TELECO Group



ULTRAComfort

2027 IT



UNA PERFETTA ARMONIA TRA FORMA, FUNZIONE E MATERIALI IMPIEGATI

Un design capace di integrarsi alla perfezione su ogni tipo di camper sia nella sua forma esterna, che con ogni particolare dell'arredamento interno.

Una continua innovazione tecnica frutto di un'esperienza antica, rinnovata e proiettata nel futuro dall'entusiasmo, dalla fantasia e dalle competenze di una equipe di giovani progettisti Teleco.

Una scelta dei materiali realizzata in base a severe prove e controlli di qualità per garantire inalterabilità estetica e durata nel tempo di ogni prodotto.

Questi i tre semplici ingredienti che costituiscono la base della nostra affermazione su tutti i mercati europei e la cui sintesi si trova in ogni prodotto Teleco.





TELECO SI DISTINGUE PER L'ASSISTENZA COMMERCIALE E TECNICA









Prendere in carico e risolvere immediatamente il problema del cliente per Teleco è un valore fondamentale.

Un rapporto sempre più stretto con il Cliente in modo da consigliarlo all'atto dell'acquisto e di assisterlo lungo tutto l'arco di vita del prodotto.
Non sempre è possibile eliminare un problema alla radice perché vi sono situazioni locali, anche casuali, che lo possono determinare; ma certamente la reazione deve essere rapida, quasi istantanea.

1) Centro di assistenza plurilingue al quale potrete rivolgervi direttamente per piccoli quesiti tecnici.

2) Centro di assistenza e-mail al quale potrete rivolgervi per questioni più complesse che richiedono una risposta più dettagliata.

3) Teleco investe continuamente nell'ampliamento della sua straordinaria rete di assistenza. Questo permette di offrire un'assistenza rapida e qualificata in ogni paese anche quando siete in vacanza. Centri autonomi di assistenza e riparazione in tutta Europa che rispondono in modo rapido e competente a tutte le richieste, grazie al costante affiancamento di Teleco che organizza periodicamente corsi di aggiornamento e specializzazione ai quali partecipano professionisti da ogni paese d'Europa.

TELECO Group

Ultra Comfort

ULTRA Comfort 6000 / 8000 08
ULTRA Comfort 9000M 10
ULTRA Comfort Steril-Air PRO 12

Condizionatori 14

Clima e-Van 3 5400H / 7400H 20
DualClima 8400H / DualClima 12500H 22
Silent 3 5900H / Silent Plus 8100H 24
Accessori per climatizzatori 26

Steril Air

Sanificatore e purificatore dell'aria LED UV-A 28

Energia 29

Batterie Teleco Ioni di Litio Serie TLI PREMIUM 30
Batterie Teleco Ioni di Litio Serie EXTRA 31
TEB310AL / TP310A 32
TEB310ALF / TP310ALF 33
TEB310D / TP310D 34
TBooster PRO 1245 36
TBooster PRO 1225 37
Accessori per batterie e TBooster PRO 38
Inverter SINUS SI-ACT TI400/TI600/TI1000/TI1500/TI2000 40
Caricabatteria TBC31 PRO 30/20/250 / TBC PRO 1230 / 2417 41

Pannelli Solari

Black Coolflex Solar Panels TBCF 100WS -TBCF 135WS -TBCF 150WS -TBCF200WS 42
Black Flexible Solar Panels TBSF 110WS 43
Accessori 43
Black Solar Panels TBS 450W 44
Black Solar Panels TBS 110WS - TBS 185WS - TSP 145WSA - TSP 130 45
Black Portable Solar Panels TBSP 90WS 46
Power Station 46
MPPT SPC 15/1B - MPPT SPC 40/1B Solar Charge Controller 47
MPPT SPC 15/1 - MPPT SPC 20/1B - MPPT SPC 30/1B Solar Charge Controller 48
SPC10/1 - SPC20/1 PWM Solar Charge Controller 49

Connettività 50

Antenne per Router 4G - 5G 51
Router 5G WLT58 - Wi-Fi 7 52
Router 4G WLT24EX2 - Wi-Fi 53

Sistemi Sat automatici 54

CombiSat Wi-Fi 56
Flatsat WiFi 57
Flatsat Classic BT 58
Telesat BT 59
Flatsat Easy BT 60
Flatsat Easy Skew BT SMART 61
ActivSat SMART 62

Sistemi Sat manuali e semiautomatici 64

Voyager G3 66





Voyager Digimatic 67
Motosat Digimatic 68
Sistema Portatile Carry Sat 69
Puntatore digitale di precisione Satellitare DSF90 HD / DSF90E HD 70
Accessori - CGU2 - Motosat Kit - SPCA - SPCP /SPC64 71
Moduli CAM 71

SMART TV per Camper e Caravan 73

TEK15 W9 / TEK19E W13 / TEK22E W13 74
TEK24E W11 / TEK32E W11 / TEK40 Smart 75

Televisori LED per Camper e Caravan 12 Volt

Kit audio wireless TKB25 76
TEK 22D HEVC - TEK 22DE HEVC - TEK 22E HEVC 77
TEK 24D HEVC 77

Antenne direttive DVB-T2 e DVB-T

Teleplus X2/39U Teleplus X2/165VU Teleplus X2/110VU Teleplus X2/51VU 79
Teleplus 3G 80
Teleplus 81

Antenne omnidirezionali DVB-T2 e DVB-T

Weekend Super 81
Yachting 11 81
Walkie 22 81
WING 82
WING 11 83
WING 22 83
WING LAN 11 - Teleco Connect 84

Centrale di controllo via telefono

Teleco Hub 85

Sistemi Multimediali

T-AMM10DAB Android Multimedia Monitor 86
T-CPA 70 DAB CarPlay 87

Telecamere e Monitor

TRC14CCD - TRC135 CCD - TRCL CMOS 88
TP7 HR/2 - TP7 HR/4 88

Generatori 89

TIG6000B 92
TIG6000G 93
TIG3100B 94
TIG3100G 95
TIG3000D 96
Energy 2510 G 98
Energy 2510 B 99
Accessori per generatori 230 Vac 100
EcoEnergy TG480 / TG480 MEF / TG600 MEF 102
Accessori per EcoEnergy 104



ULTRA Comfort

NOVITÀ MONDIALE: IL CONDIZIONATORE ULTRA COMFORT L'INIZIO DI UNA NUOVA ERA



GERMAN INNOVATION AWARD '24 WINNER

EUROPEAN Innovation AWARD

WINNER 2026

ULTRAComfort 6000-8000 CONDIZIONATORE

La soluzione ideale per Van, Van con tetto a soffietto e Camper Semintegrali

DUCATO STELLANTIS



- Niente più oggetti ingombranti e pesanti sul tetto
- Mantiene la luminosità dell'oblò
- Unità esterna completamente invisibile
- Diffusore interno integrato e discreto
- Niente più diffusori nel corridoio
- Silenzioso e potente
- Permette l'installazione anche con tetto a soffietto
- 230 V.a.c.
- Doppia funzione: Raffreddamento e riscaldamento (pompa di calore*)
- Tre velocità di ventilazione + Auto
- Consumi ridotti (meno di 3A per modello UltraComfort 6000)
- Peso ridotto: 28 - 34 kg
- Griglie di diffusione orientabili verticalmente e orizzontalmente
- Display con indicazione della temperatura
- Tutte le funzioni controllate da telecomando
- Lunghezza del veicolo consigliata: 5 - 6,5 m (per mod. 6000), 6 - 7 m (per mod. 8000)
- **Opzione Wi-Fi**
- **Opzione Steril Air PRO**

* per temperatura esterna superiore a +5°C

PATENT PENDING



Modelli disponibili

SPECIFICHE TECNICHE

	ULTRA COMFORT 6000	ULTRA COMFORT 8000
Alimentazione	230V, 50Hz ~	230V, 50Hz ~
Capacità di raffreddamento	6000Btu/h 1760W	7500Btu/h 2200W
Capacità di riscaldamento*	5700Btu/h 1670W	7200Btu/h 2100W
Assorbimento di corrente	2,9A	4,2A
Telecomando IR	si	si
Campo di regolazione della temperatura	16÷31°C	16÷31°C
Numero di velocità della ventola interna	3 + Auto	3 + Auto
Flusso d'aria interno	360m3/h	360m3/h
Tipo di refrigerante quantità massima	R134a / 600g	R134a / 650g
Inverter Teleco richiesto	TI 1500 SI-ACT	TI 2000 SI-ACT
Approvazioni	CE / R10	CE / R10
Peso	28 kg	34 kg

* con temperature esterne inferiori a +15°C la capacità di riscaldamento diminuisce progressivamente

Compatibile con
WiFi
CI-BUS
Teleco HUB,
con interfaccia ICLE
(opzione, non inclusa)

Nessun dispositivo ingombrante sul tetto

Adatto a tetti pop-up

La finestra sul tetto rimane libera, più luce nel veicolo

Silenzioso

Pompa di calore

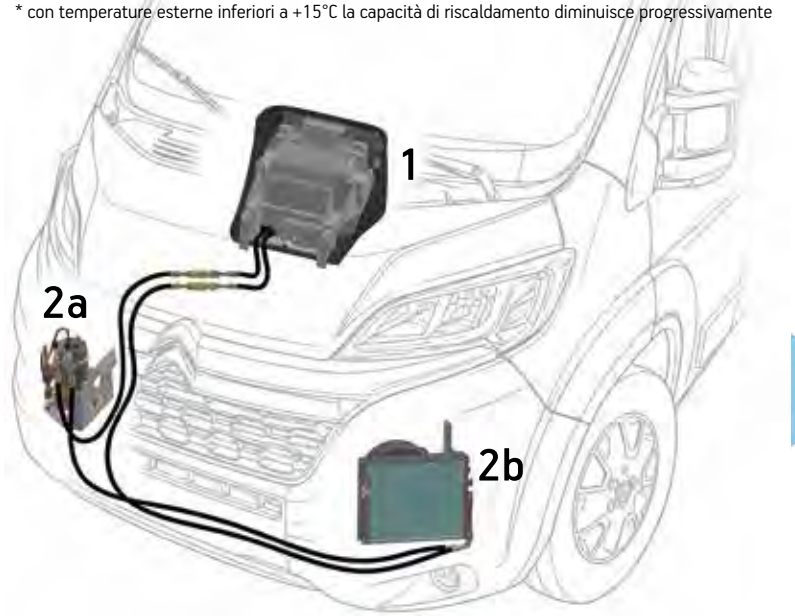
Nessun rumore del compressore

Nessun diffusore in corridoio

Diffusore nel cruscotto

Dog friendly

Opzionale



STERIL-AIR PRO Opzionale



L'ULTRA COMFORT è composto da 2 Unità:

1) L'unità interna si inserisce nel cruscotto all'interno del veicolo
2) Unità esterna, realizzata in 2 parti collegate da tubi, viene montata dietro al paraurti del Veicolo

Le due parti sono collegate da tubi flessibili con raccordi rapidi

Il gas refrigerante è già caricato nel condizionatore e distribuito in tutte le parti, compresi i tubi di collegamento a tenuta stagna

Il condizionatore ha una doppia funzione: Raffreddamento e Riscaldamento (Pompa di Calore).

KAMI 6000 - 8000

Opzione: Kit per installazione su modelli con motore IVECO



Original TELECO

*Non incluso poichè già presente nel mezzo

ATTENZIONE!
UltraComfort 6000 e UltraComfort 8000 sono compatibili con chassis DUCATO a partire dal 2021.
Per chassis X290 dal 2014 al 2021 con motore IVECO occorre acquistare il kit di installazione KAMI 6000 come opzione o il kit KAMI 8000

KIT KD26

Opzione: Kit per installazione su modelli DUCATO 2026



ULTRA Comfort 9000M CONDIZIONATORE

La soluzione ideale per Van, Van con tetto a soffietto e Camper Semintegrali

NEW

Mercedes SPRINTER



Mercedes SPRINTER

- Niente più oggetti ingombranti e pesanti sul tetto
- Mantiene la luminosità dell'oblò
- Unità esterna completamente invisibile
- Diffusore interno integrato e discreto
- Niente più diffusori d'aria nel corridoio
- Silenzioso e potente
- Permette l'installazione anche con tetto a soffietto
- 230 V.a.c.
- Doppia funzione: Raffreddamento e riscaldamento (pompa di calore*)
- Tre velocità di ventilazione + Auto
- Consumi ridotti
- Peso ridotto: 34 kg
- Griglie di diffusione orientabili
- Display con indicazione della temperatura
- Tutte le funzioni controllate da telecomando
- Lunghezza del veicolo consigliata: 6 - 7,5 m
- **Opzione Wi-Fi**
- **Opzione Steril Air PRO**

* per temperatura esterna superiore a +5°C



ULTRA Comfort 9000M

SPECIFICHE TECNICHE

	ULTRA COMFORT 9000 MV	ULTRA COMFORT 9000 MS
Per TRAZIONE	**Posteriore**	**Anteriore**
Alimentazione	230V, 50Hz ~	230V, 50Hz ~
Capacità di raffreddamento	7900Btu/h 2310W	7900Btu/h 2310W
Capacità di riscaldamento*	7560Btu/h 2205 W	7560Btu/h 2205 W
Assorbimento di corrente	4,4A	4,4A
Telecomando IR	si	si
Campo di regolazione della temperatura	16÷31°C	16÷31°C
Numero di velocità della ventola interna	3 + Auto	3 + Auto
Flusso d'aria interno	360m3/h	360m3/h
Tipo di refrigerante quantità massima	R1234yf / 700g	R1234yf / 700g
Inverter Teleco richiesto	TI 2000 SI-ACT	TI 2000 SI-ACT
Approvazioni	CE / R10	CE / R10
Peso	34 kg	34 kg

* con temperature esterne inferiori a +15°C la capacità di riscaldamento diminuisce progressivamente



Compatibile con
WiFi
CI-BUS
Teleco HUB,
con interfaccia ICLE
(opzione, non inclusa)

Adatto a tetti pop-up

Nessun dispositivo ingombrante sul tetto

La finestra sul tetto rimane libera, più luce nel veicolo

Silenzioso

Pompa di calore

Nessun rumore del compressore

Nessun diffusore in corridoio

Diffusore nel cruscotto

Dog friendly

Opzionale

STERIL-AIR PRO
Opzionale

L'ULTRA COMFORT 9000M è composto da 2 Unità:

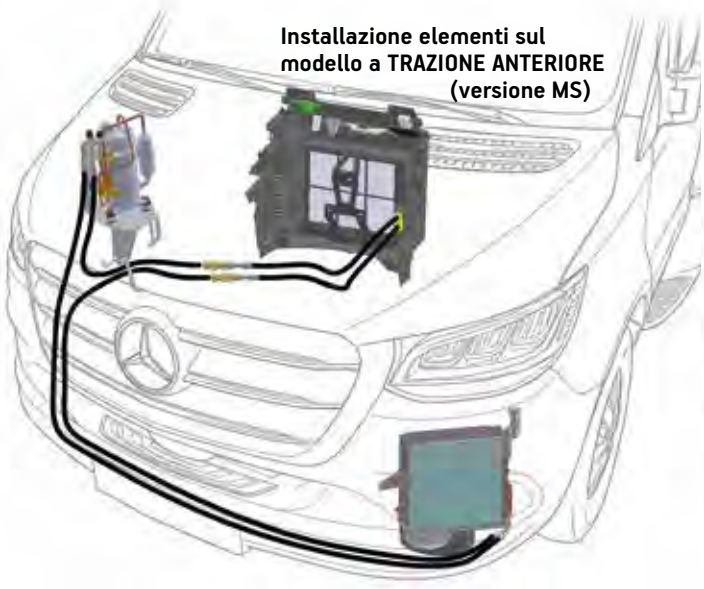
1) L'unità interna si inserisce nel cruscotto all'interno del veicolo
2) Unità esterna, realizzata in 2 parti collegate da tubi, viene montata dietro al paraurti del Veicolo

Le due parti sono collegate da tubi flessibili con raccordi rapidi

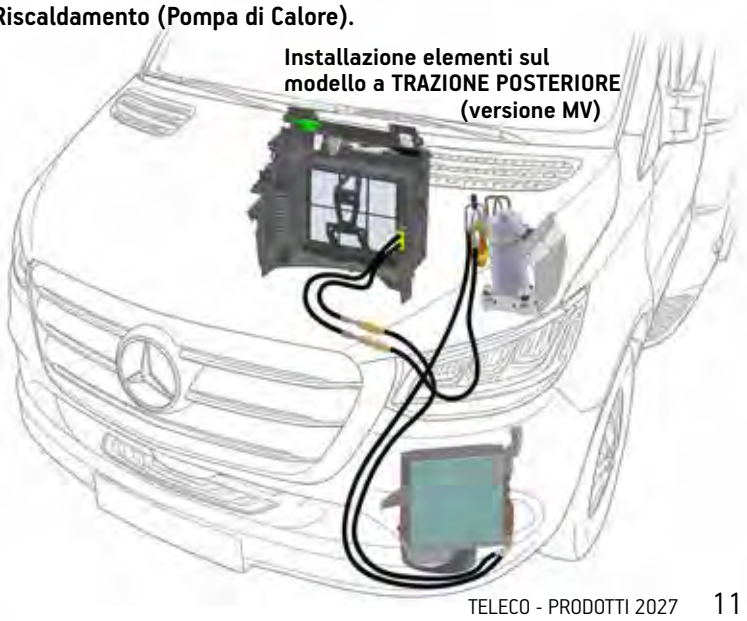
Il gas refrigerante è già caricato nel condizionatore e distribuito in tutte le parti, compresi i tubi di collegamento a tenuta stagna

Il condizionatore ha una doppia funzione: Raffreddamento e Riscaldamento (Pompa di Calore).

Installazione elementi sul modello a TRAZIONE ANTERIORE (versione MS)



Installazione elementi sul modello a TRAZIONE POSTERIORE (versione MV)



ULTRA Comfort
STERIL-AIR **PRO**



STERIL-AIR **PRO**

Il Condizionatore più innovativo con sanificatore e purificatore d'aria LED UV-A

La tecnologia a LED UV A con fotocatalisi è altamente efficace nella rimozione di:

- Contaminatori organici
- **Batteri**
- **Cattivi odori**
- Formaldeide
- Virus
- Benzene

VANTAGGI DI UN DISPOSITIVO A LED UV

SICURO
Grazie alla tecnologia a LED UV-A, il dispositivo è totalmente sicuro e può essere utilizzato anche in presenza di persone e animali.

SANIFICAZIONE H24
Può essere utilizzato 24h/24h, garantendo una sanificazione continua dell'aria.

EFFICIENZA ENERGETICA
Ha un basso consumo di energia, garantendo una migliore efficienza energetica. Inoltre si accende istantaneamente, a differenza delle lampade a mercurio che sono invece più lente.

NESSUN UTILIZZO DI SOSTANZE CHIMICHE
Rispetto ad altre tecnologie come ozono e mercurio, i LED UVA sono molto più sicuri per le persone e non impattano sull'ambiente, poiché non viene utilizzata alcuna sostanza chimica.

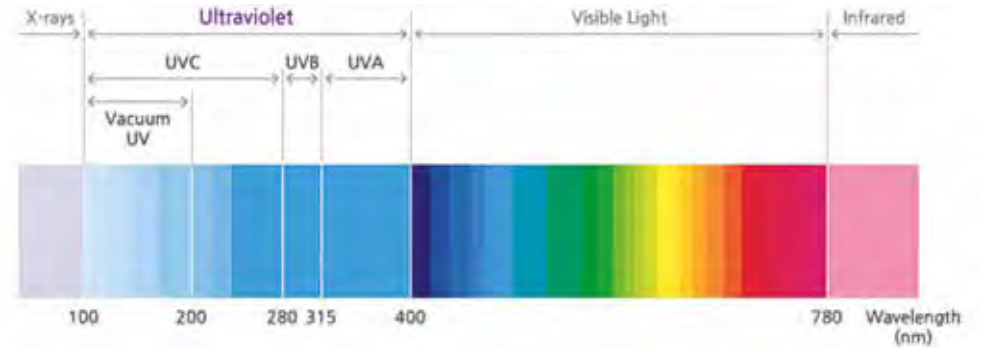
ELEVATA PERCENTUALE DI ABBATTIMENTO DI VIRUS E BATTERI (INCLUSO SARS COV-2)
Dotato di certificazioni effettuate da laboratori accreditati.

DURATA MAGGIORE
Un altro vantaggio importante dell'utilizzo dei LED UV è la maggiore durata rispetto alle lampade a mercurio.
Durata media LED UV: 20.000–30.000 ore
Durata media lampada a mercurio: 2.000–10.000 ore.

Il sistema di fotocatalisi e LED UV-A si è dimostrato efficace ai test sul SARS-CoV-2 (covid 19). Dopo 30 minuti riduce la carica virale del 99.998%.

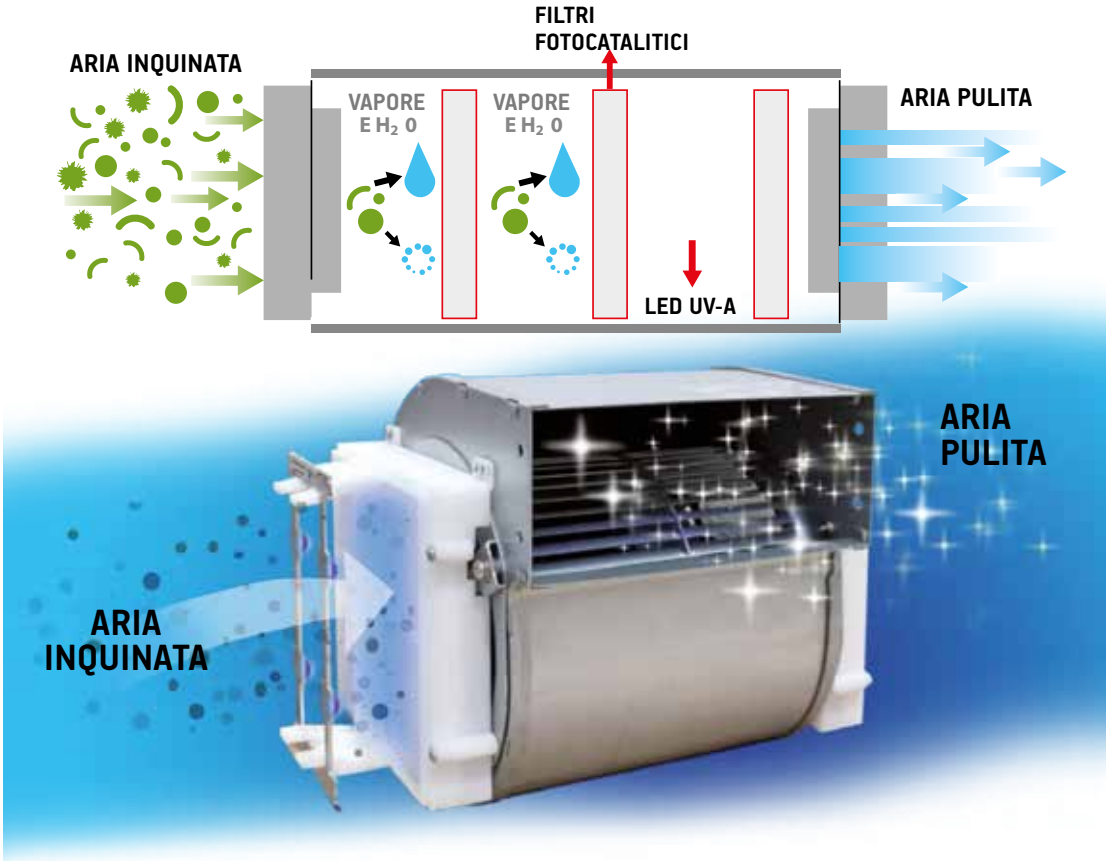
FILTRI UV

La funzione dei filtri UV è quella di distruggere molte particelle dannose per i nostri polmoni. Vengono infatti eliminati vari microorganismi che normalmente si trovano nell'aria e che non riusciamo a vedere a occhio nudo.
Ricordiamo che la sigla **UV è semplicemente un acronimo che sta per Ultra Violetto**. Di conseguenza il purificatore a raggi UV è un purificatore che emette delle radiazioni nello spettro dell'Ultravioletto.
La figura mostra lo spettro della luce, inclusi i raggi UV. Questi ultimi risultano invisibili per l'occhio umano che percepisce soltanto i raggi in un certo intervallo di onde (da 400 a 780nM).



LED UV-A: PROTEZIONE, SOSTENIBILITÀ ED EFFICACIA

Le radiazioni UV, emesse dal Sole, se ben dosate in intensità e lunghezze d'onda, possono trovare impiego in molteplici applicazioni della nostra vita quotidiana. La tecnologia UV infatti, se applicata alle lampade a LED può essere molto utile in diversi settori, e viene impiegata in modo differente a seconda dell'intensità e della lunghezza d'onda (UV-A, UV-B, UV-C). In particolare, può essere molto efficace nel ridurre la quantità di batteri, la virulenza di organismi nocivi e presenza di agenti patogeni, oltre che per la scomposizione dei composti organici volatili (VOC), quindi per una **riduzione dei cattivi odori** in generale.



STERIL-AIR PRO compatibile anche con i condizionatori da tetto dei seguenti modelli:



SILENT 3 5900H	SILENT 3 8100H	DUALCLIMA 8400H	DUALCLIMA 12500H

CONDIZIONATORI D'ARIA

Se l'estate è torrida e caldo e umidità non vi fanno dormire sonni tranquilli, Teleco vi viene in aiuto. Non dovrete più rinunciare alle vacanze a sud dell'Europa per paura che il caldo e l'afa rovinino il vostro soggiorno. Un climatizzatore Teleco renderà le vostre giornate a bordo del vostro mezzo gradevoli e rilassanti. Una sensazione di benessere vi accompagnerà per tutto il periodo delle vacanze, raffreddando e deumidificando costantemente l'aria all'interno del vostro camper o roulotte. I condizionatori da tetto Teleco, piatti e aerodinamici, sono la soluzione ideale che permette di impegnare pochissimo spazio all'interno dell'abitacolo. Un design moderno e innovativo rende facile e veloce l'installazione del condizionatore sul tetto, sfruttando semplicemente l'apertura di un oblo standard 40 X 40 cm, senza che venga intaccata l'aerodinamica del veicolo.



La gamma di climatizzatori E-Van 3, Dual Clima e Silent 3, realizzata su quattro diverse potenze di raffreddamento, può essere installata su qualunque tipo di Camper o roulotte: dai più piccoli (4m) fino ai più grandi (10m). La scelta del modello giusto è semplicissima, basterà tenere conto della lunghezza del vostro veicolo e confrontarla con la tabella di pagina 20 e 21.

Wi-Fi

Compatibile con

Google Assistant

alexa

e-Van3 5400H	4 - 6 mt
Silent3 5900H	5 - 6,5 mt
e-Van3 7400H	5 - 7 mt
Silent3 8100H	6 - 7,5 mt
DualClima 8400H	6,5 - 8 mt
DualClima 12500H	8 - 10 mt





DIFFUSORI D'ARIA

Due sono i modelli di diffusori d'aria all'interno dell'abitacolo:

DualClima



Diffusore Dual Clima, Design Moderno e super piatto (solo 4,9cm di spessore). Dotato di un efficiente e silenzioso sistema di distribuzione dell'aria fredda (o calda) che permette di raggiungere qualunque zona del veicolo. Le due uscite principali sono collegate da un separatore di flusso regolabile che permette di distribuire l'aria fredda su due direzioni (fronte – retro) oppure, permette di variare gradatamente il flusso fino a concentrarlo tutto su una sola direzione. Su ognuna delle due uscite e possibile inoltre orientare l'aria sia a destra che a sinistra e sia in alto che in basso, per raggiungere il massimo comfort. Dotato di due filtri antipolvere a nido d'ape, facilmente estraibili per poter essere lavati in acqua corrente. Un Display a LED con visualizzazione della temperatura ambiente e 2 led di segnalazione dello stato (raffreddamento o riscaldamento) del condizionatore vi aiuteranno in ogni momento ad averlo sotto controllo. Telecomando a Infrarossi con Timer (ON-OFF) con ampio display. Illuminazione d'ambiente con due barre LED , attivabile dal telecomando.
Disponibile anche con opzione Wi-Fi.

Wi-Fi

Silent 3 clima e-Van 3



Diffusore Silent 3 e e-Van 3, piccolo e compatto con soli 4,2 cm di spessore. L'uscita dell'aria fredda o calda può essere impostata su due direzioni (fronte e retro) oppure concentrata su una unica. Facile da pulire, con due filtri antipolvere che si possono estrarre e lavare in acqua e sapone per mantenere prestazioni ottimali. Dotato di display multifunzione azzurro e di luci a LED attivabili da telecomando.

Disponibile anche con opzione Wi-Fi.

Wi-Fi







POMPA DI CALORE

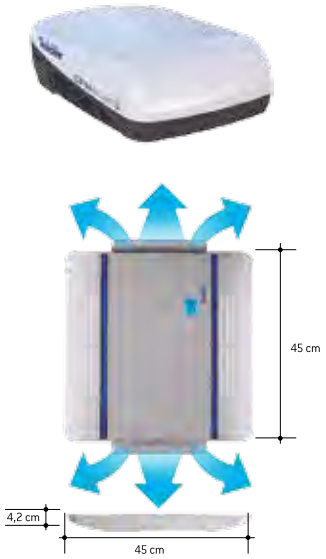
Tutti i climatizzatori Telair sono dotati di un sistema di riscaldamento a pompa di calore, che permette di utilizzarli non solo come sistemi di raffreddamento del veicolo, ma anche come un vero e proprio riscaldamento a basso costo per le mezze stagioni.

Alcuni dei vantaggi del riscaldamento a pompa di calore:

- Consuma poco: con soli 900W di consumo fornisce fino a 2,4 Kw di caldo
- è salubre, perché toglie l'umidità dall'aria
- è veloce, e passa da caldo a freddo automaticamente per mantenere costante la temperatura impostata
- Funziona in maniera efficiente a temperature esterne fino ad un minimo di circa 5°C
- Con temperature esterne inferiori a 15°C, la capacità di riscaldamento progressivamente dimunuisce





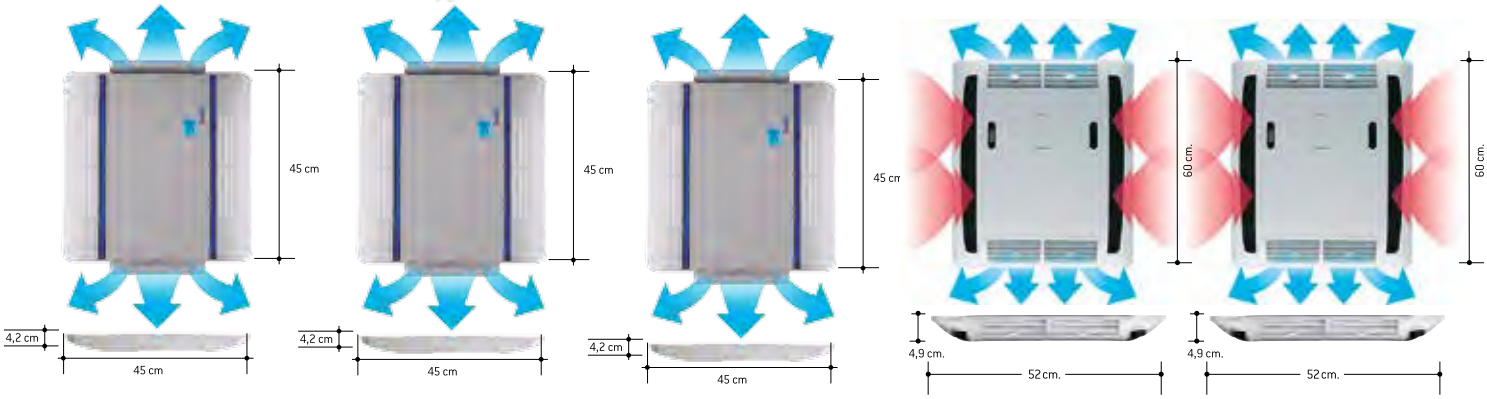


CARATTERISTICHE TECNICHE	ULTRA COMFORT 6000	ULTRA COMFORT 8000	ULTRA COMFORT 9000 MV (Trazione POSTERIORE)	ULTRA COMFORT 9000 MS (Trazione ANTERIORE)	CLIMA e-Van 3 5400H
Potenza di raffreddamento	6000 BTU 1,76 kW	7500 BTU 2,2 kW	7900 BTU 2,3 kW	7900 BTU 2,3 kW	5.800 BTU 1,7 kW
Potenza di riscaldamento pompa di calore*	5.700 BTU 1,67 kW	7.200 BTU 2,1 kW	7.560 BTU 2,2 kW	7.560 BTU 2,2 kW	5.500 BTU 1,6 kW
Velocità ventilazione	3 + AUTO	3 + AUTO	3 + AUTO	3 + AUTO	3 + AUTO
Alimentazione	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz
Corrente assorbita media	2,9 A 2,8 A	4,2 A 4,1 A	4,4 A 4,1 A	4,4 A 4,1 A	2,9 A 2,8 A
Corrente di spunto	15 A (150 msec.)	18 A (150 msec.)	18 A (150 msec.)	18 A (150 msec.)	15 A (100 msec.)
Potenza assorbita	680 W 640 W	1100 W 1000 W	1100 W 1000 W	1100 W 1000 W	660 W 640 W
Inverter consigliato	TI 1500 SI ACT	TI 2000 SI ACT	TI 2000 SI ACT	TI 2000 SI ACT	TI 1500 SI ACT
Portata d'aria Max	360 m^3/h	360 m^3/h	360 m^3/h	360 m^3/h	300 m^3/h
Peso	28 Kg.	34 Kg.	34 Kg.	34 Kg.	30 Kg.
Dimensioni dell'unità esterna	–	–	–	–	23,2x71x61,9 cm
Dimensioni diffusore	–	–	–	–	4,2x45x45 cm.
Opzione STERIL-AIR PRO	●	●	●	●	–
Telecomando (Timer)	●	●	●	●	●
Wi-Fi Compatibile con Google Assistant alexa	●	●	●	●	●
CI-BUS	●	●	●	●	●
Adatto per veicoli	5 - 6,5 m	6 - 7 m	6 - 7,5 m	6 - 7,5 m	4 - 6 m

*Con temperature esterne inferiori a 15°C, la capacità di riscaldamento progressivamente dimunuisce

CLIMA e-Van 3 7400H | SILENT 3 5900H | SILENT 3 8100H | DUALCLIMA 8400H | DUALCLIMA 12500H





clima e-Van 3	Silent 3	Silent 3	DualClima	DualClima
CLIMA e-Van 3 7400H	**SILENT 3 5900H**	**SILENT 3 8100H**	**DUALCLIMA 8400H**	**DUALCLIMA 12500H**
7.200 BTU 2,1 kW	5.900 BTU 1,73 kW	8.100 BTU 2,37 kW	8.500 BTU 2,50 kW	10.800 BTU 3,17 kW
6.800 BTU 2,0 kW	5.600 BTU 1,64 kW	8.000 BTU 2,30 kW	8.400 BTU 2,46 kW	10.500 BTU 3,08 kW
3 + AUTO	3 + AUTO	3 + AUTO	3 + AUTO	3 + AUTO
230 V 50 Hz	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz	230 V 50 Hz
4,1 A 4,0 A	2,9 A 2,8 A	4,8 A 4,3 A	4,3 A 4,1 A	6,1 A 5,9 A
19 A (150 msec.)	15 A (150 msec.)	18 A (150 msec.)	18 A (150 msec.)	29 A (150 msec.)
950 W 920 W	680 W 640 W	1100 W 1000 W	990 W 950 W	1.400 W 1.350 W
TI 2000 SI ACT	TI 1500 SI ACT	TI 2000 SI ACT	TI 2000 SI ACT	TI 2000 SI ACT
300 m^3/h	400 m^3/h	450 m^3/h	480 m^3/h	480 m^3/h
31 Kg.	34 Kg.	36 Kg.	36 Kg.	39 Kg.
23,2x71x61,9 cm	23,9x98x65 cm	23,9x98x65 cm	23,9x98x65 cm	23,9x98x65 cm
4,2x45x45 cm.	4,2x45x45 cm.	4,2x45x45 cm.	5,4x60x52 cm.	5,4x60x52 cm.
–	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
5 - 7 m	5 - 6,5 m	6 - 7,5 m	6,5 - 8 m	8 - 10 m

clima e-Van 3

MINI CONDIZIONATORE DA TETTO

Lungo solo 71cm e alto 23 cm



GAS R32

230 volt

5400H

1,7 kW (5.800 BTU)

1,6 kW (5.500 BTU)

TIMER

Wi-Fi

OPZIONE Wi-Fi disponibile

7400H

2,1 kW (7.200 BTU)

2,0 k W (6.800 BTU)

TIMER

clima e-Van 3 5400H / 7400H

CONDIZIONATORI AUTOMATICI CON POMPA DI CALORE

Progettato per Van e Furgoni, è la soluzione ideale per essere installato su veicoli di piccole dimensioni senza dovere eliminare l'oblo.

Silenzioso, leggero e di facile installazione, può essere fissato sul tetto non solo attraverso il consueto oblò 40x40cm, ma anche attraverso un foro ridotto di 36x36cm.

Tecnologicamente avanzato, è stato progettato tenendo conto di tutte le nuove risorse per ottenere un prodotto ecologicamente pulito.

È stato utilizzato un gas refrigerante R32 che ha il più basso Potenziale di Riscaldamento Globale (GWP 675) attualmente esistente sui condizionatori per mezzi mobili, riducendone così il potere di inquinamento ambientale di ben il 70%.

Due modelli disponibili con differente potere refrigerante, entrambi dotati di pompa di calore. Modalità di Raffreddamento, Riscaldamento e Automatica, selezionabili da telecomando con funzione Timer.

Il Modello CLIMA e-VAN 3 5400H è stato progettato per un consumo minimo, e può essere anche collegato a una batteria attraverso un inverter a onda sinusoidale pura di almeno 1500W (nominali) per essere utilizzato con il veicolo in movimento.

Il diffusore interno, piccolo e dal design moderno, misura soli 4,2 cm di spessore e può essere installato facilmente proprio per le sue dimensioni ridotte. Dotato di display multifunzione azzurro e di luci a led di facile accensione e spegnimento attraverso il telecomando.



TORCIA LED

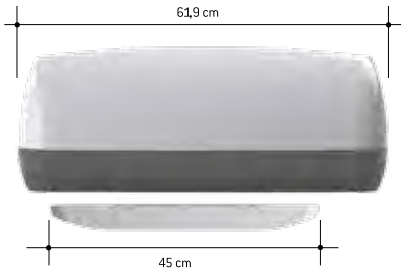
TIMER

	5400H	7400H
	4 - 6 m	5 - 7 m



Diffusore super piatto con profilo a degradare sui 2 lati. Uscite aria anteriore e posteriore orientabili.







Caratteristiche tecniche	CLIMA e-Van 3 5400H	CLIMA e-Van 3 7400H
Potenza di raffreddamento	5.800 BTU / 1,7 k W	7.200 BTU / 2,1 kW
Potenza di riscaldamento*	5.500 BTU / 1,6 kW	6.800 BTU / 2,0 kW
Velocità ventilazione	3 + AUTO	3 + AUTO
Alimentazione	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Corrente assorbita media	2,9 A ❄ 2,8 A	4,1 A ❄ 4,0 A
Corrente di spunto	15 A (150 ms)	19 A (150 ms)
Potenza assorbita	660 W ❄ 640 W	950 W ❄ 920 W
Inverter consigliato	TI 1500 SI ACT	TI 2000 SI ACT
Portata d'aria Max	300 m^3/h	300 m^3/h
Peso	30 Kg.	31 Kg.
Dimensioni monoblocco	23,2x71x61,9 cm	23,2x71x61,9 cm
Dimensioni diffusore	4,2x45x45 cm.	4,2x45x45 cm.
Opzione WiFi*	√	√
Opzione colore NERO	-	√

Compatibile con

Google Assistant alexa

Wi-Fi CI-BUS TELECO

Compatibile con
WiFi
CI-BUS
Teleco HUB,
con interfaccia ICW
(opzione, non inclusa)

*Con temperature esterne inferiori a 15°C, la capacità di riscaldamento progressivamente dimunuisce

DualClima

12500H / 8400H



GAS R32

230 volt

8400H GAS R32

- 2,5 KW (8.500 BTU)
- 2,46 KW (8.400 BTU)
- TROPICALIZZATO FINO A 55°C
- TIMER

12500H GAS R32

- 3,10 KW (10.800 BTU)
- 3,08 KW (10.500 BTU)
- SOFT START
- TIMER

Wi-Fi

OPZIONE WiFi disponibile

DualClima 8400H / 12500H

CONDIZIONATORI AUTOMATICI CON POMPA DI CALORE

Condizionatore monoblocco DUAL CLIMA progettato appositamente per essere installato sul tetto di camper e caravan di medie e grandi dimensioni. Particolare cura è stata dedicata alla silenziosità sia interna che esterna.

- POMPA DI CALORE: Il riscaldamento a pompa di calore ad alta efficienza fornisce un'elevata potenza di riscaldamento con un consumo inferiore alla metà della potenza fornita. La pompa di calore è efficace per una temperatura esterna fino a 4°C, al di sotto della quale la potenza si riduce significativamente. Questo lo rende particolarmente indicato per il riscaldamento del mezzo nelle stagioni intermedie.
- CONTROLLO AUTOMATICO: Attivando la funzione AUTO, il condizionatore seleziona automaticamente la funzione raffreddamento o riscaldamento e la velocità di ventilazione più adeguata.
- TELECOMANDO con timer programmabile e tasto ON/OFF per le luci del diffusore
- SONDE di protezione antighiaccio
- FILTRI INTERNI lavabili e sostituibili
- Adatto per tetti con spessore tra i 30 e i 70mm.



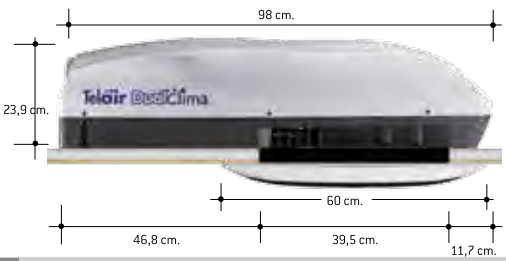
	8400H	12500H
	6,5 - 8 m	8 - 10 m



Diffusore super piatto con profilo a degradare sui 2 lati. Uscite aria anteriore e posteriore orientabili.







Caratteristiche tecniche	DUALCLIMA 12500H	DUALCLIMA 8400H
Potenza di raffreddamento	10.800 BTU / 3,17 kW	8.500 BTU / 2,50 kW
Potenza di riscaldamento*	10.500 BTU / 3,08 kW	8.400 BTU / 2,46 kW
Velocità ventilazione	3 + AUTO	3 + AUTO
Alimentazione	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Corrente assorbita media	6,1 A ❄ 5,9 A	4,3 A ❄ 4,1 A
Corrente di spunto	29 A (150 m sec.)	18 A (150 m sec.)
Potenza assorbita	1400 W ❄ 1350 W	990 W ❄ 950 W
Inverter consigliato	TI 2000 SI ACT	TI 2000 SI ACT
Portata d'aria Max	480 m3/h	480 m3/h
Peso	39 Kg.	36 Kg.
Dimensioni monoblocco	23,9x98x65 cm	23,9x98x65 cm
Dimensioni diffusore	4,9x52x60 cm	4,9x52x60 cm
Opzione WiFi*	√	√
Opzione colore NERO	-	√
Opzione STERIL AIR PRO	√	√

Compatibile con

Google Assistant alexa

Wi-Fi CI-BUS TELECO

Compatibile con
WiFi
CI-BUS
Teleco HUB,
con interfaccia ICW
(opzione, non inclusa)

STERIL-AIR PRO
Opzionale

*Con temperature esterne inferiori a 15°C, la capacità di riscaldamento progressivamente dimunuisce

Silent 3



GAS R32

230 volt

5900H

1,73 kW (5.900 BTU)

1,64 kW (5.600 BTU)

TIMER

8100H

2,37 kW (8.100 BTU)

2,30 kW (8.000 BTU)

TIMER

Wi-Fi

OPZIONE WiFi disponibile

Silent 3 5900H / 8100H

CONDIZIONATORI AUTOMATICI CON POMPA DI CALORE

Silenzioso, leggero, facile da installare e tecnologicamente avanzato, è stato progettato tenendo conto di tutte le nuove risorse per ottenere un prodotto ecologicamente pulito.
è stato utilizzato il gas refrigerante R32, che ha il più basso Potenziale di Riscaldamento Globale (GWP 675) attualmente esistente sui condizionatori per mezzi mobili, riducendone così il potere di inquinamento del 70%.
Due modelli disponibili con differente potere refrigerante, entrambi dotati di pompa di calore. Funzioni di Raffreddamento, Riscaldamento, Ventilazione e Automatica selezionabili da telecomando con funzione Timer.
Il Modello SilentPlus 5900H è stato progettato per un basso consumo e può essere collegato a una batteria attraverso un inverter a onda sinusoidale pura di almeno 1500W (Nominali) per essere utilizzato con il veicolo in movimento.
Il diffusore interno, piccolo e dal design moderno, misura soli 4,2 cm di spessore, e può essere installato facilmente proprio per le sue dimensioni ridotte. Dotato di display multifunzione azzurro e di luci a led di facile accensione e spegnimento attraverso il telecomando.

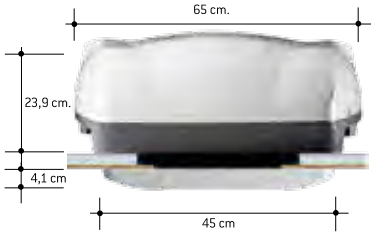


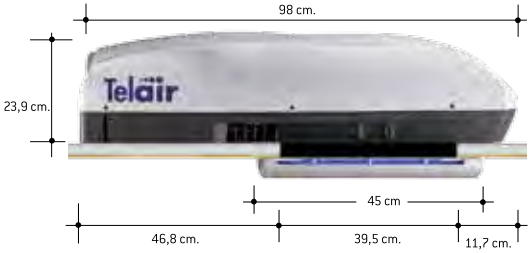
	5900H	8100H
	5 - 6,5 m	6 - 7,5 m



Diffusore super piatto con profilo a degradare sui 2 lati. Uscite aria anteriore e posteriore orientabili.







Caratteristiche tecniche	Silent 3 5900H	Silent 3 8100H
Potenza di raffreddamento	5.900 BTU / 1,73 kW	8.100 BTU / 2,37 kW
Potenza di riscaldamento*	5.600 BTU / 1,64 kW	8.000 BTU / 2,30 kW
Velocità ventilazione	3 + AUTO	3 + AUTO
Alimentazione	230 V - 50 Hz sinusoidale	230 V - 50 Hz sinusoidale
Corrente assorbita media	2,9 A ❄ 2,8 A	4,8 A ❄ 4,3 A
Corrente di spunto	15 A (0,15 sec.)	18 A (0,15 sec.)
Potenza assorbita	680 W ❄ 640 W	1100 W ❄ 1000 W
Inverter consigliato	TI 1500 SI ACT	TI 2000 SI ACT
Portata d'aria Max	400 m^3/h	450 m^3/h
Peso	34 Kg.	36 Kg.
Dimensioni monoblocco	23,9x98x65 cm ↑ → ↗	23,9x98x65 cm ↑ → ↗
Dimensioni diffusore	4,2x45x45 cm. ↑ → ↗	4,2x45x45 cm. ↑ → ↗
Opzione WiFi*	√	√
Opzione colore NERO	.	√
Opzione STERIL AIR PRO	√	√

*Con temperature esterne inferiori a 15°C, la capacità di riscaldamento progressivamente dimunuisce

Compatibile con

Google Assistant alexa

Wi-Fi CI-BUS TELECO

Compatibile con
WiFi
CI-BUS
Teleco HUB,
con interfaccia ICW
(opzione, non inclusa)

STERIL-AIR **PRO**
Opzionale

Accessori per Climatizzatori



Adattatore Condizionatore per tetto furgoni



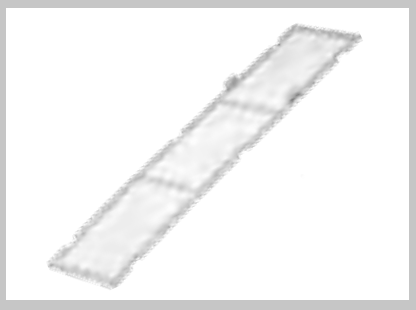
Spugna 15mm per mod. e-Van



Spugna 25mm per mod. e-Van



Spugna 20mm per mod. DualClima e mod. Silent 3.



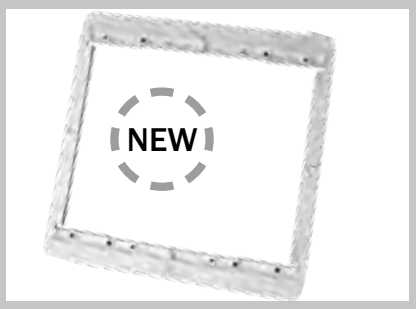
Filtri aria per modelli Silent Plus / e-Van



Filtri aria per modelli DualClima



Filtri aria per modelli Silent Plus 3 / e-Van3



Cornice di spessore Condizionatori per veicoli con tetto sottile.



CPS

Copertura di protezione per condizionatori Silent /DualClima



CPE

Copertura di protezione per condizionatori e-Van 3



KIT CAMPER e-Van per spessore tetto > 40 mm



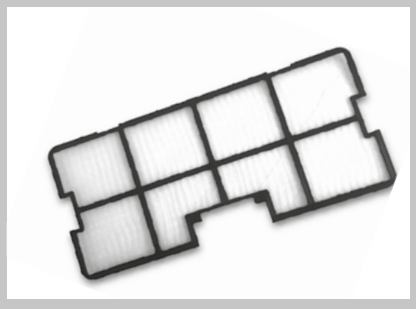
Interfaccia ICLE



Interfaccia ICL



Interfaccia ICW per Wi-Fi



Filtri aria per modelli Ultra Comfort


PÖSSL

STERIL AIR UV-A

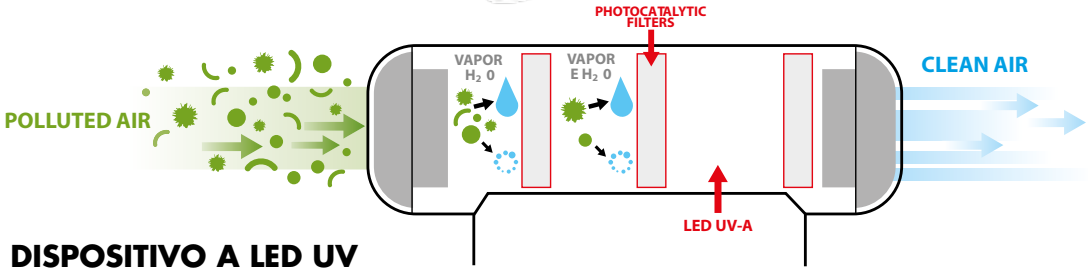
Sanificatore e purificatore d'aria LED UV-A

Migliora la qualita dell'aria che respiri in tutti gli ambienti in cui vivi quotidianamente



La tecnologia a LED UV A con fotocatalisi è altamente efficace nella rimozione di:

- Contaminatori organici
- Cattivi odori
- Virus
- Batteri
- Formaldeide
- Benzene



VANTAGGI DI UN DISPOSITIVO A LED UV

SICURO
Grazie alla tecnologia a LED UV-A, il dispositivo è totalmente sicuro e può essere utilizzato anche in presenza di persone e animali.

SANIFICAZIONE H24
Può essere utilizzato 24h/24h, garantendo una sanificazione continua dell'aria.

EFFICIENZA ENERGETICA
Ha un basso consumo di energia, garantendo una migliore efficienza energetica. Inoltre si accende istantaneamente, a differenza delle lampade a mercurio che sono invece più lente.

NESSUN UTILIZZO DI SOSTANZE CHIMICHE
Rispetto ad altre tecnologie come ozono e mercurio, i LED UVA sono molto più sicuri per le persone e non impattano sull'ambiente, poiché non viene utilizzata alcuna sostanza chimica.

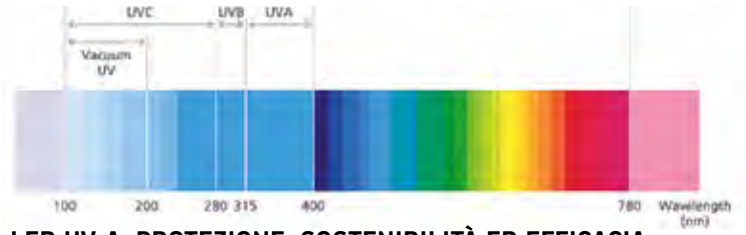
ELEVATA PERCENTUALE DI ABBATTIMENTO DI VIRUS E BATTERI (INCLUSO SARS COV-2)
Dotato di certificazioni effettuate da laboratori accreditati.

DURATA MAGGIORE
Un altro vantaggio importante dell'utilizzo dei LED UV è la maggiore durata rispetto alle lampade a mercurio.
Durata media LED UV: 20.000–30.000 ore
Durata media lampada a mercurio: 2.000–10.000 ore.

Il sistema di fotocatalisi e LED UV-A si è dimostrato efficace ai test sul SARS-CoV-2 (covid 19). Dopo 30 minuti riduce la carica virale del 99.998%.

FILTRI UV

La funzione dei filtri UV è quella di distruggere molte particelle dannose per i nostri polmoni. Vengono infatti eliminati vari microorganismi che normalmente si trovano nell'aria e che non riusciamo a vedere a occhio nudo.
Ricordiamo che la sigla **UV è semplicemente un acronimo che sta per Ultra Violetto**. Di conseguenza il purificatore a raggi UV è un purificatore che emette delle radiazioni nello spettro dell'Ultravioletto.
La figura mostra lo spettro della luce, inclusi i raggi UV.
Questi ultimi risultano invisibili per l'occhio umano che percepisce soltanto i raggi in un certo intervallo di onde (da 400 a 780nM).

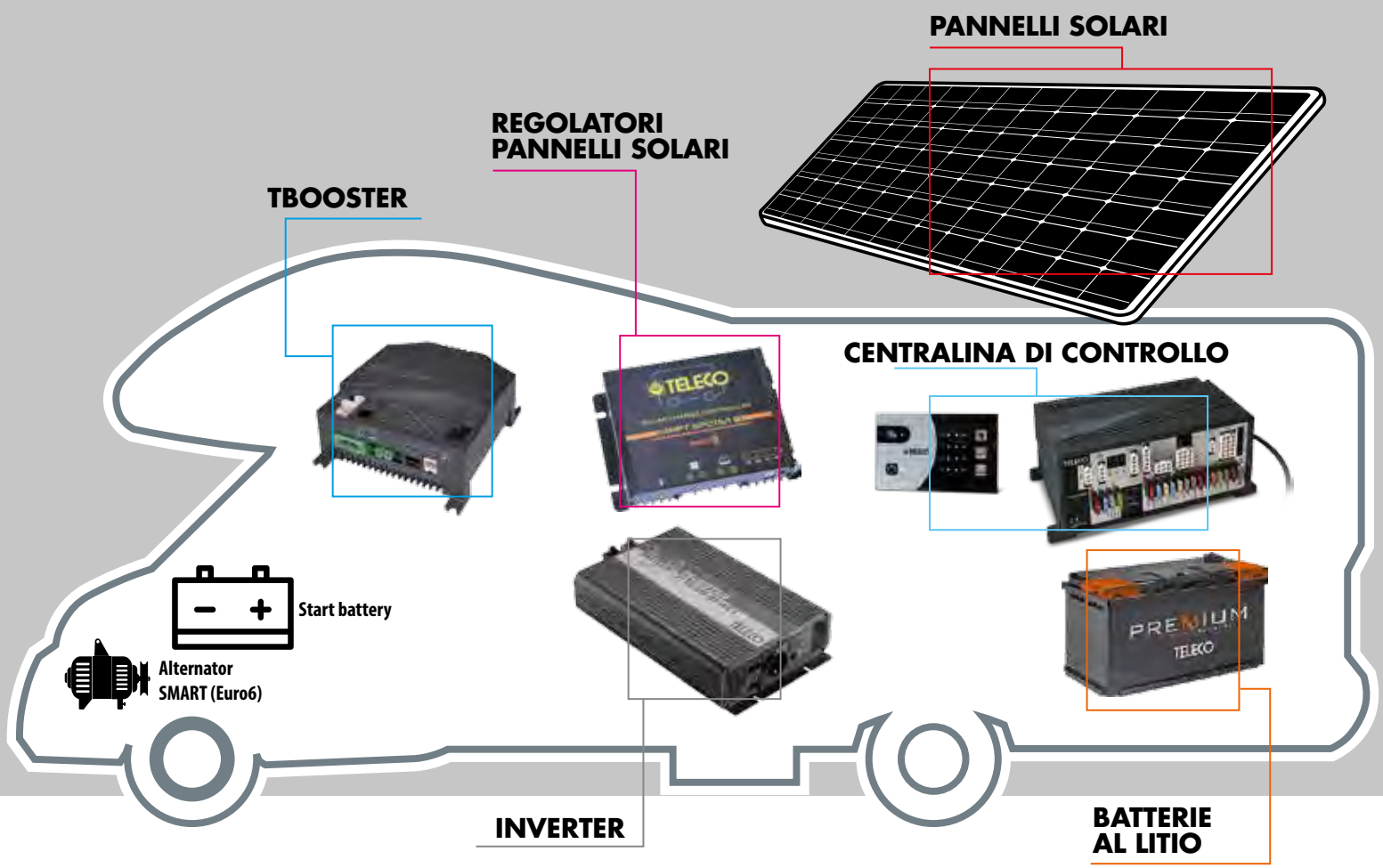




LED UV-A: PROTEZIONE, SOSTENIBILITÀ ED EFFICACIA

Le radiazioni UV, emesse dal Sole, se ben dosate in intensità e lunghezze d'onda, possono trovare impiego in molteplici applicazioni della nostra vita quotidiana.
La tecnologia UV infatti, se applicata alle lampade a LED può essere molto utile in diversi settori, e viene impiegata in modo differente a seconda dell'intensità e della lunghezza d'onda (UV-A, UV-B, UV-C). In particolare, può essere molto efficace nel ridurre la quantità di batteri, la virulenza di organismi nocivi e presenza di agenti patogeni, oltre che per la scomposizione dei composti organici volatili (VOC), quindi per una riduzione dei cattivi odori in generale.

ENERGIA



È facile gestire l'energia sul vostro camper con la gamma completa di prodotti TELECO:

- Centralina ci controllo completo del camper con pannnello di comando touch
- Batterie al Litio LifeP04 Smart
- Pannelli solari con regolatori MPPT comandati dal telefono
- TBooster, carica batteria intelligente per caricare le batterie durante il viaggio
- Inverter a onda sinusoidale per alimentare dalla batteria al Litio prodotti funzionanti a 230 Vac

PREMIUM
lithium batteries

BATTERIE AL LITIO (LIFEPO4)

3 POTENZE, UN'UNICA DIMENSIONE (DIN)

12/104 DIN - 12/135 DIN - 12/150 DIN



WIRELESS

Le innovative batterie di Teleco con tecnologia agli Ioni di Litio sono studiate appositamente per i mezzi mobili ricreativi.

Rispetto alle batterie tradizionali presentano molteplici vantaggi:

- Sono fino al 70% più leggere e più piccole
- Ricaricano molto più velocemente, raggiungendo la carica completa anche in meno di un'ora
- Hanno una durata molto elevata. Si arriva fino a 5000 cicli di scarica, praticamente 10 volte più di una tradizionale batteria al piombo
- Si possono montare in qualunque posizione
- Consentono l'avviamento di carichi con spunti estremamente elevati
- Sono sicure grazie all'impiego della tecnologia agli Ioni di Litio Ferro Fosfato (LiFePO4 o LFP)
- Sono ecologiche perché utilizzano materiali a basso impatto ambientale: non utilizzano piombo o altri materiali nocivi secondo ROHS.

12/104 DIN
12/120 DIN
12/150 DIN



12/200



Serie TLI PREMIUM

Le batterie TLI PREMIUM (professionali) si distinguono dalla altre batterie al litio presenti sul mercato per l'elevata densità di energia: a parità di peso e dimensione immagazzinano una quantità di energia molto più elevata.
Le batterie TLI PREMIUM racchiudono al loro interno un sofisticato "Battery Management System" (BMS) che gestisce la tensione di ogni singola cella, sia in fase di ricarica che in fase di scarica, aumentandone la durata di vita. Il BMS garantisce anche la protezione da guasti dovuti ad alte temperature, sovraccarichi e scariche troppo profonde. Si possono accoppiare fino a 2 batterie in serie e 3 in parallelo (della medesima capacità).

Le caratteristiche del BMS sono:
- Comunicazione CANBUS, CI BUS e Wireless integrate
- Relè a stato solido per sgancio di sicurezza integrato
- Pulsante per il comando di Stand by in modalità di rimessaggio
- Diagnostica e registro errori
- Pannello di controllo (opzionale) con lettura dello stato di carica e comando di ingresso/uscita dalla modalità rimessaggio.

Il BMS garantisce anche la protezione da guasti dovuti ad alte temperature, sovraccarichi e scariche troppo profonde.

Qualità garantita:
- Controllo qualità eseguito singolarmente per ogni singolo step produttivo
- Componenti selezionati di ultimissima generazione



TELECO App con notifica di allarme batteria scarica

CI-BUS WIRELESS
Compatibile con i sistemi CI-BUS

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	TLI PREMIUM 12/104 DIN	TLI PREMIUM 12/135 DIN	TLI PREMIUM 12/150 DIN	TLI PREMIUM 12/200
Tensione Nominale	12,8V	12,8V	12,8V	12,8V
Capacità Massima	104 Ah	135 Ah	150 Ah	200 Ah
Energia	1280 Wh	1728 Wh	1920 Wh	2560 Wh
Corrente di scarica consigliata @ 25°C	20 Amp	24 Amp	30 Amp	40 Amp
Max Corrente di scarica continua @ 25°C	100 Amp	135 Amp	150 Amp	200 Amp
Corrente di carica consigliata @ 25°C	20 Amp	24 Amp	30 Amp	40 Amp
Max corrente di carica @ 25°C	100 Amp	135 Amp	150 Amp	200 Amp
Durata	2000 cicli @ 80% DOD @25°C con energia residua 80%			
Vita utile	5/7 Anni	5/7 Anni	5/7 Anni	5/7 Anni
Tensione di carica	14,4 - 14.6 V	14,4 - 14.6 V	14,4 - 14.6 V	14,4 - 14.6 V
Peso	10,5 Kg	13 Kg	14,5 Kg	23,3 Kg
Dimensioni [mm]	**355x175xH190** DIN L5	**355x175xH190** DIN L5	**355x175xH190** DIN L5	521x238xH218
Terminale	SAE automotive	SAE automotive	SAE automotive	M8
Temperatura, fase di carica Temperatura, fase di scarica Temperatura, stoccaggio prolungato	0 °C / +45 °C -20 °C / +60 °C -10 °C / +50 °C	0 °C / +45 °C -20 °C / +60 °C -10 °C / +50 °C	0 °C / +45 °C -20 °C / +60 °C -10 °C / +50 °C	s0 °C / +45 °C -20 °C / +60 °C -10 °C / +50 °C
Certificazioni	IEC62133-2, EN55014-1, EN55014-2, UN38.3, RoHs, Conformità CE, UN ECE R10			

TCP - Pannello di controllo OLED (opzionale)

Dimensioni [mm] (compatibile con cornice Berker)	59,5 x 59,5 x H13
Informazioni visualizzate	Tensione, Corrente, Potenza, Stato di carica, Allarmi
In dotazione	Cavo Ethernet (5 m)

EXTRA lithium batteries



Specifiche Tecniche	TLI Extra 12/160
Tensione nominale Capacità Energia	12,8V 160 Ah 2048 Wh
Corrente di scarica consigliata @ 25°C	32 Amp
Max corrente di scarica continua	100 Amp
Corrente di carica consigliata @ 25°C	32 Amp
Max corrente di carica @ 25°C	100 Amp
Durata	2000 cicli @ 80% DOD @25°C con energia residua 80%
Vita utile	5/7 Anni
Tensione di carica	14,4 - 14.6 V
Peso	20,5 Kg
Dimensioni [mm]	485 × 170 × H241
Terminale	M8
Temperatura, fase di carica Temperatura, fase di scarica Temperatura, stoccaggio prolungato	0 °C / +45 °C -20 °C / +60 °C -10 °C / +50 °C
Certificazioni	IEC62133-2, EN55014-1, EN55014-2, UN38.3, RoHs, Conformità CE, UN ECE R10

TEB310AL

NEW

Centralina Elettronica per il controllo di un Camper con Carica Batteria, connettori e fusibili



TEB310AL è una centralina elettronica Analogica/ Digitale dotata di un Carica Batteria 230 Vac / 12Vdc
che ha il compito di alimentare tutte le utenze desiderate 12 Vdc di un Camper.

La centralina elettronica è dotata di un modulo di controllo Digitale che svolge le seguenti funzioni:

- Carica, attraverso la rete 230Vac, di tutte le batterie collegate, servizio (fino a 20 A/h) e avviamento (6 A Max.)
- Distribuzione di corrente alle utenze 12 V collegate
- Fusibili di Protezione delle utenze 12 V collegate
- Controllo della tensione di batteria e del livello di carica (solo per LITHIUM) da Pannello TP310A
- Ricarica anche della batteria di servizio oltre a quella di avviamento durante la marcia (alternatore)
- Carica delle batterie mediante pannello solare esterno.
- Distacco di tutti i carichi dalla batteria, agendo sull'apposito interruttore, in caso di rimessaggio.
- Selettore di carica per 4 modelli di batteria: LITHIUM, AGM, ACID, GEL
- Connettore CI BUS, da collegare alle Batterie LITHIUM (di ultima generazione) per visualizzare direttamente sul pannello TP310A il suo Livello di Carica
- Dispositivo di spegnimento automatico delle utenze, se la batteria scende sotto 11.00 Vdc
- Dispositivo di commutazione automatica per frigorifero AES / frigorifero a compressore. Con veicolo in marcia la centralina alimenta il frigorifero dalla batteria di Avviamento. A veicolo fermo il frigorifero è alimentato dalla batteria di servizio.
- Connettore a 3 vie per collegare Batteria di Servizio , Batteria di Avviamento
- Struttura compatta e leggera (A x L x P) 130 x 270 x 170.5 mm. Peso 1700 g



TP310A

Pannello di Comando Touch

CONTROLLO DI:

- Batteria di servizio
- Acque chiare
- Acque scure
- ON - OFF
- Collegamenti alla rete
- Dimensioni (L x H x D) 150 x 95 x 10 mm
- Struttura: supporto fissaggio a parete in PCA con viti e incastro+ Vetro Temperato

CE - R10

TEB310ALF

NEW

Centralina Elettronica per il controllo di un Camper con Carica Batteria, connettori e fusibili



TEB310ALF è una centralina elettronica Analogica/ Digitale dotata di un Carica Batteria 230 Vac / 12Vdc
che ha il compito di alimentare tutte le utenze desiderate 12 Vdc di un Camper.

La centralina elettronica è dotata di un modulo di controllo Digitale che svolge le seguenti funzioni:

- Carica, attraverso la rete 230Vac, di tutte le batterie collegate, servizio (fino a 20 A/h) e avviamento (6 A Max.)
- Distribuzione di corrente alle utenze 12 V collegate
- Fusibili di Protezione delle utenze 12 V collegate
- Controllo della tensione di batteria e del livello di carica (solo per LITHIUM) da Pannello TP310ALF
- Ricarica anche della batteria di servizio oltre a quella di avviamento durante la marcia (alternatore)
- Carica delle batterie mediante pannello solare esterno.
- Distacco di tutti i carichi dalla batteria, agendo sull'apposito interruttore, in caso di rimessaggio.
- Selettore di carica per 4 modelli di batteria: LITHIUM, AGM, ACID, GEL
- Connettore CI BUS, da collegare alle Batterie LITHIUM (di ultima generazione) per visualizzare direttamente sul pannello TP310A il suo Livello di Carica
- Dispositivo di spegnimento automatico delle utenze, se la batteria scende sotto 11.00 Vdc
- Dispositivo di commutazione automatica per frigorifero AES / frigorifero a compressore. Con veicolo in marcia la centralina alimenta il frigorifero dalla batteria di Avviamento. A veicolo fermo il frigorifero è alimentato dalla batteria di servizio.
- Connettore RJ10 per collegare il Pannello di comando Touch TEB310P con un semplice cavetto a 4 poli.
- Connettori di collegamento serbatoi acque chiare e acque scure
- Connettore a 4 vie per collegare Batteria di Servizio , Batteria di Avviamento
- Struttura compatta e leggera (A x L x P) 130 x 270 x 170.5 mm. Peso 1700 g



TP310ALF

Pannello di Comando Touch

CONTROLLO DI:

- Batteria motore e leaving
- Luci interne ed esterne
- Acque chiare
- Acque scure
- Pompa acqua
- ON - OFF
- Collegamenti alla rete
- Dimensioni (L x H x D) 150 x 95 x 10 mm
- Struttura: supporto fissaggio a parete in PCA con viti e incastro+ Vetro Temperato

CE - R10

TEB310D Digitale

NEW

Centralina Elettronica per il controllo di un Camper con Carica Batteria, connettori e fusibili



TEB310D è una centralina elettronica Analogica/ Digitale dotata di un Carica Batteria 230 Vac / 12Vdc
che ha il compito di alimentare tutte le utenze desiderate 12 Vdc di un Camper.

La centralina elettronica è dotata di un modulo di controllo Digitale che svolge le seguenti funzioni:

- Carica, attraverso la rete 230Vac, di tutte le batterie collegate, servizio (fino a 20 A/h) e avviamento (6 A Max.)
- Distribuzione di corrente alle utenze 12 V collegate
- Fusibili di Protezione delle utenze 12 V collegate
- Controllo della tensione di batteria da Pannello TP310D
- Ricarica anche della batteria di servizio oltre a quella di avviamento durante la marcia (alternatore)
- Carica delle batterie mediante pannello solare esterno.
- Distacco di tutti i carichi dalla batteria, agendo sull'apposito interruttore, in caso di rimessaggio.
- Selettore di carica per 4 modelli di batteria: LITHIUM, AGM, ACID, GEL
- Connettori 1x CI BUS, 2 x CAN Bus per inviare informazioni ad un Pannello Digitale Compatibile, anche di altro costruttore (su richiesta)
- Dispositivo di spegnimento automatico delle utenze, se la batteria scende sotto 11.00 Vdc
- Dispositivo di commutazione automatica per frigorifero AES / frigorifero a compressore. Con veicolo in marcia la centralina alimenta il frigorifero dalla batteria di Avviamento. A veicolo fermo il frigorifero è alimentato dalla batteria di servizio.
- Connettore RJ10 per collegare il Pannello di comando Touch TEB310P con un semplice cavetto a 4 poli.
- Connettori di collegamento serbatoi acque chiare e acque scure
- Connettore a 3 vie per collegare Batteria di Servizio , Batteria di Avviamento
- Struttura compatta e leggera (A x L x P) 130 x 270 x 170.5 mm. Peso 1700 g



TP310D

Pannello di Comando Touch

CONTROLLO DI:

- Batteria di servizio
- Acque chiare
- Acque scure
- ON - OFF
- Collegamenti alla rete
- Dimensioni (L x H x D) 150 x 95 x 10 mm
- Struttura: supporto fissaggio a parete in PCA con viti e incastro+ Vetro Temperato

CE - R10


PÖSSL

TBOOSTER PRO 1245



12V DC/DC converter 70 A

Compatibile con i sistemi CI-BUS

Il TBooster PRO 1245 è un convertitore DC/DC ideale per la ricarica ottimale delle batterie di servizio 12V durante la guida. Grazie alla tecnologia step up/down questo dispositivo riesce a compensare la tensione dell'alternatore, rendendola adeguata a gestire ogni fase di ricarica della batteria.
Indispensabile nei veicoli EURO6, dove la strategia di risparmio energetico rende la tensione dell'alternatore variabile in base allo stato della guida, è indicato anche per gli alternatori tradizionali perché garantisce una carica completa e più efficiente, soprattutto negli di impianti con cablaggi particolarmente lunghi.

- Convertitore step up/down per adattare la tensione dell'alternatore
- Curva di carica per piombo acido, gel, AGM e batterie al litio
- Compensazione termica (se viene collegato il sensore di temperatura)
- Controllo della tensione della batteria di avviamento
- Inibisce la scarica della batteria di servizio verso la batteria di avviamento
- Struttura compatta e leggera
- Efficienza elevata, oltre il 90%
- Funzione "Bridge" (con selettore manuale) per ricarica della batteria di avviamento in condizioni di emergenza
- Possibilità di limitare in potenza per non sovraccaricare l'alternatore

Specifiche tecniche	
Range tensione in ingresso	10,5 – 15V
Tensione di ingresso max.	16 V
Corrente di ingresso max.	65 A
Corrente di carica max.	70 A
Corrente nominale	45A
Batteria dei servizi	Piombo acido, gel, AGM e batterie al litio
Consumo a motore spento	<1mA
Efficienza	>=93%
Sicurezze	Sovracorrente di uscita (fusibile+elettronica), sovratensione Sovratemperatura (con derating)
Collegamenti	Sezione cavi batteria fino a 16mm2
Dimensioni	167 x 185 x 72
Peso	1140g

TBOOSTER PRO 1225

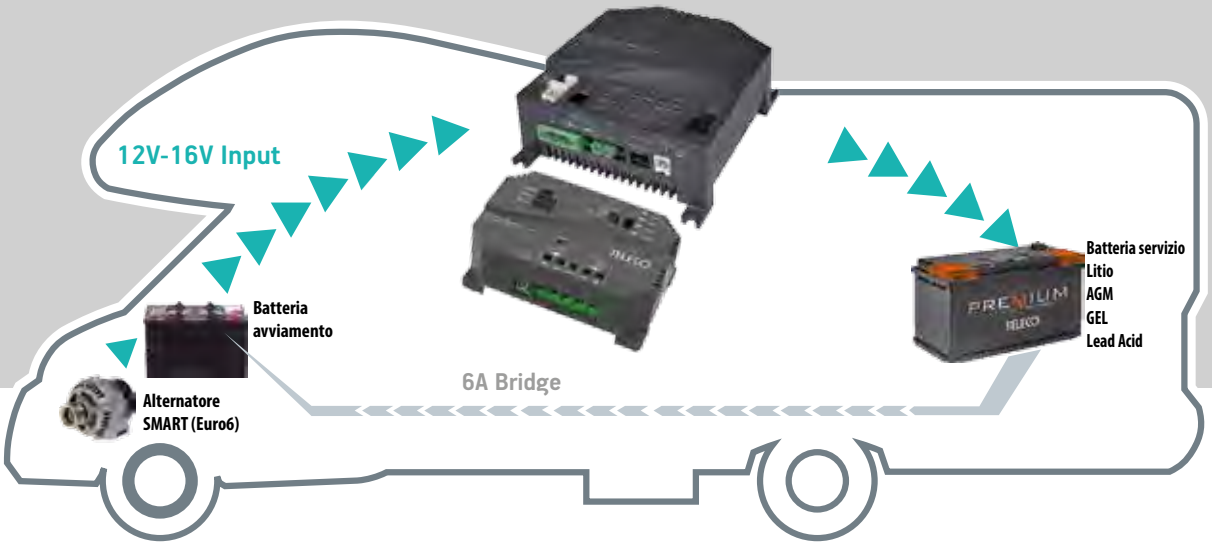
NEW



Compatibile con i sistemi CI-BUS

Il TBooster PRO 1225 è un convertitore DC/DC progettato per la ricarica ottimale delle batterie di servizio a 12 V durante la guida.
Grazie alla tecnologia step up/down, questo dispositivo compensa la tensione dell'alternatore, rendendolo adatto a gestire ogni fase della carica della batteria. Oltre ad essere indispensabile nei veicoli EURO 6, dove la strategia di risparmio energetico rende la tensione dell'alternatore variabile in funzione dello stato di guida, questo dispositivo è particolarmente adatto anche agli alternatori convenzionali, perché garantisce una carica completa e più efficiente, soprattutto nei sistemi con cablaggio particolarmente lungo.

- Convertitore step up/down per adattare la tensione dell'alternatore
- Curva di carica per batterie al piombo acido, al gel, AGM e al litio
- Compensazione della temperatura (se il sensore di temperatura è collegato)
- Controllo della tensione della batteria di avviamento
- Inibisce la scarica della batteria di servizio alla batteria di avviamento
- Design compatto e leggero
- Alta efficienza, oltre il 90%



Specifiche tecniche	
Range tensione in ingresso	12V
Tensione di ingresso max.	16V
Corrente di ingresso max.	30A
Corrente di carica max.	32A
Corrente nominale	25A
Batteria dei servizi	Piombo acido, gel, AGM e batterie al litio
Consumo a motore spento	<1mA
Efficienza	>=90%
Sicurezze	Sovracorrente di uscita (fusibile+elettronica), sovratensione Sovratemperatura (con derating)
Collegamenti	Sezione cavi batteria fino a 16mm2
Dimensioni	95 x 148 x 55
Peso	360g

ACCESSORI PER BATTERIE E TBOOSTER



TCP
Pannello di controllo opzionale

Si collega con un cavo patch standard



Mostra i parametri della batteria:
- Stato di Carica (SOC%)
- Tensione
- Corrente
- Potenza

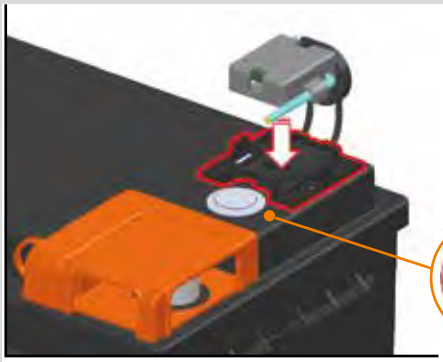


Mostra lo stato della batteria ed eventuali allarmi



Si può accendere e spegnere la batteria tramite l'interruttore a slitta

CONNETTORE RJ10 CI-BUS BASSO PROFILO





Pulsante per attivare la modelità di rimessaggio



Connettore RJ45 basso-profilo specifico per l'installazione sotto al sedile passeggero per veicoli Stellantis.
La cornice di sicurezza aggiuntiva garantisce un sistema di fissaggio sicuro

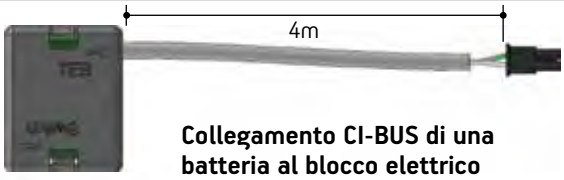
Disponibile in diverse configurazione per collegare diverse apparecchiature:
- **CTB1** - Lunghezza 4m, Connessione **CI-BUS** per **TEB** Teleco o altri dispositivi CI-Bus
- **CTBP1** - Lunghezza 4m, Connessione **CI-BUS** per **TEB** Teleco o altri dispositivi CI-Bus + cavo di 3m per la connessione ad un pulsante remoto per controllare **una batteria**
- **CTBP2** - Lunghezza 4m, Connessione **CI-BUS** per **TEB** Teleco o altri dispositivi CI-Bus + cavo di 3m per la connessione ad un pulsante remoto per controllare **due batterie**

Cavi di collegamento batterie ai blocchi elettrici TEB310

CTB1 - 1 Batteria - 1 TEB310

- Connettore RJ45 a basso profilo
- Connessione CI-Bus per TEB Teleco

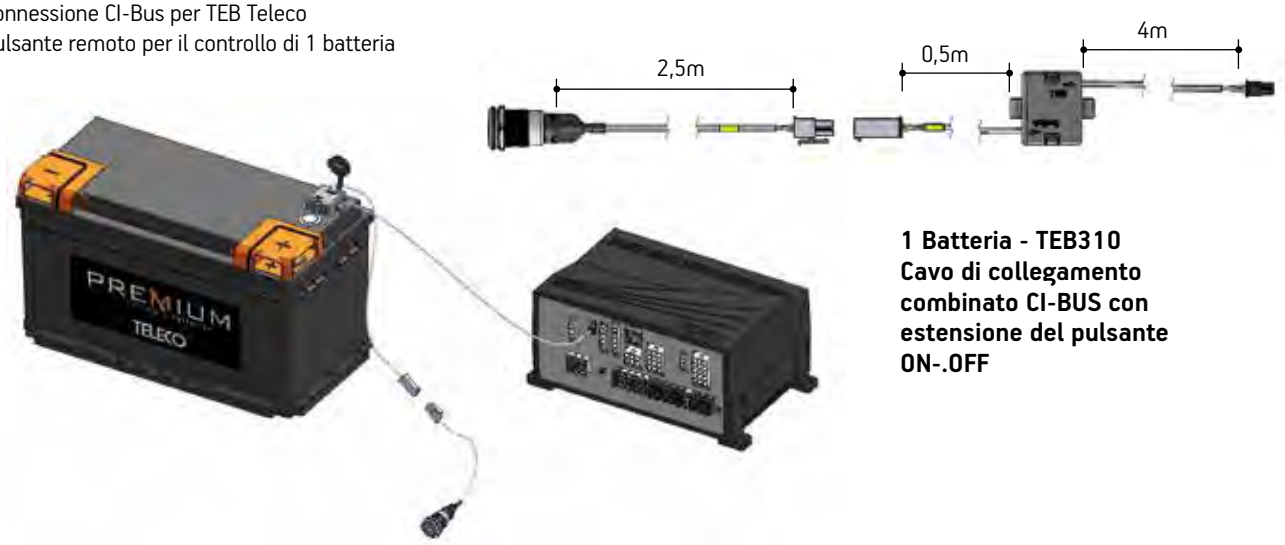




Collegamento CI-BUS di una batteria al blocco elettrico TEB310 senza estensione del pulsante ON-OFF

CTBP1 - 1 Batteria - 1 TEB310 con push button

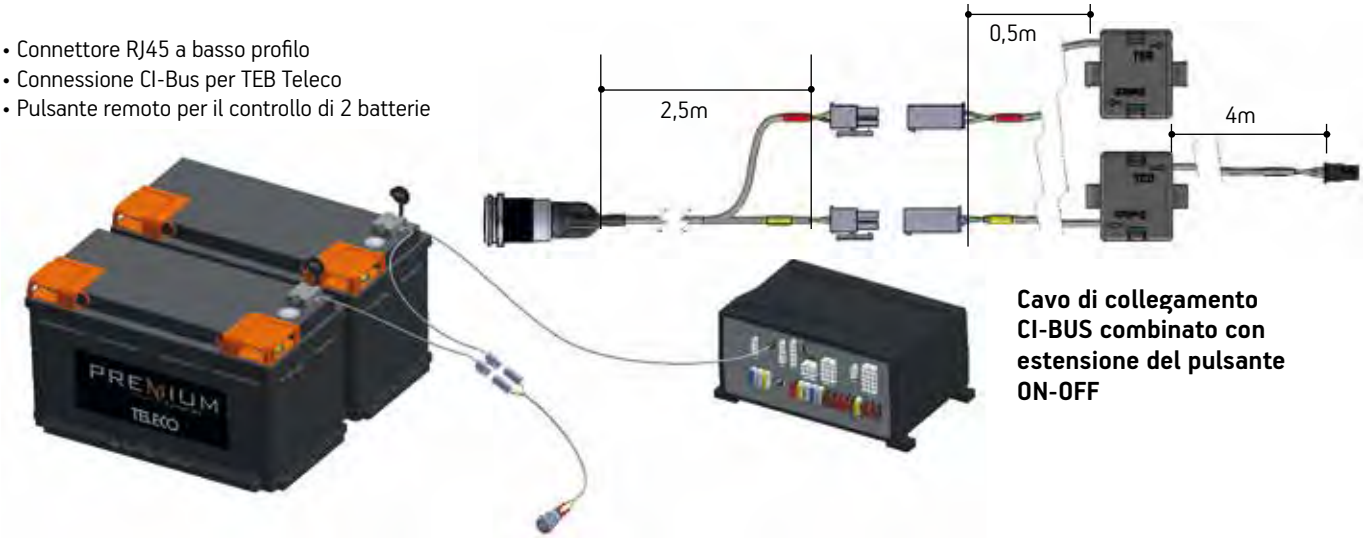
- Connettore RJ45 a basso profilo
- Connessione CI-Bus per TEB Teleco
- Pulsante remoto per il controllo di 1 batteria



1 Batteria - TEB310
Cavo di collegamento combinato CI-BUS con estensione del pulsante ON-.OFF

CTBP2 - 2 Batterie - 1 TEB310 con push button

- Connettore RJ45 a basso profilo
- Connessione CI-Bus per TEB Teleco
- Pulsante remoto per il controllo di 2 batterie



Cavo di collegamento CI-BUS combinato con estensione del pulsante ON-OFF

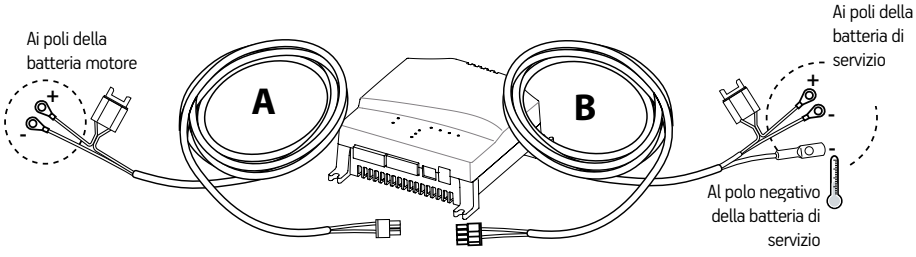
Kit e cavi di collegamento Batteria > TBOOSTER 1245



KIT connettori, fusibili e terminali

A) Cavo per la compensazione della caduta di tensione sul collegamento alla batteria del motore.

B) Cavo per la compensazione della caduta di tensione sul collegamento alla batteria di servizio e per la regolazione della carica in base alla temperatura della batteria di servizio.



KIT cavi sensore batteria

SINUS INVERTER

INVERTER a onda sinusoidale pura

Gli inverter a onda sinusoidale pura sono ideali per alimentare a 230 Volt tutti i dispositivi domestici a bordo, fino a 2000 Watt di potenza continua e 4000 Watt di picco.
Funzionano con la corrente 12V proveniente dalla batteria e, grazie alla funzione ACT (AC Transfer), anche con la corrente della rete elettrica esterna, qualora sia disponibile a veicolo fermo. La rete elettrica esterna è prioritaria e la commutazione avviene automaticamente, per poter preservare la batteria.
L'elettronica di controllo assicura un funzionamento ottimale, garantendo protezione da cortocircuito e sovraccarico.
In uscita sono presenti prese Schuko e una porta USB utilizzabile per ricaricare dispositivi mobili.

TI 2000 SI-ACT - TI 1500 SI-ACT
TI 600 SI-ACT - TI 400 SI-ACT

Consigli per un corretto funzionamento:

- Utilizzare un alternatore di almeno 90A di capacita per alimentare un condizionatore Telair Silent 5400H durante la marcia
- La batteria di servizio deve avere almeno 100 Ah di capacità



TI 2000 SI-ACT	
Tensione Nominale di Ingresso (AC)	230 V / 50 Hz
Tensione Nominale di Ingresso (DC)	12 V
Range di funzionamento in Ingresso (DC)	10,5 - 15,5 V
Forma d'Onda di Uscita	Onda Sinusoidale Pura
Tensione Nominale di Uscita	230 V / 50 Hz
Potenza di Uscita Continua	2000 W
Potenza di Uscita di Picco	4000 W
Protezione da Corto Circuito / Sovraccarico	Si
Dimensione (LxPxH)	380x220x90 mm
Peso	5600 g

TI 1500 SI-ACT	
Tensione Nominale di Ingresso (AC)	230 V / 50 Hz
Tensione Nominale di Ingresso (DC)	12 V
Range di funzionamento in Ingresso (DC)	10,5 - 15,5 V
Forma d'Onda di Uscita	Onda Sinusoidale Pura
Tensione Nominale di Uscita	230 V / 50 Hz
Potenza di Uscita Continua	1500 W
Potenza di Uscita di Picco	3000 W
Protezione da Corto Circuito / Sovraccarico	Si
Dimensione (LxPxH)	320x220x90 mm
Peso	5300 g



TI 600 SI-ACT	12V	24V
Tensione Nominale di Ingresso (DC)	12 V	24 V
Range di funzionamento in Ingresso (DC)	11 - 14,5 V	22 - 29 V
Forma d'Onda di Uscita	Onda Sinusoidale Pura	Onda Sinusoidale Pura
Tensione Nominale di Uscita	230 V / 50 Hz	50 Hz
Potenza di Uscita Continua	600 W	600 W
Potenza di Uscita di Picco	1200 W	1200 W
Protezione da Corto Circuito / Sovraccarico	Si	Si
Dimensione (LxPxH)	300x143x75 mm	300x143x75 mm
Peso	1900 g	1900 g

TI 400 SI-ACT	
Tensione Nominale di Ingresso (DC)	12 V
Range di funzionamento in Ingresso (DC)	11 - 14,5 V
Forma d'Onda di Uscita	Onda Sinusoidale Pura
Tensione Nominale di Uscita	230 V / 50 Hz
Potenza di Uscita Continua	400 W
Potenza di Uscita di Picco	800 W
Protezione da Corto Circuito / Sovraccarico	Si
Dimensione (LxPxH)	210x105x60 mm
Peso	1000 g

CARICABATTERIA TBC3I PRO 30/20/250



Gli innovativi caricabatteria TBC3i si contraddistinguono per la massima qualità costruttiva e per il design particolarmente compatto e leggero, che contribuisce a guadagnare prezioso spazio all'interno del camper.
Il cablaggio ed i collegamenti sono ridotti al minimo al fine di rendere l'installazione semplice e rapida.
I caricabatteria TBC3i sono composti da una combinazione di unità di nuova generazione, che comprende un caricabatteria da rete, un convertitore di carica da alternatore e un regolatore di carica con tecnologia MPPT per pannelli solari, che garantiscono sempre una fonte di energia nel camper.
Le batterie verranno sempre ricaricate automaticamente, sia durante la sosta che durante la guida.
Il convertitore di carica integrato a seconda del modello garantisce sempre la ricarica completa, sia su brevi distanze che, naturalmente, su lunghi percorsi.
Sono tutti dotati di un sistema integrato per mantenere in carica le batterie anche durante i lunghi periodi di rimessaggio e prevedono 8 differenti curve di ricarica per batterie piombo-acido, AGM, GEL e batterie LiFePO4.
Questi caricabatteria sono compatibili con tutte le colonnine di ricarica presenti nei parcheggi.

	TBC3i PRO 30/20/250
Funzionamento da rete AC	
Tensione Nominale (AC)	110 V - 230 V / 45 - 65 Hz
Range di Funzionamento (AC)	90 V - 270 V (max. 305 V, per 5 sec)
Potenza max. Assorbita (AC)	360 W
Corrente di Carica Batteria Servizio / Avviamento	20 A / 4 A
Funzione AC Power Limit	Si
Convertitore di Carica 12 V/12 V Tensione	
Corrente max. di Carica Batteria Servizio	30 A
Attivazione Automatica D+	Si
Batteria Avviamento/Tensione Alternatore (Euro 6) / Corrente max.	10.5 - 16.5 V / 42 A
Limite di Corrente II max. (impostabile)	25 A
Regolatore Solare MPPT	
Potenza Modulo Solare (Pmax)	50 - 250 Wp
Corrente max. Modulo Solare	15 A
Tensione max. Modulo Solare (Voc).	36 V
Corrente max. di Carica Batteria Avviamento / Servizio.	18.0 / 4.0 A
Terminale di Raffreddamento AES	Si
Batteria di Avviamento	
Tensione Nominale / Capacità min. consigliata	12 V / >60 Ah
Batteria di Servizio, IU1oU2oU3	
Tensione Nominale Piombo-Acido / LiFePO4	12 V / 12.0 - 13.3 V
Capacità Batteria (impostabile)	45 - 280 Ah
Caratteristiche	
N. di Programmi di Carica per Batteria Piombo-Acido / Gel / AGM	4
N. di Programmi di Carica per Batteria LiFePO4	4
Sensori di Tensione Batteria Avviamento / Servizio	Si
Compensazione Temperatura (Piombo) / Protezione (LiFePO4)	Si
Rigenerazione Automatica (Piombo) / Auto Wake Up (LiFePO4)	Si
Battery Trainer (Pulser) per Batteria Servizio al Piombo, attivabile	Si
Ingresso di Controllo LiFePO4 – BMS per Stop Ricarica	Si
Posizione di Montaggio	Tutte
Temperatura di Esercizio	-20 to +45 °C
Ventola a Velocità Variabile Controllata in Temperatura	Si
Riduzione Graduale della Carica per Sovratemperatura	Si
Disconnessione di Sicurezza in caso di Surriscaldamento	Si
Grado di Protezione	IP 21
Condizioni Ambientali	Max 95% RH, No Condensazione
Dimensioni (LxPxH) - incl. flange di montaggio, senza connessioni	217 x 250 x 85 mm
Peso	2700 g

In Dotazione: cavo di rete 230 VAC, Sensore di Temperatura 825, Manuale

CARICABATTERIA SERIE TBC PRO



I caricabatteria della serie TBC PRO sono dispositivi ad alte prestazioni che funzionano da rete AC (range universale 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz), progettati e realizzati per la ricarica di batterie al litio TELECO. Sono stati studiati con apposite funzioni speciali per la ricarica di celle di tipo LiFePO4. Inoltre sono compatibili per l'uso con batterie al piombo.
Grazie a 500 W di potenza sono in grado di ridurre sensibilmente i tempi di ricarica.
I caricabatteria sono dotati di un display che mostra i principali parametri quali tensione istantanea, corrente istantanea, percentuale di carica e capacità residua.
Sono disponibili due modelli, uno per batterie a 12 V e uno per batterie a 24 V.
Questi caricabatteria sono compatibili con tutte le colonnine di ricarica presenti nei parcheggi.

Modello	TBC PRO 1230	TBC PRO 2417
Tensione Nominale	14.6 V +/- 0.1 V	29.2 V +/- 0.1 V
Corrente Nominale	30 A	17 A
Precarica 1 (@2.5 V/Cella)	7.5 A	4.25 A
Precarica 2 (@2.9 V/Cella)	15 A	8.5 A
Carica 3 (<30% Corrente Nominale)	8 A	5 A
Potenza	500 W	
Efficienza	>85 % pieno carico	
Tensione Nominale di Ingresso	100 - 240 V	
Frequenza	47 - 63 Hz	
Inversione di polarità	Protezione con spegnimento automatico	
Corto Circuito	Protezione con spegnimento automatico	
Sovraccarico	Protezione con limite di corrente	
Dimensioni (LxPxH)	152x275x70 mm	
Peso	2400 g	

In dotazione: cavo di rete 230 VAC, cavi rosso/nero con pinze a molla per connessione alla batteria



BLACK COOLFLEX SOLAR PANELS FLESSIBILI

Monocristallini
Alta Dissipazione

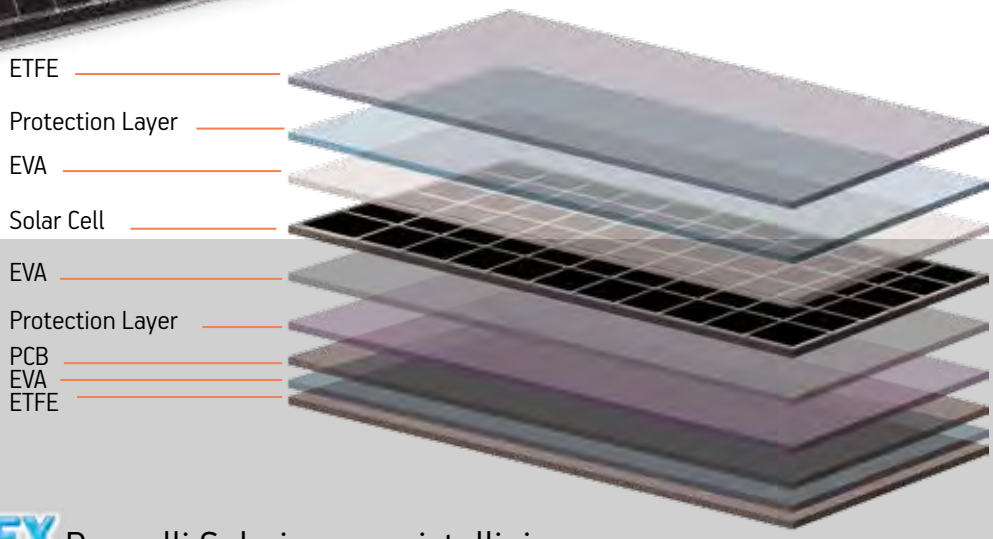
- 50% più leggero rispetto ai tradizionali pannelli rigidi
- Speciale finitura superficiale capace di massimizzare la trasmittanza della luce solare
- Curvatura massima di 10 gradi
- Doppia copertura in ETFE per migliorare la resistenza agli agenti atmosferici
- **Composizione a 9 strati, con strato di PCB ignifugo per maggiore robustezza e migliore dissipazione di calore**

TBCF 100WS



Curvatura max 10%

COMPOSIZIONE A 9 STRATI



Black COOLFLEX Pannelli Solari monocristallini

Specifiche	TBCF 100WS	TBCF 135WS	TBCF 150WS	TBCF 200WS
Potenza nominale (Pmax)	100 W	135 W	150 W	200 W
Tensione nominale Pmax (Vmp)	19.8 V	19.8 V	19.8 V	18.5 V
Corrente nominale Pmax (Imp)	5.05 A	6.82 A	7.58 A	10.76 A
Tensione a circuito aperto (Voc)	23.3 V	23.3 V	23.3 V	21.7 V
Corrente a corto circuito (Isc)	5.45 A	7.36 A	8.19 A	11.29 A
Efficienza del modulo (η m)	22.42 %	22.42 %	22.62 %	22.68 %
Temperatura di funzionamento	-20°C ~ + 75°C	-20°C ~ + 75°C	-20°C ~ + 75°C	-20°C ~ + 75°C
Cavo (lunghezza / sezione)	3 m /2.5 mm2	3 m /2.5 mm2	3 m /2.5 mm2	3 m /2.5 mm2
Dimensioni del modulo (LxLxA) (senza piedi)	1080x510x4 mm	1090x680x4 mm	1130x710x4 mm	1400x780x4 mm
Peso (senza piedi)	3.75 Kg	4.7 Kg	4.7 kg	6.5 kg

CE

BLACK FLEXIBLE SOLAR PANELS Monocristallini



TBSF 110WS



Curvatura max 70%

Pannelli Solari Flessibili Monocristallini

Specifiche	TBSF 110WS
Potenza nominale (Pmax)	110 W
Tensione nominale Pmax (Vmp)	18.8 V
Corrente nominale Pmax (Imp)	5.86 A
Tensione a circuito aperto (Voc)	22.3 V
Corrente a corto circuito (Isc)	6.21 A
Efficienza del modulo (η m)	18.2 %
Temperatura di funzionamento	- 20°C ~ + 65 °C
Cavo (lunghezza / sezione)	900 mm / 2.5 mm2
Dimensioni del modulo (LxLxA) (senza piedi)	116cm x 45cm x 2mm
Peso (senza piedi)	2.1 Kg

- STC: irradiamento 1000W/m2, temperatura cella 25°C, massa d'aria AM 1,5 secondo EN60904-3
- Riduzione di efficienza media di 4,5% a 200W/m2 secondo EN60904-1

CE



ACCESSORI

K2PS
Kit di collegamento con diodi per 2 pannelli solari
2 Adattatori con diodi 10A
2 Accoppiatori doppi per positivo e negativo
CPP Connettori per prolunghe



Cavo di prolunga 6 mt



SPCA/TSP
Passacavo in alluminio



Kit di fissaggio pannello solare rigido:
4 piedi in ABS + Spoiler per un fissaggio rapido del pannello con viti autofilettanti.



TSP64 - Nero
Scatola passacavi stretto da tetto in plastica colore nero.



TSP64
Scatola passacavi stretto da tetto in plastica



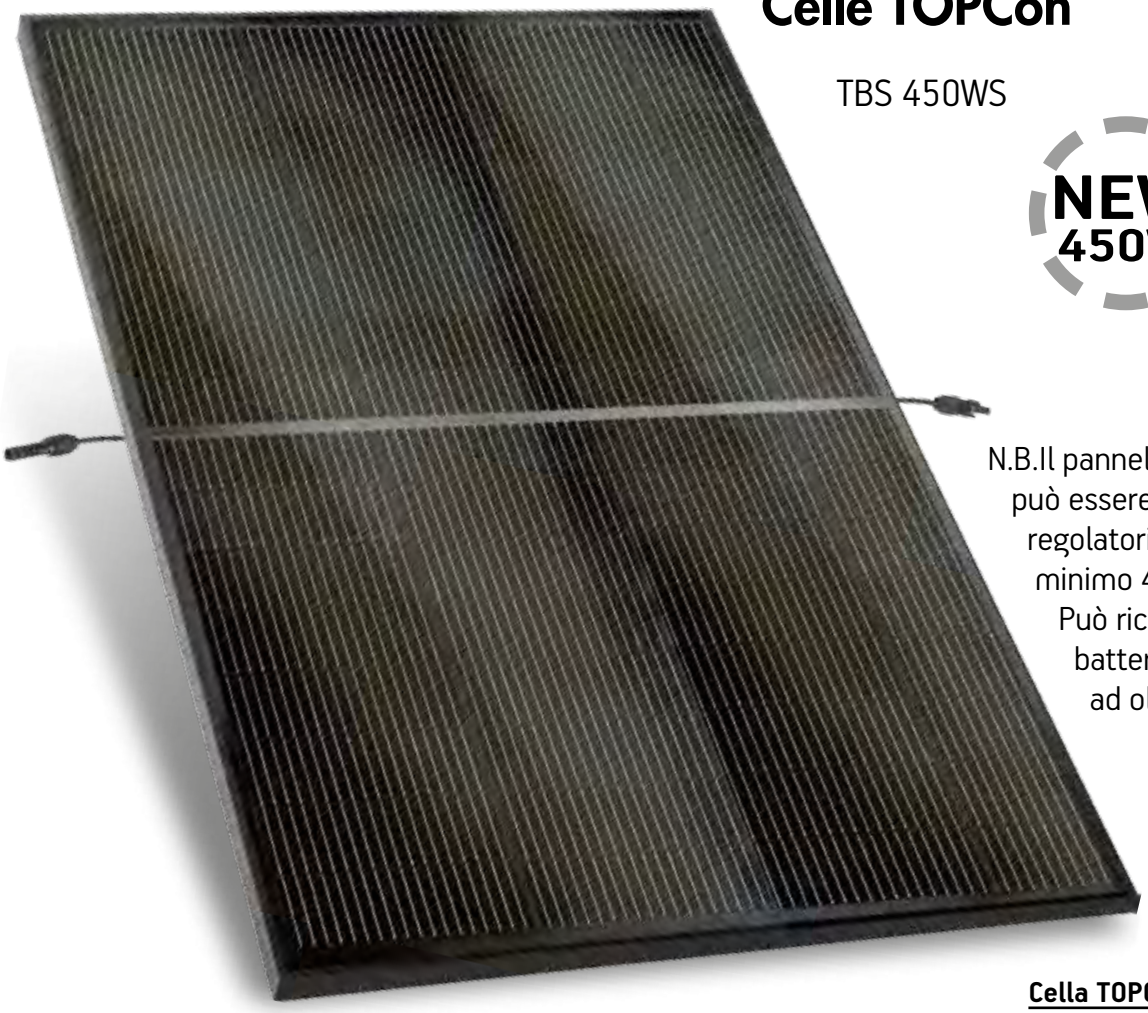
Kit di pulizia e incollaggio
(DEKASYL MS-5)
piedi per pannello solare rigido

PANNELLO SOLARE 450W RIGIDO

Monocristallini
Celle TOPCon

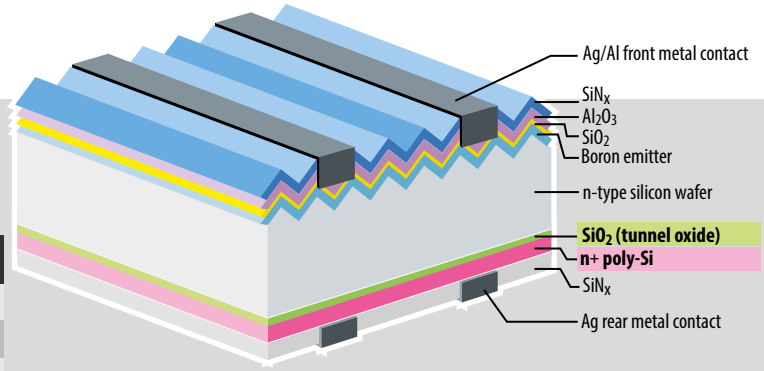
TBS 450WS

NEW 450W



N.B.Il pannello da 450W può essere usato solo con regolatori MPPT da minimo 40A. Può ricaricare la batteria fino ad oltre 25A/h

Cella TOPCON



Specifiche	TBS 450WS
Potenza nominale (Pmax)	450 W
Tensione nominale Pmax (Vmp)	33.22 V
Corrente nominale Pmax (Imp)	13.55 A
Tensione a circuito aperto (Voc)	39.78 V
Corrente a corto circuito (Isc)	14.38 A
Efficienza del modulo (η m)	22.52 %
Temperatura di funzionamento	- 40°C ~ + 85 °C
Cavo (lunghezza / sezione)	1200 mm / 4 mm2
Dimensioni del modulo (LxLxA) (senza piedi)	176,2 x 113,4 x 3 cm
Peso (senza piedi)	24 Kg

- STC: irradiamento 1000W/m2, temperatura cella 25°C, massa d'aria AM 1,5 secondo EN60904-3
- Riduzione di efficienza media di 4,5% a 200W/m2 secondo EN60904-1

CE

KIT di fissaggio





Kit di fissaggio pannello solare rigido: 4 piedi in ABS + Spoiler per un fissaggio rapido del pannello con viti autofilettanti.

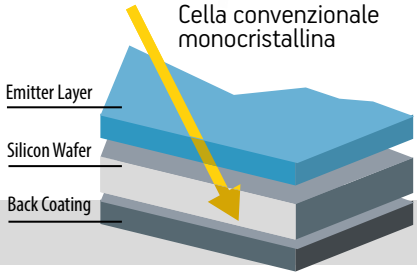
BLACK SOLAR PANELS
Monocristallini Rigidi

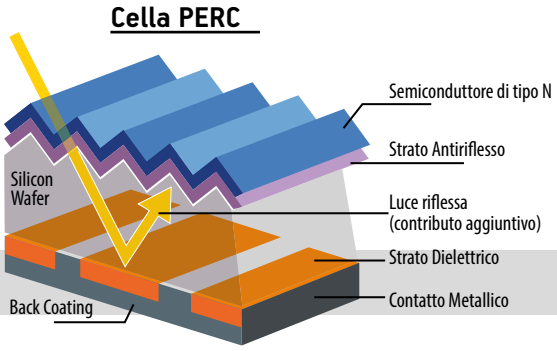


TBS 110WS Rigido



TSP 130WS Rigido
TSP 145WS Rigido





Pannelli Solari Neri monocristallini

Specifiche	TBS 110WS	TBS 185WS	TSP 145WS	TSP 130WS
Potenza nominale (Pmax)	110 W	185 W	145 W	130 W
Tensione nominale Pmax (Vmp)	19.45 V	20.9 V	21.55 V	19.4 V
Corrente nominale Pmax (Imp)	5.66 A	8.85 A	8.39 A	6.71 A
Tensione a circuito aperto (Voc)	23.1 V	24.7 V	18.15 V	23.4 V
Corrente a corto circuito (Isc)	5.95 A	9.38 A	7.99 A	7.12 A
Efficienza del modulo (η m)	20.54 %	20.68 %	20,79%	16 %
Temperatura di funzionamento	-40°C ~ + 85°C	-40°C ~ + 80°C	-40°C ~ + 85°C	-40°C ~ + 85°C
Cavo (lunghezza / sezione)	900 mm/2.5 mm2	900 mm/2.5 mm2	900 mm/2.5 mm2	650 mm/4 mm2
Dimensioni del modulo (LxLxA) (senza piedi)	1160x450x30 mm	1230x705x30 mm	1050x670x35 mm	1065x670x35 mm
Peso (senza piedi)	5.7 kg	10.0 kg	7.7 kg	7.8 kg
Celle PERC		•		
Celle TOPCON	•		•	

- STC: irradiamento 1000W/m2, temperatura cella 25°C, massa d'aria AM 1,5 secondo EN60904-3
- Riduzione di efficienza media di 4,5% a 200W/m2 secondo EN60904-1

BLACK PORTABLE SOLAR PANELS

Monocristallini





Specifiche	TBSP 90WS
Pannello solare	90W (3pcs) Monocrystalline silicon
Uscita USB	5V / 2.4A
Uscita USB 3.0QC	5V/2.4A, 9V/2A, 12V/1.5A
Uscita DC	12V-18V / 5A
Uscita USB Tipo C	5V/3A, 9V/3A, 12V/2.5A, 15V/2A, 20V/2A, PD 60W
Dimensioni (richiuso)	545x350x30mm
Dimensioni (aperto)	1058x545x5mm

PORTABLE POWER STATION





Batteria portatile Teleco per alimentare le apparecchiature in tutte le condizioni
Leggera e facile da trasportare grazie alla maniglia.
Facile da ricaricare tramite la rete elettrica, la presa accendisigari oppure pannello solare. I carichi possono essere alimentati tramite l'uscita sinusoidale, l'uscita a 12V oppure le porte USB.



PPS1000	
Capacità batteria	1110Wh
Tipo di batteria	Li-ion
Ingresso per la ricarica da rete AC	100÷240V 50/60Hz
Ingresso pannello solare	18÷30V / 3A
Ingresso ricarica da accendisigari	√
Uscita AC	220÷240V 50/60Hz
Potenza Nominale uscita AC	1000W (2000W peak)
Uscita USB	5V / 2,1A
Uscita QC 3.0	5V/3A - 9V/2A - 12V/1,5A
Uscita USC Type C	PD 60W - 5V/3A - 9V/3A - 12V/3A 15V/3A - 20V/3A
Uscita DC	12V / 8A
Forma d'onda di uscita sinusoidale	√
Tempo di risposta	≤5ms
Peso Netto	11kg
Dimensioni LxPxA	320x230x260 mm
Temperatura operativa	-10 ÷ +60°C
Protezione contro sovraccarichi	√
Protezione contro cortocircuiti	√
Protezione contro sovratemperatura	√
Protezioni contro una ricarica eccesiva	√
Protezione contro una scarica eccessiva	√

PPS500	
Capacità batteria	460Wh
Tipo di batteria	Li-ion
Ingresso per la ricarica da rete AC	100÷240V 50/60Hz
Ingresso pannello solare	12÷18V / 3A
Ingresso ricarica da accendisigari	√
Uscita AC	220÷240V 50/60Hz
Potenza Nominale uscita AC	500W
Uscita USB	5V / 2,1A
Uscita USC Type C	5V / 3A
Uscita DC	10÷14,6V / 8A
Forma d'onda di uscita sinusoidale	√
Tempo di risposta	≤5ms
Peso Netto	6,5kg
Dimensioni LxPxA	290 x 159 x 158mm
Temperatura operativa	-20 ÷ +60°C
Protezione contro sovraccarichi	√
Protezione contro cortocircuiti	√
Protezione contro sovratemperatura	√
Protezioni contro una ricarica eccesiva	√
Protezione contro una scarica eccessiva	√

MPPT SPC 15/1B - MPPT SPC 40/1B



Dati tecnici		MPPT SPC15/1B	MPPT SPC40/1B
Parametri batteria	Voltaggio sistema	12V	12V
	Corrente di carica nominale	15A	40A
	Tipo di batteria disponibile	Lithium, Gel, AGM, Liquid	Lithium, Gel, AGM, Liquid
	Compensazione della temperatura	Sì	Sì
	Protezione da sovraccarico	15,5V	15,5V
Parametri di ricarica Gel, AGM, Liquid	Tensione di spinta	Programmabile 14÷14,8V, Default 14,5V	Programmabile 14÷14,8V, Default 14,5V
	Tensione di equalizzazione	Programmabile 14÷15V, Default 14,8V	Programmabile 14÷15V, Default 14,8V
	Tensione di mantenimento	Programmabile 13÷14,5V, Default 13,7V	Programmabile 13÷14,5V, Default 13,7V
	Disconnessione a bassa tensione	10,8÷11,8V, Default 11,2V	10,8÷11,8V, Default 11,2V
Parametri di ricarica Litio	Tensione di carica target	Programmabile 10÷17V, Default 14,4V	Programmabile 10÷17V, Default 14,4V
	Disconnessione a bassa tensione	Programmabile 9÷15V, Default 10,6V	Programmabile 9÷15V, Default 10,6V
Parametri pannello	Tensione massima sui terminali PV	55V	100V
	Potenza massima in ingresso	200W	200W
	Soglia giorno/notte	8V	8V
Parametri di sistema	Massima efficienza di tracciamento	>99,9%	>99,9%
	Conversione della carica massima	98%	98%
	Autoconsumo	0,2W	0,2W
	Comunicazione Wireless	Sì	Sì
	Temperatura di funzionamento	-20 ÷ +55°C	-20 ÷ +55°C
	Installazione	Fissaggio a muro	Fissaggio a muro
	Dimensioni LxPxH	143 x 107 x 28mm	133 x 182 x 40mm
	Peso netto	543g	1330g
	Grado di protezione	IP54	IP54

Solar Charge Controller MPPT - wireless

Il regolatore di carica solare si basa su un'avanzata tecnologia di inseguimento del punto di massima potenza (MPPT) che consente una efficienza di conversione fino al 98%.

Le caratteristiche principali che contraddistinguono il regolatore di carica solare sono:

- Utilizzo della tecnologia innovativa Max Power Point Tracking (MPPT) che consente la massima efficienza di tracciamento (>99,9%)
- Utilizzo di tecnologia completamente digitale ad alta efficienza di conversione della carica (fino al 98%)
- Design del display LCD che consente una lettura semplice dei dati operativi e delle condizioni di lavoro (solo per le versioni MPPT SPC15/1, MPPT SPC 20/1B e MPPT SPC30/1B)
- Funzione statistiche energetiche in tempo reale
- Selezione flessibile della batteria del sistema: liquido, gel, AGM e litio
- Processo di ricarica della batteria in quattro fasi: MPPT, boost, equalizzazione, float
- Doppia protezione automatica per evitare di superare la potenza e la corrente di carica nominale
- Molteplici modalità di controllo del carico: sempre acceso, lampione, modalità definita dall'utente
- Due interfacce USB, disponibili nel modello SCP15/1, per la ricarica di dispositivi
- Comunicazione Wireless disponibile per i modelli MPPT SPC 20/1B, MPPT SPC 30/1B, MPPT SPC15/1B e MPPT SPC40/1B
- Il sensore di temperatura remoto installato consente di prolungare la durata della batteria.



TELECO app con notifica di allarme batteria scarica, **compatibile con MPPT SPC15 1/B e 40/1B**

MPPT SPC 15/1 - MPPT SPC 20/1B MPPT SPC 30/1B



Wireless



TELECO app con notifica di allarme batteria scarica, **compatibile con MPPT 20 1/B e 30/1B**

Dati tecnici	MPPT SPC15/1	MPPT SPC20/1B	MPPT SPC30/1B
Tensione di sistema	12 V	Riconoscimento automatico 12 V / 24 V	
Corrente di carica massima	15 A	20 A	30 A
Tensione Boost	14,5 V @ 25 °C	14,0~14,8 V / 28,0~29,6 V @ 25 °C (Impostazione predefinita: 14,5 / 29 V)	
Tensione di equalizzazione	14,8 V @ 25 °C (Liquido, AGM)	14,0~15,0 V / 28,0~30,0 V @ 25 °C (Impostazione predefinita: 14,8 / 29,6 V)	
Tensione carica a tampone	13,7 V @ 25 °C	13,0~14,5 V / 26,0~29,0 V @ 25 °C (Impostazione predefinita: 13,7 / 27,4 V)	
Tensione di disconnessione	10,8~11,8 V, SOC1~5 (Impostazione predefinita: 11,2 V)	10,8~11,8 V / 21,6~23,6 V, SOC1~5 (Impostazione predefinita: 11,2 / 22,4 V)	
Compensazione termica	-4,17 mV/K per cella (boost, equalizzazione) -3,33 mV/K per cella (carica a tampone)		
Tipo di batteria	Gel, AGM, Liquido, Litio (Impostazione predefinita: Gel)		
Tensione massima sul terminale fotovoltaico	35 V (*1)	75 V a -40 °C (*1) / 70 V a 25 °C (*1)	
Potenza massima in ingresso	200 W	260/520 W	390/780 W
Corrente di uscita	10 A	20 A	30 A
Interfaccia USB	5 V - 2 A	x	x
Wireless	x	v	v
Modalità di funzionamento	Sempre acceso / Lampione / Modalità definita dall'utente		
Massima efficienza di tracciamento	>99.9 %		
Conversione carica massima	97,5%	98%	
Dimensioni	189x96x53 mm	189x182x58 mm	189x182x64 mm
Peso	420 g	1 Kg	1,3 Kg
Autoconsumo	0,2 W	≤8 mA (12 V), ≤12 mA (24 V)	
Terminali di potenza	8AWG (10 mm²)	6AWG (16 mm²)	
Temperatura ambiente	-20 °C / +55 °C		

SPC20/1 SPC10/1

Solar Charge Controller PWM



SPC20/1



SPC10/1

SPC20/1

- Ampio schermo, display a LED, parametri di carica e scarica regolabili con funzione di memoria.
- Completa gestione della ricarica PWM a 3 punti
- Tutti i dispositivi di protezioni installati sono di tipo a ripristino automatico: protezione da sovracorrente integrata, protezione da cortocircuito, protezione da circuito aperto, protezione da connessione inversa.
- Doppia uscita USB. Corrente massima 1,5 A in uscita.

SPC10/1

- Completa gestione della ricarica PWM a 3 punti
- Tutti i dispositivi di protezioni installati sono di tipo a ripristino automatico: protezione da sovracorrente integrata, protezione da cortocircuito, protezione da circuito aperto, protezione da connessione inversa.

CE - R10

Dati tecnici	SPC 20/1	SPC 10/1
Tensione di sistema	12 V / 24 V riconoscimento automatico	12 V
Corrente di carica nominale	20 A	10
Corrente nominale di scarica	10 A	10
Tensione solare massima	max tensione solare 46 V	25 V
Tipo di batteria	BAT1 = batteria al piombo 12 V	---
	LIT1 = batteria al litio ternaria (3 S / 11,1 V)	---
	LIT2 = batteria al litio ferro fosfato (4 S / 12,8 V)	---
Tensione di fine carica	Batteria al piombo:14,4 V (non regolabile)	---
	Batteria al litio ternaria:12,6 V (non regolabile)	---
	Batteria al litio ferro fosfato:14,6 V (non regolabile)	14,4 ±0,3V
LVD	Batteria al piombo:12,6 V (regolabile:11,5 V ~ 13 V)	---
	Batteria al litio ternaria:10,5 V (regolabile:10 V ~ 11 V)	---
	Batteria al litio ferro fosfato:12 V (regolabile:11,5 V ~ 12,5 V)	12 ±0,3V
LVR	Batteria al piombo:10,7 V (regolabile:9,5 V ~ 11,5 V)	---
	Batteria al litio ternaria:9 V (regolabile:8,5 V~ 9,5 V)	---
	Batteria al litio ferro fosfato:10 V (regolabile:9,5 V ~ 10,5 V)	11 ±0,3V
Tensione flottante	Batteria al piombo:13,7 V (regolabile:13 V ~ 15 V)	---
	Batteria al litio ternaria:12 V (regolabile:11,5 V~ 12,5 V)	---
	Batteria al litio ferro fosfato:13,8 V (regolabile:13 V ~ 14,5 V)	14,4 ±0,3V
Tensione attivazione carico	8 V (da pannello solare)	13,3 ±0,3V
Uscita USB	2 USB; 5V/2A (MAX)	---
Corrente di standby	<10 mA	<5mA
Temperatura di esercizio	-35 °C / +60 °C	-10 °C / +55°C
Dimensioni/Peso	133 x 70 x 35 mm / 140 g	133 x 70 x 35 mm / 140 g

Le tensioni riportate in tabelle si riferiscono ad applicazioni a 12V, in caso di 24V moltiplicare i valori per 2

CONNETTIVITÀ

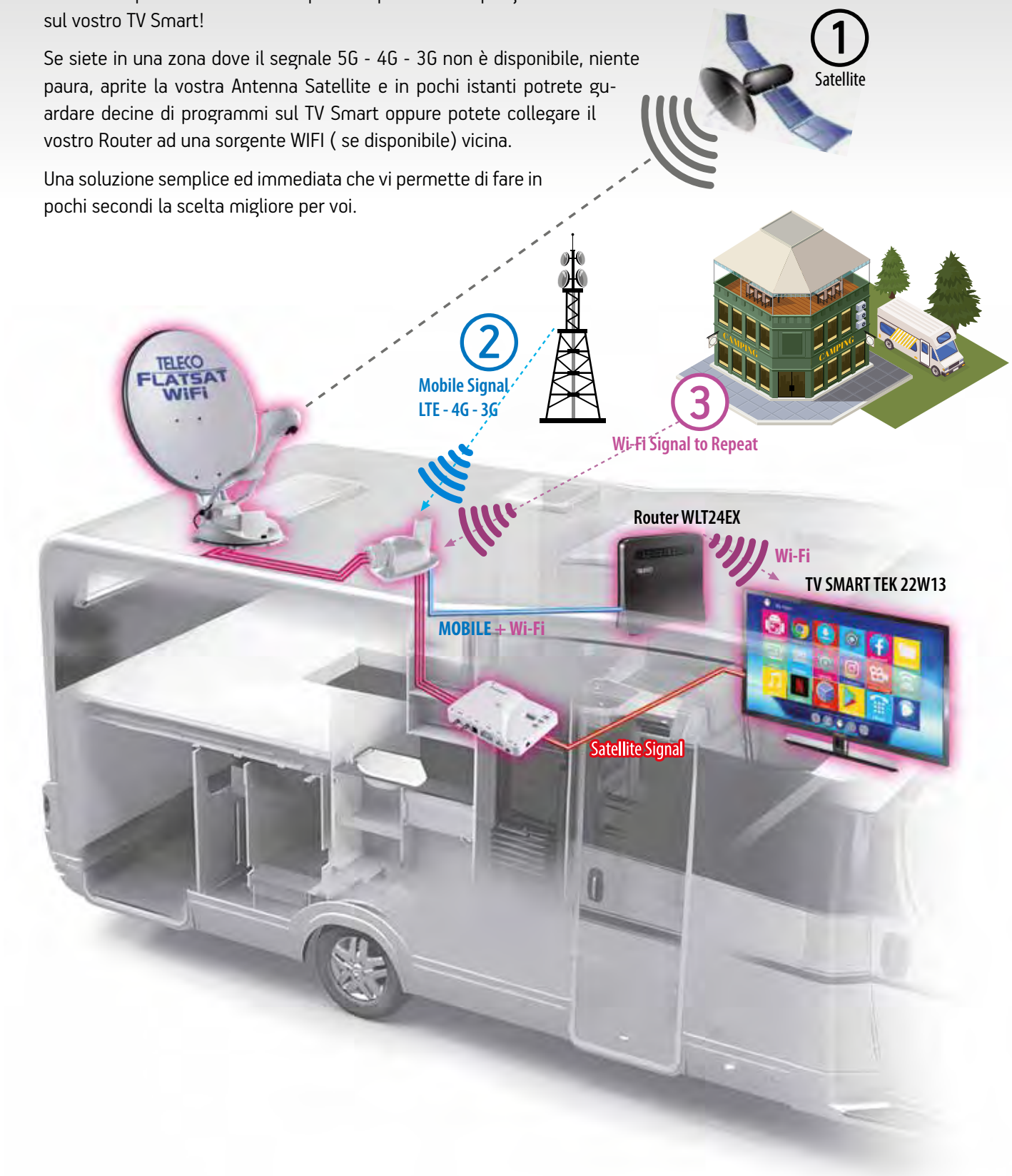
Sempre collegati con i nuovi sistemi Teleco
COMBISAT WIFI e FLATSAT WIFI

Una sola antenna Universale con mini antennina 5G - 4G per ricevere segnali:
Satellite, Mobile, WIFI

Avrete sempre una soluzione disponibile per vedere i programmi che desiderate sul vostro TV Smart!

Se siete in una zona dove il segnale 5G - 4G - 3G non è disponibile, niente paura, aprite la vostra Antenna Satellite e in pochi istanti potrete guardare decine di programmi sul TV Smart oppure potete collegare il vostro Router ad una sorgente WIFI (se disponibile) vicina.

Una soluzione semplice ed immediata che vi permette di fare in pochi secondi la scelta migliore per voi.



ANTENNE PER ROUTER 4G - 5G

TAW85 M2



MINI ANTENNA ESTERNA PER ROUTER WLT58 e WLT24EX2

- Modello MIM02 con doppia antenna
- Frequenza: 700-6000 MHz
- 2 cavi lunghi 5mt

TAW85 M1



MINI ANTENNA ESTERNA PER ROUTER

WLT24 EX2

- Modello MIM01 con 1 antenna
- Frequenza: 700-6000 MHz
- 1 cavo lungo 5mt

WING LAN11



ANTENNA ESTERNA PER ROUTER
COMBINATA CON ANTENNA DVB-T2 TERRESTRE

- Frequenza mobile: 700-6000 MHz
- Frequenza DVB-T2 170-590 MHz con amplificatore

Internet Antenna 2G-3G-4G-5G
+Omnidirectional TV Antenna + Radio

WING-LAN11 integra un'antenna TV omnidirezionale per i segnali digitali terrestri **DVBT/T2 e Radio DAB+**, con un'antenna **internet** ad alta efficienza per i **segnali 2G-3G-4G-5G**. Collegata al router TELECO crea un hot spot **WLAN Wi-Fi** per navigare in rete e vedere le vostre trasmissioni preferite anche in streaming.

ROUTER 5G WLT58



Wi-Fi 7 5G

Router Wi-Fi portatile 12Volt 2 Sim Card - Wi-Fi7

Il WLT58 è un router 5G portatile funzionante a 12 Vdc, in grado di trasformare in WiFi un qualunque segnale per Telefono Mobile 2G/3G/4G/5G tramite due SIM Card Dati (non fornite). Grazie alle due Sim Card (non fornite), è possibile scegliere l'operatore telefonico che fornisce il segnale migliore nel luogo in cui ci si trova. È compatibile con tutte e 4 le bande telefoniche (5G LTE/4GLTE /3G/GSM).
Dispone di due ingressi d'antenna supplementari TS-9, cavetti di conversione TS-9/SMA-F nella confezione, per connettere l'antenna esterna MIMO2, non fornita, TAW85 M2.





Staffa fissaggio a parete
(opzione a pagamento)

Antenne esterne suggerite:
- **TAW85 M2 (bianca o nera)**
- **WING LAN 11**
- **CombiSat - FlatSat WiFi**

Specifiche	
Standard	Compatibile con Sub 6GHz, 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be
Frequenze	[5G NR]: n1/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n71/n75/n76/n77/n78/n79 [LTE]: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B32/B38/B40/B41/B42/B43/B71 [UMTS]: B1/B5/B8
WiFi-7	2.4GHz&5GHz, WiFi 2*2 MIMO, 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be DBDC BE 5000, compatibile Easy mesh R4
5G SA NSA Mode Massima velocità trasmissione dati	5G NR: (DL/UL) 4Gbps / 900Mbps LTE: (DL/UL) 2.0Gbps / 200Mbps
Funzione diversity	Supporta funzione diversity
MIMO	DL 4x4 MIMO
Chipset	Qualcomm SDx72-0
Memoria	Modem: 16Gb EMMC+8Gb LPDDR4
Consumo	< 24W
Tensione	DC 12V/2A - Protezione da sovratensione: DC/DC Converter TR1236-12 incluso
USOM/SIM	Supporta SIM/USIM/UIM, standard 6 PIN SIM card, 3V/1.8V SIM card, slot interno SIM push-pull
LED	Indicazione presenza 12V, Indicazione WIFI, Indicazione 5G, 4G
USB	USB 2.0
Antenne	6 Antenne LTE/NR, N41/77/78/79 8dBi alto guadagno, 2*TS-9 connettori antenna esterna (n38/n40/n41/n77/n78), Antenna NFC
Pulsanti	Alimentazione, Reset, WPS
Porta Ethernet	1*WAN + 1*LAN, 1*1.0 Gbps
Voce	1*RJ11, supporta VoIP/VoLTE/VoNR
Reset	Pinhole
NFC	Supporta connessione WIFI con NFC
ESD	Protezione dei circuiti ESD, Contatto ±8KV, aria ±10KV
Temperatura di funzionamento	0 °C ~ +45 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 °C ~ +70 °C
Umidità	5% ~ 95%
Dimensioni	100x100x180 mm

WLT24EX2 WI-FI ROUTER 4G



Router Wi-Fi 4G portatile 12Volt

con ripetitore di segnale Wi-Fi e 2 SIM Card

Il WLT24EX2 è un router portatile funzionante a 12 Vdc, in grado di trasformare in WiFi un qualunque segnale per Telefono Mobile tramite due Sim Card Dati (non fornite). Grazie alle due Sim Card (non fornite), è possibile scegliere l'operatore telefonico che fornisce il segnale migliore nel luogo in cui ci si trova.
È compatibile con tutte le bande telefoniche (LTE/4G/3G).
È inoltre dotato di una funzione di **ripetitore di segnale WiFi** e può quindi ritrasmettere all'interno del Camper un segnale WiFi proveniente da sorgenti vicine.

Specifiche tecniche WLT24EX2

- Frequenze Telefoniche di ricezione:
  3G - 4G - LTE 800(B20), 900(B8), 1800(B3), 2100(B1), 2600(B7)
- 2 Antenne interne 3G - 4G - LTE - Wi-Fi
- Ripetitore di segnale Wi-Fi 2,4Gb
- 2 connettori SMA per collegare un'antenna esterna sul tetto del veicolo
- 2 lettori SIM Card
- 1 Porta Ethernet
- Categoria 4
- LTE DL 150 Mbps/UL 50 Mbps
- Alimentazione DC: 10,5/14,5V/1A
- Dimensioni: 151x150x48mm



TRB4
Opzionale:
Staffa per fissaggio a muro
(opzione a pagamento)

ANTENNE ESTERNE SUGGERITE:

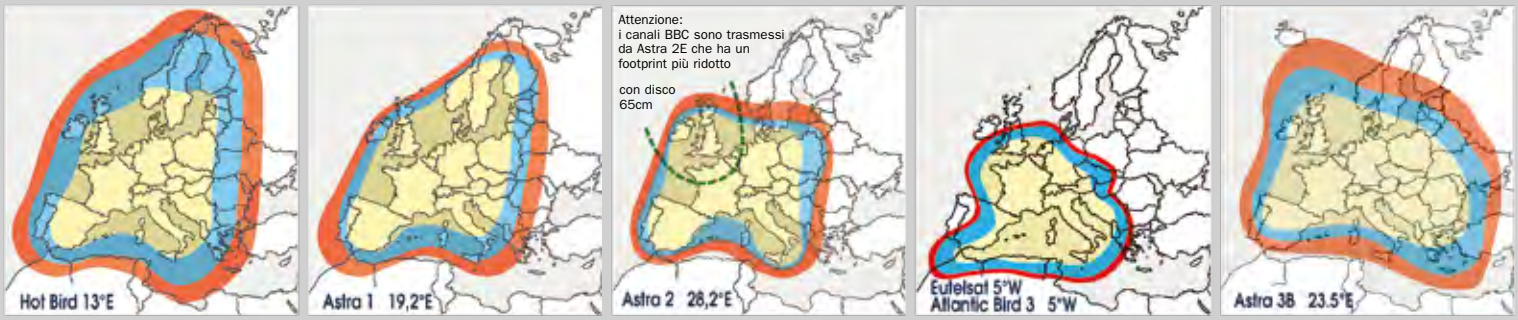
- TAW85 M1 (bianca o nera)
- WING LAN11
- COMBISAT - FLAT SAT WiFi

ANTENNE SATELLITARI AUTOMATICHE



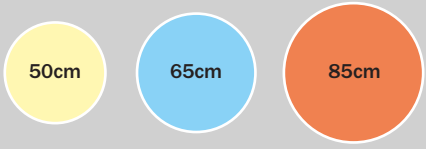
		Combisat WiFi	Flatsat WiFi	Flatsat Classic BT	Telesat BT
HD		√	√	√	√
DVBS-2		√	√	√	√
Mini Pannello		Display	Display	Display	Display
Numero di satelliti		16	16	16	16
Comando SMART		option	option	option	option
Coperchio di protez. LNB		–	–	–	–
GPS SKEW		–	–	–	–
Dimensioni di ingombro	50cm			63 cm / 15 cm	
Chiusa	65cm	73 cm / 19 cm	78 cm / 15 cm	78 cm / 15 cm	73 cm / 19 cm
	85cm			98 cm / 17 cm	94 cm / 20,2 cm
Peso (ca)	50cm		-	8,8Kg	
	65cm	9,0Kg	9,0Kg	9,0Kg	9,0Kg
	85cm	-	-	10,8Kg	10,6Kg
Dimensioni parabola	50cm	–	-	49x45,5cm	–
	65cm	63,5x59cm	63,5x59cm	63,5x59cm	63,5x59cm
	85cm	-	-	85x78cm	85x78cm
Optional		TWIN - BLACK COLOUR	TWIN	TWIN - BLACK COLOUR	TWIN - BLACK COLOUR

FOOTPRINT



Footprint: consigli per la scelta della parabola

All'interno delle aree colorate (Footprint) è garantita la ricezione dei segnali televisivi e radio. In caso di cielo coperto e pioggia la ricezione dei segnali dal satellite potrebbe essere influenzata negativamente. È quindi importante, al momento della scelta del sistema satellitare, valutare attentamente che le dimensioni della parabola siano adatte a ricevere bene i segnali satellitari nei luoghi delle vostre vacanze.



Footprint Legenda

Antenne satellitari a puntamento automatico



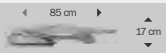
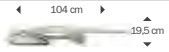


Teleco si distingue da altre marche per l'uso di materiali leggeri ma molto resistenti.
Questo permette di garantire l'inalterabilità delle apparecchiature nel tempo, anche a distanza di anni.
Il peso e l'ingombro in altezza delle antenne automatiche della Teleco sono ridotti al minimo senza compromettere la qualità.

- Braccio antitorsione con profilo aerodinamico.
- Fusione d'alluminio in speciale tecnologia a iniezione DIE-CASTING (più leggera e rigida) con verniciatura epossidica anticorrosione.
- Ingranaggi in acciaio e bronzo.
- Sistema motorizzato con ingranaggi in acciaio e bronzo per un puntamento perfetto e sempre stabile del satellite.
- Sistema di sicurezza incorporato. Abbassamento automatico dell'antenna alla messa in moto del veicolo.





Flatsat Easy BT	Flatsat Easy Skew BT SMART
√	√
√	√
 Display	 Display
16	16
option	√
√	√
–	√
	
	
	10,8Kg
10,5Kg	12,0Kg
11,6Kg	
–	
72x67cm	72x67cm
91x85cm	91x85cm
TWIN - QUAD (solo mod. 70)	TWIN

CONTROL BOX



Il nuovo control box super compatto e con 16 Satelliti in Memoria, è utilizzato per pilotare autonomamente tutte le Nuove Antenne Satellite Automatiche Flat Sat e Telesat. È dotato di un Display Grafico OLED di facile visione , ed è inoltre pilotabile via Bluetooth da smartphone. Tutti gli aggiornamenti software, quando vengono resi disponibili sulla App TELECO, possono essere fatti in automatico direttamente dall'utente finale via Bluetooth con il proprio smartphone.
L'antenna può essere comandata in 5 diversi modi:
1) Premendo un tasto sull'unità di comando
2) Con lo Smartphone tramite la TELECO App (Gratuita) via Bluetooth
3) Con il Nuovo Mini Pannello con Display
4) Tramite il pannello di comando CI Bus (non incluso)
5) Se l'antenna è abbinata ad un TV Teleco mod TEK , può essere pilotata direttamente con il Telecomando del Televisore (mod. Komfort ed Elegance)



App TELECO

iOS Android

La App Teleco è disponibile gratuitamente sia in iOS che in Android. Selezionando l'icona Automatic Antenna si entra nel menù dedicato ,dove sono disponibili tutte le informazioni che possono rendere semplicissimo l'uso dell'antenna:
Bussola che indica la direzione di provenienza del segnale del satellite selezionato (Permette immediatamente di evitare di parcheggiare di fronte ad un ostacolo)
Valore di skew del LNB per ottimizzare il segnale in ricezione nel luogo in cui l'utente ha parcheggiato
Lista dei 16 Satelliti in Memoria
Aggiornamento Firmware: quando è disponibile un aggiornamento, l'utente lo riceverà direttamente sulla App e potrà inserirlo nell'antenna automaticamente via Bluetooth dal proprio smartphone con una semplice operazione.

COMBISAT WIFI

NEW

Sempre collegati

Antenna Combinata Satellite e WiFi

Una soluzione tecnologicamente avanzata che vi permette di ricevere sia i segnali da satellite che i segnali da telefono mobile NR5G, 4G, LTE, 3G e quindi poter guardare i vostri programmi preferiti sia sul TV che sul Tablet.

DUE ANTENNE IN UNA

FULL HD



Combisat WiFi è composto da:
1 Antenna satellitare esterna
1 Antenna telefonia mobile esterna
1 Unità di comando DVB-S2 completa di cavi



TAW85
Antenna per telefono mobile NR5G, 4G, LTE, 3G e per segnale WiFi.

Mini dimensioni con alta tecnologia. Può essere facilmente installata sul tetto di camper e furgoni ed è dotata di passacavo a tenuta stagna per inserire all'interno del veicolo anche i cavi dell'antenna satellite. Questa antenna è dotata di un cavo da 5 mt con connettore ed è predisposta per essere velocemente collegata al Router WLT24EX (da acquistare a parte) che genera, tramite una SIM Card, una sorgente Wi-Fi con cui alimentare televisori SMART, tablet, telefoni e computer.

Antenna Satellite Automatica HD. Dotata di una unità di comando DVB-S2 con 16 satelliti in memoria, con display grafico OLED e con 2 tasti per avviare facilmente la ricerca del satellite o per abbassare il disco. Può essere anche comandata, via Bluetooth, dal vostro smartphone attraverso la App TELECO. L'unità di comando è inoltre dotata di una porta Ci Bus. Tutti gli aggiornamenti software, quando sono resi disponibili sulla App TELECO possono essere caricati direttamente dall'utente via Bluetooth dal proprio smartphone. La COMBISAT WiFi è compatibile con tutti i TV dotati di tuner DVB-S2 e con tutti i ricevitori satellite. Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo.

Opzione a pagamento: SMART

- Funzione SMART. Cambiando canale con il telecomando del TV Teleco, l'antenna punta automaticamente il satellite che trasmette il canale selezionato.



Bluetooth

Unità di comando DVB-S2 HD
Tensione di alimentazione 12/24 Vdc (10-31Vdc)
Consumo max: 3.2 A
Dimensioni: 160X115X25 mm Peso : 250 g

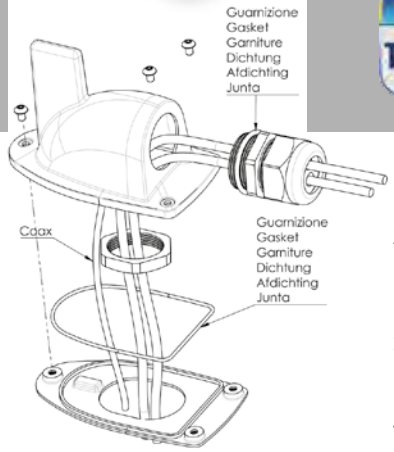
Compatibile con i sistemi CI-BUS

TELECO

android iOS



Combisat WiFi 65
OPZIONI - TWIN: per 2 ricevitori
Peso: kg 9,0 ca
Dimensione parabola: 63,5x59 cm



1) L'alloggiamento piccolo e impermeabile contiene un'antenna Internet WiFi e un pressacavo con 2 o 3 fori per i cavi dell'antenna satellitare.
2) Antenna Internet mobile: TAW85
Frequenza di ricezione: 700-6000 MHz
Per segnali WiFi 5G-4G-3G
Guadagno: 6dBi massimo
3) Diametro del cavo 5 mm,
Cavo di 5 metri con connettore SMA
per il collegamento al Router WLT24EX2
4) Dimensioni: 121x63x84 mm

FLATSAT WIFI

NEW

Sempre collegati

Antenna Combinata Satellite e WiFi

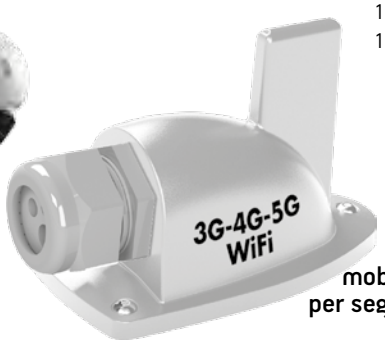
Una soluzione tecnologicamente avanzata che vi permette di ricevere sia i segnali da satellite che i segnali da telefono mobile NR5G, 4G, LTE, 3G e quindi poter guardare i vostri programmi preferiti sia sul TV che sul Tablet.



DUE ANTENNE IN UNA

FULL HD

FlatSat WiFi è composto da:
1 Antenna satellitare esterna
1 Antenna telefonia mobile esterna
1 Unità di comando DVB-S2 completa di cavi



TAW85

Antenna per telefono mobile NR5G, 4G, LTE, 3G e per segnale WiFi.

Mini dimensioni con alta tecnologia. Può essere facilmente installata sul tetto di camper e furgoni ed è dotata di passacavo a tenuta stagna per inserire all'interno del veicolo anche i cavi dell'antenna satellite. Questa antenna è dotata di un cavo da 5 mt con connettore ed è predisposta per essere velocemente collegata al Router WLT24EX2 (da acquistare a parte) che genera, tramite una SIM Card, una sorgente Wi-Fi con cui alimentare televisori SMART, tablet, telefoni e computer.

Antenna Satellite Automatica HD con 16 satelliti in memoria. Dotata di una unità di comando DVB-S2 con display grafico OLED e con 2 tasti per avviare la ricerca del satellite o per abbassare il disco. Può anche essere comandata, via Bluetooth, dal vostro smartphone attraverso la App TELECO. L'unità di comando è inoltre dotata di una porta CI Bus. Tutti gli aggiornamenti software, quando sono resi disponibili sulla App TELECO, possono essere caricati direttamente dall'utente via Bluetooth dal proprio smartphone. Il FLATSAT WiFi è compatibile con tutti i TV dotati di tuner DVB-S2 e di tutti i ricevitori satellite. Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo.

Opzione a pagamento: SMART

- Funzione SMART. Cambiando canale con il telecomando del TV Teleco, l'antenna punta automaticamente il satellite che trasmette il canale selezionato.



Bluetooth

Unità di comando DVB-S2 HD
Tensione di alimentazione 12/24 Vdc (10-31Vdc)
Consumo max: 3.2 A
Dimensioni: 160X115X25 mm Peso : 250 g

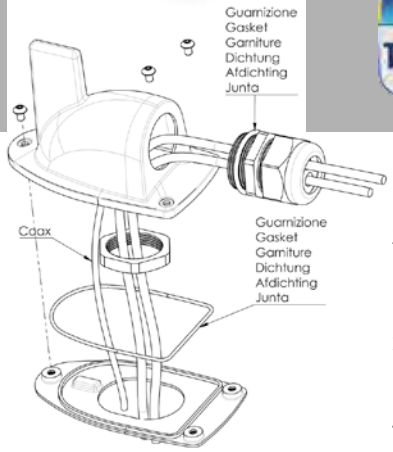
Compatibile con i sistemi CI-BUS

TELECO

android iOS



Flatsat WiFi
OPZIONI - TWIN per 2 ricevitori
QUAD: per 4 ricevitori
Peso: kg 10,5 ca
Dimensione parabola: 72x67 cm



1) L'alloggiamento piccolo e impermeabile contiene un'antenna Internet WiFi e un pressacavo con 2 o 3 fori per i cavi dell'antenna satellitare.
2) Antenna Internet mobile: TAW85
Frequenza di ricezione: 700-6000 MHz
Per segnali WiFi 5G-4G-3G
Guadagno: 6dBi massimo
3) Diametro del cavo 5 mm,
Cavo di 5 metri con connettore SMA
per il collegamento al Router WLT24EX2
4) Dimensioni: 121x63x84 mm

FLATSAT CLASSIC BT

FULL HD

Flatsat Classic BT è composto da:
1 Antenna satellitare esterna
1 Unità di comando DVB-S2 completa di cavi
1 Pannello di comando



Solo 15 cm di altezza

Antenna Satellite Automatica HD con 16 satelliti in memoria. Dotata di una unità di comando DVB-S2 con display grafico OLED e con 2 tasti per avviare la ricerca del satellite o per abbassare il disco. Può anche essere comandata, via Bluetooth, dal vostro smartphone attraverso la App TELECO. L'unità di comando è inoltre dotata di una porta CI Bus. Tutti gli aggiornamenti software, quando sono resi disponibili sulla App TELECO, possono essere caricati direttamente dall'utente via Bluetooth dal proprio smartphone. Il Flatsat Classic BT è compatibile con tutti i TV dotati di tuner DVB-S2 e di tutti i ricevitori satellite. Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo.



- Pannellino di comando a parete a 2 soli tasti, con display grafico

Opzione a pagamento: SMART

- Funzione SMART. Cambiando canale con il telecomando del TV Teleco, l'antenna punta automaticamente il satellite che trasmette il canale selezionato.



Bluetooth

Unità di comando DVB-S2 HD
Tensione di alimentazione 12/24 Vdc (10-31Vdc)
Consumo max: 3.2 A
Dimensioni: 160X115X25 mm Peso : 250 g

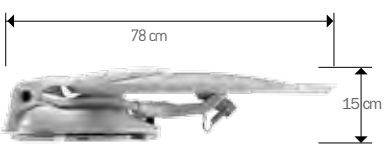
Compatibile con i sistemi CI-BUS

TELECO

android iOS



Flatsat Classic BT 50
OPZIONI - TWIN: per 2 ricevitori
Peso: kg 8,8 ca
Dimensione parabola: 49x45,5 cm



Flatsat Classic BT 65
OPZIONI - TWIN: per 2 ricevitori
Peso: kg 9,0 ca
Dimensione parabola: 63,5x59 cm



Flatsat Classic BT 85
OPZIONI - TWIN: per 2 ricevitori
Peso: kg 10,8 ca
Dimensione parabola: 85x78 cm

TELESAT BT



FULL HD

Telesat BT è composto da:
1 Antenna satellitare esterna
1 Unità di comando DVB-S2 completa di cavi
1 Pannello di comando

Scelta vantaggiosa

Antenna Satellite Automatica HD con 16 Satelliti in Memoria . Dotata di una Unità di comando DVB-S2 con Display grafico OLED e con 2 tasti per avviare la ricerca del satellite o per abbassare il disco. Può anche essere comandata, via Bluetooth, dal vostro Smartphone attraverso la App TELECO. L'unità di comando è inoltre dotata di una porta CI Bus . Tutti gli aggiornamenti software , quando sono resi disponibili sulla App TELECO , possono essere caricati direttamente dall'utente via Bluetooth dal proprio Smartphone. La TeleSat BT è compatibile con tutti i TV dotati di tuner DVB-S2 e di tutti i ricevitori Satellite. Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo.



- Pannellino di comando a parete a 2 soli tasti, con display grafico

Opzione a pagamento: SMART

- Funzione SMART. Cambiando canale con il telecomando del TV Teleco, l'antenna punta automaticamente il satellite che trasmette il canale selezionato.



Bluetooth

Unità di comando DVB-S2 HD
Tensione di alimentazione 12/24 Vdc (10-31Vdc)
Consumo max: 3.2 A
Dimensioni: 160X115X25 mm Peso: 250 g

Compatibile con i sistemi CI-BUS

TELECO

android iOS



Telesat BT 65
OPZIONI - TWIN: per 2 ricevitori
Peso: kg 9,0 ca
Dimensione parabola: 63,5x59 cm



Telesat BT 85
OPZIONI - TWIN: per 2 ricevitori
Peso: kg 10,6 ca
Dimensione parabola: 85x78 cm

FLATSAT EASY BT



FULL HD

Flatsat Easy BT è composto da:
1 Antenna satellitare esterna
1 Unità di comando DVB-S2 completa di cavi
1 Pannello di comando

Design Elegante

Antenna Satellite Automatica HD con 16 satelliti in memoria. Dotata di una unità di comando DVB-S2 con display grafico OLED e con 2 tasti per avviare la ricerca del satellite o per abbassare il disco. Può anche essere comandata, via Bluetooth, dal vostro smartphone attraverso la App TELECO. L'unità di comando è inoltre dotata di una porta CI Bus. Tutti gli aggiornamenti software, quando sono resi disponibili sulla App TELECO, possono essere caricati direttamente dall'utente via Bluetooth dal proprio smartphone. Il Flatsat Easy BT è compatibile con tutti i TV dotati di tuner DVB-S2 e di tutti i ricevitori satellite. Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo.



- Pannellino di comando a parete a 2 soli tasti, con display grafico

Opzione a pagamento: SMART

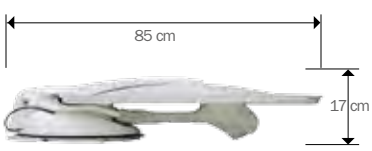
- Funzione SMART. Cambiando canale con il telecomando del TV Teleco, l'antenna punta automaticamente il satellite che trasmette il canale selezionato.



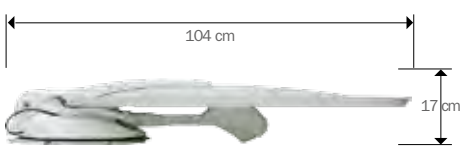
Bluetooth

Unità di comando DVB-S2 HD
Tensione di alimentazione 12/24 Vdc (10-31Vdc)
Consumo max: 3.2 A
Dimensioni: 160X115X25 mm Peso: 250 g

Compatibile con i sistemi CI-BUS



Flatsat Easy BT 70
OPZIONI - TWIN per 2 ricevitori
QUAD: per 4 ricevitori
Peso: kg 10,5 ca
Dimensione parabola: 72x67 cm



Flatsat Easy BT 90
OPZIONI - TWIN per 2 ricevitori
QUAD: per 4 ricevitori
Peso: kg 11,6 ca
Dimensione parabola: 91x85 cm

FLATSAT EASY SKEW BT SMART



Il fiore all'occhiello della Teleco

SMART

FULL HD

Flatsat Easy Skew BT Smart è composto da:
1 Antenna satellitare esterna
1 Unità di comando DVB-S2 completa di cavi
1 Pannello di comando



Antenna Satellite Automatica HD con 16 satelliti in memoria. Dotata di una unità di comando DVB-S2 con display grafico OLED e con 2 tasti per avviare la ricerca del satellite o per abbassare il disco. Può anche essere comandata, via Bluetooth, dal vostro smartphone attraverso la App TELECO. L'unità di comando è inoltre dotata di una porta CI Bus.
Tutti gli aggiornamenti software, quando sono resi disponibili sulla App TELECO, possono essere caricati direttamente dall'utente via Bluetooth dal proprio smartphone. Il FlatSat Easy Skew è compatibile con tutti i TV dotati di tuner DVB-S2 e con tutti i ricevitori satellite. Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo.

SKEW: Sistema di puntamento automatico satellitare con regolazione super precisa dell'angolo di ricezione ottimale dell'LNB tramite un modulo GPS incorporato. Infatti mentre al centro del Footprint si ha una ricezione ottimale con l'LNB posizionato orizzontalmente, muovendosi verso gli estremi sud-est o sud-ovest dell'area mediterranea (ad es. Turchia-Marocco), per ottenere il massimo segnale con altre antenne occorre salire sul tetto del camper e ruotare l'LNB in senso antiorario o orario. SKEW permette di migliorare la ricezione in queste zone. Attraverso il modulo GPS SKEW 'sa' esattamente la sua posizione e quindi ruota l'LNB AUTOMATICAMENTE nella posizione di MASSIMA ricezione del segnale. Senza che voi facciate assolutamente nulla.



Bluetooth

Unità di comando DVB-S2 HD
Tensione di alimentazione 12/24 Vdc (10-31Vdc)
Consumo max: 3.2 A
Dimensioni: 160X115X25 mm Peso: 250 g

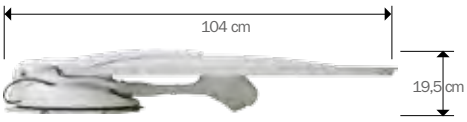
Compatibile con i sistemi CI-BUS

TELECO

android iOS



Flatsat Easy Skew BT SMART 70
OPZIONI - TWIN per 2 ricevitori
Peso: 10,8 kg ca
Dimensione parabola: 72x67 cm



Flatsat Easy Skew BT SMART 90
OPZIONI - TWIN per 2 ricevitori
Peso: 12,0 kg ca
Dimensione parabola: 91x85 cm

ACTIVSAT SMART

Sistema satellitare portatile completamente automatico

Potete parcheggiare il vostro caravan o camper-van sotto l'ombra degli alberi e sistemare facilmente il sistema automatico ACTIVSAT sul prato adiacente.

È sufficiente prendere e aprire il treppiede, montare sulla sua cima il gruppo motore, inserire la parabola e collegare il cavo (15 m) all'apposita presa esterna Activsat del veicolo.

L'installazione è davvero rapida e semplice e non richiede strumenti aggiuntivi.

L'antenna punterà il satellite in pochi secondi, sia via Bluetooth, usando il vostro smartphone, sia premendo semplicemente un pulsante nell'unità di comando all'interno del caravan.

Ogni volta che ACTIVSAT punta un satellite, questa posizione viene salvata sulla memoria del sistema e permette di ridurre ulteriormente il tempo della ricerca successiva.



iOS
android
Bluetooth
CI BUS
TELECO



BUSSOLA
stabilisce l'esatta posizione dell'antenna in tempo reale, così per facilitare la collocazione della stessa nella direzione del satellite desiderato.

SKEW
in base alla posizione dell'antenna e al satellite selezionato indica se si deve ruotare l' LNB.



Unità interna dal design estremamente accurato, di piccole dimensioni e dotata di:



1) 16 satelliti memorizzati
2) Display grafico OLED blu ad alta definizione
3) Pulsante SAT / Pulsante Ricerca Rapida / Pulsante Parcheggio
4) Bluetooth integrato per controllare ACTIVSAT direttamente da smartphone
5) Allarme antifurto acustico molto intenso (91 dB), con interruttore ON-OFF
6) Porta CI BUS per collegamento a sistema CI BUS
7) Uscita supplementare per collegare o una sirena d'allarme molto potente esterna o una luce esterna
8) Interruttore di alimentazione ON-OFF
9) Aggiornamento software immediato, tramite Bluetooth via smartphone

Doppio allarme antifurto:

1) Se qualcuno taglia il cavo, viene emesso un segnale acustico molto intenso e si può accendere automaticamente una luce esterna e avviare la sirena esterna (opzionale)
2) L'unità satellite esterna è strettamente legata alla sua unità di comando interna tramite il Numero di Serie. Tutti i SN sono registrati in un Teleco Data Base e, se qualcuno ruba l'unità esterna, non sarà in grado di avere nessuna unità di comando, come ricambio, senza fornire il SN dell'unità esterna ed il proprio Nome!

Cinque modelli disponibili:

1) ACTIVSAT 85	Kg 10,40
2) ACTIVSAT 85T Twin	Kg 10,40
3) ACTIVSAT 65	Kg 8,50
4) ACTIVSAT 65T Twin	Kg 8,50
5) ACTIVSAT 53SQ	Kg 10,50

Borse ActivSat (optional)

Facile da riporre e trasportare grazie a 2 borse resistenti: una per la parabola e una per l'unità esterna con treppiede e cavo.

MODELLI:
- BAS/TR - Borsa treppiede
- BAS/65 - Borsa parabola Ø65
- BAS/85 - Borsa parabola Ø85
- BAS/65 - Borsa antenna quadra



Presa esterna per Activsat

(opzionale)



Mod. PAS/F FAWO



Mod. PAS/W WESTACC



SE110C - SIRENA ESTERNA
(opzionale non fornito)
12 Vdc - 110 dB

CARATTERISTICHE
Materiale: ABS
Colore: esterno bianco,
interno nero

INGRESSI:
- connettore per cavo motore ActivSat 10 poli
- connettore F per cavo coassiale ActivSat
- connettore F per secondo cavo coassiale (ActivSat Twin)
- connettore F per cavo coassiale per TV esterna
- presa 12Vdc universale (Max 10A) con coperchio in gomma e Faston per alimentazione TV esterna

MODELLI DISPONIBILI:
- PAS/W - Presa ActivSat Westacc
- PAS/F - Presa ActivSat Fawo

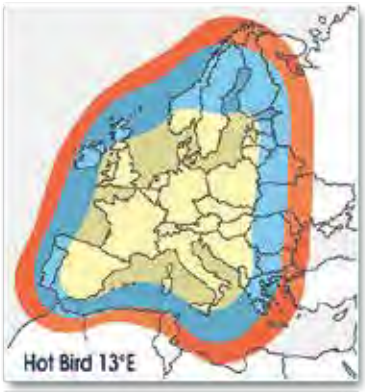


ANTENNE SATELLITARI MANUALI



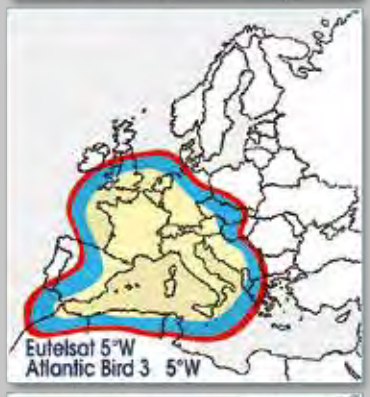
Antenna satellitare a puntamento manuale. L'antenna ideale che permette di trovare il satellite manualmente in modo semplice.

Nuova staffa di fissaggio a parete











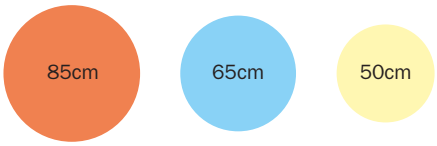
Non volete o non potete installare un'antenna satellitare automatica sul tetto? Allora un'antenna della serie Voyager fa proprio al caso vostro. Questa antenna permette di trovare il satellite giusto in modo semplice dall'interno del vostro camper o della vostra roulotte. Durante il viaggio la parabola è completamente ripiegata sul tetto.

- Ripiegata ha un'altezza di soli 17-18 cm.
- Il braccio in alluminio con un peso molto contenuto fornisce un robusto sostegno all'antenna satellitare, offre una resistenza migliore al vento e provvede a un'ottima superficie di ricezione.
- Passaggio nel tetto a tenuta stagna completamente accessoriato.
- Palo in alluminio anodizzato anticorrosione con sistema di bloccaggio interno.
- La precisione del puntamento del Satellite è garantita da un riduttore meccanico di precisione a bagno d'olio, completamente impermeabile.

Footprint: consigli per la scelta della parabola

All'interno delle aree colorate (Footprint) è garantita la ricezione dei segnali televisivi e radio. In caso di cielo coperto e pioggia la ricezione dei segnali dal satellite potrebbe essere influenzata negativamente. È quindi importante, al momento della scelta del sistema satellitare, valutare attentamente che le dimensioni della parabola siano adatte a ricevere bene i segnali satellitari nei luoghi delle vostre vacanze.

Footprint legenda

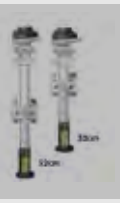
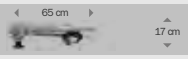
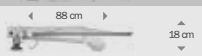
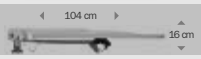


E SEMIAUTOMATICHE







		VOYAGER G3	VOYAGER DIGIMATIC	MOTOSAT DIGIMATIC
HD/TV		√	√	√
Inclinazione digitale			√	√
Inclinazione elettronica				√
Coperchio di protezione LNB		Per parabola 65 e 85cm	Per parabola 65 e 85cm	
Lunghezza palo		33cm of 52cm	33cm of 52cm	33cm of 52cm
				
Ricerca satellite digitale DSF90E:			√	√
Numero di satelliti			8	8
Indicatore di livello segnale			√	√
Inclinometro digitale			√	√
Dimensioni	50cm			
chiusa	65cm			
	85cm			
Peso (ca)	50cm	6,8Kg	6,8Kg	
	65cm	9,2Kg	9,2Kg	8,0Kg
	85cm	11,4Kg	11,4Kg	10,2Kg
Dimensioni parabola	50cm	49x45,5cm	49x45,5cm	
	65cm	72x67cm	72x67cm	63,5x59cm
	85cm	91x85cm	91x85cm	85x78cm

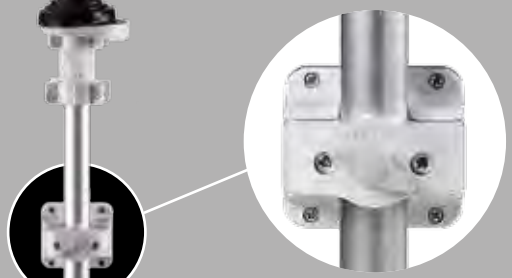
VOYAGER G3



FULL HD

Antenna satellitare manuale con scala graduata sul palo

Voyager G3 è dotata di una scala graduata sul palo che permette di impostare con estrema velocità l'inclinazione di puntamento della parabola, restando all'interno del veicolo. Per una scelta corretta dell'inclinazione è importante che il veicolo sia ben livellato (in bolla), in caso contrario occorre aggiungere o togliere al valore dell'inclinazione della parabola il dislivello del veicolo. Dopo aver impostato l'inclinazione è sufficiente ruotare la parabola verso sud tramite il palo all'interno e, osservando il televisore, ottimizzare il puntamento. Volete che sia ancora più facile? Allora forse il Voyager Digimatic fa al caso vostro.



Nuova staffa di fissaggio a parete



CONTENUTO DI OGNI KIT VOYAGER G3

- Antenna satellitare premontata completa di palo reclinabile e di cavi di collegamento
- LNB universale
- Disco parabolico
- Manuale d'istruzione dettagliato

Palo lungo 52 cm



Voyager G3 50:
con parabola
da 49x45,5 cm

Voyager G3 65:
con parabola
da 72x67 cm

Voyager G3 85:
con parabola
da 91x85 cm

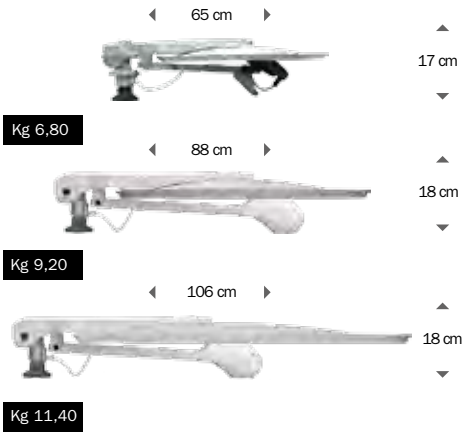
Palo corto 33 cm



Voyager G3 SM 50:
con parabola
da 49x45,5 cm

Voyager G3 SM 65:
con parabola
da 72x67 cm

Voyager G3 SM 85:
con parabola
da 91x85 cm



VOYAGER DIGIMATIC







Di base il Voyager Digimatic è uguale al Voyager G3 ma dotato di un puntatore digitale e un inclinometro elettronico

Il Voyager Digimatic consente all'utente il puntamento manuale del satellite desiderato con poche manovre semplici e veloci. Attualmente, la difficoltà principale del puntamento di un satellite che trasmette segnali TV in digitale è legata al fatto che i segnali digitali vengono visualizzati sullo schermo del TV con un certo ritardo oltre alla latenza dei TV LCD e quindi l'utente è costretto a effettuare il puntamento con movimenti molto lenti per non rischiare di passare di fronte al satellite senza accorgersene.

DVB S2

FULL HD

Permette un'impostazione con estrema velocità

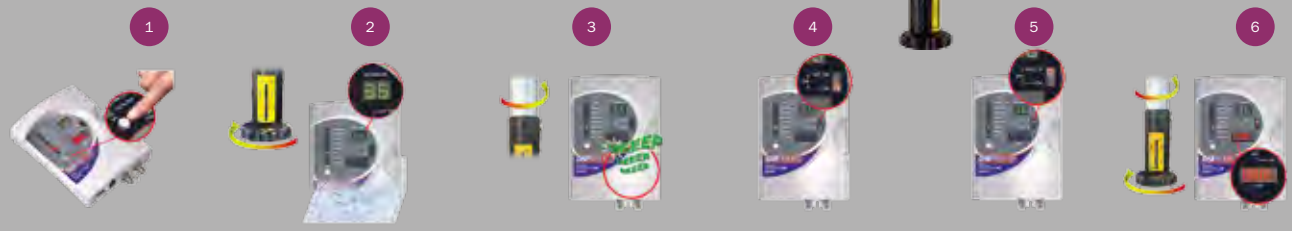
Il Voyager Digimatic è la soluzione a questo problema. Infatti è dotato di misuratore di elevazione elettronico che fornisce sul display il valore reale assoluto dell'inclinazione della parabola, anche con il veicolo non livellato. Il DSF90E /HD che è incluso indica (direttamente) sia l'elevazione sia la potenza del segnale. Questo permette di puntare velocemente questo sistema parabolico manuale sul satellite desiderato senza gli svantaggi di ritardo dei segnali.

CONTENUTO DI OGNI KIT VOYAGER DIGIMATIC

- Antenna satellitare premontata completa di palo reclinabile e di cavi di collegamento
- LNB universale
- Puntatore digitale DSF90E/HD
- Disco parabolico
- Manuale d'istruzione dettagliato

DSF90E/HD

Come si usa il DSF90E/HD



1) Selezionare il satellite da puntare (es. ASTRA 23). 2) Alzare la parabola fino a quando verrà indicata l'elevazione corretta (vedi mappa di elevazione).
3) Ruotare la parabola verso SUD finché il DSF90E/HD non emette un "BEEP" continuo. 4) Attendere l'accensione del led SAT OK. 5) Nel caso che sia stato puntato un satellite sbagliato, si accende il led SAT NOT OK e quindi occorre continuare a ruotare la parabola fino all'emissione di un nuovo "BEEP" e l'accensione del led SAT OK. 6) Quando sull'indicatore LEVEL si ottiene il massimo dei led accesi, il puntamento della parabola è ottimizzato.

Palo lungo 52 cm



Voyager Digimatic 50:
con parabola
da 49x45,5 cm

Voyager Digimatic 65:
con parabola
da 72x67 cm

Voyager Digimatic 85:
con parabola
da 91x85 cm

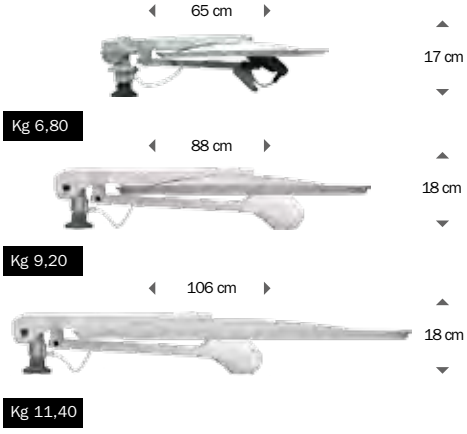
Palo corto 33 cm



Voyager SM Digimatic 50:
con parabola
da 49x45,5 cm

Voyager SM Digimatic 65:
con parabola
da 72x67 cm

Voyager SM Digimatic 85:
con parabola
da 91x85 cm



MOTOSAT DIGIMATIC

Motore elettrico 12 Volt



DVB S2

FULL HD

Di base il MotoSat DigiMatic è uguale al MotoSat ma è dotato di un puntatore digitale e un inclinometro elettronico

Il Motosat Digimatic consente all'utente il puntamento manuale del satellite desiderato con poche manovre semplici e veloci. Attualmente, la difficoltà principale del puntamento di un satellite che trasmette segnali TV in digitale è legata al fatto che i segnali digitali vengono visualizzati sullo schermo del TV con un certo ritardo oltre alla latenza dei TV LCD e quindi l'utente è costretto a effettuare il puntamento con movimenti molto lenti per non rischiare di passare di fronte al satellite senza accorgersene.

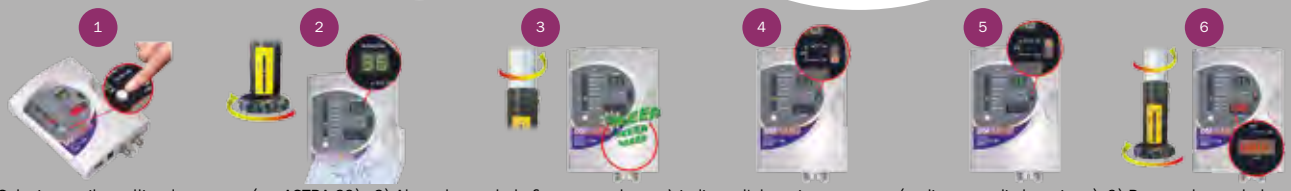
Il Motosat Digimatic è la soluzione a questo problema. Infatti oltre al comando elettronico dell'elevazione, è dotato di misuratore di elevazione elettronico che fornisce sul display il valore reale assoluto dell'inclinazione della parabola, anche con il veicolo non livellato. Il DSF90E/HD che è incluso indica (direttamente) sia l'elevazione sia la potenza del segnale. Questo permette di puntare velocemente questo sistema parabolico manuale sul satellite desiderato senza gli svantaggi di ritardo dei segnali.



DSF90E/HD



Come si usa il DSF90E/HD



1) Selezionare il satellite da puntare (es. ASTRA 23). 2) Alzare la parabola fino a quando verrà indicata l'elevazione corretta (vedi mappa di elevazione). 3) Ruotare la parabola verso SUD finché il DSF90E/HD non emette un "BEEP" continuo. 4) Attendere l'accensione del led SAT OK. 5) Nel caso che sia stato puntato un satellite sbagliato, si accende il led SAT NOT OK e quindi occorre continuare a ruotare la parabola fino all'emissione di un nuovo "BEEP" e l'accensione del led SAT OK. 6) Quando sull'indicatore LEVEL si ottiene il massimo dei led accesi, il puntamento della parabola è ottimizzato.



Palo lungo 52 cm

MotoSat
Digimatic 65

MotoSat
Digimatic 85



Palo corto 33 cm

MotoSat
Digimatic SM 65

MotoSat
Digimatic SM 85

Kg 8,0 — 80 cm — 16 cm



MotoSat 65 Digimatic
con parabola da 63,5 x 59 cm

Kg 10,2 — 101 cm — 16 cm



MotoSat 85 Digimatic
con parabola da 85 x 78 cm

CARRY SAT

Antenna Satellitare portatile a puntamento manuale

FULL HD

Kit satellitare portatile semplice da montare e smontare.
Minimo ingombro nello stivaggio

Il kit Carry Sat è stato progettato per essere smontato e rimontato velocemente. La parabola premontata ha il braccio LNB reclinabile e la staffa di fissaggio al palo divisa in due sezioni, riducendo così a pochi secondi il tempo necessario a riporre nel gavone l'intero kit. Funziona con qualunque tipo di ricevitore satellitare. Per facilitare il puntamento è consigliabile utilizzare il DSF90 HD.
Il disco è montato su una staffa rotante che ne facilita la movimentazione durante il puntamento.



Rapido montaggio e smontaggio

Contenuto del kit:
- Treppiedi in alluminio (TP3 ALU)
- Antenna satellitare premontata da 65 o 80 cm con braccio di sostegno LNB reclinabile
- LNB universale a basso rumore
- 10 m di cavo con connettori
- 3 picchetti di bloccaggio al suolo

Modelli disponibili:
- CARRY SAT ALU 80 con parabola da 80 cm
- CARRY SAT ALU 65 con parabola da 65 cm
- È inoltre disponibile il treppiedi da solo, modello TP3ALU





DSF90 HD
DSF90E HD



Puntatori di precisione per satelliti digitali

Il DSF90 HD è compatibile con tutti i sistemi satellitari manuali e consente all'utente di trovare il satellite desiderato con poche manovre semplici e veloci.
Attualmente, la difficoltà principale del puntamento di un satellite che trasmette segnali TV in digitale è legata al fatto che i segnali digitali vengono visualizzati sullo schermo del TV con un certo ritardo oltre alla latenza dei TV LCD e quindi l'utente è costretto a effettuare il puntamento con movimenti molto lenti per non rischiare di passare di fronte al satellite senza accorgersene.
Il DSF90 HD è la soluzione a questo problema. Infatti è dotato di misuratore del segnale che indica direttamente la potenza del segnale del satellite desiderato. Non c'è ritardo come invece nei puntatori satellitari semplici e il DSF90 HD, contrariamente ad altri sistemi, indica anche se il satellite trovato è quello giusto. In memoria sono presenti 8 satelliti preprogrammati.



Il DSF90E/HD è uguale al DSF90 HD, ma specificamente dedicato ai sistemi Teleco Digimatic con rilevatore di elevazione elettronico incorporato.
Oltre alle funzioni descritte per il DSF90 HD, il DSF90E/HD fornisce quindi anche l'effettiva elevazione.



PROCEDURA
1) Selezionare il satellite da puntare (es. ASTRA 23). 2) Alzare la parabola fino a quando verrà indicata l'elevazione corretta (vedi mappa di elevazione). 3) Ruotare la parabola verso SUD finché il DSF90 HD non emetta un "BEEP" continuo. 4) Attendere l'accensione del led SAT OK. 5) Nel caso che sia stato puntato un satellite sbagliato, si accende il led SAT NOT OK e quindi occorre continuare a ruotare la parabola fino all'emissione di un nuovo "BEEP" e l'accensione del led SAT OK. 6) Quando sull'indicatore LEVEL si ottiene il massimo dei led accesi, il puntamento della parabola è ottimizzato.

ACCESSORI

CGU2
Caricabatteria per camper con 2 USB





Caratteristiche
Ingresso: 12V/24V (9-36V) DC
Uscita: 5V 2,1A
- 2 prese USB per caricare contemporaneamente il cellulare e l'altoparlante wireless del kit TKB25
- Connettore 12/24 DC con adattatore rosso per accendisigari e presa luce interna del veicolo.

Motosat Kit

Questo kit permette di trasformare un sistema Voyager manuale esistente in un sistema semiautomatico.





L'inclinazione della parabola si modifica ora utilizzando due pulsanti; il display visualizza l'inclinazione corretta per trovare più velocemente il satellite desiderato.



SPCP
Scatola passacavi da tetto in plastica



SPCA
Scatola passacavi da tetto in alluminio

SPC64 - Nero
Scatola passacavi stretto da tetto in plastica



SPC64
Scatola passacavi stretto da tetto in plastica

Moduli CAM



Modulo CAM Tivùsat HD
con Smart Card inclusa
Adatto per vedere i programmi TivùSat anche HD da Satellite, con i televisori TELECO



Modulo CAM FRANSAT HD
dotato di CARD solo per Francia
adatto ai TV TELECO

SMART TV



SMART TV

Internet direttamente sul TV del vostro camper o caravan con i TV SMART TELECO

Il vostro TV trasformato in un MEGA Smartphone con Wi-Fi incorporato.

Collegandosi direttamente ad un Router Wi-Fi portatile (es. WLT24EX2), è possibile navigare su internet utilizzando il telecomando.
Con i TV Smart Teleco sarà possibile scaricare le App più popolari e collegarsi sui Social Network come FaceBook, Istagram, WhatsApp e YouTube, fare ricerche in
rete con Google e scaricare film e Videogame. Si può inoltre seguire le proprie serie TV preferite su piattaforme di streaming come NETFLIX e, con la App Miracast in dotazione, si possono trasferire Foto e Video dal vostro Smartphone direttamente alla TV per guardarli in uno schermo ampio in tutta comodità.
Predisposti per ricevere Programmi Satellite DVB-S2 , Terrestre DVB-T2 HEVC e via Cavo DVB-C.
Alimentazione 12-24 Volt da Batteria e 230 Vac da rete elettrica con alimentatore separato. Interruttore ON-OFF.
Telecomando con due pulsanti aggiuntivi per pilotare l'antenna satellitare automatica TELECO.
5000 canali satellite e 1000 canali TV.
Elenchi di canali satellite preimpostati per la maggior parte dei paesi europei: Germania, Francia, Paesi Bassi, Belgio, Inghilterra, Svizzera, Italia, Austria, Norvegia, Svezia, Finlandia, Danimarca, Croazia, Ungheria, Romania, Slovenia, Repubblica Ceca, Polonia etc.

DVB S2 DVB T2 HEVC 10 Bit DVB C FULL HD M7 FRANSAT CI+



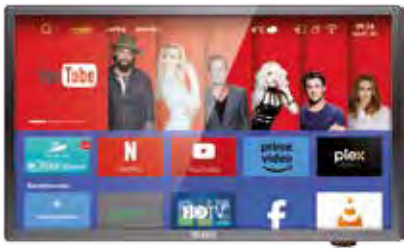
SMART TV



I TV TEK possono comandare le antenne SMART con i pulsanti ON e PARK del telecomando.







MODELLO	TEK15 W9 SMART	TEK19E W13 SMART	TEK22E W13 SMART
PANNELLO			
Dimensioni schermo (diagonale)	15,6 " TFT-LED	19 " TFT-LED	21.5" TFT-LED
Retroilluminazione	ELED	ELED	ELED
Risoluzione	1920x1080	1366x768	1920x1080
Tempo di risposta (tipico)	15ms	14ms	7ms
Luminosità (cd/m2, tipico)	200cd/m2	200cd/m2	220cd/m2
Rapporto di contrasto (tipico)	1500:1	1000:1	3000:1
Gradi angolo di visione H/V:	H:170°, V:170°	H:178°, V:178°	H:178°, V:178°
Frame Rate	60Hz	60Hz	60Hz
Rapporto d'aspetto	16:9	16:9	16:9
Sistema TV			
Supporto H.265	Si	Si	Si
Teletext (Televideo)	1000 pagine	1000 pagine	1000 pagine
Riduzione del rumore	Si	Si	Si
Versione bluetooth	V4.2	V5.2	V5.2
Soluzione Android	Android 9.0	Android 13	Android 13
AUDIO			
Uscita Audio	2*5W	2*5W	2*5W
INGRESSI E USCITE			
Sintonizzatore TV	x2	x2	x2
RJ45	x1	x1	x1
CI +	x1	x1	x1
COAX	x1	x1	x1
HDMI	x2 (CEC, ARC, MHL)	x3 (CEC, ARC, MHL)	x3 (CEC, ARC, MHL)
USB	x2	x2	x2
AURICOLARI	x1	x1	x1
AV IN (MINI)	x1	x1	x1
RL AUDIO out	x1	x1	x1
CONSUMO DI CORRENTE			
Alimentazione	AC100V-240V DC 9-32V	AC100V-240V a richiesta DC 10-30V	AC100V-240V a richiesta DC 10-30V
Consumo di energia (W)	<18W	<13W	<36W
Consumo di energia in standby	<0.5W	<0.5W	<0.5W
FUNZIONE REMOTA			
EPG	Si	Si	Si
Sleep Timer	Si	Si	Si
ACCESSORI			
Telecomando	Si	Si	Si
Mini cavo AV	Si	No	No
Accendisigari	Si	No	No
Cavo di alimentazione e adattatore	Si	No	No
CUSTODIA			
Colore armadio	Nero	Nero	Nero
Supporto da tavolo	Si	Si	No
Modello VESA	100x100mm	100x100mm	100x100mm
DIMENSIONI			
Peso netto (kg)	1,6	2,2	2,3
Peso lordo (kg)	2,3	3,1	4,1
Dimensione del prodotto senza supporto (mm)	376 x 240 x 54 mm	436 x 266 x 49 mm	501 x 304 x 49 mm







	TEK24E W11 SMART	TEK32E W11 SMART	TEK40S SMART
	24" TFT-LED	31.5" TFT-LED	39.5" FHD
	ELED	ELED	ELED
	1920x1080	1920x1080	1920x1080(1080p)
	5ms	8ms	8ms
	200cd/m2	200cd/m2	250cd/m2
	3000:1	1200:1	1000:1
	H:178°, V:178°	H:178°, V:178°	H:178°, V:178°
	60Hz	60Hz	60Hz
	16:9	16:9	16:9
	Si	Si	Si
	1000 pagine	1000 pagine	1000 pagine
	Si	Si	Si
	V4.2	V4.2	V4.2
	Android 11	Android 11	Android 7.0.1 OS
	2*5W	2*10W	2*10W
	x2	x2	x2
	x1	x1	X1
	x1	x1	x1
	x1	x1	x1
	x2 (CEC, ARC, MHL)	x2 (CEC, ARC, MHL)	x2 (CEC, ARC,MHL)
	x2	x2	x4
	x1	x1	x1
	x1	x1	x1
	x1	x1	x1
	AC100V-240V	AC100V-240V	AC100V-240V a richiesta
	DC 9-32V	DC 10-32V	DC 11.30-30V
	<35W	<50W	<85W
	<0.5W	<0.5W	<0.5W
	Si	Si	Si
	Si	Si	Si
	Si	Si	Si
	No	No	Si
	No	No	Si
	No	No	Si
	Nero	Nero	Nero
	No	No	Si
	100x100mm	100x100mm	200x200mm
	2,9	5,1	5,6
	4,3	7,3	6,5
	549 x 323 x 49 mm	725 x 440 x 65 mm	909 x 517 x 62 mm

TKB25 - Kit

Il Kit è composto da un piccolo Trasmettitore Audio wireless, facilmente applicabile ad ogni TV Teleco e da un altoparlante wireless di ottima qualità in grado di riprodurre ed aumentare , senza fili, il livello audio del vostro TV Teleco. L'altoparlante wireless può essere utilizzato anche per riprodurre musica da uno smartphone







TKB25
Come aumentare il livello audio del Vostro TV con il Kit wireless Teleco.

TELEVISORI LED per camper e caravan



I TEK sono televisori di nuova concezione con Angolo di Visione Esteso (178°x178°), con ingresso Satellite DVB-S2 e ingresso Terrestre DVB-T2HEVC + Cavo. Sono equipaggiati con un software speciale che associa automaticamente ad ogni paese la sua lista di programmi. Quindi, se l'utente seleziona paese Germania, si ritrova automaticamente la lista dei programmi Tedeschi, se seleziona Francia si ritrova la lista dei programmi Francesi e così via.
Questo rende molto semplice e veloce il lavoro di settaggio TV in fabbrica o presso i dealer. Per tutti i camper destinati in Francia si seleziona il paese Francia e la lista dei programmi viene caricata automaticamente, per quelli destinati in Germania si seleziona il paese Germania e così via.



I TV TEK possono comandare le antenne con i pulsanti ON e PARK del telecomando.



TELEVISORI 12 Volt

TEK22D

TEK22DE
con DVD senza piedistallo

TEK22E
senza DVD senza piedistallo



TV HD 22" PER CARAVAN E CAMPER
CON LETTORE DVD

RICEVITORE SATELLITARE DVB-S2 E
TERRESTRE DVB-T2 HEVC INTEGRATO

FRANSAT E M7 CON FUNZIONE
FAST SCAN

FULL HD

DVB S2 DVB T2 HEVC 10 Bit DVB C 9-32 Vdc

- Alimentazione 9-32 Vdc o 230 Vac
- Lettore DVD
- Porta USB con funzione multimedia PVR per registrare e riprodurre contenuto video e audio
- Schermo da 21,5" FHD (56 cm diagonale)
- 5.000 canali satellitari e 1000 terrestri con LCN
- OSD in 8 lingue
- Televideo
- Timer
- Parental Lock
- Potenza audio 2*5W con equalizzatore

CONNESSIONI
2 Prese HDMI
1 Presa SCART
1 Ingresso AV per cuffie
1 Ingresso AV
1 Presa YPBPR (Mini)
1 Porta CI +
1 Presa RL Audio Out
2 Porte USB multimedia
1 Presa di alimentazione 9-32 Vdc
1 Interruttore ON-OFF

CARATTERISTICHE TECNICHE
- 1 Risoluzione WGA (1920x1080)
- Angolo di visione H178°, V178°
- 1 Luminosità 200 CD/M2
- 1 Contrasto 1000:1
- 1 Tempo di risposta 5 ms
- Satellite DVB-S2
- DVB-T2 H.265 10 Bit terrestre

Peso : 2,8 kg
Dimensioni senza piede:
507 x 50 x 310 mm



I TV TEK possono comandare le antenne con i pulsanti ON e PARK del telecomando.

TEK24D



TV HD 24" PER CARAVAN E CAMPER
CON LETTORE DVD

RICEVITORE SATELLITARE DVB-S2 E
TERRESTRE DVB-T2 HEVC INTEGRATO

FRANSAT E M7 CON FUNZIONE
FAST SCAN

FULL HD

DVB S2 DVB T2 HEVC 10 Bit DVB C 9-32 Vdc

- Alimentazione 9-32 Vdc o 230 Vac
- Lettore DVD
- Porta USB con funzione multimedia PVR per registrare e riprodurre contenuto video e audio
- Schermo da 24" FHD (60 cm diagonale)
- 5.000 canali satellitari e 1000 terrestri con LCN
- OSD in 8 lingue
- Televideo
- Timer
- Parental Lock
- Potenza audio 2*5W con equalizzatore

CONNESSIONI
2 Prese HDMI
1 Presa SCART
1 Ingresso AV per cuffie
1 Ingresso AV
1 Presa YPBPR (Mini)
1 Porta CI +
1 Presa RL Audio Out
2 Porte USB multimedia
1 Presa di alimentazione 9-32 Vdc
1 Interruttore ON-OFF

CARATTERISTICHE TECNICHE
- 1 Risoluzione WGA (1920x1080)
- Angolo di visione H178°, V178°
- 1 Luminosità 200 CD/M2
- 1 Contrasto 1000:1
- 1 Tempo di risposta 5 ms
- Satellite DVB-S2
- DVB-T2 H.265 10 Bit terrestre

Peso : 2,8 kg
Dimensioni senza piede:
558 x 336 x 46 mm



I TV TEK possono comandare le antenne con i pulsanti ON e PARK del telecomando.

ANTENNE TERRESTRI DVB-T2 DIRETTIVE



TELEPLUS X2

Questa antenna è stata progettata e realizzata partendo dall'esperienza e dal grande successo ottenuto in questi anni con l'antenna TELEPLUS.

DVB T2 HEVC ULTRA HD 4K

FILTER 5G

DAB+

FILTER LTE

Doppia polarità 38db

Grande cura è stata dedicata all'incremento della curva di guadagno ottenendo una sensibilità ancora maggiore per i segnali più deboli. L'introduzione del MECCANISMO di ORIENTAMENTO della POLARITÀ permette inoltre di ricevere con il massimo delle prestazioni tutti i segnali TV (digitali e analogici) trasmessi sia in polarità ORIZZONTALE che VERTICALE. (Con l'avvento delle trasmissioni digitali i segnali in polarità VERTICALE sono aumentati in alcuni paesi come Italia e Inghilterra). È fornito in dotazione un amplificatore a basso rumore con guadagno regolabile funzionante sia a 12 che a 24 Vdc.



Meccanismo di orientamento in zamak della polarità ORIZZONTALE e VERTICALE dall'interno del veicolo

Distanziale a cuneo per un perfetto adattamento a ogni sagomatura del tetto

Sistema di bloccaggio del palo semplice e sicuro

TELEPLUS X2/39U

- UHF
- Doppia polarità
- Alto guadagno 38 dB (con amplificatore)

Guadagno con amplificatore: 38 dB canali 21-48 (UHF)
Alimentazione: 12 Vdc-24 Vdc.
con palo lungo 39 cm per installazione all'interno di un pensile.

Dotata di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G. (Solo per i paesi che hanno già incorporato le trasmissioni LTE sulla banda 700 - 800 MHz).

Diagramma di ricezione orizzontale



ULTRA HD 4K

FILTER 5G

FILTER LTE

DVB T2 HEVC

DAB+



TELEPLUS X2

Teleplus X2 /165VU
Teleplus X2 /110VU
Teleplus X2 /5 1VU

- VHF - UHF
- Doppia polarità
- Alto guadagno 38 dB (con amplificatore)

Guadagno con amplificatore:
38 dB canali 21-48 (UHF)
22 dB canali E5 - E12 (VHF BIII)

Alimentazione: 12 Vdc-24 Vdc.
Teleplus X2/165 VU: con palo lungo 165 cm
Teleplus X2/110 VU: con palo lungo 110 cm
Teleplus X2/51 VU: con palo lungo 51 cm



Dotata di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G.
(Solo per i paesi che hanno già incorporato le trasmissioni LTE sulla banda 700 - 800 MHz)

Diagramma di ricezione orizzontale





ULTRA HD 4K

FILTER 5G

FILTER LTE

DVB T2 HEVC

DAB+

TELEPLUS 3G



DVB T2 HEVC
ULTRA HD 4K
DAB+

Antenne direttive per segnali digitali terrestri 36dB

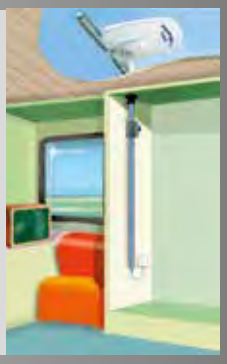
FILTER 5G
FILTER LTE

Dotata di filtro soppressore LTE



- Alto guadagno per la ricezione di segnali anche debolissimi
- Ottima direzionalità per la soppressione di segnali di disturbo
- Attacco al palo in zamak
- Guadagno con amplificatore regolabile: UHF 36 dB - VHF-B3 22 dB - VHF-BI 20 dB
- Funzionante a 12/24 Volt
- Si consiglia l'utilizzo abbinato al palo telescopico SF165 (optional)

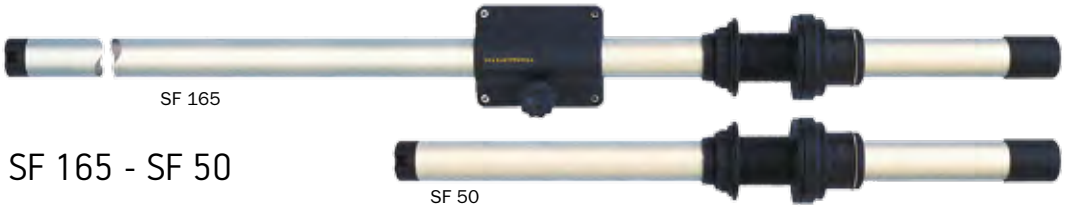
Dotata di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G/5G. (Solo per i paesi che hanno già incorporato le trasmissioni LTE sulla banda 700 - 800 MHz)



Contenuto del kit:

- 1 Antenna UHF - VHF (B3)
- 1 Amplificatore a guadagno regolabile con 3 uscite TV + un'uscita Radio DAB e FM
- 1 Attacco al palo Ø 30 con 5 m di cavo

PALO TELESCOPICO PER CAMPER E CARAVAN



SF 165 - SF 50

Vi permette di orientare facilmente la vostra antenna TV senza dover uscire dall'automezzo. Tenuta stagna garantita con sistema di doppio O-ring. Alluminio anodizzato anticorrosione. Completamente attrezzato per il collegamento di qualsiasi tipo di antenna.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- SF 50: Lunghezza: 50 cm
- SF 165: Lunghezza: 165 cm
- Diametro: da 30 a 34 mm (con possibilità di regolazione)
- SF 165: Peso: 1,1 kg
- SF 50: Peso: 0,5 kg



Teleplus

Antenne direttive per segnali digitali terrestri DVB-T2

Dotate di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G. (Solo per i paesi che hanno già incorporato le trasmissioni LTE sulla banda 700 - 800 MHz)

Caratteristiche tecniche
Canali: 5 - 12 21 - 48
Guadagno con amplificatore: (dB) 22 36
Tipo di alimentaz.: 12 / 24 Volt
Lunghezza: 50,5 cm.
Larghezza: 40 - 70 cm.
Peso: 1,8 kg

Contenuto della confezione
1 Antenna TV con supporto di fissaggio per palo, con diametro da 25 a 50 mm.
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 3 uscite TV + 1 Radio DAB e FM
5 metri di cavo coassiale 75 Ohm
3 connettori F



Weekend Super

Antenne omnidirezionali per segnali digitali terrestri DVB-T2

Dotate di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G. (Solo per i paesi che hanno già incorporato le trasmissioni LTE sulla banda 700 - 800 MHz)

Caratteristiche tecniche
Canali: 5 - 12 21 - 48
Guadagno con amplificatore: (dB) 9 26
Tipo di alimentazione: 12 / 24 Volt
Diametro: 28 cm
Altezza: 12 cm.
Peso: 0,7 kg.

Contenuto della confezione
1 Antenna TV con supporto universale per il fissaggio a tetto o su palo (Ø 32-34 mm)
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 3 uscite TV + 1 Radio DAB e FM
5 metri di cavo coassiale 75 Ohm
3 connettori F



Yachting 11

Antenne omnidirezionali per segnali digitali terrestri DVB-T2

Dotate di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G. (Solo per i paesi che hanno già incorporato le trasmissioni LTE sulla banda 700 - 800 MHz).

Caratteristiche tecniche
Canali: 5 - 12 21 - 48
Guadagno con amplificatore: (dB) 16 26
Tipo di alimentazione: 12 / 24 Volt
Diametro: 38 cm.
Altezza: 16,5 cm
Peso: 1,4 kg

Contenuto della confezione
1 Antenna TV con supporto universale per il fissaggio a tetto o su palo (Ø 32-34 mm)
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 3 uscite TV + 1 Radio DAB e FM
5 metri di cavo coassiale 75 Ohm
3 connettori F



Walkie 22

Antenne omnidirezionali per segnali digitali terrestri DVB-T2

Dotate di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G. (Solo per i paesi che hanno già incorporato le trasmissioni LTE sulla banda 700 - 800 MHz)

Caratteristiche tecniche
Canali: 5 - 12 21 - 48
Guadagno con amplificatore (dB):
(dB) 22 26
Tipo di alimentazione: 12 / 24 Volt
Diametro: 38 - 88 cm.
Altezza: 16,5 cm
Peso: 1,4 kg

Contenuto della confezione
1 Antenna TV con supporto universale per il fissaggio a tetto o su palo (Ø 32-34 mm)
1 Amplificatore a guadagno regolabile con
3 uscite TV + 1 Radio DAB e FM
5 metri di cavo coassiale 75 Ohm
3 connettori F

WING • WING11 • WING 22

Antenne omnidirezionali TV per alta velocità

La serie di antenne Wing, Wing 11, Wing 22 è stata progettata per poter ricevere tutti i segnali digitali terrestri. Una cura particolare é stata dedicata alla realizzazione di una forma ultra-aerodinamica che permette di installare queste antenne anche sui camper più veloci. È inoltre dotata di uno speciale piede ergonomico che consente di inclinare l'antenna in ogni direzione, permettendo così una facile installazione anche sui tetti aerodinamici di camper e caravan di nuova generazione.

DVB T2 HEVC ULTRA HD 4K

FILTER LTE FILTER 5G



Rotazione su 3 assi per un allineamento ottimale rispetto al tetto permettendo così una facile installazione anche sui tetti aerodinamici di camper e caravan di nuova generazione

Wing Digital Terrestrial

Antenne omnidirezionali 360° 26 dB UHF - 9 dB VHF- B3

Antenna MINI (solo 31 cm di diametro) appositamente studiata per ricevere i canali UHF. Una speciale configurazione del circuito abbinata a un amplificatore ad alto guadagno permette comunque di ricevere anche programmi in VHF B3.

Diagramma di ricezione orizzontale





Dotate di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G.

Guadagno con amplificatore:
CH 5-12 9 dB
CH 21-48 26 dB

Alimentazione: 12/24 Volt
Diametro: 31 cm
Altezza: 16,5 cm
Peso: 1 kg

Contenuto della confezione
1 Antenna completa di cavo coassiale 5 m e 3 connettori F
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 3 uscite per 3 TV+1 uscita Radio DAB e FM, funzionante a 12 e 24 Vdc

Wing 11 Digital Terrestrial

Antenne omnidirezionali 360° 26 dB UHF - 16 dB VHF- B3

Un'alta sensibilità dell'amplificatore elettronico unita a uno speciale design dell'antenna, consente di ricevere anche i programmi TV alle frequenze più basse pur mantenendo le dimensioni esterne in soli 38 cm.

Diagramma di ricezione orizzontale



12/24 Vdc



Dotate di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G.

Guadagno con amplificatore:
CH 5-12 16 dB
CH 21-48 26 dB

Alimentazione: 12/24 Volt
Diametro: 38 cm
Altezza: 19,5 cm
Peso: 1,2 kg

Contenuto della confezione
1 Antenna completa di cavo coassiale 5 m e 3 connettori F
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 3 uscite per 3 TV+1 uscita Radio DAB e FM, funzionante a 12 e 24 Vdc

Wing 22 Digital Terrestrial

Antenne omnidirezionali 360° 26 dB UHF - 22 dB VHF- B3

Dalla combinazione di due antenne é nata questa antenna DUAL POWER che ha raggiunto prestazioni eccellenti anche per i programmi di frequenze più basse (VHF - B3). Inoltre, l'utilizzo di un amplificatore a basso rumore consente di ricevere anche segnali molto deboli.



Diagramma di ricezione orizzontale

12/24 Vdc



Dotate di filtro soppressore LTE per eliminare eventuali disturbi generati dai nuovi Smartphone 4G / 5G.

Guadagno con amplificatore:
CH 5-12 22 dB
CH 21-48 28 dB

Alimentazione: 12/24 Volt
Diametro: 38 - 88 cm
Altezza: 19,5 cm
Peso: 1,4 kg

Contenuto della confezione
1 Antenna completa di cavo coassiale 5 m e 3 connettori F
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 3 uscite per 3 TV+1 uscita Radio DAB e FM, funzionante a 12 e 24 Vdc

TELECO

TELECO-CONNECT WING-LAN11



Internet Antenna 2G-3G-4G-5G +Omnidirectional TV Antenna + Radio DAB+

WING-LAN11 integra un'antenna TV omnidirezionale per i segnali digitali terrestri **DVBT/T2 e Radio DAB+**, con un'antenna **internet** ad alta efficienza per i **segnali 2G-3G-4G-5G**. Collegata al router TELECO crea un hot spot **WLAN Wi-Fi** per navigare in rete e vedere le vostre trasmissioni preferite anche in streaming.

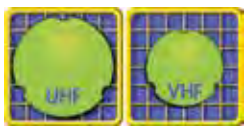


Diagramma di ricezione orizzontale

Canali: 5-12 / 21-48	
Guadagno con amplificatore:	
CH 5-12	16 dB
CH 21-48	26 dB
Alimentazione: 12/24 Volt	
Diametro:	38 cm
Altezza:	19,5 cm
Peso:	1,2 kg

Segnali internet. Frequenze in ricezione:	
5G:	700(B28) MHz
4G LTE:	800(B20)
	900(B8)
	1800(B3)
	2100(B1)
	2600(B7) MHz
3G UMTS:	900/1800/2100 MHz
GSM:	900 / 1800 MHz

Contenuto della confezione
1 Antenna completa di cavo coassiale 5 m DVBT/T2, cavo coassiale 5 m SMA 2G-3G-4G-5G e 3 connettori F
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 3 uscite per 3 TV+1 uscita Radio DAB e FM, funzionante a 12 e 24 Vdc

TELECO HUB

centrale di controllo via telefono per caravan e camper



android iOS

CENTRALINA TELECO HUB

- Alimentazione: 12 Volt (10-15 Vdc)
- Consumo max: 300 mA
- Connettore SIM Card: Micro SIM card
- Telefoni abbinabili in Bluetooth: 4
- Uscite Ausiliarie: 2 contatti puliti 10A 250Vac / 30Vdc
- Ingressi: 2 canali digitali (tensione interna 6 Volt)
- Dimensioni: 147x97x35 mm
- Peso: 200g

L'interfaccia ideale per comandare a distanza con lo smartphone il vostro mezzo con l'utilizzo di una semplice APP.
Funziona via **Bluetooth** nelle immediate vicinanze e via **SMS** in lontananza.
Il funzionamento **Bluetooth** è completamente gratuito mentre per i comandi via **SMS** occorre acquistare una Micro SIM CARD (abbonamento o prepagata) da inserire nel Teleco HUB.

Che cosa potete fare con il vostro telefono?



Accendere o spegnere le luci. Controllare la temperatura all'interno del veicolo, il livello della batteria e i livelli dei serbatoi acque chiare e scure oppure se la porta o l'oblò sono chiusi o aperti.

Chiudere a distanza l'antenna Flatsat BT o Telesat BT per evitare che improvvise folate di vento possano danneggiarla.

Accendere o spegnere il climatizzatore e impostare la temperatura.

Accendere o spegnere il generatore TIG.

Gestione Batteria

Bluetooth

SMS



T-AMM10DAB Android multimedia Monitor



Monitor multimediale Android. Schermo da 10,1 pollici con telaio 2 DIN e ricevitore DAB integrato

Il sistema operativo Android di Google offre la semplicità, la funzionalità e le prestazioni necessarie a portare il tuo multimedia a un nuovo livello. Il display molto sottile e regolabile in angolazione facilita l'installazione sui veicoli con alloggiamento 2 DIN.

android

DAB+ Digital Audio Broadcasting

Works with Apple CarPlay

androidauto





Caratteristiche

- Telaio 1DIN
- Display capacitivo QLED da 10.1"
- Monitor orientabile
- Sintonizzatore FM-RDS/AM
- DAB+ Integrato con servizio FM
- Apple Link wireless
- Android Link wireless
- 2 ingressi USB
- Hot spot di rete e Wi-Fi
- Navigazione online
- Vista surround a 360° (opzionale)
- Vivavoce Bluetooth
- Streaming Bluetooth A2DP
- Microfono esterno
- Sistema multilingua
- Illuminazione RGB
- Sfondo interfaccia utente modificabile
- Amplificatore interno 4x45 Watt
- DSP con 64 bande EQ
- 2 uscite pre-amplificate (anteriore e posteriore)
- 1 uscita subwoofer pre-amplificata
- 1 ingresso A/V ausiliario
- 1 ingresso telecamera posteriore (formato AHD e CVBS)
- 1 ingresso telecamera anteriore (formato AHD e CVBS)
- Controllo al volante programmabile integrato

Specifiche

- Piattaforma B2000S
- Processore 8 core
- Velocità CPU 2,5 GHz
- RAM 4G
- ROM 64GOS
- Sistema operativo Android 13
- Caricamento APP tramite Google Play Store
- Avvio inferiore a 2 secondi
- Modulo GPS integrato (antenna inclusa)
- Antenna DAB da vetro inclusa
- Bluetooth 5.0
- Display 10" QLED 1920x1080
- Processore audio DSP con EQ 64 bande
- Ingressi video compatibili con 1080p (HD): 1920x1080







DAB integrated · FM RDS Radio · Bluetooth A2DP Audio · GPS receiver · 2 USB slots · Audio / Video input · APP & Maps required · Online Navigation

F/R Camera input · High resolution 1092x1080 · High Power Mosfet Output · Capacitive Touch screen · 9 Band Equalizer · SWC Programmable · External Microphone

Massima connettività con il ricevitore DAB

T-CPA 70 DAB CARPLAY™



DAB+ Digital Audio Broadcasting



TA70 DAB (opzionale)

Monitor da 6,8 pollici con CarPlay™, Android Auto™ e Online-Navigation

Ideale per tutti coloro che desiderano un'integrazione completa dello smartphone nel proprio sistema di infotainment.
Con il T-CPA70 DAB CarPlay™ è possibile collegare l'ultima generazione di smartphone tramite CarPlay™ e Android Auto™.
Completo di ricevitore DAB/DAB+, Online Navigation, telefono, musica e molto altro.
Telefono, musica e altre funzioni possono essere gestiti in modo comodo e sicuro con comandi vocali.



T-CPA70 DAB CarPlay™ richiede un'antenna DAB

Funzioni

- Radio AM/FM con RDS, TP e AF
- Radio DAB/DAB+
- Lettore di memoria USB sul retro
- CarPlay™
- Android Auto™
- Bluetooth per conversazioni in viva voce e rubrica
- Streaming audio Bluetooth
- Ingresso video per retrocamera
- Compatibile con volante multifunzione (protocollo resistivo)
- Doppia illuminazione rosso-bianca

Specifiche

- Dimensione 2 ISO (93 x 172 mm)
- Touchscreen capacitivo da 6,8" WVGA
- Formati audio supportati: MP3/WMA/FLAC
- Formati video supportati: MPEG/AVI/DIVX/JPG
- Equalizzatore grafico
- Regolazione del livello del subwoofer e della frequenza di taglio
- 4+1 PreOut
- Amplificazione da 4x40 Watt



Works with Apple CarPlay | Made for iPhone | androidauto

DAB integrated | FM RDS Radio | Bluetooth A2DP Audio | 2 USB slots | Audio / Video input | Rear Camera input | High Power Mosfet Output | Capacitive Touch screen | 9 Band Equalizer | SWC Programmable | External Microphone

TELECAMERE E MONITOR PER MOTORHOME



TRC 14 CCD

Retrocamera

- CCD SONY 1/4
- Grandangolo 110°
- Alta risoluzione
- LED infrarossi bassa luminosità < 0,1 Lux
- Microfono
- Funzione specchio
- Funzione riscaldamento
- Cavo 20 m
- Involucro argento o bianco
- Involucro in pressofusione di alluminio anodizzato con trattamento antisalino, P69K



TRC 13S CCD

Retrocamera con chiusura automatica

- Obiettivo motorizzato automatico
- SONY color CCD camera 1/3
- Grandangolo 130°
- LED infrarossi compensazione bassa luminosità < 0,1 Lux
- Microfono
- Funzione specchio
- Elemento riscaldante a temperatura controllata
- Regolazione elettronica della luminosità
- Cavo 20 m
- Involucro in pressofusione di alluminio anodizzato verniciato a polvere, copertura protettiva e supporto in acciaio inox



TRCL CMOS

Telecamera laterale

- Lente grandangolare 130°
- Alta risoluzione
- LED infrarossi 0,5 Lux per visione notturna
- Microfono
- Angolo di regolazione in base a caratteristiche dei diversi veicoli
- Supporto flessibile per retrovisione normale, supporto per visione in retromarcia, visione laterale sinistra e destra
- Involucro IP67K resistente a agenti atmosferici, IP67K



TP7HR/2

Monitor LCD 7" ad alta risoluzione per 2 telecamere

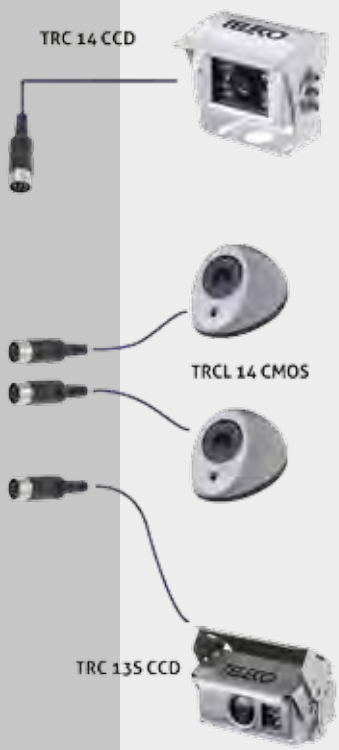
Pannello TFT 7"/16:9 800x480 punti
Alta luminosità 1600 cd/m2
Entrata video 1V ± 20%750hm
Entrata audio 400mA/1W
Uscita audio 1W
Alimentazione 12-32Vdc
Consumo in stand-by <50mA
Sistema TV PAL/NTSC
Temperatura di funzionamento
-15°C - +65°C
Dotato di:
- Cavi di collegamento
- Piede di supporto
- Parasole



TP7HR/4

Monitor LCD 7" ad alta risoluzione per 4 telecamere

Pannello TFT 7"/16:9 800x480 punti
Alta luminosità 1600 cd/m2
Entrata video 1V ± 20%750hm
Entrata audio 400mA/1W
Uscita audio 1W
Alimentazione 12-32Vdc
Consumo in stand-by <50mA
Sistema TV PAL
Temperatura di funzionamento
-15°C - +65°C
Dotato di:
- Cavi di collegamento
- Piede di supporto
- Parasole



ENERGIA IN OGNI LUOGO

Il comfort di casa in vacanza con voi

Non vi dovrete più preoccupare di come alimentare il vostro climatizzatore, TV con impianto satellitare, asciugacapelli, o qualsiasi altro dispositivo a bordo.
Con la gamma di generatori TELAIR avrete a disposizione tutta l'energia necessaria, in qualunque momento e ovunque vi troviate.



GENERATORI

	Modello	Motore	Alternatore	Potenza max	Frequenza distorsione	Accensione	Rumore
	TIG 6000B BENZINA 230 Vac	Yamaha MZ300	Inverter	5,2 kW - 230V 10A / 13,5Vdc	50 Hz 1%	Electric	54-68 dBA (7m)
	TIG 6000G GAS 230 Vac	Yamaha MZ300	Inverter	5 kW - 230V 10A / 13,5Vdc	50 Hz 1%	Electric	54-68 dBA (7m)
	TIG 3100B BENZINA 230 Vac INOX	Yamaha MZ175	Inverter	2,7 kW - 230V 10A / 13,3Vdc	50 Hz 1%	Electric	52-60 dBA (7m)
	TIG 3100G GAS 230 Vac INOX	Yamaha MZ175 GAS	Inverter	2,7 kW - 230V 10A / 13,3Vdc	50 Hz 1%	Electric	52-60 dBA (7m)
	TIG 3000D DIESEL 230 Vac	HATZ 1B20 V	Inverter	2,5 kW - 230V 10A / 13,3Vdc	50 Hz 1%	Electric	58-61 dBA (7m)
	ENERGY 2510 G GAS 230 Vac	Yamaha MZ175 GAS	Sinchron 2 poles	2,5 kW - 230V 10A / 12Vdc	50 Hz 5%	Electric	58 dBA (7m)
	ENERGY 2510B BENZINA 230 Vac	Yamaha MZ175	Sinchron 2 poles	2,5 kW - 230V 10A / 13,3Vdc	50 Hz 5%	Electric Manual	58 dBA (7m)
	ECOENERGY GAS 12 Vdc	TELAIR	-	25A / 12Vdc		Electric	51 dBA (7m)

Consumo carburante massimo	Dimensione	Peso	Pannello di comando con 5 mt di cavo	Fissaggio a pavimento o sospensione	Teleco HUB CI-BUS	OPTION
0,47 kg /KW/h Benzina	34x65,5x46,5cm	79 kg				 Teleco App
0,39 kg /KW/h Gas	34x65,5x46,5cm	80 kg				
0,39 Kg /KW/h Benzina	27,5x51,5x39cm	52 kg				 Teleco App
0,4 Kg /KW/h Gas	27,5x51,5x39cm	53 kg				
0,34 kg /KW/h Diesel	41x58,5x46,5cm	87 kg				 Teleco App
1,2 Kg/h Gas	29,5x55,5x38,5cm	60 kg				ASP  Starter Automatico
1,2 Lt/h Benzina	29,5x55,5x38,5cm	58 kg				
0,27 Kg/h Gas	56,5x38x25cm	19 Kg				

TIG 6000 B Generatore Benzina Inverter

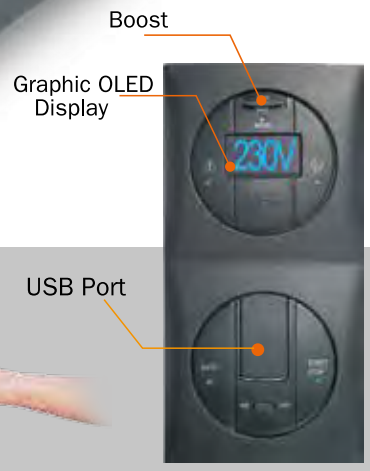


230 Vac

- Portello in acciaio inossidabile
- Interno estraibile
- 2 sistemi di fissaggio
- Regolatore di velocità variabile

Il TIG 6000B è un generatore 230 Vac di nuova generazione con tecnologia a inverter e alimentato da un motore benzina.
Una modernissima gestione elettronica a giri variabili del regime di rotazione ha permesso di ottenere un livello di rumorosità estremamente basso abbinato ad un consumo di benzina molto ridotto. La tecnologia a inverter consente di generare una tensione molto stabile con un'onda sinusoidale pura.
Il pannello di controllo a distanza, con un design moderno e dotato di display grafico, fornisce all'utente tutte le informazioni relative al funzionamento del generatore, tra cui controllo del livello dell'olio, temperatura di esercizio e consumo di corrente con spegnimento automatico del motore in caso di valori fuori dallo standard.
Permette di selezionare il funzionamento del generatore tra manuale e automatico (in caso di utilizzo anche come carica batteria) ed inoltre è dotato di un tasto BOOST che può essere utilizzato quando serve un aumento di potenza temporaneo per un carico elettrico molto elevato.
È inoltre dotato di un'interfaccia speciale che consente di utilizzare la nuova App Teleco-Hub per accendere, spegnere e controllare a distanza il generatore tramite uno smartphone iOS O Android.

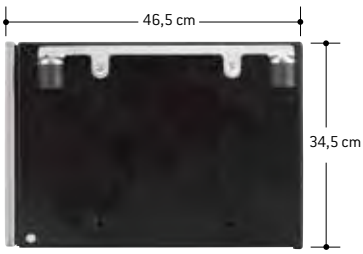






Caratteristiche tecniche	TIG 6000 B
Motore	YAMAHA MZ 300
Giri di rotazione	2400 - 3600 rpm
Potenza Max	5,2 kW - 230V 10 A /13,5Vdc
Frequenza Distorsione	50 Hz 1%
Accensione	Electric
Rumore	54-68 dBA (7m)
Consumo carburante massimo	0,47 kg/kW/h
Dimensioni	34,5x65,5x46,5 cm
Peso	79 kg.







TIG 6000 G Generatore Gas Inverter





230 Vac



- Portello in acciaio inossidabile
- Interno estraibile
- 2 sistemi di fissaggio
- Regolatore di velocità variabile

Caratteristiche tecniche	TIG 6000 G
Motore	YAMAHA MZ 300
Giri di rotazione	2400 - 3600 rpm
Potenza Max	5 kW - 230V 10 A /13,5Vdc
Frequenza Distorsione	50 Hz 1%
Accensione	Electric
Rumore	54-68 dBA (7m)
Consumo carburante massimo	0,39 kg/kW/h
Dimensioni	34,5x65,5x46,5 cm
Peso	80 kg.

TELECO

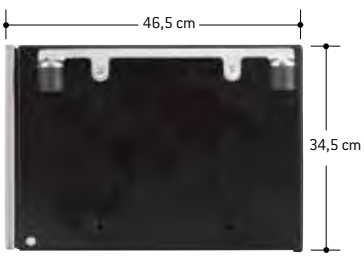
Bluetooth



CIBUS

Il TIG 6000G è un generatore 230 Vac di nuova generazione con tecnologia a inverter e alimentato da un motore a gas (GPL).
Una modernissima gestione elettronica a giri variabili del regime di rotazione ha permesso di ottenere un livello di rumorosità estremamente basso abbinato ad un consumo di gas molto ridotto. La tecnologia a inverter consente di generare una tensione molto stabile con un'onda sinusoidale pura.
Il pannello di controllo a distanza, con un design moderno e dotato di display grafico, fornisce all'utente tutte le informazioni relative al funzionamento del generatore, tra cui controllo del livello dell'olio, temperatura di esercizio e consumo di corrente con spegnimento automatico del motore in caso di valori fuori dallo standard.
Permette di selezionare il funzionamento del generatore tra manuale e automatico (in caso di utilizzo anche come carica batteria) ed inoltre è dotato di un tasto BOOST che può essere utilizzato quando serve un aumento di potenza temporaneo per un carico elettrico molto elevato.
È inoltre dotato di un'interfaccia speciale che consente di utilizzare la nuova App Teleco-Hub per accendere, spegnere e controllare a distanza il generatore tramite uno smartphone iOS O Android.



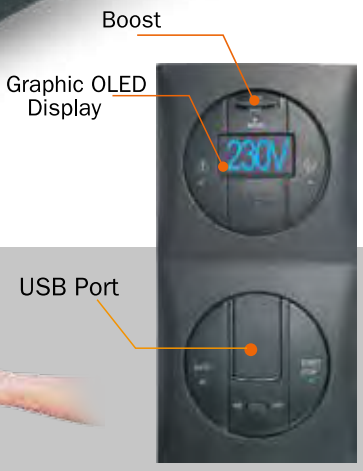




TIG 3100 B Generatore Benzina Inverter



230 Vac





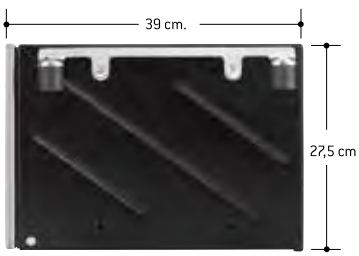
- Portello in acciaio inossidabile
- Interno estraibile
- 2 sistemi di fissaggio
- Regolatore di velocità variabile

Il TIG 3100B è un generatore 230 Vac di nuova generazione con tecnologia a inverter e alimentato da un motore benzina.
Una modernissima gestione elettronica a giri variabili del regime di rotazione ha permesso di ottenere un livello di rumorosità estremamente basso abbinato ad un consumo di benzina molto ridotto. La tecnologia a inverter consente di generare una tensione molto stabile con un'onda sinusoidale pura.
Il pannello di controllo a distanza, con un design moderno e dotato di display grafico, fornisce all'utente tutte le informazioni relative al funzionamento del generatore, tra cui controllo del livello dell'olio, temperatura di esercizio e consumo di corrente con spegnimento automatico del motore in caso di valori fuori dallo standard.
Permette di selezionare il funzionamento del generatore tra manuale e automatico (in caso di utilizzo anche come carica batteria) ed inoltre è dotato di un tasto BOOST che può essere utilizzato quando serve un aumento di potenza temporaneo per un carico elettrico molto elevato.
È inoltre dotato di un'interfaccia speciale che consente di utilizzare la nuova App Teleco-Hub per accendere, spegnere e controllare a distanza il generatore tramite uno smartphone iOS O Android.



Caratteristiche tecniche	TIG 3100 B
Motore	YAMAHA MZ 175
Giri di rotazione	2700 - 3900 rpm
Potenza Max	2,7 kW - 230V 10 A /13,3Vdc
Frequenza Distorsione	50 Hz 1%
Accensione	Electric
Rumore	52-60 dBA (7m)
Consumo carburante massimo	0,39 kg/kW/h
Dimensioni	27,5x51,5x39 cm
Peso	52 kg.







TIG 3100 G Generatore Gas Inverter





230 Vac



- Portello in acciaio inossidabile
- Interno estraibile
- 2 sistemi di fissaggio
- Regolatore di velocità variabile

Caratteristiche tecniche	TIG 3100 G
Motore	YAMAHA MZ 175
Giri di rotazione	2700 - 3900 rpm
Potenza Max	2,7 kW - 230V 10 A /13,3Vdc
Frequenza Distorsione	50 Hz 1%
Accensione	Electric
Rumore	52-60 dBA (7m)
Consumo carburante massimo	0,4 kg/kW/h
Dimensioni	27,5x51,5x39 cm
Peso	53 kg.

TELECO

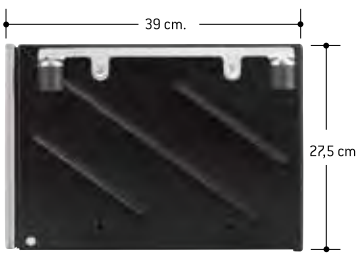
Bluetooth



CIBUS

Il TIG 3100 G è un generatore 230 Vac di nuova generazione con tecnologia a inverter e alimentato da un motore GAS (GPL).
Una modernissima gestione elettronica a giri variabili del regime di rotazione ha permesso di ottenere un livello di rumorosità estremamente basso abbinato ad un consumo di gas medio molto ridotto. La tecnologia a inverter consente di generare una tensione molto stabile con un'onda sinusoidale pura.
Il pannello di controllo a distanza, con un design moderno e dotato di display grafico, fornisce all'utente tutte le informazioni relative al funzionamento del generatore, tra cui controllo del livello dell'olio, temperatura di esercizio e consumo di corrente con spegnimento automatico del motore in caso di valori fuori dallo standard.
Permette di selezionare il funzionamento del generatore tra manuale e automatico (in caso di utilizzo anche come carica batteria) ed inoltre è dotato di un tasto BOOST che può essere utilizzato quando serve un aumento di potenza temporaneo per un carico elettrico molto elevato.
È inoltre dotato di un'interfaccia speciale che consente di utilizzare la nuova App Teleco-Hub per accendere, spegnere e controllare a distanza il generatore tramite uno smartphone iOS O Android.







TIG 3000 D Generatore Diesel Inverter

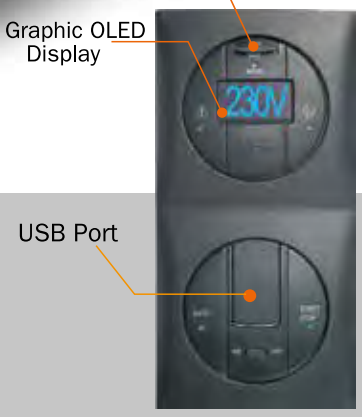


230 Vac



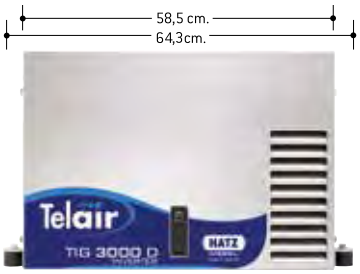
- Portello in acciaio inossidabile
- Interno estraibile
- 2 sistemi di fissaggio
- Regolatore di velocità variabile

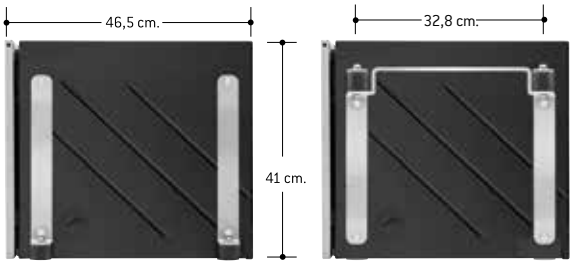
Il TIG 3000 D è un generatore 230 Vac di nuova generazione con tecnologia a inverter e alimentato da un motore Diesel.
Una modernissima gestione elettronica a giri variabili del regime di rotazione ha permesso di ottenere un livello di rumorosità estremamente basso abbinato ad un consumo di gasolio medio molto ridotto. La tecnologia a inverter consente di generare una tensione molto stabile con un'onda sinusoidale pura.
Il pannello di controllo a distanza, con un design moderno e dotato di display grafico, fornisce all'utente tutte le informazioni relative al funzionamento del generatore, tra cui controllo del livello dell'olio, temperatura di esercizio e consumo di corrente con spegnimento automatico del motore in caso di valori fuori dallo standard. Permette di selezionare il funzionamento del generatore tra manuale e automatico (in caso di utilizzo anche come carica batteria) ed inoltre è dotato di un tasto BOOST che può essere utilizzato quando serve un aumento di potenza temporaneo per un carico elettrico molto elevato.
È inoltre dotato di un'interfaccia speciale che consente di utilizzare la nuova App Teleco-Hub per accendere, spegnere e controllare a distanza il generatore tramite uno smartphone iOS O Android.





Caratteristiche tecniche	TIG 3000 D
Motore	HATZ 1B20 V
Giri di rotazione	2400 - 3200 rpm
Potenza Max	2,5 kW - 230V 10 A /13,3Vdc
Frequenza Distorsione	50 Hz 1%
Accensione	Electric
Rumore	58-61 dBA (7m)
Consumo carburante massimo	0,34 kg/kW/h
Dimensioni	41x58,5x46.5 cm
Peso	87 kg.






TELECO

ENERGY 2510 G Generatore a Gas



230 Vac



- Pannello per controllo remoto
- Portello in acciaio inossidabile
- Interno estraibile
- 2 sistemi di fissaggio



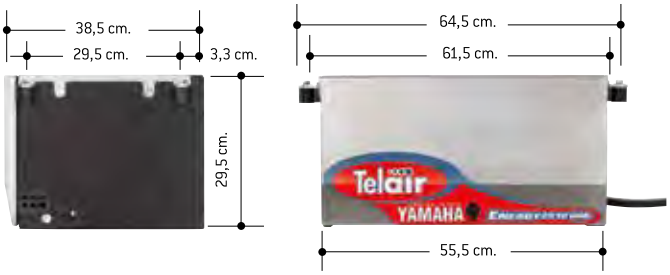


Option **ASP**
Automatic Starter Control Panel

Generatori a GAS supersilenziati con motore Yamaha contenuto in una cassa metallica insonorizzata. Sistema di avviamento elettronico completamente automatico con pannello di comando a distanza con 5 mt di cavo dotato di: conta ore totale e parziale, spia di controllo livello olio e gas, segnalazione di temperatura elevata con arresto automatico del motore. Carica batteria incorporato 12 Volt/10A. Fondo estraibile a cassetto per una facile manutenzione del generatore. 2 sistemi di fissaggio.
Il pannello ASP permette l'accensione e lo spegnimento automatico nel caso che il generatore sia collegato ad un carica batteria (230/12 Volt) con relativa batteria.

Caratteristiche tecniche	Energy 2510 G
Motore	YAMAHA MZ 175
Alternatore 2 poli	Syncron
Potenza Max	2,5 kW - 230V 10 A /12Vdc
Frequenza	50 Hz
Accensione	Electric
Rumore	58 dBA (7m)
Consumo carburante massimo	0,8 kg/h
Dimensioni	29,5x55,5x38,5 cm
Peso	60 kg

ENERGY 2510 G



ENERGY 2510 B Generatore a Benzina



230 Vac





Option **ASP**
Automatic Starter Control Panel

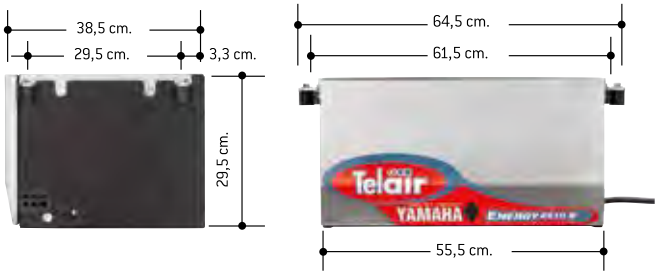


- Pannello per controllo remoto
- Portello in acciaio inossidabile
- Interno estraibile
- 2 sistemi di fissaggio

Caratteristiche tecniche	Energy 2510 B
Motore	YAMAHA MZ 175
Alternatore 2 poli	Syncron
Potenza Max	2,5 kW - 230V 10 A /12Vdc
Frequenza	50 Hz
Accensione	Electric / Manual
Rumore	58 dBA (7m)
Consumo carburante massimo	1,2 Lt/h
Dimensioni	29,5x55,5x38,5 cm
Peso	60 kg.

Generatori a benzina supersilenziati con motore Yamaha contenuto in una cassa metallica insonorizzata. Sistema di avviamento elettronico completamente automatico con pannello di comando a distanza con 5 mt di cavo dotato di: conta ore totale e parziale, spia di controllo livello olio e benzina, segnalazione di temperatura elevata con arresto automatico del motore. Carica batteria incorporato 12 Volt/10A. Fondo estraibile a cassetto per una facile manutenzione del generatore.
Il pannello ASP permette l'accensione e lo spegnimento automatico nel caso che il generatore sia collegato ad un carica batteria (230/12 Volt) con relativa batteria.

ENERGY 2510 B



Accessori Generatori 230 Vac



S15

Serbatoio benzina e diesel 15l. completo di bocchettone e indicatore di riserva.



S15B

Serbatoio benzina e diesel15 l. completo di tappo e indicatore di riserva.



SS15

Staffa serbatoio.



SP15

Staffe pieghevoli per fissaggio serbatoio.



TB40

Tubo benzina Ø 40 per raccordare il serbatoio S15 ad un bocchettone benzina.



KTB

Kit tubi benzina per serbatoio S15



KTD

Kit tubi diesel per serbatoio S15



TB6 - TB7 - TB5

TB6 – tubo 6x12 per benzina
TB7 – tubo7x13 per diesel Mandata
TB5 – tubo5x12 per diesel Ritorno



RB

Rubinetto benzina con staffe



FB

Filtro benzina



PEC

Pompa elettrica carburante



FD

Filtro diesel



MSE

Scatola distanziale per pannello di controllo



CDR10 - CDR15

CDR10 - Cavo di raccordo pannello 10 m
CDR15 - Cavo di raccordo pannello15 m



RELÈ 12V 200A

Per collegare temporaneamente la batteria motore e la batteria servizi



CR

Relé per la commutazione automatica rete/generatore Energy.



RCB

Regolatore di carica batteria.



KMD

Kit tubo di raccordo 90° per generatore diesel



MAE/2

Marmitta aggiuntiva per generatori Energy 2510B a benzina e Energy 2510G a gas.
Lunghezza del tubo: 1 m



MAE/4

Marmitta aggiuntiva per generatori Energy 4010B a benzina e Energy 4010G a gas.
Lunghezza del tubo: 2 m



PM22 - PM30

PM 22 -Tubo di raccordo flessibile Ø 22 per marmitta aggiuntiva MAE/2
PM 30 -Tubo di raccordo flessibile Ø 30 per marmitta aggiuntiva MAE/4 e Diesel

ECOENERGY LITHIUM

Il caricabatteria a Gas, ideale per le nuove batterie al Litio (LiFeP04).



TG 480 • TG 480 MEF • TG 600 MEF

12 Vdc - 480/600 A*

*480 / 600 A - Produzione giornaliera

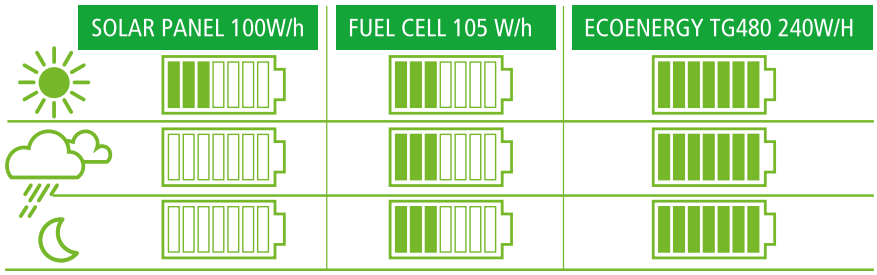




Molto potente: è un carica batteria con una capacità di carica corrispondente a più del doppio a uno Fuel Cell o ad un pannello solare da 100W
Completamente automatico:
si avvia quando la batteria si sta scaricando (11,9 V) e si arresta quando è piena (14,5 V).
Silenzioso:grazie ad un isolamento fono assorbente di grosso spessore, la diffusione del rumore è estremamente bassa (solo 51 dBA (7mt)) e quasi impercettibile.
Pratico ed ecologico: basta collegarlo alla bombola del gas già presente nel camper.
Pannello di comando a distanza.

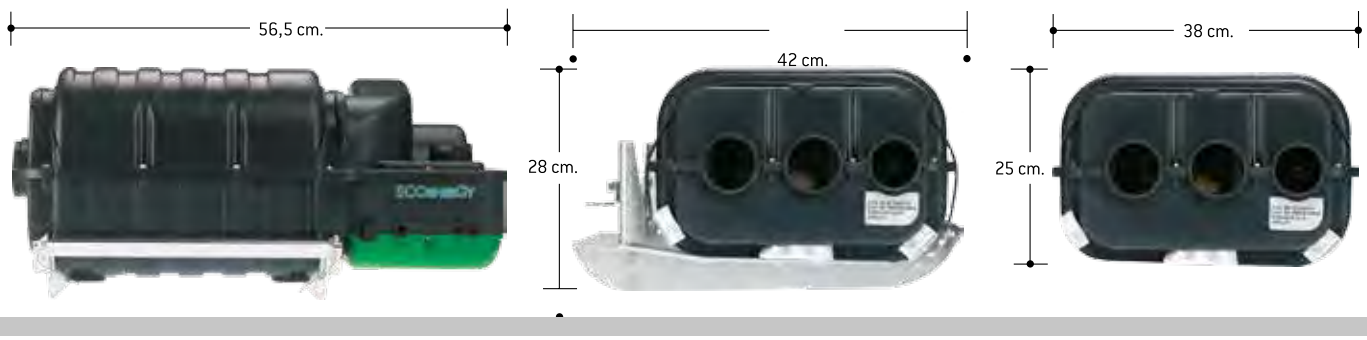
PANNELLO DI COMANDO ECOENERGY

1 - Spia di segnalazione temperatura elevata e livello dell'olio basso
2 - Spia di segnalazione fasi di funzionamento dell'ECOENERGY
3 - Avviamento in Automatico e Spegnimento
4 - Pulsante per Avviamento Manuale Forzato. Si usa nel caso in cui si desideri accendere l'ECOENERGY anche se la tensione della batteria è superiore al livello di soglia minima di 11,9 Volt. Raggiunta la tensione di 14,5 Volt, l'ECOENERGY spegne il motore automaticamente e si mette in stand-by di nuovo.





Caratteristiche tecniche	ECOENERGY TG 480	ECOENERGY TG 480 MEF	ECOENERGY TG 600 MEF
Funzionamento automatico	Start 11,9V Stop 14,5 V	Start 11,9V Stop 14,5 V	Start 11,9V Stop 14,5 V
Temperatura di funzionamento con gas propano	+50°C ÷ -25°C	+50°C ÷ -25°C	+50°C ÷ -25°C
Corrente nominale A/h	20 A/h (480 A/24h)	20 A/h (480 A/24h)	25 A/h (480 A/24h)
Alimentazione a Gas GPL	30 mBar ± 2	30 mBar ± 2	30 mBar ± 2
Consumo Gas/Ora	270 g/h	270 g/h	290 g/h
Consumo olio lubrificante	1 Lt / 115 h	1 Lt / 115 h	1 Lt / 115 h
Rumore a 7 mt LpA	51 dBA	51 dBA	52 dBA
Peso	19 Kg	19 Kg	19 Kg
Dimensioni senza staffe	565x380x250 mm	565x380x250 mm	565x380x250 mm
Batterie consigliate	160 ÷ 300 Ah	160 ÷ 300 Ah	160 ÷ 300 Ah
Corrente fornita selezionabile: fissa o variabile	–	● MEF MEF	● MEF MEF
Funzionamento in alta montagna 2300 mt		● MEF 2300mt	● MEF 2300mt
Cavo di collegamento con centralina di controllo	– 5 mt	5 mt	5 mt



Accessori ECOEnergy - Generatori 12 Vdc

Staffe di installazione



SMTG

Staffa a mensola 90°.



SPTG

Staffa a pavimento.



SSTG

Staffa in sospensione.



SATG

Staffa telaio AL-KO.



KPTAG

KIT di trasformazione da SPTG a SATG.



KPSTG

KIT di trasformazione da SPTG a SSTG.



KESMTG

KIT di estensione staffa SMTG.

Per la lubrificazione

TGO 1000 - Descrizione: Olio speciale 100% sintetico per motori a 2 tempi, con fragranza alla fragola
Riduce notevolmente l'emissione di fumo ed i cattivi odori dallo scarico, mantenendo il motore pulito e sempre pronto all'accensione (0,45 lt).



TGO 1000



SOR

Kit Serbatoio Olio remoto.
Lunghezza del tubo: 2,7 m

Switch, morsetti e cavi



SWTG

Kit sezionatore per TG 480 / TG 480 MEF / TG 600 MEF



MB3P

Morsetto multiplo a 3 vie per Polo Positivo (+) batteria.



MB3N

Morsetto Multiplo a 3 vie per Polo Negativo (-) batteria.

Accessori per aspirazione e gas di scarico



TSA50

Tubo metallico gas di scarico Ø 50. Lunghezza standard: 1 m



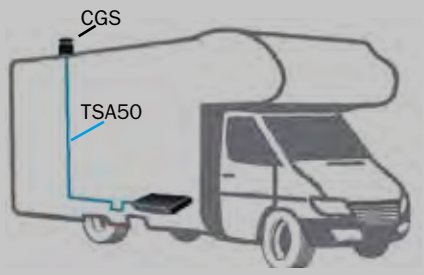
TSP57

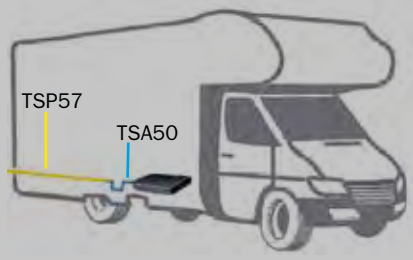
Tubo in PVC aria calda Ø 57. Lunghezza standard: 10 m



MAG

Marmitta supplementare 450mm x 70mm Ø





Tubi e raccordi per gas



RG8

Rubinetto Gas K8x8.

Altri accessori



KSS

Kit soglia di Start (12,04 V; 12,18 V; 12,32 V).



KH

Kit contaore.


TELECO
FLATSAT
CLASSIC
PÖSSL




TELECO

TELECO Group

Contatti

ITALY - TELECO SPA
Via E. Majorana 49
48022 LUGO (RA)
Tel. + 39 0545 25037
mail: info@telecogroup.com
www.telecogroup.com

DEUTSCHLAND - TELECO GmbH
82041 Deisenhofen
Tel. 089 21129976
telecogmbh@telecogroup.com
www.teleco-deutschland.de
Vertretung:
Zimmer
Ziegenhainer Str. 7 - 34626 Neukirchen
Tel. 06694-9108000
uwe.zimmer-saalbach@zimmer-automotive.de
TELECO SERVICE 08921129997
TELAIR SERVICE 08921129995

FRANCE - TELECO SAS
3, impasse des Iles - ZA La Maladiere
07300 St Jean de Muzols - France
contact@telecogroup.fr
www.telecogroup.fr

SERVICE TECHNIQUE
04 75 08 49 17 (appuyer sur 1)
ADMINISTRATION
04 75 08 49 17 (appuyer sur 2)

SERVICE COMMERCIAL :
EURO TECHNIQUE DIFFUSION
Jean-Philippe Bleys
Tel. 03 86 28 25 95
teleco.telair@bleysetd.com

In Europa

GREAT BRITAIN - SCAN TERIEUR LTD
30, The Metro Centre, Tolpits Lane - Watford,
Herts - England - WD18 9XG
Tel. 01923 800353
e-mail: info@scan-terieur.com
www.scan-terieur.com

THE NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG/
DENMARK/SWEDEN/ NORWAY/FINLAND - KARMAN
ACCESSOIRES
Telgterweg 275. 3853NJ ERMELO - Nederland
Tel. +31 (0) 341 722450
e-mail: info@karmanaccessories.com
www.karmanaccessories.com
Dealers and Service Partners: www.telecobenelux.eu

ESPAÑA
Servicio técnico: Fills de Rocha i Lopez, S.L
Avd. Pau Casals, 132 - 08907 L'Hospitalet Llobregat
Barcelona - España
Tel. 933 333 753 - 933 348 071
fillsrocha@fillsrocha.com
www. fillsrocha.com
Servicio comercial : EURO TECHNIQUE DIFFUSION
Jean-Philippe Bleys
Tel. +33 (0)3 86 28 25 95
teleco.telair@bleysetd.com

www.telecogroup.com

EUROPEAN Innovation AWARD

GERMAN INNOVATION AWARD '24 WINNER



GERMAN INNOVATION AWARD '22 WINNER





TELECO - France



TELECO - Italy

Il Vostro rivenditore
Teleco:

Foto e disegni non contrattuali.
Teleco si riserva il diritto di effettuare modifiche senza preavviso.

follow us