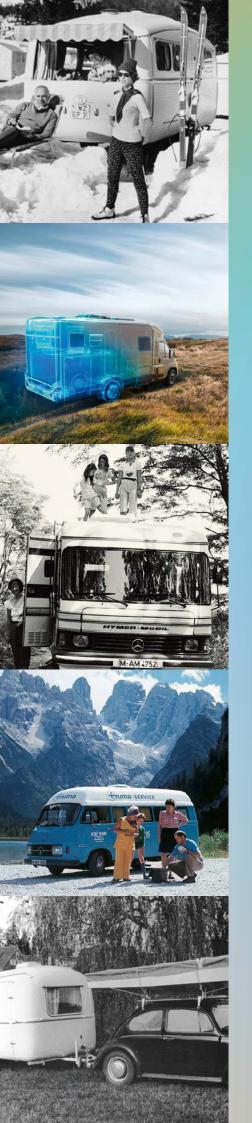


Viaggiare più comodi.







Intraprendenza. Passione. Innovazione. Tradizione. Azienda a conduzione familiare dal 1949.



Indice

Sistemi di condizionamento	4
Sistema di condizionamento a tetto Aventa	6
Aventa comfort	8
Aventa compact / Aventa compact plus	9
Sistema di condizionamento da gavone Saphir	10
Saphir compact / Saphir comfort RC	11
© Sistemi di manovra	13
Mover XT	14
Mover smart	17
Accessori	19
Sistemi per l'acqua	20
Therme	20
Boiler elettrico	20
Boiler a gas, boiler a gas/elettrico	21
Kit FrostControl	21
Alimentazione del gas	23
Regolatore di pressione del gas	24
Filtro gas	25
Tubi flessibili ad alta pressione con protezione antirottura	25
Dispositivo di misurazione del livello del gas	26
Accessori	28
Sistemi di riscaldamento	31
Combi a gas/Combi a gasolio	32
Truma VarioHeat e Truma E-Kit	34
Riscaldamenti S	36
Sistemi di comando	40
Truma iNet X Panel	40
Truma iNet X Connect	41
Unità di comando Truma CP plus	41
Frigoriferi/congelatori a compressione portatili	43
Truma Cooler	43

Comfort di un clima su misura.

Il sistema di condizionamento adatto a ogni veicolo

A tetto o nel gavone, Truma offre sistemi di condizionamento di elevata qualità in entrambi i casi. Tutti gli apparecchi sono il frutto della nostra pluriennale esperienza in materia di climatizzazione e si contraddistinguono per l'eccellente comfort di raffrescamento. L'aria viene raffreddata e deumidificata con grande efficienza e affidabilità. Per rinfrescare veicoli particolarmente lunghi, è preferibile optare per due sistemi di condizionamento Truma, ad esempio combinando un sistema a tetto e uno da gavone. La potenza di raffreddamento necessaria, e quindi la scelta dell'apparecchio più adatto, dipende dai seguenti fattori:

- Dimensioni dell'abitacolo
- Temperatura e umidità dell'aria
- · Ombreggiamento del veicolo

Sistema di condizionamento da gavone Truma Saphir

Il sistema di condizionamento da gavone Truma Saphir viene montato nel gavone della caravan. Distribuisce l'aria all'interno in modo silenzioso, flessibile e secondo le necessità. Inoltre, il montaggio sposta il baricentro della caravan verso il basso e si ripercuote positivamente sulle prestazioni di manovra.

Sistema di condizionamento a tetto Truma Aventa

Il sistema di condizionamento a tetto Truma Aventa prevede un montaggio salvaspazio sul tetto di caravan, camper o furgonati, ad esempio al posto di un oblò. Il distributore d'aria nell'abitacolo risulta particolarmente piatto, facilitando il passaggio.





Sistema di condizionamento a tetto Aventa

Aventa compa	act	Aventa compact plus		Aventa comfort					
Sistema di condizionamento da gavone Saphir									
Saphir compact	Sa	Saphir comfort RC							
)	5,5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 n				

Abitacolo da rinfrescare in un veicolo di lunghezza approssimativa





Tutti i condizionatori a tetto Aventa sono disponibili anche nella versione in colore nero.



Condizionamento automatico Truma

La giusta temperatura per il vostro benessere. Sempre e ovunque.

Combinando i condizionatori Truma con il riscaldamento Truma Combi o Truma VarioHeat, otterrete questo pacchetto all inclusive. L'accensione del sistema di condizionamento o del riscaldamento è automatica, a seconda delle esigenze.

Mettetevi comodi. Grazie al nostro sistema di comando digitale Truma iNet X, la temperatura del vostro veicolo sarà perfetta.

Ottieni i consigli degli esperti!

Abbiamo acquisito un ampio bagaglio di conoscenze in merito al comfort climatico per camper e caravan. Nella nostra guida ai condizionatori, potete scoprire qual è il condizionatore adatto alle vostre esigenze e a quali elementi prestare attenzione al momento dell'acquisto.



truma.it/ guida-ai-condizionatori







Sistema di condizionamento a tetto Aventa.

I sistemi di condizionamento a tetto Truma rinfrescano silenziosamente l'abitacolo, con grande efficacia e rapidità. Al tempo stesso l'aria viene deumidificata, creando così un ambiente particolarmente gradevole.

Qualunque variante di Aventa scegliate, la **compact** o la **comfort**, i sistemi di condizionamento si montano facilmente sul tetto del veicolo, in entrambi i casi. Grazie ad appositi accessori, come per esempio il **telaio di tenuta opzionale**, gli impianti Aventa posso-

no essere montati in corrispondenza di un oblò molto velocemente ed ermeticamente. Per l'installazione in furgonati, a completamento del telaio di tenuta è disponibile un apposito kit telaio di compensazione.

Tramite il **distributore d'aria**, l'aria fresca si convoglia nell'intero abitacolo. È possibile regolare a piacere le uscite, in modo da ottenere un flusso d'aria uniforme e senza correnti all'interno del veicolo. Grazie alla forma molto piatta, il distributore d'aria non ostruisce minimamente il passaggio.





Il distributore d'aria small risulta ideale per Truma Aventa compact e Truma Aventa compact plus. Conquista grazie alle opzioni di regolazione personalizzata: è possibile regolare a piacere le uscite, in modo da convogliare l'aria fresca esattamente nei punti necessari. Grazie alla struttura piccola e piatta del distributore d'aria, il passaggio all'interno del veicolo risulta completamente libero. Il distributore d'aria convoglia l'aria fresca nell'abitacolo. Le quattro uscite possono essere regolate a piacere.



Aventa comfort

Raffreddamento potente, riscaldamento efficiente

Campione di velocità: è sufficiente un'ora per ottenere un clima piacevole. Aventa comfort, però, è molto più di un potente condizionatore. Grazie alla pompa di calore integrata, è possibile utilizzare il condizionatore a tetto anche come riscaldamento. In questo modo, è disponibile un'ulteriore fonte di calore, soprattutto durante la mezza stagione, con un consumo minimo di energia.



I vantaggi offerti

- Potente: rinfresca l'abitacolo molto rapidamente.
- Conveniente: molto efficiente sia per il raffreddamento sia per il riscaldamento.
- **Confortevole:** funziona in modo molto silenzioso, con illuminazione a LED regolabile.
- **Smart:** agevole gestione di condizionatore e condizionamento automatico tramite app.
- Gradevole: il condizionamento automatico Truma, insieme al riscaldamento Truma e a Truma iNet X Panel/Truma CP plus, garantisce una temperatura ideale costante.
- Versatile: potete scegliere il colore dell'unità esterna tra bianco o nero.
- **Esclusivo**: disponibile presso il vostro rivenditore Truma o Truma Partner, con garanzia di cinque anni sui componenti.

Specifiche tecniche

- · Potenza di raffreddamento: 2400 W
- · Potere calorifico: 1700 W
- Consumo di corrente: da 3,7 A 4,2 A
- Intervallo di tensione: 230 V
- Dimensioni unità esterna:
 1008 x 660 x 248 mm (L x L x H)
- Dimensioni distributore d'aria: 670 x 523 x 46 mm (L x B x H)
- Peso: 33 kg
- Dimensioni apertura nel tetto: 380 x 350 mm (L x I) per apertura nel tetto nuova o 400 x 400 mm (L x I) per oblò esistente
- Controllo: telecomando (compreso nella fornitura), Truma CP plus, Truma iNet X (Pro) Panel







I nostri condizionatori fanno parte della soluzione di sistema Truma iNet X, e possono essere controllati tramite il nuovo pannello e l'app particolarmente intuitiva. È possibile aggiungere anche altri apparecchi. Inoltre, gli utenti possono trarre vantaggio da ulteriori funzioni, per un'esperienza di campeggio più confortevole.





Aventa compact

Aventa compact plus

Ideale dal furgonato al liner

Campione di leggerezza: Aventa compact è dimensionato in modo da adattarsi a tutti i tipi di tetti di veicolo. È uno dei condizionatori a tetto più leggeri e silenziosi sul mercato nella propria classe di potenza. Ovviamente, anche la potenza di raffreddamento è eccellente.

Stessa compattezza per ancora più potenza

Il migliore: Truma Aventa compact plus unisce i vantaggi di Aventa compact a una maggiore potenza di raffreddamento, che consente di raggiungere ancora più rapidamente la temperatura ambiente desiderata.



I vantaggi offerti

- Universale: adatto anche a veicoli dal tetto piccolo.
- Confortevole: funziona in modo estremamente silenzioso.
- **Smart:** agevole gestione di condizionatore e condizionamento automatico tramite app.
- Gradevole: il condizionamento automatico Truma, insieme al riscaldamento Truma e a Truma iNet X Panel/Truma CP plus, garantisce una temperatura ideale costante.
- Versatile: potete scegliere il colore dell'unità esterna tra bianco o nero.
- Esclusivo: disponibile presso il vostro rivenditore Truma o Truma Partner, con garanzia di cinque anni sui componenti.

Specifiche tecniche

- Potenza di raffreddamento: Aventa compact 1700 W; Aventa compact plus 2200 W
- Corrente assorbita:
 Aventa compact 2,8 A;
 Aventa compact plus 4,4 A
- Intervallo di tensione: 230 V
- Dimensioni unità esterna:
 785 x 560 x 265 mm (L x I x h)
- Dimensioni distributore d'aria: 556 x 496 x 46 mm (L x I x h)
- Peso: Aventa compact 27,5 kg;
 Aventa compact plus 29,5 kg
- Dimensioni apertura nel tetto: 380 x 350 mm (L x I) per apertura nel tetto nuova o 400 x 400 mm (L x I) per oblò esistente
- Controllo: telecomando (compreso nella fornitura), Truma CP plus, iNet X (Pro) Panel





Ulteriori specifiche tecniche sono disponibili sul sito Web truma.it

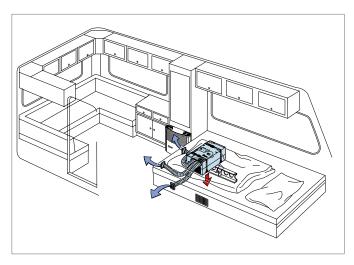
Sistema di condizionamento da gavone Saphir.

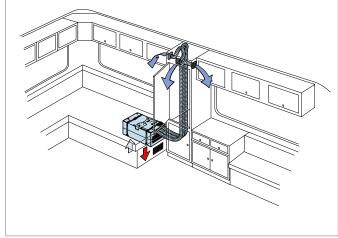
Un sistema di condizionamento da gavone consente una distribuzione personalizzata dell'aria nel veicolo. Attraverso i tubi, l'aria fredda viene distribuita con grande flessibilità all'interno del veicolo, proprio nei punti desiderati. Truma offre un sistema modulare perfettamente adatto allo scopo, con cui regolare la quantità d'aria e direzionarne il flusso.

La **soluzione Eco** distribuisce l'aria fredda mediante uscite poste sul pavimento. È facile, economica e veloce da installare. Se si desidera un **comfort superiore**, è possibile convogliare l'aria verso l'alto in un vano e distribuirla così in modo uniforme nel veicolo.

La **variante lusso** offre un sistema di condizionamento "a zone", che permette di impostare la temperatura ideale nella zona notte o giorno con la massima precisione. Il raffreddamento risulta così uniforme, silenzioso e senza correnti.

Se il rumore fosse comunque ancora troppo elevato, basta installare un silenziatore nel flusso dell'aria fredda. È sufficiente già un solo **silenziatore** in ogni linea dell'aria fredda per dimezzare il rumore prodotto nell'abitacolo.





Soluzione Eco

Ideale per pre-raffrescare il veicolo. Facile, economico e veloce da montare grazie al **Saphir EasySet** (beige o grigio agata).

Soluzione comfort

Per una distribuzione uniforme dell'aria nell'abitacolo. L'aria viene convogliata verso l'alto e rinfresca in modo confortevole ed efficace senza creare correnti. È possibile collegare fino a 15 metri di tubo dell'aria fredda.



I nostri condizionatori fanno parte della soluzione di sistema Truma iNet X, e possono essere controllati tramite il nuovo pannello e l'app particolarmente intuitiva. È possibile aggiungere anche altri apparecchi. Inoltre, gli utenti possono trarre vantaggio da ulteriori funzioni, per un'esperienza di campeggio più confortevole.



Saphir compact

Sistema di condizionamento da gavone per veicoli più piccoli

Peso ridotto, basso consumo di corrente: Saphir compact è particolarmente adatto a veicoli di piccole e medie dimensioni fino a 5,5 metri di lunghezza. Il sistema di condizionamento da gavone non solo rinfresca l'aria, ma provvede anche a depurarla e deumidificarla.



- Risparmia energia: consumando pochissima corrente elettrica, può essere utilizzato in quasi tutti i campeggi europei.
- **Pratico:** la funzione timer consente di programmare l'orario di raffrescamento fino a 15 ore in anticipo.
- **Comodo**: il controllo avviene tramite Truma iNet X Panel/Truma CP plus.
- **Esclusivo:** disponibile presso il vostro rivenditore Truma o Truma Partner, con garanzia di cinque anni sui componenti.

Specifiche tecniche

- Potenza di raffreddamento: 1800 W
- Consumo di corrente: 2,8 A
 Intervallo di tensione: 230 V
- Dimensioni: 560 x 400 x 290 mm (L x I x h)
- Peso: 20 kg
- Controllo: telecomando (compreso nella fornitura),
 Truma CP plus, Truma iNet X (Pro) Panel





Ulteriori specifiche tecniche sono disponibili sul sito Web truma.it

Saphir comfort RC

Raffrescamento e riscaldamento in un unico apparecchio

Saphir comfort RC consente di rinfrescare veicoli di lunghezza compresa tra 5,5 e 6,5 metri circa*. Grazie al circuito di raffreddamento reversibile, l'apparecchio funge anche da riscaldamento con pompa di calore. Con una potenza calorifica di 1700 watt, questo sistema assicura un piacevole calore soprattutto nelle stagioni intermedie.



- Potente: raffredda con grande efficacia.
- **Compatto**: il più piccolo della sua categoria grazie al montaggio salvaspazio e protetto nella cassapanca.
- Confortevole: Regolazione personalizzata della temperatura ideale grazie alla funzione automatica di raffreddamento/riscaldamento.
- Esclusivo: disponibile presso il vostro rivenditore Truma o Truma Partner, con garanzia di cinque anni sui componenti.

Specifiche tecniche

- Potenza di raffreddamento: 2400 W
- Potere calorifico: 1700 W
- · Consumo di corrente: da 3,7 a 4,2 A
- Intervallo di tensione: 230 V
- Dimensioni: 628 x 400 x 290 mm (L x I x h)
- Peso: 23,5 kg
- Controllo: telecomando (compreso nella fornitura),
 Truma CP plus, Truma iNet X (Pro) Panel





*Nei veicoli di lunghezza superiore a 6,5 m, si consiglia di installare due sistemi di condizionamento Saphir.



Manovrare senza fatica, arrivare rilassati.



Sistemi di manovra Truma

Le vacanze in campeggio non sono mai iniziate così rapidamente e all'insegna del relax. Poco dopo l'arrivo, la caravan è già in posizione, esattamente nel punto desiderato. Grazie ai collaudati sistemi di manovra Truma, sono sufficienti pochi minuti per posizionare la caravan nella piazzola, senza nessuna fatica o bisogno di aiuto.

Al momento di lasciare la piazzola con il cuore colmo di ricordi delle vacanze, sarà possibile agganciare la caravan al veicolo di traino con estrema precisione e sicurezza.

Il giusto sistema di manovra per ogni caravan: panoramica dei modelli

	Mover smart M	Mover smart A	Mover smart A4	Mover XT	Mover XT2	Mover XT4
Assi	caravan monoasse	caravan monoasse	caravan biasse	caravan monoasse	caravan biasse	caravan biasse
per un peso complessivo consentito fino a	2000 kg	2000 kg	2800 kg	2300 kg	2400 kg	3100 kg
Avvicinamento e allontanamento	manuale	automatico	automatico	automatico	automatico	automatico
Precisione di comando	****	****	****	****	****	****
Peso	33 kg	32 kg	64 kg	28 kg	28 kg	60 kg

Informatevi sulla soluzione Mover adatta alla vostra caravan presso il vostro rivenditore Truma.

Un potente sistema di manovra.



Mover XT/XT2/XT4

Sistemi di manovra per caravan

Tutto il comfort di una guida al top: con Mover XT, è possibile manovrare un caravan con disinvoltura, precisione e sicurezza, in qualsiasi piazzola, anche in angoli e curve. A seconda del modello, i potenti motori affrontano agevolmente pendenze fino al 13%. L'ausilio di manovra risulta estremamente compatto e presenta una struttura leggera.



- Leggero: fino a 20 kg di peso in meno nel sistema.
- **Preciso**: 100% di stabilità direzionale, come su binari; unico sul mercato.
- Preciso: aggancio al veicolo di traino con precisione millimetrica. Possibilità di parcheggiare in spazi ridotti.
- **Potente:** accelerazione continua grazie alla Truma Dynamic Move Technology.
- Sensibile: adattamento ottimale di velocità e comportamento in curva in tutte le situazioni di guida.
- Esclusivo: disponibile presso il vostro rivenditore Truma o Truma Partner, con garanzia di cinque anni sui componenti.

XT

per caravan monoasse fino a 2300 kg

Specifiche tecniche

- Alimentazione di tensione: 12 V
- Consumo massimo di corrente: 150 A
- · Consumo medio di corrente: 28 A

Peso: 28 kg

XT2

per caravan a doppio asse fino a 2400 kg

Specifiche tecniche

- Alimentazione di tensione: 12 V
- Consumo massimo di corrente: 150 A
- · Consumo medio di corrente: 28 A
- Peso: 28 kg

XT4

per caravan a doppio asse fino a 3100 kg e 4 motori

- · Alimentazione di tensione: 12 V
- Consumo massimo di corrente: 150 A
- Consumo medio di corrente: 37 A
- Peso: 60 kg



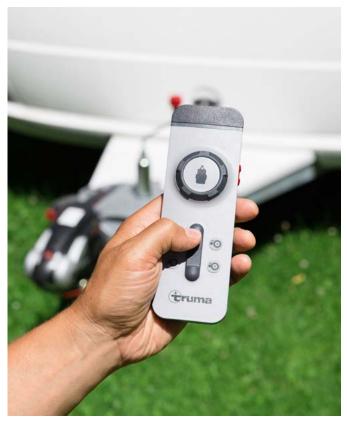
Truma Dynamic Move Technology

Massima precisione di manovra tramite telecomando

Ogni Mover XT racchiude la collaudata Truma Dynamic Move Technology, che consente di sterzare e accelerare la caravan in modo delicato e senza strattoni, così da consentire di avere sempre tutto sotto controllo, sia che si stia posizionando la caravan nella piazzola o che la si stia agganciando al veicolo di traino.

L'utilizzo dello straordinario telecomando del Mover XT è intuitivo: la manopola permette di sterzare, il cursore di accelerare senza strattoni. Entrambi gli elementi di comando sono separati per consentire di regolare contemporaneamente il raggio di curvatura e la velocità. Non appena vengono rilasciati, il Mover si arresta.

- Avvicinamento e allontanamento dei rulli di trasmissione in modo comodo premendo un pulsante.
- Grande sensibilità di manovra per parcheggiare la caravan con precisione.
- 100% di stabilità direzionale, anche su fondi irregolari.
- Un segnale ottico e acustico avverte quando la batteria si sta scaricando.









Mover smart M

Il Mover smart M è il modello base semiautomatico tra gli ausili di manovra Truma. Basta avvicinare manualmente i rulli di trasmissione agli pneumatici con una sola leva e si parte! Il telecomando permette di controllare il caravan in modo intuitivo con la semplice pressione di un pulsante. Per caravan monoasse fino a 2000 kg di peso.



- Universale: si adatta a tutti i comuni telai.
- Controllato: partenza dolce, arresto preciso.
- **Intuitivo**: il pratico telecomando rende le manovre semplicissime.
- Potente: adatto a fino al 13%.
- Facile: avvicinamento e allontanamento manuale tramite leva su un lato, senza bisogno di sterzare.
- Esclusivo: disponibile presso il vostro rivenditore Truma o Truma Partner, con garanzia di cinque anni sui componenti.

Specifiche tecniche

- Alimentazione di tensione: 12 V
- Consumo massimo di corrente: 125 A
- Consumo medio di corrente: 35 A
- Peso: 33 kg

Mover smart A

Il Mover smart A rappresenta, tra i sistemi di manovra automatici Truma Mover, una soluzione che concilia la convenienza economica con la comprovata qualità Truma. Basta avvicinare i rulli di trasmissione agli pneumatici premendo un pulsante. Il telecomando vi permette di controllare la vostra caravan in modo fluido, sensibile e preciso. Per caravan monoasse fino a 2000 kg di peso.



- Universale: si adatta a tutti i comuni telai.
- Controllato: partenza dolce, arresto preciso.
- **Intuitivo**: il pratico telecomando rende le manovre semplicissime.
- Potente: adatto a fino al 13%.
- Agevole: avvicinamento e allontanamento automatici con la semplice pressione di un pulsante.
- Esclusivo: disponibile presso il vostro rivenditore Truma o Truma Partner, con garanzia di cinque anni sui componenti.

- Alimentazione di tensione: 12 V
- Consumo massimo di corrente: 125 A
- Consumo medio di corrente: 35 A
- Peso: 32 kg



Mover smart A4

Per le roulotte a doppio asse. Il Mover Smart A4 consente di spostare in modo sicuro e affidabile caravan a doppio asse con peso complessivo fino a 2800 chilogrammi. Grazie al telecomando ergonomico, il caravan si manovra con estrema precisione e sensibilità, nonostante l'elevata resistenza alle curve tipica dei telai a doppio asse.



- Universale: si adatta a tutti i comuni telai.
- Controllato: partenza dolce, arresto preciso.
- Intuitivo: il pratico telecomando rende le manovre semplicissime.
- **Potente:** Affronta senza problemi pendenze del 10%, vincendo l'elevata resistenza alle curve tipica dei telai a doppio asse.
- **Agevole**: avvicinamento e allontanamento automatici con la semplice pressione di un pulsante.
- Esclusivo: disponibile presso il vostro rivenditore Truma o Truma Partner, con garanzia di cinque anni sui componenti.

- Alimentazione di tensione: 12 V
- · Consumo massimo di corrente: 150 A
- · Consumo medio di corrente: 60 A
- Peso: 64 kg



Truma Mover PowerSet.



Fino a 20 kg di peso in meno del sistema

Il PowerSet, unitamente alla batteria consigliata, fornisce l'energia necessaria al vostro Mover. Questo prodotto, composto da caricabatterie BC 10, un sezionatore, morsetti (per installazione fissa), un secondo cavo di carica e un sensore di temperatura, è stato messo a punto appositamente per Mover. Truma consiglia le potenti batterie Optima®*, per le quali sul BC 10 è disponibile una speciale curva di carica ottimizzata.





- **Compatto:** il caricabatterie BC 10 ha dimensioni ridotte e peso limitato.
- **Pratico:** per staccare il caricabatterie BC 10 basta un gesto, grazie al collegamento "plug and play".
- Flessibile: carica molti tipi di batterie in modo rapido e affidabile, anche al di fuori del caravan.
- Massimo controllo: informazioni sull'effettivo stato di carica tramite indicatore a LED.

Specifiche tecniche Caricabatterie BC 10

- · Corrente di carica: max. 10 A
- Tensione d'ingresso: 220 240 VAC, 50 60 Hz
- Capacità della batteria: 20 200 Ah
- Tipo di batteria: tutti i tipi di batterie piombo-acido da 12 V (a elettrolita liquido, senza manutenzione, Ca/Ca, AGM e gel); in abbinamento ai sistemi di manovra, utilizzare le batterie AGM consigliate.
- Dimensioni: 230 x 95 x 50 mm (L x I x h)
- Peso: 750 g

PowerSet light

Con Mover XT e Mover XT2, si consiglia di utilizzare la batteria Optima® YT S 2.7* (38 Ah) per il PowerSet:

Peso batteria: 11,6 kgMover XT/XT2: 28 kgPeso del sistema: 39,6 kg



ODDOUGO (S

PowerSet

Con Mover XT4, Mover SX e Mover smart, si consiglia per il PowerSet di utilizzare la batteria Optima® YT S 4.2* (55 Ah):

Peso batteria: 19,5 kg

Mover XT4: 60 kgMover SX: 34 kg

Mover smart M: 33 kg

Mover smart A: 32 kg

Peso del sistema con Mover XT4: 79,5 kg

Peso del sistema con Mover SX: 53,5 kg

Peso del sistema con Mover smart M: 52,5 kg

Peso del sistema con Mover smart A: 51,5 kg

PowerSet plus

Per una maggiore autonomia, per il PowerSet si consiglia di utilizzare la batteria Optima® YT S 5.5* (75 Ah):



- Peso batteria: 26,5 kg
- Mover smart A4: 64 kg
- Peso del sistema con Mover smart A4: 90,5 kg

^{*}Le batterie non sono incluse nella fornitura Truma. Rivolgersi direttamente al proprio rivenditore specializzato. I prezzi di PowerSet con batteria idonea sono disponibili su richiesta presso i rivenditori specializzati.

Efficienti e affidabili: sistemi per l'acqua Truma.

Therme

Boiler elettrico

Scalda l'acqua in modo efficiente

Scaldare l'acqua sfruttando il calore prodotto dal sistema di riscaldamento del caravan: con il Therme di Truma è possibile! L'apparecchio viene integrato nell'impianto dell'aria calda in prossimità del riscaldamento, scaldando così l'acqua.

Capacità extralarge

Concedersi una doccia più lunga, lavare accuratamente le mani, lavare i piatti: con il boiler elettrico di Truma, il rischio che l'acqua calda sulla caravan o sul camper si esaurisca si riduce al minimo. Il boiler riscalda l'acqua rapidamente. Inoltre è talmente bene isolato che non dissipa calore nemmeno dopo ore.





- Salvaspazio: struttura compatta e peso ridotto.
- Intelligente: un riscaldatore elettrico scalda rapidamente l'acqua anche quando il riscaldamento non è in funzione.
- Pregiato: la qualità dell'acqua non viene alterata, grazie all'impiego di materiali di prima qualità.

Specifiche tecniche

- Capacità: 5 litri
- Tempo di riscaldamento da 15 °C a 60 °C in funzionamento elettrico: 50 minuti
- Temperatura dell'acqua: fino a 65 °C
- Potenza resistenza elettrica: 300 W (230 V)
- Consumo di corrente 230 V: 1,3 A
- Dimensioni: 370 x 220 x 230 mm (L x I x h)
- · Peso: 2 kg

- Confortevole: acqua calda sempre disponibile, grazie alla grande capacità.
- Basso consumo: consuma poca corrente durante il riscaldamento e consente di risparmiare.
- Silenzioso: funziona quasi senza fare rumore.

- · Capacità: 14 litri
- Tempo di riscaldamento da 15 °C a 70 °C: 70 minuti
- Potenza riscaldatore: 850 W (230 V)
- Perdita di calore: solo 1 °C all'ora
- Consumo di corrente 230 V: 3,7 A
- Dimensioni: 405 x 405 x 295 mm (L x I x h), spazio di montaggio: Ø: 450 mm/h: 295 cm
- · Peso: 3 kg



Boiler a gas, boiler a gas/elettrico

Acqua calda senza elettricità

Nel boiler gas di Truma, il riscaldamento dell'acqua è assicurato da un potente bruciatore a gas. Ciò consente di fare la doccia, lavarsi le mani e fare le pulizie senza dover dipendere dalla rete elettrica. Per una velocità ancora maggiore, è possibile ricorrere al boiler a gas/elettrico. Una resistenza elettrica con due livelli di potenza riduce il tempo necessario a scaldare l'acqua.



- Potente: il bruciatore a gas scalda l'acqua in pochi minuti.
- Compatto: ideale per un'installazione salvaspazio all'interno del veicolo.
- Langlebig: serbatoio in acciaio inox anticorrosione.

Specifiche tecniche

- · Capacità: 10 I
- Tempo di riscaldamento da 15 °C a 70 °C in funzionamento misto: 16 minuti
- · Potenza bruciatore a gas: 1500 W:
- Boiler a gas/elettrico: resistenza elettrica (850/1300 W)
- Consumo di corrente: 12 V: 0,12 A
 - 230 V: 3,7 A (850 W), 5,7 A (1300 W)
- Dimensioni: 360 x 347 x 261 mm (L x I x h)
- Peso: 6,9 kg (gas)/7,4 kg (gas/elettrico)

Kit FrostControl

La valvola di scarico per il boiler

Occorre proteggere il boiler dai danni causati dal gelo. La valvola di scarico FrostControl di Truma svuota automaticamente il boiler in caso di pericolo di gelo (circa 3 °C) e di sovrappressione. L'acqua defluisce all'esterno attraverso un bocchettone di scarico. Quando la temperatura ambiente risale ad almeno 7 °C circa, è possibile chiudere manualmente la valvola e riempire di nuovo il boiler.



- Automatico: in caso di pericolo di gelo o sovrapressione, la valvola di scarico si apre automaticamente per svuotare il boiler e non ha bisogno di corrente per funzionare.
- · Manuale: è possibile aprire la valvola anche manual-
- Flessibile: ideale per tutti i boiler Truma.

- Pressione della pompa: max. 2,8 bar
- · Pressione di scarico: max. 4,5 bar
- Temperatura di chiusura: superiore a circa 7 °C (temperatura ambiente)
- Temperatura di apertura: inferiore a circa 3 °C (temperatura ambiente)
- Temperatura d'esercizio: da -30 °C a +80 °C
- Disponibile in due versioni:
 - con attacchi per tubi flessibili Ø 10 mm
 - Con attacchi per tubi rigidi Ø 12 mm (sistema John Guest)





Riscaldamento sicuro anche in viaggio.

Truma offre una gamma di moderni regolatori di pressione del gas conformi al massimo livello di sicurezza e a tutte le norme e direttive europee.

Per poter utilizzare l'impianto del gas durante il viaggio, la direttiva europea sugli apparecchi di riscaldamento prescrive il montaggio di un regolatore di pressione del gas con dispositivo di intercettazione di sicurezza. Truma mette a disposizione gli apparecchi adatti a soddisfare tale requisito. In caso di incidente, un crash sensor integrato nel regolatore di pressione del gas arresta immediatamente il flusso di gas. Questo sensore scatta a una velocità di impatto compresa tra 15 e 20 km/h in modo che, in caso di danneggiamento dell'impianto, non si verifichi alcuna fuoriuscita accidentale di gas. Se necessario, il crash sensor può essere ripristinato tramite il pulsante di reset. Inoltre, occorre installare un tubo flessibile ad alta pressione Truma con protezione antirottura.

- Comodo: veloce da integrare presso i rivenditori specializzati, pratico da usare.
- Compatibile: può essere ampliato con svariati accessori Truma.

Garanzia del produttore di cinque anni per l'impianto del gas

anni di garanzia del produttore Chi possiede un impianto del gas Truma composto da un regolatore di pressione del gas, un filtro gas e tubi flessibili ad alta pressione con protezione antirottura può registrarsi per ottenere la garanzia del produttore di cinque anni.

In caso di garanzia, il componente difettoso verrà sostituito, a meno che non abbia più di cinque anni. Registratevi ora su truma.com/garanziaregolatori

MonoControl CS

Regolatore di pressione del gas con crash sensor per una bombola

Il regolatore di pressione del gas di sicurezza MonoControl CS di nuova generazione è adatto per una bombola del gas. In caso di incidente, il crash sensor integrato arresta immediatamente il flusso di gas, evitandone così la fuoriuscita accidentale se l'impianto è danneggiato.

DuoControl CS

Regolatore di pressione del gas con crash sensor per due bombole

Il DuoControl CS di nuova generazione combina più funzioni tra loro. Il crash sensor integrato consente di utilizzare gli apparecchi a gas in sicurezza anche durante il viaggio. In più, commuta automaticamente l'impianto alla bombola di riserva quando quella d'esercizio è vuota. Disponibile in versione verticale e orizzontale.



- Affidabile: il crash sensor integrato consente il funzionamento sicuro degli apparecchi a gas anche durante il viaggio.
- Comodo: scatto del sensore facilmente visibile e semplicità di reset.
- · Leggero: peso contenuto.
- Efficiente: montaggio rapido.

Specifiche tecniche

- Tipo di gas: propano/butano
- · Portata regolatore: max. 1,5 kg/h
- Ingresso regolatore: raccordo maschio M20 x 1,5 (G. 13)
- Uscita regolatore: raccordo a ogiva da 10 o 8 mm (H. 9)
- Valore di scatto crash sensor: 4,0 g +/- 1,0 g
- Dimensioni: 106 x 101 x 102 mm (H x L x P)
- Peso: 500 g



- Affidabile: il crash sensor integrato consente il funzionamento sicuro degli apparecchi a gas anche durante il viaggio.
- Comodo: scatto del sensore facilmente visibile e semplicità di reset.
- Pratico: indica quale bombola è in uso e se è piena o vuota.
- · Leggero: peso contenuto.
- Efficiente: montaggio rapido.

- Tipo di gas: propano/butano
- Portata regolatore: max. 1,5 kg/h
- Ingresso regolatore: raccordo maschio M20 x 1,5 (G. 13)
- Uscita regolatore: raccordo a ogiva da 10 o 8 mm (H. 9)
- Valore di scatto crash sensor: 4,0 g +/- 1,0 g
- Dimensioni (versione verticale): 184 x 95 x 103 mm (H x L x P)
- Dimensioni (versione orizzontale): 104 x 158 x 116 mm (H x L x P)
- Peso: 900 g





Filtro gas

Protegge l'impianto a gas dalle impurità

Il filtro gas Truma protegge efficacemente gli impianti a gas dalle impurità: le particelle oleose vengono trasportate in forma di aerosol nel flusso di gas e si depositano nel regolatore e in tutti gli apparecchi collegati, rischiando di danneggiarli. Il filtro gas Truma rimuove questi residui dal gas e li deposita sull'elemento filtrante sul fondo della tazza del filtro. Questa è facile da sostituire quando si cambia la bombola. Il filtro gas assicura quindi una lunga durata dell'impianto e di tutti gli apparecchi alimentati a gas.

Tubi flessibili ad alta pressione con protezione antirottura

Per utilizzare gli apparecchi durante il viaggio Solo i tubi flessibili dotati di protezione antirottura consentono l'utilizzo degli apparecchi durante il viaggio. Tali tubi, infatti, soddisfano tutte le disposizioni di legge e sono adatti anche all'uso a veicolo fermo. In caso di danneggiamento del tubo flessibile, la protezione scatta e blocca il flusso di gas.



- Efficace: filtra il 99,9% degli aerosol proteggendo l'impianto del gas e tutti i relativi apparecchi. uso affidabile in tutta Europa.
- menti filtranti più a lungo, in modo da risparmiare. • Pratico: è possibile aprirlo senza utensili per controllare/sostituire la cartuccia o l'elemento filtrante.

· Combinato: è possibile utilizzare il filtro con gli ele-

- Sicuro: l'apertura è possibile solo se la bombola del gas è chiusa.
- Compatto: è idoneo a qualsiasi vano portabombole.
- Facile: si integra rapidamente ed è adatto a tutti i regolatori di pressione del gas Truma montati a soffitto o a parete.

Specifiche tecniche

- Tipo di gas: propano/butano
- Pressione di esercizio: da 0,3 a 16 bar
- Ingresso filtro: raccordo maschio M20 x 1,5
- Uscita filtro: dado per raccordi M20 x 1,5
- Dimensioni: ca. 67 x 81 x 54 mm (H x L x P)
- Peso (incl. elemento filtrante): 370 g



- · Versatile: disponibili in sei versioni diverse per un
- Flessibile: disponibili in lunghezze da 450 e 750 mm (con dispositivi di estrazione).

Suggerimento per risparmiare

Con il nuovo filtro gas Truma, si risparmia denaro e si va sul sicuro.

Rispetto a un filtro gas con cartuccia, l'acquisto di un nuovo filtro gas con elementi filtranti viene stituzione degli elementi filtranti di ricambio è molto più economica di quella delle cartucce.

^{*}Con un consumo medio di tre bombole di gas all'anno

Dispositivo di misurazione del livello del gas.

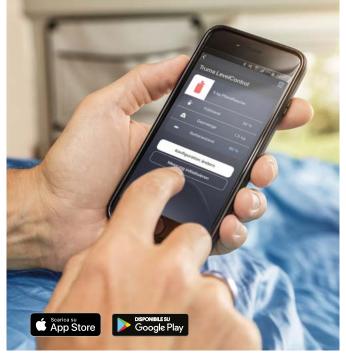
Truma LevelControl

Controllo della riserva di gas tramite app

Truma LevelControl misura la quantità di gas nella bombola per mezzo di ultrasuoni.

Con Truma LevelControl App, è possibile controllare il livello di riempimento attraverso Bluetooth. Funziona in modo agevole e affidabile sia all'interno del veicolo sia nelle immediate vicinanze.





- **Preciso**: misura la fornitura di gas in modo rapido e preciso in percentuale e chilogrammi.
- Pratico: basta semplicemente applicarlo sotto la bombola con i magneti integrati o la piastra di fissaggio* Truma.
- Universale: grazie a un ampio database, funziona con tutte le comuni bombole di gas europee in acciaio e alluminio.

Specifiche tecniche

- Tipo di gas: propano/butano
- Dimensioni: 185 x 73 x 16 mm (L x I x h)
- Alimentazione di tensione: 3 V / 2 batterie da 1,5 V (alcaline, LR03, AAA)
- Temperatura d'esercizio: da -20 *C a +50 °C
- Bluetooth: classe 2
- Peso (incluse batterie): 120 g

Truma LevelControl App



- Verifica della riserva di gas tramite Bluetooth
- Utilizzo di fino a quattro LevelControl contemporaneamente



*Non incluso nella fornitura



Truma LevelCheck

Visualizza il livello di riempimento della bombola del gas

Con il Truma LevelCheck è possibile verificare in pochi secondi la quantità di gas rimasta nella bombola. Il pratico indicatore rileva mediante ultrasuoni la presenza di gas liquido nell'area di misura. Basta collocare il Truma LevelCheck in posizione orizzontale sulla bombola: se è presente del gas liquido, il LED diventa verde; in caso contrario, diventa rosso.



- Facile da usare: strumento di misura leggero e robusto, subito pronto all'uso.
- Affidabile: misura con grande precisione e indica il risultato in pochi secondi. Batteria potente e di lunga durata.
- **Pratico:** lampadina tascabile integrata per controllare il livello del gas al buio.
- Versatile: adatto per tutte le bombole di GPL in acciaio e alluminio di diametro compreso tra 200 e 350 mm.

- Alimentazione di tensione: batteria a 9 V
- Misurazione a temperature comprese tra –15 °C e +40 °C
- Dimensioni: 138 x 35 x 30 mm (L x I x h)
- Peso (incl. batteria): ca. 100 g





Accessori

Indicatore a distanza DuoC Interruttore a distanza con EisEx

Per controllare lo stato delle bombole del gas

Con l'indicatore a distanza DuoC, è possibile verificare comodamente dall'abitacolo quale bombola del gas sia attualmente in uso. Inoltre, è possibile attivare il riscaldatore per regolatore EisEx, in modo che il regolatore di pressione del gas non geli nemmeno quando fa particolarmente freddo.

del gas

Per spegnere comodamente l'alimentazione del

L'interruttore a distanza del gas consente di chiudere l'alimentazione quando non serve semplicemente premendo un pulsante. Particolarmente comodo: l'interruttore è situato nell'abitacolo della caravan o dell'autocaravan. Per chiudere la bombola nel vano, dunque, non è necessario uscire dal veicolo. L'interruttore a distanza del gas è un pratico complemento per impianti a una e a due bombole.





- · Comodo: consente di visualizzare lo stato delle bombole dall'abitacolo.
- Comodo: indica il livello (pieno/vuoto) delle bombole del gas e attiva EisEx.
- Integrabile: adatto per DuoControl CS. Nota: i regolatori neri di nuova generazione sono compatibili solo con l'indicatore a distanza DuoC Truma di nuova generazione.

- Alimentazione di tensione: 12 V
- · Corrente assorbita in funzionamento estivo: 1,5 mA
- Corrente assorbita in funzionamento invernale con EisEx: 160 mA



Presa esterna per il gas

Valvole e raccordi

Prelievo di gas all'esterno del veicolo

Una presa esterna per il gas nell'autocaravan o nella caravan permette di collegare comodamente apparecchi a gas esterni come grill, fornelli o lampade. Per installare la presa del gas, occorrono inoltre un tubo del gas da 8 mm di diametro e un tubo flessibile del gas con nipplo a innesto per prelevare il gas. La presa è adatta per apparecchi a gas con pressione d'esercizio di 30 o 50 mbar.

Accessori studiati con cura

Le valvole e i raccordi Truma garantiscono un funzionamento sicuro e privo di anomalie dell'impianto del gas. Soddisfano tutti i principali requisiti di sicurezza, facendo sì che gli apparecchi a gas collegati funzionino correttamente e possano essere chiusi.





Accessori Truma per sistemi di regolazione della pressione del gas:

- Valvole a chiusura rapida: per l'intercettazione dei tubi del gas.
- Gruppi valvole: per il raccordo centralizzato di più apparecchi a gas.
- Valvole di raccordo: per il collegamento di apparecchi esterni (ad es. un grill a gas).





Un apparecchio, due funzioni

Il riscaldamento per caravan e camper

I riscaldamenti Combi di Truma non solo assicurano in poco tempo un piacevole tepore all'interno di caravan o camper, ma scaldano anche l'acqua. A seconda del modello, il funzionamento può avvenire a gas o a gasolio. Entrambi i modelli sono disponibili anche in versione elettrica con resistenze elettriche supplementari, consentendo così il riscaldamento ibrido. È possibile scegliere tra funzionamento elettrico, a gas/ gasolio o misto.

Tutti i riscaldamenti Combi sono efficienti, particolarmente compatti e leggeri. Sono facili da montare all'interno del veicolo, e sono adeguatamente protetti da influenze esterne.

Nel riscaldamento è integrato un serbatoio dell'acqua in acciaio inox da 10 litri, che in inverno viene anch'esso riscaldato. D'estate, invece, si può scaldare l'acqua indipendentemente dal riscaldamento. L'acqua raggiunge in circa 20 minuti una temperatura di 60 gradi, perfetta per una doccia dopo un faticoso giro in mountain bike.

- **Intelligente**: distribuzione ottimale dell'aria calda grazie a quattro uscite.
- Compatto: riscaldamento leggero e salvaspazio.
- Veloce: intervallo di tempo breve per il riscaldamento dell'acqua.

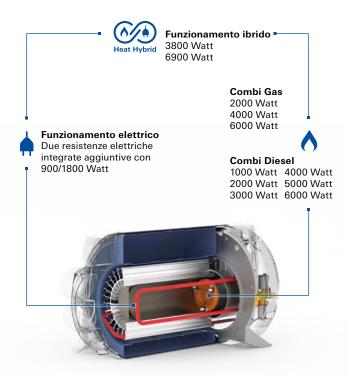
Heat Hybrid: calore e flessibilità al massimo

Funzionamento elettrico aggiuntivo

In un campeggio organizzato, oppure in completa autonomia nella natura: le **versioni Combi E** offrono la massima flessibilità in qualsiasi contesto. Sia che vogliate riscaldare il veicolo o abbiate bisogno di acqua calda, avete sempre a disposizione la fonte di energia che meglio si adatta alle vostre esigenze: puramente elettrica, a gas/gasolio o a funzionamento ibrido.

I vantaggi offerti

- **Silenzioso:** riscaldamento estremamente silenzioso, grazie al funzionamento elettrico.
- **Economico**: consente di utilizzare tariffe forfettarie per l'elettricità, in modo da risparmiare gas/gasolio.
- **Ecologico**: emissioni zero, grazie al funzionamento elettrico.
- Efficiente: elevata efficienza e consumi ridottissimi.



Riscaldamento dell'abitacolo fino al 25% più veloce, grazie a Combi 6 E.

(durante la fase di boost e con una differenza di tra la temperatura desiderata e quella effettiva di almeno 10 gradi).

Sistemi di riscaldamento a gas Truma Combi

Combi 4/6

Combi 4 E/6 E



Godetevi un comfort doppio sul caravan o camper: un solo apparecchio consente di riscaldare l'ambiente e scaldare l'acqua. Il collaudato riscaldamento Combi di Truma richiede meno spazio e funziona in modo estremamente economico. Le quattro uscite distribuiscono l'aria calda nel veicolo in modo ottimale.



- Flessibile: I modelli Combi E possono funzionare a gas, a corrente o combinando entrambi.
- Pratico: condizionamento automatico in abbinamento a un condizionatore Truma.
- Efficiente: consumo di corrente estremamente ridotto, efficienza fino al 98%.
- Heat Hybrid: versione E con resistenze elettriche integrate (900 W / 1800 W).

Combi 4/Combi 6

- max. Potere calorifico: 4000 W (Combi 4)/6000 W (Combi 6)
- Peso 14,4 kg
- Corrente consumata durante il funzionamento (12 V)
 Riscaldamento + serbatoio dell'acqua: da 0,2 a 6,5 A

Combi 4 E/Combi 6 E

- max. Potere calorifico: 4000 W (Combi 4 E)/6900 W** (Combi 6 E)
- Peso 15,5 kg
- Corrente consumata durante il funzionamento (12 V)
 Riscaldamento + serbatoio dell'acqua: da 0,2 a 6,5 A
- Possibilità di funzionamento ibrido (gas/elettrico) e funzionamento esclusivamente elettrico (a 230 V)

Ulteriori specifiche tecniche dei modelli Combi a gas:

- Capacità: 10
- · Tempo di riscaldamento del serbatoio dell'acqua (in funzionamento estivo): circa 23 minuti
- Dimensioni: 510 x 450 x 300 mm (L x I x h)*
- · Controllo: Truma CP plus, Truma iNet X (Pro) Panel





*Ingombro minimo

(verificare che vi sia spazio a sufficienza per il montaggio e la manutenzione)

**Solo in funzionamento misto con boost del riscaldamento

Ulteriori specifiche tecniche, nonché un confronto dettagliato tra i modelli di riscaldamento, sono disponibili sul sito web truma.it



Sistemi di riscaldamento a gasolio Truma Combi



Combi D 4 / D 6 di nuova generazione

Combi D 6 F/D 4 F di nuova generazione



Truma è un'autorità in materia di riscaldamento, e lo dimostra con la prossima generazione di Combi D, che punta su convenienza, individualità e autonomia.



- Più economico: bassissimo consumo di energia della batteria e minore consumo di gasolio, grazie a una combustione più efficiente.
- Personalizzato: riscaldamento rapido o regolazione costante della temperatura, a seconda delle esigenze.
- Autonomo: ancora più adatto per il campeggio libero, grazie al minor consumo di energia.
- Heat Hybrid: versione E con resistenze elettriche integrate (900 W/1800 W).
- Più indipendente: riscaldamento possibile a qualsiasi altitudine grazie al sensore di pressione integrato

Combi D 4/Combi D 6

- max. Potere calorifico: 4000 W (Combi D 4)/6000 W (Combi D 6)
- Peso 16,0 kg
- Corrente consumata durante il funzionamento (12 V) Riscaldamento + serbatoio dell'acqua: da 0,4 a 8,1 A

Combi D 4 E/Combi D 6 E

- max. Potere calorifico: 4000 W (Combi D 4 E)/6900 W** (Combi D 6 E)
- Peso 16.8 kg
- Corrente consumata durante il funzionamento (12 V) Riscaldamento + serbatoio dell'acqua: da 0,4 a 8,1 A
- Possibilità di funzionamento ibrido (gasolio/elettrico) e funzionamento esclusivamente elettrico (a 230 V)

Ulteriori specifiche tecniche dei modelli Combi a gasolio:

- · Capacità: 10 I
- Tempo di riscaldamento del serbatoio dell'acqua (in funzionamento estivo): circa 20 minuti
- Dimensioni: 525 x 450 x 300 mm (LxLxH)*
- Controllo: Truma CP plus, Truma iNet X (Pro) Panel







I nostri riscaldamenti fanno parte della soluzione di sistema Truma iNet X, e possono essere controllati tramite il nuovo pannello e l'app, particolarmente intuitiva. È possibile aggiungere anche altri apparecchi. Inoltre, gli utenti possono trarre vantaggio da ulteriori funzioni, per un'esperienza di campeggio più confortevole.

Sistemi di riscaldamento per veicoli compatti.

Truma VarioHeat comfort Truma VarioHeat eco

Riscaldamento a gas per veicoli compatti

Truma VarioHeat è disponibile nelle versioni eco (2800 W) e comfort (3700 W). Essendo particolarmente leggero e compatto, è il riscaldamento ideale per camper e caravan di piccole dimensioni. È possibile impostare comodamente la propria temperatura interna ideale con l'unità di comando e, in abbinamento al condizionatore Truma, utilizzare la pratica funzione di condizionamento automatico. VarioHeat comfort dispone di una terza velocità di riscaldamento aggiuntiva, grazie alla potenza più elevata.



- Potente: l'elevata potenza di ventilazione e la funzione boost riscaldano velocemente il veicolo.
- Leggero: il peso contenuto di 5,5 kg consente libertà in termini di carico utile.
- Silenzioso: regolazione graduale intelligente dei raccordi e modalità notturna.

Specifiche tecniche

Potenza calorifica: 1300 W (velocità 1)

2800 W (velocità 2)

3700 W (velocità 3; solo VarioHeat comfort)

Consumo di gas: VarioHeat comfort: da 100 g/h a 290 g/h

VarioHeat eco: da 100 g/h a 220 g/h

• Corrente assorbita 12 V: VarioHeat comfort: da 0,65 A a 5,4 A

VarioHeat eco: da 0,65 A a 2,75 A

Dimensioni: 400 x 123 x 284 mm (L x I x h)

Peso: 5,5 kg

· Controllo: Truma CP plus



Ulteriori specifiche tecniche, nonché un confronto dettagliato tra i modelli di riscaldamento, sono disponibili sul sito web truma.it

Truma E-Kit 🐠

Il riscaldamento elettrico supplementare

Il Truma E-Kit riscalda per bene il vostro veicolo. Aggiunge 1800 W al potere calorifico di Truma VarioHeat. Sull'unità di comando, si possono accendere le due resistenze da 900 W ciascuna, anche separatamente, e selezionare il tipo di alimentazione: più versatile di così non si può!



- **Potente**: il veicolo si scalda più velocemente, grazie alla potenza elettrica supplementare.
- Compatto: leggero e salvaspazio.
- Heat Hybrid: il VarioHeat e l'E-Kit possono funzionare a corrente, a gas o con entrambi i metodi, a seconda della necessità.

- Potere calorifico: 900 W (velocità 1), 1800 W (velocità 2)
- Consumo di corrente 230 V: 3,9 A (velocità 1), 7,8 A (velocità 2)
- Consumo di corrente 12 V: 0,15 A
- Dimensioni: 260 x 123 x 190 mm (LxLxH)
- Peso: 2,2 kg
- · Controllo: Truma CP plus





I «classici» del riscaldamento.

Truma S 3004/5004

Ultraheat 6/1

I «classici» di sempre, collaudati e robusti

I riscaldamenti Truma S sono facili da usare, assolutamente affidabili e collaudati da decenni. Il riscaldamento S 3004 può essere montato sia su caravan sia su autocaravan. Il riscaldamento S 5004 può essere montato solo su caravan.

Il riscaldamento elettrico supplementare

Il riscaldamento elettrico supplementare Truma Ultraheat consente di essere perfettamente attrezzati per ogni stagione, temperatura e fonte di alimentazione. Rispetto a un termoventilatore, non richiede ulteriore spazio, in quanto l'aria calda viene distribuita nel veicolo in modo uniforme attraverso i ventilatori e i tubi dell'aria calda già esistenti.





- **Salvaspazio:** si integrano ottimamente nell'abitacolo grazie al pannello piatto e all'estetica moderna.
- Autonomi: sono in grado di funzionare e scaldare durante la marcia senza corrente.
- Flessibili: numerose possibilità per un'integrazione dal look personalizzato (listello ornamentale cromato, kit illuminazione).
- Specifiche tecniche Truma S 3004
- Potenza calorifica: 3500 W
 Consumo di gas: 30 280 g/h
- Dimensioni: 500 x 371 x 545 mm (L x I x h)*
- Peso: 10,3 kg

Specifiche tecniche Truma S 5004

- Potenza calorifica: 6000 W
 Consumo di gas: 60 480 g/h
- Dimensioni: 530 x 494 x 568 mm (L x I x h)*
- Peso: 17,5 kg

- **Heat Hybrid:** il riscaldamento S e Ultraheat funzionano insieme o separatamente.
- **Sicuro**: il riscaldamento supplementare è provvisto di protezione automatica contro il surriscaldamento.
- Espandibile: è disponibile un sensore a distanza come optional per controllare al meglio la temperatura ambiente.

- · Alimentazione: 230 V/50 Hz
- Corrente assorbita per livello di potenza: 2,2 A (500 W)/4,5 A (1000 W)/8,5 A (2000 W)
- · Peso: 2 kg

^{*}Ingombro minimo (verificare che vi sia spazio a sufficienza per il montaggio e la manutenzione)



Kit illuminazione Truma Illuminazione discreta e facile da comandare. Con questo kit illuminazione da integrare, si può utilizzare facilmente un riscaldamento S e impostarlo al meglio anche al buio. Un sensore accende un'illuminazione discreta in tutte le unità di comando integrate appena si avvicina la mano. Dopo 20 secondi, si spegne automaticamente.





anche l'acqua. Per maggiori informazioni,

rivolgetevi al vostro rivenditore.

Truma S 2200

Calore confortevole per caravan di piccole dimensioni

Piccolo, leggero e compatto: sono queste le straordinarie caratteristiche del Truma S 2200, che lo rendono particolarmente adatto a caravan di piccole dimensioni.



- **Comodo**: l'aria calda viene distribuita uniformemente all'interno da un ventilatore opzionale.
- **Autonomo:** può funzionare anche senza corrente e senza ventilatore.
- Flessibile: i fumi possono essere convogliati all'esterno con un camino a tetto, laterale o a parete e il tubo di scarico può essere posato a destra o a sinistra.

Specifiche tecniche

- Potenza calorifica: 1850 W
 Consumo di gas: 50 170 g/h
- Dimensioni: 420 x 120 x 365 mm (L x I x h)
- Peso: 6,7 kg
- Accenditore automatico da 1,5 V (Truma S 2200)

Ventilatore

Perfetta distribuzione dell'aria

Il clima gradevole di un ambiente non dipende solo dalla temperatura: l'aria calda, infatti, deve distribuirsi ovunque nel veicolo per consentire di sentirsi a proprio agio all'interno. Affidatevi ai potenti ventilatori Truma.



- **Comodo**: regolazione continua della velocità del ventilatore sull'unità di comando.
- **Veloce**: la funzione boost distribuisce molto velocemente l'aria calda nel veicolo.
- Flessibile: distribuzione dell'aria perfettamente adattata alle esigenze individuali grazie a una struttura modulare.

- Ventilatore TEB-3: 12 V, 1,1 kg, corrente assorbita Ø 0.7 A
- Ventilatore TN-3: 230 V, 1,7 kg, corrente assorbita Ø 0,3 A



Controllo intuitivo Massimo comfort.



Truma iNet X Panel

Truma iNet X Panel permette di controllare in modo centralizzato diversi apparecchi. Come elemento centrale del sistema Truma iNet X, il pannello sfrutta la nostra nuova tecnologia, inoltre è espandibile e aggiornabile. Truma iNet X Panel può anche essere installato in un secondo momento come prodotto integrativo.



- Controllo centralizzato: controllo degli apparecchi attraverso un unico sistema di comando.
- Orientamento al futuro: possibilità di integrazione di apparecchi, servizi e prestazioni in un secondo momento tramite aggiornamenti.
- Comandi intuitivi: possibilità di ulteriore controllo attraverso lo smartphone.
- Affidabilità: miglioramenti costanti e visualizzazione dettagliata degli errori in caso di problemi.

Specifiche tecniche

- Alimentazione di tensione: 12 V
 Intervallo di tensione: 8 V 16 V
- Consumo di potenza: 1,5 W (13 mA)
- Interfacce: TIN-Bus, CI-Bus, CAN-Bus, Bluetooth
- Dimensioni: 96,7 x 120,1 x 31 mm (L x IL x H)
- Peso: circa 150 kg

App gratuita per Truma iNet X Panel



Il sistema di comando include la Truma iNet X App gratuita, che offre la possibilità di controllo tramite smartphone. La struttura e il design sono analoghi al pannello, consentendo di orientarsi rapidamente.

Nota: lo smartphone non è incluso nella fornitura. Per poter sfruttare anche in futuro l'intera gamma di funzioni di Truma iNet X Panel ed eseguire gli aggiornamenti software, è necessaria la Truma iNet X App.

Per conoscere gli apparecchi compatibili con iNet X System, è possibile rivolgersi al proprio Truma Partner o visitare il sito web **truma.it/compatibilita-inet-x-panel**





Truma iNet X Connect

Un controllo affidabile in modalità remota

Grazie al modulo di controllo remoto, è possibile controllare i dispositivi montati nel veicolo anche quando ci si trova altrove.



Truma CP plus

Affidabile controllo di base

Truma CP plus consente di controllare il riscaldamento e il condizionatore.



- Subito pronto all'uso grazie all'integrazione automatica nel sistema Truma iNet X
- Mobilità in tutta Europa: Accesso a una grande quantità di reti*
- Niente abbonamenti: attivazione agevole di pacchetti da 30 o 365 giorni

Specifiche tecniche

- Intervallo di temperatura: tra -30 °C e +60 °C
- Alimentazione: 12 V
- Consumo medio di corrente: 40 mA (12 V)
- · Peso: circa 250 kg
- Dimensioni: 150 x 150 x 38 mm (L×L×H)
- *Ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito Web

- **Utilizzo semplice**: con pratica manopola/pulsante sull'unità di comando Truma CP plus.
- Funzione boost: riscalda l'acqua e l'ambiente molto velocemente
- **Temporizzatore:** la giusta temperatura ambiente e dell'acqua programmabili in anticipo, in qualsiasi momento.

Specifiche tecniche

- Alimentazione di tensione: 12 V
- Intervallo di tensione: 8 V 16,5 V
- Dimensioni: 92 x 103 x 40 mm (LxLxH)
- · Peso: circa 100 g



Per ulteriori informazioni: truma.com/inet-x-system



Per bevande e cibi perfettamente refrigerati.



Frigoriferi/congelatori a compressione portatili Truma Cooler

Per mantenere al fresco o congelare gli alimenti in maniera flessibile Una bevanda ghiacciata o cibi ben refrigerati per un'escursione all'aperto? Nessun problema, grazie a Truma Cooler.

I nostri fantastici frigoriferi/congelatori a compressione portatili sono disponibili in diverse dimensioni (8 opzioni: da 30 a 104 litri di volume utile) e varianti (Dual Zone o Single Zone) e risultano perfetti per ogni ambito di utilizzo. Che ne dite? Per iniziare a godersi il fresco, è sufficiente scansionare il codice QR.















truma.it/cooler



Servizio di assistenza Truma

Siamo a disposizione per qualsiasi necessità in relazione a un prodotto Truma:

- Su Internet con il nostro servizio di assistenza self-service
- · Al telefono con i nostri consulenti con competenze specialistiche
- Con circa 500 Service Partner in tutta Europa e nelle principali aree campeggio di tutto il mondo.

Con i giusti strumenti, i pezzi di ricambio originali e tutta l'esperienza maturata in più di 70 anni. Per poter ripartire ancora più rapidamente!

Truma Service Center

truma.it/service

Truma Partner

Siete interessati all'acquisto o all'integrazione di prodotti Truma? Approfittate della consulenza dei Truma Partner nelle vicinanze, che:

- · Offrono l'intera gamma di prodotti Truma
- · Concedono cinque anni di garanzia sui componenti per prodotti selezionati
- Ricevono una formazione regolare
- Spesso sono anche Service Partner

I Truma Partner saranno lieti di assistervi.





