀ DIGITALE
- CAMERA ANGOLO 170°
- VISIONE NOTTURNA

- INFRAROSSO: 28 INFRA-RED
- FACILE INSTALLAZIONE
- WATERPROOF: IP68
- MATERIALE COSTRUZIONE CAMERA: ALLUMINIO
- DIMENSIONI MONITOR: 18cm (largh) x 11,5cm (alt) x 2,5cm (prof)
- DIMENSIONI CAMERA: 9,5cm (largh) x 4,5cm (alt) x 6,5cm (prof)

ART. 10104 - KIT WIRELESS CON 2 TELECAMERE

ART. 10102 - KIT WIRELESS CON 1 TELECAMERA

RAGGIO D'AZIONE CIRCA 20 METRI

WIRELESS
ANGOLO 150°
12/24 VOLT



ART. 10104
KIT MONITOR 7" + 2 TELECAMERE WIRELESS
ART. 10102
KIT MONITOR 7" + 1 TELECAMERA WIRELESS

- OPERATING VOLTAGE: 12V / 24V DC
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS 7" COLOR MONITOR
- OPERATING FREQUENCY: 2400-2483.5 MHZ STANDARD: 2370MHZ
- COMPRESSION FORMAT: MPEG 4 VIDEO
- TRANSMIT FREQUENCY: 18 DBM
- TRANSMISSION SPEED: 12 MBPS
- FHSS: FREQUENCY HOPPING SPREAD SPECTRUM
- HOPPING RATE: 1200 / S
- SCREEN SIZE: 7" 16: 9 WIDE SCREEN
- RESOLUTION: 800R.G.B X 480 DOTS
- SYSTEM: PAL / NTSC
- POWER: ≤8.64W
- OPERATING TEMPERATURE: -10°C TO + 65°C
- 2.4GHZ ANALOG WIRELESS CAMERA
- STANDARD NTSC: 510*492 PIXELS, PAL: 510*582 PIXELS
- RESOLUTION: 420 TVL
- LENS: 2.5MM
- MINIMUM ILLUMINATION: 0LUX (LED ON)
- INFRARED LIGHT: 18PCS
- NIGHT VISION DISTANCE: 15 METERS
- WATERPROOF: IP67
- ANGLE: 150°
- OPERATING VOLTAGE: 12/24V DC
- OPERATING TEMPERATURE: -20 ° C ~ + 70 ° C
- SHELL MATERIAL: ALUMINUM
- MOUNT MATERIAL: METAL

ART. 10101 - KIT MONITOR 7" CON 1 TELECAMERA VIA CAVO



12/24 VOLT
ANGOLO 170°
LUNGHEZZA CAVO 20 METRI

KIT MONITOR 7" + 1 TELECAMERA VIA CAVO

- 7-INCH TFT LCD CAR MONITOR
- SCREEN SIZE: 7 INCH
- RESOLUTION: 800*480
- HOUSING: ABS
- TV SYSTEM: NTSC/PAL
- VIDEO: 2 VIDEO INPUT
- REAR-VIEW: V2 AUTO REVERSE WHEN TRIGGER ACTIVATED
- SCREEN: UP/DOWN/LEFT/RIGHT
- POWER SUPPLY: DC 12V - 24V
- POWER CONSUMPTION: 5W
- OPERATE MODE: THE KEY OPERATION AND REMOTE CONTROL
- WORK TEMP.: -10°C~+40°C
- STORAGE TEMP.: -25°C~+80°C
- 18 IR LEDS BACKUP CAMERA (NO BACKUP LINE)
- METAL BODY WITH BRACKET FOR EASY INSTALLATION
- HIGH-DEFINITION AND WIDE VIEWING ANGLES
- SUPPORT COLOR CMOS IMAGE
- WATERPROOF: IP67
- HORIZONTAL RESOLUTION: 420TV LINES
- EFFECTIVE PIXELS: NTSC: 648x488 PIXELS
- POWER SUPPLY: DC 12V-24V
- OPERATING TEMPERATURE: -20°C~70°C, RH95% MAX
- STORAGE TEMPERATURE: -40°C~85°C, RH95% MAX
- ANGLE: 170°
- VIDEO CABLE: 20MT

ART. 10109 - KIT MONITOR 9" QUAD CON 4 TELECAMERE VIA CAVO

ART. 10108 - KIT MONITOR 9" QUAD CON 3 TELECAMERE VIA CAVO

ART. 10107 - KIT MONITOR 9" QUAD CON 2 TELECAMERE VIA CAVO



12/24 VOLT
ANGOLO 170°



ART. 10109 - KIT MONITOR 9" + 4 TELECAMERE VIA CAVO
ART. 10108 - KIT MONITOR 9" + 3 TELECAMERE VIA CAVO
ART. 10107 - KIT MONITOR 9" + 2 TELECAMERE VIA CAVO

- 7-INCH TFT LCD CAR MONITOR
- SCREEN SIZE: 7 INCH
- RESOLUTION: 800*480
- HOUSING: ABS
- TV SYSTEM: NTSC/PAL
- VIDEO: 2 VIDEO INPUT
- REAR-VIEW: V2 AUTO REVERSE WHEN TRIGGER ACTIVATED
- SCREEN: UP/DOWN/LEFT/RIGHT
- POWER SUPPLY: DC 12V - 24V
- POWER CONSUMPTION: 5W
- OPERATE MODE: THE KEY OPERATION AND REMOTE CONTROL
- WORK TEMP.: -10°C~+40°C

- STORAGE TEMP.: -25°C~+80°C
- 18 IR LEDS BACKUP CAMERA (NO BACKUP LINE)
- METAL BODY WITH BRACKET FOR EASY INSTALLATION
- HIGH-DEFINITION AND WIDE VIEWING ANGLES
- SUPPORT COLOR CMOS IMAGE
- WATERPROOF: IP67
- HORIZONTAL RESOLUTION: 420TV LINES
- EFFECTIVE PIXELS: NTSC: 648x488 PIXELS
- POWER SUPPLY: DC 12V-24V
- OPERATING TEMPERATURE: -20°C~70°C, RH95% MAX
- STORAGE TEMPERATURE: -40°C~85°C, RH95% MAX
- ANGLE: 170°

ART. 10125



IOS



Android

TELECAMERA WIFI
DA COLLEGARE SENZA CAVO
DIRETTAMENTE
AL CELLULARE

12/24 VOLT ANGOLO 170°

TELECAMERA DIGITALE WIFI
ANDROID/IOS

- DISTANZA WIFI DAL CELLULARE DA 30 A 60 METRI
- WATERPROOF IP67
- PIXEL: 684x512
- ANGOLO DI VISIONE: 170°
- ALIMENTAZIONE 12V / 35V DC
- ASSORBIMENTO: 300 mA

ART. 10112
MONITOR 9" QUAD
4 INGRESSI

ART. 10114
MONITOR 7" QUAD
4 INGRESSI



ART. 10112 - MONITOR PROFESSIONALE 9" - 12/24 V
ART. 10114 - MONITOR PROFESSIONALE 7" - 12/24 V

- 4 INGRESSI
- CONNETTORE A VITE 4 PIN

ART. 10111



MONITOR PROFESSIONALE 7" - 12/24 V

- 1 INGRESSO
- CONNETTORE A VITE 4 PIN

ART. 10113

MONITOR
DVR



12/24 VOLT

DVR MONITOR 10.1" QUAD 4 INGRESSI - 12/24 V

- 4 INGRESSI
- CONNETTORE A VITE 4 PIN

ART. 10123



12/24 VOLT

TELECAMERA
WIRELESS
INFRAROSSI

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 720X576 PIXELS/PAL, 720X480 PIXELS/NTSC
- ANGLE: 150°
- IP67
- VISIONE NOTTURNA 18 LED
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C

ART. 10127



GRANDANGOLO
170°

12/24 VOLT

TELECAMERA INFRAROSSI CON CAVO 4 PIN

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- SENSORE IMMAGINE: 1/3 SONY CCD COLORI
- PIXEL EFFETTIVI: 720P(1280*720), D1(704*576), HD1(704*288), CIF(352*288)
- ANGLE: 170°
- IP67
- VISIONE NOTTURNA 8 LED
- DIMENSIONE: 40MM X 35MM X 30MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/+60°C

ART. 10126 - UTILIZZO TRUCK LATERALE

GRANDANGOLO
170°

12/24 VOLT



TELECAMERA INFRAROSSI CON CAVO 4 PIN

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- SENSORE IMMAGINE: 1/3 SONY CCD COLORI
- PIXEL EFFETTIVI: 720P(1280*720), D1(704*576), HD1(704*288), CIF(352*288)
- ANGLE: 170°
- IP67
- VISIONE NOTTURNA 6 LED
- DIMENSIONE: 40MM X 38MM X 60MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/+60°C

ART. 10120



12/24 VOLT

TELECAMERA
INFRAROSSI
CON CAVO 4 PIN

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 720X576 PIXELS/PAL, 720X480 PIXELS/NTSC
- ANGLE: 150°
- IP67
- VISIONE NOTTURNA 18 LED
- DIMENSIONE: 75MM X 45MM X 61MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C

ART. 10122



12 VOLT

TELECAMERA INFRAROSSI
CON CAVO 4 PIN

- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- SENSORE IMMAGINE: 1/3 SONY CCD COLORI
- PIXEL EFFETTIVI: 720P(1280*720), D1(704*576), HD1(704*288), CIF(352*288)
- ANGLE: 150°
- IP67
- VISIONE NOTTURNA 12 LED
- DIMENSIONE: 78MM X 90MM X 63MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 METRI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/+60°C

ART. 10130 - 20 METRI

ART. 10131 - 10 METRI



ART. 10130
CAVO PROLUNGA AUDIO/VIDEO
4 PIN - 20 METRI SCHERMATO

ART. 10131
CAVO PROLUNGA AUDIO/VIDEO
4 PIN - 10 METRI SCHERMATO

- IP68
- DIAMETRO 5MM

ART. 10136



CAVO CONVERTITORE DA 4 PIN MASCHIO A RCA - 50 CM

- CONVERTE TELECAMERE CON CAVO 4 PIN MASCHIO IN CAVO RCA

ART. 10137



CAVO CONVERTITORE DA RCA A 4 PIN FEMMINA - 50 CM

- CONVERTE TELECAMERE CON CAVO RCA IN CAVO 4 PIN FEMMINA

ART. 10138



CAVO ADATTATORE 5 MT DA CONNETTORE A VITE 4 PIN MASCHIO A RCA MASCHIO

- CONVERTE TELECAMERE CON CONNETTORE A VITE 4 PIN MASCHIO A RCA MASCHIO

ENTRY LEVEL

ENTRY LEVEL

KT.105



KIT AUSILIO MANOVRA DI RETROMARCIA

- COMPOSTO DA:
- MONITOR 5" (MR.105), UNA TELECAMERA INFRAROSSI NOTTURNA (TC.501).
- MONITOR 5" : 1 INGRESSO VIDEO, STAFFA REGOLABILE DI FISSAGGIO, ACCENSIONE AUTOMATICA, PAL – NTSC AUTOMATICO, 12 VOLT
- TELECAMERA: OTTICA PROFESSIONALE CCD, ANGOLO VISIVO 170°, 12 VOLT, IP68, DIAMETRO 27 MM, VISIONE NOTTURNA INFRAROSSO.

MR.105



5" 16:9

**MONITOR 5" – 16:9
UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE, VISIONE VIDEO, FILMS O FOTO, ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE.**

- COMPOSTO DA:
- 2 INGRESSI VIDEO - ACCENSIONE AUTOMATICA
- PAL-NTSC AUTOMATICO - 12 VOLT
- ASSORBIMENTO 5 WATT - 6" - 16:9
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -20 A +75
- PIXELS:790*RGB*470
- ANGOLO VISIVO: SX – DX = 160°. ALTO = 70°, BASSO 40°
- LUMINOSITÀ: 400 CD/MQ
- COMPLETO DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE PER MONTAGGIO ESTERNO.

KT.107



KIT AUSILIO MANOVRA DI RETROMARCIA

- COMPOSTO DA:
- MONITOR 7" (MR.107), UNA TELECAMERA ESTERNA AD INFRAROSSI NOTTURNA (TC.502).
- MONITOR 7" : 1 INGRESSO VIDEO, STAFFA REGOLABILE DI FISSAGGIO, ACCENSIONE AUTOMATICA, PAL – NTSC AUTOMATICO, 12 VOLT
- TELECAMERA: OTTICA PROFESSIONALE CCD / NTSC, ANGOLO VISIVO 170°, 12 VOLT, IP68, VISIONE NOTTURNA INFRAROSSO.

MR.100



**SPECCHIETTO MONITOR 7" – 16:9
SOVRAPPONIBILE CON MOLLE RIVESTITE IN GOMMA ANTICADUTA, OMOLOGATO. UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE, VISIONE VIDEO, FILMS O FOTO, ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE. E' STUDIATO PER ESSERE UTILIZZATO CONTEMPORANEAMENTE COME SPECCHIO RETROVISORE E COME MONITOR, SENZA COMPROMETTERE LA VISIONE POSTERIORE.**

- COMPOSTO DA:
- 2 INGRESSI VIDEO - ACCENSIONE AUTOMATICA
- PAL-NTSC AUTOMATICO - 12 VOLT
- ASSORBIMENTO 7 WATT - 7" - 16:9
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -25 A +80
- PIXELS: 480(W)*RGB*234(H)=112.320 PUNTI.
- ANGOLO VISIVO: SX – DX = 150°. ALTO = 60°, BASSO 30°
- LUMINOSITÀ: 400 CD/MQ - TELECOMANDO

MR.107



7" 16:9

**MONITOR 7" – 16:9
UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE, VISIONE VIDEO, FILMS O FOTO, ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE.**

- COMPOSTO DA:
- 2 INGRESSI VIDEO - ACCENSIONE AUTOMATICA
- PAL-NTSC AUTOMATICO - 12 VOLT
- ASSORBIMENTO 6 WATT - 7" - 16:9
- TEMPERATURA DI LAVORO: DA -20 A +75 - PIXELS:795*RGB*480
- ANGOLO VISIVO: SX – DX = 165°. ALTO = 70°, BASSO 40°
- LUMINOSITÀ: 400 CD/MQ
- COMPLETO DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE PER MONTAGGIO ESTERNO
- CORNICE PER MONTAGGIO AD INCASSO, REMOVIBILE
- TELECOMANDO

MR.150

5"



**MONITOR 5"
UTILIZZO: RETROMARCIA (CON QUALSIASI TELECAMERA), NAVIGAZIONE, VISIONE VIDEO, FILMS O FOTO, ABBINATO AD UNA FONTE DI TRASMISSIONE.**

- RISOLUZIONE: 800X480 PIXEL
- CONTRASTO: 350:1
- SISTEMA: PAL/NTSC (AUTO)
- FORMATO SUPPORTATO: CVBS
- INGRESSO AV1 AUSILIARIO
- INGRESSO AV2 REAR CAMERA
- ALIMENTAZIONE: DC 12V

ENTRY LEVEL

TC.502 (NTSC MIRROR)



INFRAROSSI

IDEALE PER CAMPER, FURGONI, CAMION E MEZZI DA LAVORO

- TELECAMERA DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- COVER RIPARA LUCE SOLARE, REGOLABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC / PAL
- EFFETTO MIRROR O FRONTALE
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 592(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 68X40 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.503 (NTSC MIRROR)



INFRAROSSI

IDEALE PER I CAMPER

- TELECAMERA DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- COVER RIPARA LUCE SOLARE, REGOLABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 592(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 68X40 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.519 - COLORE BIANCO

TC.518 - COLORE NERO



TELECAMERE DOPPIE INDIPENDENTI

INFRAROSSI

TELECAMERA DOPPIA - IDEALE PER CAMPER, FURGONI, CAMION E MEZZI DA LAVORO

- TELECAMERA DOPPIA DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- COVER RIPARA LUCE SOLARE, REGOLABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC / PAL
- EFFETTO MIRROR O FRONTALE
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 592(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 86X48 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.514



LED VISIONE NOTTURNA

CON ILLUMINAZIONE A LED PER VISIONE NOTTURNA A COLORI

- TELECAMERA A CUBO, RIDOTTE DIMENSIONI.
- DA ESTERNO NOTTURNA CON INFRAROSSI
- COMPLETA DI STAFFA DI FISSAGGIO ORIENTABILE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 492(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: 30X30 MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.505 (MIRROR)



- MICRO TELECAMERA CON STAFFA A FARFALLA, RIDOTTE DIMENSIONI.
- DA ESTERNO
- UBICAZIONE CONSIGLIATA VICINO ALLE LUCI TARGA.
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR O FRONTALE

- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 645(H) X 493(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 16MM, LUNGHEZZA 22MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.501 (MIRROR)



INFRAROSSI

IDEALE PER CAMPER, FURGONI, CAMION E MEZZI DA LAVORO

- TELECAMERA DA INCASSO ORIENTABILE.
- NOTTURNA AD INFRAROSSI
- COMPLETA DI ANELLI PER L'ORIENTAMENTO
- PUNTA A BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC

- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 545(H) X 590(V)
- ANGOLO VISIVO 150°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 28MM, LUNGHEZZA 42MM
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.515



- TELECAMERA RIDOTTE DIMENSIONI.
- DA INCASSO VERTICALE
- UBICAZIONE CONSIGLIATA: VICINO ALLE LUCI TARGA
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE

- ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 655(H) X 491(V)
- ANGOLO VISIVO: 150°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 25 MM CIRCA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.504



MICRO TELECAMERA DA INCASSO, RIDOTTE DIMENSIONI, È PIÙ PICCOLA DI UN SENSORE DI RETROMARCIA.

- UBICAZIONE CONSIGLIATA PARAURTI, BAULE ECC.
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT - NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 645(H) X 493(V)

- ANGOLO VISIVO 170° - OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 16MM, LUNGHEZZA 17MM
- PUNTA A BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.517



- MICRO TELECAMERA DA INCASSO VERTICALE
- UBICAZIONE CONSIGLIATA: VICINO ALLE LUCI TARGA
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE

- ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 655(H) X 491(V)
- ANGOLO VISIVO 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 20 MM CIRCA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TC.521



GRANDANGOLO 170°

- TELECAMERA RIDOTTE DIMENSIONI.
- DA INCASSO VERTICALE
- UBICAZIONE CONSIGLIATA: VICINO ALLE LUCI TARGA
- IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT
- NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE

- ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 655(H) X 491(V)
- ANGOLO VISIVO: 170°
- OTTICA CCD
- DIMENSIONI: DIAMETRO 25 MM CIRCA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

ENTRY LEVEL

TC.100



TELECAMERA DA TARGA

- ORIENTABILE - IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT - NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 590(V)
- ANGOLO VISIVO 170° - OTTICA CCD
- DIMENSIONI: CORNICE TARGA OMOLOGATA PER TARGA EUROPEA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

INFRAROSSI



TC.050



TELECAMERA DA TARGA.

- ORIENTABILE - IMPERMEABILE IP68
- 12 VOLT - NTSC
- EFFETTO MIRROR
- RESISTENTE AGLI URTI, ALLA BASSE ED ELEVATE TEMPERATURE
- TOTAL PIXELS: 656(H) X 590(V)
- ANGOLO VISIVO 170° - OTTICA CCD
- DIMENSIONI: CORNICE TARGA OMOLOGATA PER TARGA EUROPEA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C

TR.FR



KIT TRASMETTITORE E RICEVITORE VIDEO WIRELESS IN RADIO FREQUENZA

- PERMETTE DI INSTALLARE MONITOR E TELECAMERA SENZA PASSARE IL CAVO VIDEO.
- RAGGIO D'AZIONE: 50 METRI (SENZA OSTACOLI)
- 1 CANALE VIDEO.
- 12 VOLT
- UTILIZZABILE SU QUALSIASI MONITOR, QUALSIASI TELECAMERA.

ML.500 (5 MT) - ML.1000 (10 MT) - ML.1500 (15 MT) - ML.2000 (20 MT)



CAVO PROLUNGA VIDEO

- VARIE LUNGHEZZE, VEDI CODICE.

KEY.ENTRY



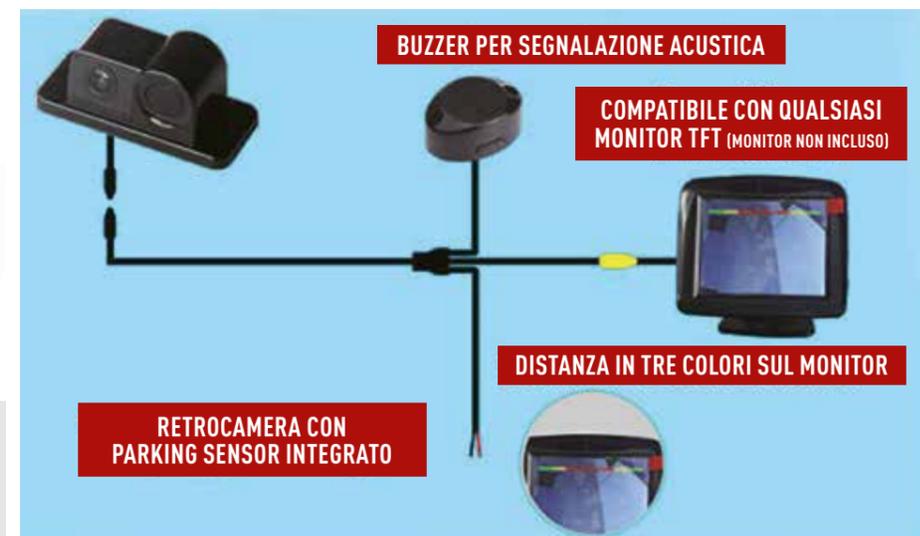
COMANDA TUTTI I TIPI DI CHIUSURE CENTRALIZZATE:
POSITIVE, NEGATIVE, UNIVERSALI, PNEUMATICHE E CONFORT
2 RADIOCOMANDI IN DOTAZIONE
3 TASTI: APERTURA, CHIUSURA, APERTURA BAULE

KIT TELECAMERA CON PARKING SENSOR INCLUSO

ART. 20021 - PS.450



- ANGOLO REGOLABILE FINO A 170°
- ALIMENTAZIONE 12V DC
- TEMPERATURA DI LAVORO DA -30° C A +80° C
- CORRENTE: 100 - 200 mA
- FREQUENZA ULTRASONICA 48 khz



ART. 10151



FIAT DUCATO 2006/2015, PUGEO BOXER, CITROEN JUMPER

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 264MM X 57MM X 42MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART.10151/C



FIAT DUCATO 2006/2015, PUGEO BOXER, CITROEN JUMPER
VERSIONE CAMPERIZZATA

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 240MM X 57MM X 42MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10157



IVECO DAILY 5 V SERIE 2011/2014
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 345MM X 55MM X 5MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART.10158



IVECO DAILY DAL 2015
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 560MM X 90MM X 65MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10156



OPEL VIVARO, RENAULT TRAFIC 2014
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 230MM X 75MM X 64MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10152



NISSAN NV400, RENAULT MASTER 2010/2016, OPEL MOVANO
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 195MM X 128MM X 55MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10155



NISSAN NV200 PASSENGER CARGO VAN 2009/2014

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 200MM X 50MM X 26MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10154



FORD TRANSIT 2014/2015 MODELLO L

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 750HM
- DIMENSIONE: 385MM X 127MM X 50MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10153



**MERCEDES SPRINTER, VW CRAFTER 2007/2015
NO LED (LAMPADINA DI SERIE)**

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 75OHM
- DIMENSIONE: 340MM X 35MM X 30MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10150



UNIVERSALE PER FURGONI, CAMPER, FUORISTRADA

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 75OHM
- DIMENSIONE: 210MM X 63MM X 27MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10159



UNIVERSALE PER FURGONI, CAMPER, FUORISTRADA

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 75OHM
- DIMENSIONE: 210MM X 63MM X 27MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10160



FORD TRANSIT CUSTOM L 2016 SENZA LUCE TERZO STOP INTEGRATO

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 75OHM
- DIMENSIONE: 340MM X 35MM X 30MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

ART. 10161



VW CRAFTER 2017

- ALIMENTAZIONE: DC12V
- SENSORE IMMAGINE: 1/4 SHARP CCD
- SISTEMA TELEVISIVO: PAL/NTSC
- S/N RATIO: 48DB
- RISOLUZIONE: 650 TV LINES
- PIXEL EFFETTIVI: 648X488 PIXELS
- ANGOLO VISIVO ORIZZONTALE: 1,7MM/170°
- IMPERMEABILE: SI, IP67
- VISIONE NOTTURNA: SI, CON 6 LED
- ESPOSIZIONE: AUTOMATICA
- VIDEO OUTPUT: 4 PIN AVIATION, 1.0VP-P, 75OHM
- DIMENSIONE: 210MM X 63MM X 27MM
- VISIBILITÀ AL BUIO: 5 METRI
- VISIBILITÀ ALLA LUCE: 15 MERI
- TEMPERATURA SUPPORTATA: -20°C/60°C
- PESO: 470 GRAMMI
- LINEA DI GUIDA DISATTIVABILE
- CAVO PROLUNGA CON CONNETTORI 4 PIN DA 10 METRI
- MONITOR COMPATIBILE CON USCITA 4 PIN

RT. 5A

RIDUTTORE DI TENSIONE DA 24V A 12V - 5 AMPERE / 60 WATT

RT. 10A

RIDUTTORE DI TENSIONE DA 24V A 12V - 10 AMPERE / 120 WATT

RT. 15A

RIDUTTORE DI TENSIONE DA 24V A 12V - 15 AMPERE / 180 WATT

RT. 20A

RIDUTTORE DI TENSIONE DA 24V A 12V - 20 AMPERE / 240 WATT

RT. 30A

RIDUTTORE DI TENSIONE DA 24V A 12V - 30 AMPERE / 360 WATT



- KT.586 - KIT A 4 MOTORINI PER 4 PORTE
- KT.586/2 - KIT A 2 MOTORINI PER 2 PORTE
- MOT.5 - SOLO MOTORINO A 5 FILI
- MOT.2 - SOLO MOTORINO A 2 FILI



KIT CHIUSURE CENTRALIZZATE ED ACCESSORI

- KIT CHIUSURE CENTRALIZZATE A 2 O 4 PORTE PER MEZZI SPROVVISTI. IL KIT È COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI, STAFFE, CABLAGGI PER INSTALLAZIONE SU QUALSIASI VEICOLO. E' POSSIBILE ABBINARE IL KIT CHIUSURE AL KEY.ENTRY (OPTIONAL)
- 12 VOLT
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

- KT.WINDOWS (12 VOLT)
- KT.WINDOWS/24V (24 VOLT)



KIT CHIUSURE CENTRALIZZATE ED ACCESSORI

- KIT ALZAVETRI PROFESSIONALE UNIVERSALE A 2 VETRI, PER MEZZI SPROVVISTI. IL KIT È COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI, STAFFE, BOCCOLE, CABLAGGI PER INSTALLAZIONE SU QUALSIASI VEICOLO.
- 12 VOLT OPPURE 24 VOLT
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- COMPLETO DI 3 INTERRUTTORI (DUE LATO GUIDA, UNO LATO PASSEGGERO)
- OMOLOGATO

PS.RUBBER



SENSORI IN GOMMA PER PARAURTI METALLICI

- KIT 4 SENSORI IN GOMMA + FRESA
- UTILIZZO PARAURTI IN METALLO (FUORISTRADA, FURGONI, CAMION ECC)
- IL PRESENTE KIT E' INSTALLABILE SU QUALSIASI NOSTRO PARKING SENSOR

PS.BUZZER



- CICALINO DI RICAMBIO PER PS.2000

PS.SENSOR

MICRO SENSORE 18mm VERNICIABILE



- SENSORE DI RICAMBIO PER PARKING SENSOR
- SERIE: PS.2000 - PS.3000HM - PS.3000WII - PS.5000 - PSV.6000
- 1 PEZZO

PS.SENSOR/21MM

SENSORE 21mm VERNICIABILE



- SENSORE DI RICAMBIO PER PARKING SENSOR
- 21 MM
- 1 PEZZO

- ART. 20022
- PS.1500



SENSORE DI PARCHEGGIO PORTATARGA (3 sensori)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO PORTATARGA

- 3 SENSORI INCORPORATI NEL PORTATARGA
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE
- SEGNALAZIONE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM, E SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DELLO STOP
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO : DA -30°C A +90°C
- 12 VOLT
- OMOLOGATO

PS.DISPLAY



- DISPLAY DI RICAMBIO PER PS.3000HM

OEM.SENSOR



- SENSORE OEM
- INSTALLAZIONE DALL'INTERNO A FILO DEL PARAURTI
- ACCESSORIO APPLICABILE SU QUALSIASI KIT DI SENSORI

ART. 20000
PS.2000 (CON BUZZER)

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNGENDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.2000/OEM



MICROSENSORI DA 18mm (VERNICIABILI)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON BUZZER

- 12 VOLT
- 4 SENSORI VERNICIABILI, DIAMETRO 18MM, ORIENTABILI (MONTAGGIO A PRESSIONE DA ESTERNO)
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE
- REGOLAZIONE VOLUME SU BUZZER (ALTO, BASSO, SPENNAMENTO)
- SEGNALAZIONE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DI STOP.
- BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE.
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA.
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

ART. 20011
PS.3000WII (WIRELESS)

WIRELESS 20 METRI
NON NECESSITA DI CAVO
TRA DISPLAY E CENTRALINA

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNGENDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.3000WII/OEM



MICROSENSORI DA 18mm (VERNICIABILI)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON DISPLAY WIRELESS

- 12 VOLT
- 4 SENSORI VERNICIABILI, DIAMETRO 18MM, ORIENTABILI (MONTAGGIO A PRESSIONE DA ESTERNO)
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE
- BEEP ESCLUDIBILE
- SEGNALAZIONE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DI STOP.
- BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE.
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA.
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

ART. 20010
PS.3000HM (CON DISPLAY)

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNGENDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.3000HM/OEM



MICROSENSORI DA 18mm (VERNICIABILI)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON DISPLAY

- DISPLAY ELEGANTE DI PICCOLE DIMENSIONI
- SEGNALAZIONE SU DISPLAY DELLA DISTANZA DA 170 CM ALLO STOP, SEGNALAZIONE UBICAZIONE OSTACOLO SX O DX
- SEGNALAZIONE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DI STOP
- 12 VOLT
- 4 SENSORI VERNICIABILI, DIAMETRO 18MM, ORIENTABILI (MONTAGGIO A PRESSIONE DA ESTERNO)
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE.
- MICRO INTERRUTTORE SU DISPLAY PER DISATTIVAZIONE BEEP (ON/OFF)
- BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

ART. 20020
PS.5000 (FRONT AND REAR)

**FRONT AND REAR
8 SENSORI**
(4 sensori anteriori
con cavo più lungo)

TUTTI I MODELLI SONO DISPONIBILI
NELLA VERSIONE CON SENSORI OEM,
AGGIUNGENDO AL CODICE /OEM
ESEMPIO: PS.5000/OEM



MICROSENSORI DA 18mm (VERNICIABILI)

KIT SENSORI DI PARCHEGGIO CON DISPLAY FRONT AND REAR DA 8 SENSORI

- DISPLAY ELEGANTE DI PICCOLE DIMENSIONI
- SEGNALAZIONE SU DISPLAY DELLA DISTANZA DA 170 CM ALLO STOP, SEGNALAZIONE UBICAZIONE OSTACOLO SX O DX
- SEGNALAZIONE ACUSTICA DA CIRCA 170 CM SEMPRE PIÙ FREQUENTE FINO AL BEEP CONTINUO DI STOP
- 12 VOLT
- 8 SENSORI VERNICIABILI, DIAMETRO 18MM, ORIENTABILI (MONTAGGIO A PRESSIONE DA ESTERNO)
- CONNETTORE IP68 A 20 CM DAL SENSORE PER FACILITARE LA SOSTITUZIONE E L'INSTALLAZIONE.
- MICRO INTERRUTTORE SU DISPLAY PER DISATTIVAZIONE BEEP (ON/OFF)
- BICCHIERINO PER FORARE IN DOTAZIONE.
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA ALL'INSERIMENTO DELLA RETROMARCIA
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO: DA -30°C A +90°C
- OMOLOGATO

GTX065

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- 2 WAY COAXIAL
- 6,5" - 165MM
- 200 WATT PEAK POWER
- 4 OHM
- TWEETER AL NEODIMIO
- COMPLETI DI GRIGLIE

250 WATT



**TWEETER AL NEODIMIO
AD ALTA EFFICIENZA**

GTX005

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- 2 WAY COAXIAL
- 5,25" - 130MM
- 160 WATT PEAK POWER
- 4 OHM
- TWEETER AL NEODIMIO
- COMPLETI DI GRIGLIE

160 WATT



**TWEETER AL NEODIMIO
AD ALTA EFFICIENZA**



GTX004

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- 2 WAY COAXIAL
- 4" - 100MM
- 120 WATT PEAK POWER
- 4 OHM
- TWEETER AL NEODIMIO
- COMPLETI DI GRIGLIE

120 WATT



**TWEETER AL NEODIMIO
AD ALTA EFFICIENZA**

GTX690

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- TRIAX SYSTEM
- 6X9"
- 300 WATT PEAK POWER
- 4 OHM
- TWEETER AL NEODIMIO
- COMPLETI DI GRIGLIE

300 WATT

**TWEETER AL NEODIMIO
AD ALTA EFFICIENZA**



GTX065WF

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- WOOFER
- 6,5" - 165MM
- 250 WATT PEAK POWER
- 4 OHM
- COMPLETI DI GRIGLIE

250 WATT



GTXTW

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- TWEETER AL NEODIMIO
- 25 MM
- 250 WATT PEAK POWER
- 4 OHM

250 WATT

TWEETER AL NEODIMIO AD ALTA EFFICIENZA



GTX065SET

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- 2 WAY COMPONENT SYSTEM
- WOOFER 6,5" - 165MM
- TWEETER NEODYMIUM 25MM
- CROSSOVER
- 250 WATT PEAK POWER
- 4 OHM
- COMPLETI DI GRIGLIE

TWEETER AL NEODIMIO AD ALTA EFFICIENZA

WOOFER COMPONENTS

250 WATT



HP.065

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 165 MM / 6,5"
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLICARBONATO AD INIEZIONE / MICA INJECTION CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO CON VERNICIATURA ANTIVIBRAZIONE / STEEL BASKET WITH ANTI VIBRATION PAINT
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: GOMMA ELASTICIZZATA / ELASTIC RUBBER
 - POTENZA/ POWER: 120 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 90-20.000 HZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25 MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø : 145 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 58 MM



120 WATT

**TWEETER AL NEODIMIO
AD ALTA EFFICIENZA**



HP.004

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 100 MM / 4"
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLICARBONATO AD INIEZIONE / MICA INJECTION CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO CON VERNICIATURA ANTIVIBRAZIONE / STEEL BASKET WITH ANTI VIBRATION PAINT
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: GOMMA ELASTICIZZATA / ELASTIC RUBBER
 - POTENZA/ POWER: 80 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 90-20.000 HZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 19 MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø : 90 MM PROFONDITÀ / DEPTH: 42 MM



80 WATT

**TWEETER AL NEODIMIO
AD ALTA EFFICIENZA**

HP.005

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 130 MM / 5,25"
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLICARBONATO AD INIEZIONE / MICA INJECTION CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO CON VERNICIATURA ANTIVIBRAZIONE / STEEL BASKET WITH ANTI VIBRATION PAINT
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: GOMMA ELASTICIZZATA / ELASTIC RUBBER
 - POTENZA/ POWER: 100 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 90-20.000 HZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25 MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø : 118 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 40 MM



100 WATT

**TWEETER AL NEODIMIO
AD ALTA EFFICIENZA**

**HP.065WF (SOLO WOOFER)
HP.065SET (WOOFER + TWEETER)**

- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 165 MM / 6,5"
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLICARBONATO AD INIEZIONE / MICA INJECTION CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO CON VERNICIATURA ANTIVIBRAZIONE / STEEL BASKET WITH ANTI VIBRATION PAINT
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: GOMMA ELASTICIZZATA / ELASTIC RUBBER
 - POTENZA/ POWER: 120 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 55-8KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 90 DB
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25 MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø : 145 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 58 MM



120 WATT

**WOOFER
COMPONENTS**

ZX.035



- CARATTERISTICHE/FEATURES:**
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 87 MM FIAT PUNTO
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 50 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 100-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 87 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 19MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS:
Ø FORO / HOLE Ø : 78 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 37 MM

ZX.004



- CARATTERISTICHE/FEATURES:**
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 100 MM
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 50 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 90-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 90 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 19MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS:
Ø FORO / HOLE Ø: 90 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 42 MM

ZX.005



- CARATTERISTICHE/FEATURES:**
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 130 MM
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 50 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 80-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS:
Ø FORO / HOLE Ø: 118 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 40 MM



ZX.065



- CARATTERISTICHE/FEATURES:**
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 165MM
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE – CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 60WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 60-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25 MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø: 145 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 58 MM

ZX.570



- CARATTERISTICHE/FEATURES:**
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 5 X 7"
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 120 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 60-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25 MM

ZX.460



- CARATTERISTICHE/FEATURES:**
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 9 X 15 MM / 4 X 6 "
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE
 - CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 50 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 60-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25 MM

ZX.005 SET

WOOFER 130MM
Mylar Dome Tweeter



CARATTERISTICHE/FEATURES:

WOOFER

- DIMENSIONE/ DIMENSION : 5" – 130MM
- MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLICARBONATO / POLYCARBONATE CONE – CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
- SOSPENSIONE/ SUSPENSION: GOMMA BUTILICA / BUTYLIC RUBBER
- POTENZA/ POWER: 100 WATT MAX
- RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 65-8KHZ
- EFFICIENZA / SENSITIVITY: 90 DB (1W/1MT)
- IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
- BOBINA / VOICE COIL: 25MM (1")
- DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø :118MM – PROFONDITÀ / DEPTH:50MM

TWEETER

- DIMENSIONE/ DIMENSION : 40MM
- MATERIALE/COMPOSITION: CUPOLA IN MYLAR/ MYLAR DOME – TELAIO IN ABS / ABS DIE-CAST
- POTENZA/ POWER: 100 WATT@5KHZ CROSSOVER CUT
- RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 3.5-20KHZ
- EFFICIENZA / SENSITIVITY: 90 DB (1W/1MT)
- IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
- BOBINA / VOICE COIL: KAPTON 13MM (0.50")
- DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø :35MM – PROFONDITÀ / DEPTH:10MM

ZX.065 SET

WOOFER 165MM
Mylar Dome Tweeter



CARATTERISTICHE/FEATURES:

WOOFER

- DIMENSIONE/ DIMENSION : 6.5" – 165MM
- MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLICARBONATO / POLYCARBONATE CONE – CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
- SOSPENSIONE/ SUSPENSION: GOMMA BUTILICA / BUTYLIC RUBBER
- POTENZA/ POWER: 120WATT MAX
- RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 55-8KHZ
- EFFICIENZA / SENSITIVITY: 90 DB (1W/1MT)
- IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
- BOBINA / VOICE COIL: 25MM (1")
- DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø :145MM – PROFONDITÀ / DEPTH:60MM

TWEETER

- DIMENSIONE/ DIMENSION : 40MM
- MATERIALE/COMPOSITION: CUPOLA IN MYLAR/ MYLAR DOME – TELAIO IN ABS / ABS DIE-CAST
- POTENZA/ POWER: 100 WATT@5KHZ CROSSOVER CUT
- RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 3.5-20KHZ
- EFFICIENZA / SENSITIVITY: 90 DB (1W/1MT)
- IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
- BOBINA / VOICE COIL: KAPTON 13MM (0.50")
- DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø :35MM – PROFONDITÀ / DEPTH:10MM

TW.703



CARATTERISTICHE/FEATURES:

- DIMENSIONE/ DIMENSION : 40MM
- MATERIALE/COMPOSITION: CUPOLA IN MYLAR/ MYLAR DOME – TELAIO IN ABS / ABS DIE-CAST
- POTENZA/ POWER: 100 WATT@5KHZ CROSSOVER CUT
- RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 3.5-20KHZ
- EFFICIENZA / SENSITIVITY: 90 DB (1W/1MT)
- IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 OHM
- BOBINA / VOICE COIL: KAPTON 13MM (0.50")
- DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø :35MM – PROFONDITÀ / DEPTH:10MM

SEA.165



CARATTERISTICHE/FEATURES:

- DIMENSIONE/ DIMENSION : 165MM CON GRIGLIA IN ABS / WITH ABS GRILL
- MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLICARBONATO / POLYCARBONATE CONE – CESTELLO IN FIBRA / FIBER BASKET
- IMPERMEABILE, ANTIOSSIDANTE, TROPICALIZZATO / TROPICALIZED
- SOSPENSIONE/ SUSPENSION: GOMMA BUTILICA / BUTYLIC RUBBER
- POTENZA/ POWER: 70WATT MAX – 2 VIE/ 2 WAY
- RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 70-20KHZ
- EFFICIENZA / SENSITIVITY: 89 DB (1W/1MT)
- IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
- BOBINA / VOICE COIL: 25MM
- DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø :130MM – PROFONDITÀ / DEPTH:62MM

SEA.130



CARATTERISTICHE/FEATURES:

- DIMENSIONE/ DIMENSION : 130MM CON GRIGLIA IN ABS / WITH ABS GRILL
- MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLICARBONATO / POLYCARBONATE CONE – CESTELLO IN FIBRA / FIBER BASKET
- IMPERMEABILE, ANTIOSSIDANTE, TROPICALIZZATO / TROPICALIZED
- SOSPENSIONE/ SUSPENSION: GOMMA BUTILICA / BUTYLIC RUBBER
- POTENZA/ POWER: 60WATT MAX – 2 VIE/ 2 WAY
- RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 80-20KHZ
- EFFICIENZA / SENSITIVITY: 88 DB (1W/1MT)
- IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
- BOBINA / VOICE COIL: 19MM
- DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø :110MM – PROFONDITÀ / DEPTH:52MM

ZX.004DC



- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 100 MM
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE – CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 50 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 90-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 90 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 19MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø : 90 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 42 MM

ZX.005DC



- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 130 MM
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 50 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 80-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25 MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø : 118 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 40 MM

ZX.065DC



- CARATTERISTICHE/FEATURES:
- DIMENSIONE/ DIMENSION : 165 MM
 - MATERIALE/COMPOSITION: CONO IN POLPA DI CELLULOSA / PAPER CONE CESTELLO IN ACCIAIO / STEEL BASKET
 - SOSPENSIONE/ SUSPENSION: FOAM
 - POTENZA/ POWER: 60 WATT MAX
 - RISPOSTA IN FREQUENZA / FREQ. RESPONSE: 60-20KHZ
 - EFFICIENZA / SENSITIVITY: 91 DB (1W/1MT)
 - IMPEDENZA / IMPEDANCE: 4 Ω
 - BOBINA / VOICE COIL: 25 MM
 - DIMENSIONI DI MONTAGGIO / MOUNTING DIMENSIONS: Ø FORO / HOLE Ø : 145 MM – PROFONDITÀ / DEPTH: 58 MM

20405



CAVO RCA 5MT CON REMOTE

20110 - 13 MM

20120 - 21 MM



KIT INSTALLAZIONE
AMPLIFICATORE
COMPLETO - 13MM

- 5 M POWER CABLE TRANSPARENT-RED
- 1 M POWER CABLE TRANSPARENT-BLUE
- 5 M DOUBLE SHIELDED RCA CABLE WITH REMOTE
- 1 MINI ANL FUSE HOLDER
- 1 FUSE 60 A
- 4 TERMINALS

KIT INSTALLAZIONE
AMPLIFICATORE
COMPLETO - 21MM

- 5 M POWER CABLE TRANSPARENT-RED
- 1 M POWER CABLE TRANSPARENT-BLUE
- 5 M DOUBLE SHIELDED RCA CABLE WITH REMOTE
- 1 MINI ANL FUSE HOLDER
- 1 FUSE 60 A
- 4 TERMINALS

20417



COPPIA SDOPPIATORI RCA 1 MASCHIO/2 FEMMINE

20418



COPPIA SDOPPIATORI RCA 1 FEMMINA/ 2 MASCHI

GAMMA COMPLETA ACCESSORI AUTORADIO

www.happysoundgroup.com



**VISITA IL
SITO WEB**



RICHIEDI CATALOGO AUTOMOTIVE LED LIGHT

HS GROUP
AUTOMOTIVE LED LIGHT LEADER

**VEDERCI MEGLIO ALLA GUIDA
VIAGGIANDO IN SICUREZZA**



COMMERCIAL & MARKETING DIRECTOR - Fabio Gentile
fabiogentile@happysoundgroup.com - +39 345 3222107

IMPORT/EXPORT DIRECTOR - Fabio Gentile
fabiogentile@happysoundgroup.com - +39 345 3222107

DIRETTORE AMMINISTRATIVO - Giovanni Terenzi - info@happysound.it

DIRETTORE TECNICO - Giovanni Terenzi - info@happysound.it

TRASMISSIONE ORDINI - ordini.hsgroup@gmail.com

SEGRETERIA - Francesca Maria Ivagnes - happysoundsanmarino@gmail.com

ASSISTENZA TECNICA - service.hsgroup@gmail.com

**PER ATTIVARE LA GARANZIA
DEI NOSTRI PRODOTTI È NECESSARIO
REGISTRARLI ENTRO 30 GIORNI DALL'ACQUISTO,
UTILIZZANDO QUESTO QR CODE.**



www.happysoundgroup.com

 **HAPPY SOUND GROUP (H S GROUP)**

 **hs_group_official**

 **hsgroup.ledspecialist**

HAPPY SOUND SRL

Strada del Bargello, 80 - 47891 Falciano (RSM) - Tel. 0549 970563 - Fax 0549 972275

info@happysoundgroup.com

