

# Contenitore refrigerato KOALA 1300

23/01/2025 - Rev.2



80x120

ATP



## Contenitore refrigerato per il trasporto di prodotti a temperatura controllata

- Marca: MELFORM
- Paese d'origine: ITALIA
- Codice doganale: 84181080
- Certificato ATP
- Compatibile al contatto alimentare
- Colore: grigio/blu
- Disponibile in versione su ruote. Disponibile su richiesta in versione pallet, piedini
- Doppia alimentazione: 12Vdc e 230Vac
- Tecnologia: rotazionale
- Garanzia: 24 mesi
- Completamente riciclabile al termine della vita operativa.

### MATERIALI DI FABBRICAZIONE

<b>Polietilene</b>	pareti interne ed esterne del contenitore e della porta; adatto al contatto alimentare	<b>Poliuretano</b>	materiale isolante tra le pareti del contenitore e della porta, privo di CFC ed HCFC
<b>Gomma siliconica</b>	guarnizione	<b>Gomma e poliammide</b>	ruote (battistrada in gomma e nucleo in poliammide)
<b>Acciaio zincato</b>	carter, aste cerniera, piastre collegamento aste cerniera, supporto ruote	<b>Acciaio inox</b>	maniglie di movimentazione, maniglia di chiusura, asta interna della porta
<b>Polipropilene</b>	cerniere		

Modello	Codice prodotto	Codice EAN	Dim. esterne (mm)	Dim. interne (mm)	Capacità (litri)	Peso (Kg)
<b>Gruppo frigo tetto, ventilato, versione con ruote</b>	K1300AFTVDYM1 K1300AFTVCYM1 K1300AFTVDZM1 K1300AFTVCZM1	8022949177607 8022949177379 8022949178086 8022949177140	985X1405Xh1925	810x1210xh1140	1115	180

## CARATTERISTICHE GRUPPO FRIGORIFERO

	Il sistema di ventilazione assicura una maggiore velocità ed uniformità di diffusione del freddo e del caldo all'interno del contenitore		Compressore ermetico con centralina elettronica di regolazione e controllo dotata di protezione per le sovratensioni
	Prestazioni del gruppo frigorifero garantite per utilizzo a T ambiente: <b>da +10°C a +30°C</b> Contenitore (cassa isoterma) garantito per l'utilizzo: <b>da -30°C a +100°C</b>		Cavi per alimentazione a <b>230Vac</b> 50-60Hz  (in dotazione standard)
	Cavi per alimentazione a <b>12Vdc</b> con terminali Anderson  (in dotazione standard)		Cavi per alimentazione a <b>12Vdc</b> con terminale Anderson lato KOALA e terminale a forcella per il collegamento alla batteria del veicolo  (in dotazione standard)
<p>Grado di precisione: <b>+/-0,5 °C</b>                  Gas refrigerante: <b>R452a</b>                  Coefficiente globale di trasmissione termica: <b>K=0,36 W/m²K</b></p>			

## CARATTERISTICHE PRODOTTO

	Dotato di 4 ruote gommata di diametro 125 mm (2 fisse e 2girevoli di cui una dotata di freno). Piastra di supporto ruote integrata nel contenitore		Disponibile in versione con: C - pallet, con telaio in acciaio zincato - con 6 piedi in acciaio zincato h 120mm
	Maniglia di chiusura in acciaioinox con tasto a sblocco; predisposta per l'utilizzo di sistema antimanomissione		Guarnizione di tenuta della porta facilmente smontabile
	Portaschede (a richiesta) per l'identificazione del contenuto odella destinazione. Adatto a documenti di formatoA5		Sistema di cerniere a doppio perno. Migliore stabilità della porta nel tempo
	Porta apribile fino a 270° con fermo-porta a linguetta		Asta in acciaio inox a 2 ganci, integrata all'interno della porta
	Struttura monoblocco, senza spigoli, giunzioni e saldature		Scanalature interne per favorire la buona circolazione dell'aria
	Disponibile (a richiesta) datalogger USB per registrare i dati di temperatura durante il trasporto		Sistemi RFID per la tracciabilità

Modello	Codice prodotto	Assorbimento nominale	Fusibili
Koala 1300 AF <b>Gruppo frigo tetto, ventilato da 0°C a +10°C</b>	K1300AFTVDYM1	<b>1A</b> a 230Vac <b>25A</b> a 12Vdc <b>(300 W)</b>	<b>4A</b> per 230Vac <b>30A</b> per 12Vdc
Koala 1300 AF <b>Gruppo frigo tetto, ventilato da -18°C a +10°C</b>	K1300AFTVCYM1	<b>1A</b> a 230Vac <b>25A</b> a 12Vdc <b>(300 W)</b>	<b>4A</b> per 230Vac <b>30A</b> per 12Vdc
Koala 1300 AFH <b>Gruppo frigo tetto, ventilato da 0°C a +40°C</b>	K1300AFTVDZM1	<b>1A</b> a 230Vac <b>25A</b> a 12Vdc <b>(300 W)</b>	<b>4A</b> per 230Vac <b>30A</b> per 12Vdc
Koala 1300 AFH <b>Gruppo frigo tetto, ventilato da -18°C a +40°C</b>	K1300AFTVCZM1	<b>1A</b> a 230Vac <b>25A</b> a 12Vdc <b>(300 W)</b>	<b>4A</b> per 230Vac <b>30A</b> per 12Vdc

ACCESSORI	Amperaggio	Peso (Kg)	Dim. (mm)	Codice
Portaschede in plastica trasparente		0,05	A5	RRI141
Pallet raccogli-gocce			800X1200	ANA00101
Data logger USB -30°C +70°C				AFG007
Caricatore power bank 12V per KOALA	100 Ah	22	345x315xh340	ePB100A01
Caricatore power bank 12V per KOALA	120 Ah	26	345x315xh340	ePB120A01
Caricatore power bank 12V per KOALA	150 Ah	28	345x315xh340	ePB150A01