



CR

CASSE E RIMORCHI

I S O T E R M I C I

F R I G O R I F E R I

 **LAMBERET**



CASSE E RIMORCHI
Isotermici
Frigoriferi

**UNA TECNOLOGIA
 UNICA PER DIMENSIONI
 MULTIPLE**



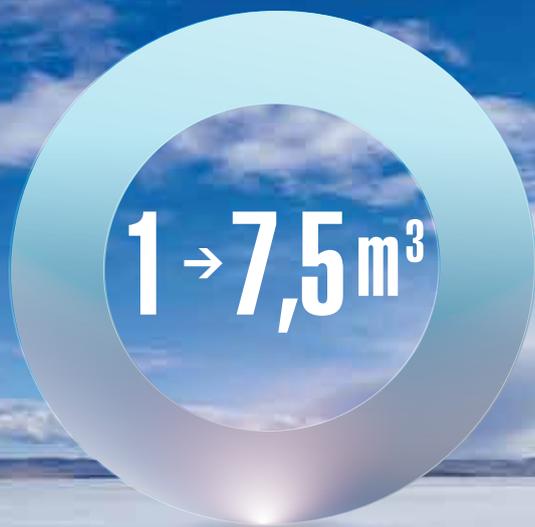
Lamberet, specializzato in veicoli frigoriferi, progetta, produce e commercializza una gamma completa di casse e rimorchi.

In base alla vostra attività, al volume e al carico utile desiderato, Lamberet vi propone la soluzione isotermica o frigorifera più adatta.

Questa gamma di qualità professionale è certificata ATP e dispone di un livello di isolamento "rinforzato", secondo la regolamentazione in vigore per il trasporto di derrate deperibili. Un certificato ATP (precedentemente omologazione veterinaria) è associata al vostro materiale.

I rimorchi Lamberet rispondono alle esigenze:

- > di professioni legate all'alimentazione,
- > di società di caccia,
- > della distribuzione a domicilio,
- > degli attori della filiera della carne,
- > del noleggio (breve e lunga durata),
- > delle attività di trasporto e stoccaggio puntuale (mercato, evento) di prodotti freschi.



I VANTAGGI LAMBERET

Porta "OB":

I rimorchi Lamberet sono proposti di serie con l'apertura a un battente "OB1".

Essa è spostata sulla destra per facilitare la distribuzione e dotata di guarnizioni multi labbra che assicurano una tenuta eccellente.

Il sistema di chiusura è costituito da un asse inox controllato da una maniglia ergonomica a un movimento "Easy Handle".

Sulle versioni 1300 e 2000 kg sono disponibili 2 dimensioni: 1780x830 o 1930x980 mm.

Porta "OT":

In optional sui rimorchi 1300 e 2000 kg, l'apertura totale "OT2" è costituita da 2 battenti che offrono una larghezza di accesso totale al carico.

Questa soluzione è ideale per le operazioni di carico e scarico rapide, i confezionamenti di tipo pallet e il trasporto di carne.

Le maniglie 1 movimento "Easy Handle" assicurano manipolazioni facili e ergonomiche.





Regolamentazione ATP:

Il trasporto di derrate deperibili è sottoposto a una doppia regolamentazione:

- un obbligo legale di "risultato", che impone di conservare i prodotti alla temperatura indicata dalla legge (<http://agriculture.gouv.fr/securite-sanitaire-le-paquet-hygiene>).
- un obbligo di "mezzi", che impone di utilizzare una soluzione di trasporto omologata ATP.

I rimorchi Lamberet possiedono una certificazione di conformità ATP, qualificazione "Isotermico Rinforzato", rilasciato dall'autorità competente Cemafroid (www.cemafroid.fr).

LAMBERET: ESPERTO IN TECNOLOGIA COMPOSITA

L'isolamento Lamberet è il frutto di anni di esperienza di ricerca e sviluppo. Questo costituisce la piena conoscenza di una vera e propria tecnologia esclusivamente dedicata al freddo.



Associando materiali compositi dalla realizzazione complessa e grande capacità isolante, il nostro pannello offre vantaggi senza paragoni: al minimo 16% più isolante rispetto ad un pannello con rivestimenti metallici, ideale per le applicazioni frigorifere perché non conduttore, senza metallo, quindi senza corrosione e economico da riparare, impermeabile all'acqua e al vapore. Questa tecnologia leader nel settore dei veicoli industriali frigoriferi vi assicura una maggiore sicurezza di conservazione e un rendimento economico ottimizzato, limitando l'usura del vostro gruppo frigorifero.



CASSA AMOVIBILE

Isotermica

CASSA AMOVIBILE

Frigorifera



In versione "isotermica rinforzata" questa cassa amovibile soddisfa la regolamentazione ATP in quanto mezzo di trasporto di derrate deperibili in temperatura positiva, per una distanza massima di 80 km senza rottura del carico (senza apertura delle porte).

Basata sulla cassa amovibile isotermica, dotata di un gruppo frigorifero "a temperature positive", essa si adatta al trasporto su qualsiasi distanza e alla distribuzione di derrate deperibili in conformità con la regolamentazione ATP.

+ VANTAGGI

Il miglior livello di isolamento (ATP "rinforzato") garantito dai pannelli compositi Lamberet

Dimensioni adeguate alla maggior parte dei veicoli commerciali leggeri e grandi monovolume

Volume ottimizzato: 0,8 m³

EQUIPAGGIAMENTO

- Pannelli isolanti a spessore maggiorato (85 mm) con nucleo in poliuretano
- Rivestimento interno e esterno in poliestere antiurto
- Gel-coat bianco con trattamento antibatterico
- Apertura ad un battente che può essere bloccata
- 2 griglie amovibili a 75 mm dal soffitto per placche eutettiche sostituibili (placche non fornite)
- 2 maniglie di manutenzione da ogni lato

+ VANTAGGI

Adatto a certificazione e marchio ATP "FRAX"

Potente gruppo frigorifero Transcool Wallis (540 W / 0°C / 30°C)

Doppia modalità: strada (alimentazione attraverso il veicolo trainante) e elettrica 230V

EQUIPAGGIAMENTO (cassa isotermica +):

- Kit di collegamento "strada", che comprende: cavo, semi-presa 2 contatti + 1 ausiliario
- Fornitura del pre-equipaggiamento per il collegamento del gruppo al veicolo trainante: semi-presa complementare e disgiuntore
- Kit di collegamento "elettrico" 230V: trasformatore, kit elettrico e 1 ponte di diodi
- Adatto ai veicoli dotati di un alternatore mini. 90 A (o montaggio di un kit di potenza opzionale in servizio post vendita)
- Senza griglia per placche eutettiche



RIMORCHIO

500 KG PTT

isotermico o frigorifero

RIMORCHIO

750 KG PTT

Isotermico o frigorifero



Assemblando una cassa isotermica o frigorifera con un telaio 1 asse omologato per un PTT di 500 kg, questo rimorchio risponde alla normativa per il trasporto di derrate deperibili ed è compatibile con la maggior parte dei veicoli dotati di un gancio, compresi i veicoli di tipo berlina*.

La qualità professionale accessibile con patente B* o B96*! Questo rimorchio unisce una cassa isotermica o frigorifera di altissima qualità con un telaio a 1 asse robusto e stabile. Un materiale ideale per il trasporto o come cella frigorifera di riserva puntuale.

+ VANTAGGI

Un volume aggiuntivo interessante di 0,8 m³

Mezzo di trasporto autorizzato per le derrate deperibili in fresco per 80 km senza rottura del carico (versione isotermica)

Con gruppo frigorifero "strada" soddisfa la regolamentazione ATP in freddo positivo senza limiti di distanza

Con gruppo frigorifero "elettrico" 230V costituisce una cella frigo di riserva puntuale

*con un veicolo adatto e nel quadro della legislazione in vigore.

EQUIPAGGIAMENTO

(cassa isotermica o frigorifera +):

- Telaio ultra resistente, in acciaio galvanizzato meccano saldato
- 1 asse con ruote 155/70 R13 + ruota jockey di diametro 48
- Supporto per ruota di scorta con 1 ruota e 1 manovella
- Illuminazione a incastro omologata
- Barre stabilizzatrici posteriori laterali
- Timone di aggancio a 420 mm di altezza con sfera ø 50

+ VANTAGGI

4 configurazioni a scelta: isotermica (senza gruppo, trasporto di meno di 80 km senza rottura del carico), con gruppo esclusivamente elettrico (cella frigorifera di riserva) o frigorifera con gruppo solo strada o strada e elettrico (trasporto su tutte le distanze e cella frigorifera di riserva puntuale)

Isolamento "rinforzato" performante e duraturo con certificazione ATP

Gradino incorporato al telaio

Volume utile ottimizzato: 2,8 m³

* con un veicolo adatto e nel quadro della legislazione in vigore.

EQUIPAGGIAMENTO

- Pannelli isolanti a spessore maggiorato (85 mm) con nucleo in poliuretano
- Pareti in poliestere antiurto con superficie gel-coat bianca antibatterica
- Pavimento piatto, liscio grigio, con 1 sifone
- Porta battente 1250x850 mm, bloccabile, maniglia "Easy Handle"
- Telaio in acciaio galvanizzato, 1 asse con ruote 155/70 R13 esteriorizzate
- Timone di aggancio a 420 mm di altezza con sfera ø 50
- Frenatura a inerzia con arretramento automatico e freno di stazionamento assistito
- Ruota jockey e barre stabilizzatrici
- Ruota di soccorso e manovella



RIMORCHIO 1300 KG PTT isotermico o frigorifero



Ideato per i professionisti* del settore alimentare e degli eventi, il rimorchio 1300 kg coniuga un volume utilizzato significativo di circa 5 m³ a possibilità di adattamento ad ogni attività: versione pallettizzabile con apertura posteriore "OT", ganci per carne, scaffali appositi per la gastronomia.

+ VANTAGGI

Telaio 2 assi stabile e adatto alle lunghe distanze

Fino a 690 kg di carico utile

Configurazione 100% adattabile alla vostra attività

Soddisfa la regolamentazione per il trasporto di derrate deperibili: qualità "Isotermica Rinforzata" certificata ATP

Gradino antiscivolo per facilitare l'accesso

* con un veicolo adatto e nel quadro della legislazione in vigore: la patente B96 o BE potrebbe essere necessaria a seconda del PTT del veicolo trainante.

EQUIPAGGIAMENTO

- Pannelli isolanti a spessore maggiorato (85 mm) con nucleo in poliuretano
- Pareti in poliestere antiurto con superficie gel-coat bianca antibatterica
- Pavimento piatto, antiscivolo grigio, con 1 sifone
- Listello in alluminio altezza 140 mm
- Porta battente 1780x830 mm, bloccabile, maniglia "Easy Handle"
- Telaio in acciaio galvanizzato, 2 assi con ruote 165/70 R13 esterne rispetto alla cassa
- Timone di aggancio fisso a 420 mm di altezza con sfera ø 50
- Frenatura a inerzia con arretramento automatico e freno di stazionamento assistito
- Ruota jockey ø 60 automatica e barre stabilizzatrici

RIMORCHIO 2000 KG PTT isotermico o frigorifero



Offrendo un volume utile da 5 a 7 m³, è un vero e proprio veicolo personalizzabile a seconda della vostra attività e adatto al trasporto di derrate deperibili di grande volume. In versione "trasporto carne" con apertura posteriore totale, ganci, altezza utile aumentata e pavimento antiscivolo rosso, rappresenta la soluzione ideale per gli operatori del settore della carne.

+ VANTAGGI

Telaio 2 assi stabile e adatto a carichi alti

Ideale per il trasporto di grandi contenitori tipo pallet

Disponibile in 3 altezze utili (1800, 1950, 2050 mm)

Soddisfa la regolamentazione per il trasporto di derrate deperibili: qualità "Isotermica Rinforzata" certificata ATP, specifiche "Igiene" HACCP

Gradino antiscivolo per facilitare l'accesso

EQUIPAGGIAMENTO

- Pannelli isolanti a spessore maggiorato (85 mm) con nucleo in poliuretano
- Pareti in poliestere antiurto con superficie gel-coat bianca antibatterica
- Pavimento piatto, antiscivolo grigio, con 1 sifone
- Listello in alluminio altezza 140 mm
- Porta battente 1780x830 mm o 1930x980 mm (optional), bloccabile, maniglia "Easy Handle"
- Telaio in acciaio galvanizzato, 2 assi con ruote 175 R14C esterne rispetto alla cassa
- Timone di aggancio fisso a 420 mm di altezza con sfera ø 50
- Frenatura a inerzia con arretramento automatico e freno di stazionamento assistito
- Ruota jockey quadrata 70 e barre stabilizzatrici
- Ruota di soccorso e manovella



Equipaggiamenti aggiuntivi



Gruppo frigorifero: Un rimorchio isotermico è limitato dalla regolamentazione per il trasporto di derrate reperibili ad una distanza di 80 km senza apertura delle porte. Con un gruppo frigorifero il vostro rimorchio diventa una cella frigorifera puntuale (modello esclusivamente elettrico, nella foto), o permette di effettuare il trasporto su ogni distanza (funzione strada).



Comando gruppo e raccordo corrente: Il controllo digitale permette di regolare la temperatura impostata e di mostrare la temperatura reale. Una presa esterna, dotata di una prolunga specifica (da 8 m o 15 m in optional), serve a collegare la funzione elettrica (optional) alla rete domestica 230V (min. 16 A).



Raccordo veicolo (modalità strada): In modalità strada (optional), il gruppo elettrico è collegato per mezzo di una presa "fenwick" alla batteria del veicolo trainante, il cui alternatore deve disporre di un minimo di 90 A. In caso contrario un "kit potenza" montato in servizio post vendita è adattabile ad alcuni veicoli.



Ganci di fissaggio e listelli (optional): I listelli in alluminio proteggono le pareti dagli urti ripetuti. I ganci di fissaggio assicurano e stabilizzano la vostra merce durante il trasporto.



Ripiani regolabili e sollevabili (optional): Regolabili in altezza e sollevabili, i ripiani sono disponibili su diversi livelli e in 2 profondità (400 o 500 mm). In alluminio al 100% (anticorrosione), questi sono bloccati in posizione sollevata da perni meccanici.



Ripiano intermedio (optional): Forma uno o più livelli di carico aggiuntivo/i, per mettere in ordine la vostra merce. Modulare e amovibile, il ripiano è costituito da griglie traforate in alluminio, per una migliore ventilazione.



Gancio carne (optional): In versione trasporto carne, i rimorchi a partire da 750 kg dispongono di inserti sul soffitto per poter fissare il sistema più adatto alla vostra attività: barre con ganci fissi o amovibili, guide scorrevoli, doppia rotaia, tubolare o misto. Inoltre il pavimento può essere trattato con un antiscivolo a grana grossa di colore rosso.



Graticcio (optional): Il pavimento è ricoperto di lastre in plastica amovibili e traforate, facili da lavare, al fine di fornire una ventilazione ottimizzata, impedire il contatto tra le derrate e il suolo e proteggere il carico dall'acqua formata dalla condensa. Raccomandato nel quadro di una pratica igiene "HACCP".



Blocco porte: I rimorchi Lamberet sono dotati di blocco porte (in caucciù o a T, a seconda dei modelli). Per semplificare le operazioni nelle zone di stazionamento strette, sono disponibili come optional dei blocchi a 180° (foto).



Antifurto (optional): Per una maggiore sicurezza, questo apposito antifurto si fissa sul timone di aggancio, impedendo così il traino del vostro rimorchio. Plafoniera (non raffigurata): se la carrozzeria è dotata di un gruppo frigorifero, una plafoniera illumina la zona di carico.



Accessori telaio (di serie): Tutti i rimorchi sono dotati di una serie completa di accessori: ruota jockey per semplificare le manovre; 2 barre stabilizzatrici sulla parte posteriore e freno di stazionamento per uso statico o parcheggio; ruota di soccorso e manovella; presa rimorchio a 13 poli con adattatore amovibile a 7 poli.



Gradino: Integrato nella versione 750 kg o collegato al telaio nelle versioni 1300 e 2000 kg, il gradino in acciaio fisso "1 livello" antiscivolo facilita l'accesso alla zona di carico.



	CASSA AMOVIBILE ISOTERMICA	CASSA AMOVIBILE FRIGORIFERA	RIMORCHIO 500 KG
Lunghezza utile	1 200	1 200	1 200
Larghezza utile	810	810	810
Altezza utile max (escl. evaporatore)	820	820	820
Lunghezza totale	1 390	1 680	2 570
Larghezza totale	985	985	1 410
Altezza totale	1 000	1 000	1 466
Volume (m ³)	0,81	0,81	0,81
Massa a vuoto min. (kg)*	85	135	220
MTRA (carico massimo autorizzato)	ND	ND	500



	RIMORCHIO 750 KG	RIMORCHIO 1 300 KG	RIMORCHIO 2 000 KG
Lunghezza utile	1 620	1 830	2 450
Larghezza utile	1 220	1 420	1 420
Altezza utile max (escl. evaporatore)	1 400	1 800 / 1 950 / 2 150	1 800 / 1 950 / 2 150
Lunghezza totale	3 360	3 550	4 180
Larghezza totale	1 900	2 060	2 090
Altezza totale	2 070	2 455 / 2 605 / 2 805	2 515 / 2 665 / 2 865
Volume (m ³)	2,8	4,7 / 5,0 / 5,6	6,3 / 6,8 / 7,5
Massa a vuoto min. (kg)*	420	610	780
MTRA (carico massimo autorizzato)	750	1 300	2 000

*Esclusi gli optional e il gruppo frigorifero sui rimorchi. Peso indicativo medio di un gruppo frigorifero elettrico 100 kg. Tolleranza dimensionale: +/- 5%

REGOLAMENTAZIONE PATENTI RIMORCHI FRENATI

(dal 19 gennaio 2013)

Dati indicativi, fare riferimento al codice della strada in vigore: www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/N530

Se il PTT del rimorchio non supera i 750 kg, la patente B è sufficiente

PTT
RIMORCHIO

≤ 750 kg



PATENTE B

&

Se la somma dei PTT (veicolo trainante + rimorchio) è inferiore o uguale a 3 500 kg

PTT
RIMORCHIO

+

PTT VEICOLO
≤ 3500 kg



PATENTE B

Se la somma dei PTT (veicolo trainante + rimorchio) è compresa tra 3 501 e 4 250 kg inclusi

PTT
RIMORCHIO

+

PTT VEICOLO
compreso tra
3501 kg & 4250 kg



PATENTE B96

Se la somma dei PTT (veicolo trainante + rimorchio) è compresa tra 4 251 e 7 000 kg inclusi

PTT
RIMORCHIO

+

PTT VEICOLO
compreso tra
4251 kg & 7000 kg



PATENTE BE

Secondo il codice della strada, un rimorchio di PTT superiore a 500 kg deve possedere la sua propria immatricolazione. Lamberet è abilitato SIV dal Ministero degli Interni e vi propone come servizio in optional di effettuare le formalità d'immatricolazione per voi.

www.lamberet.com

LAMBERET SAS

BP 43 - 01380 St-Cyr/Menthon - France

Tel: +33 - (0)3 85 30 85 30

E-mail: communication@lamberet.fr