

Contenitore refrigerato KOALA GREEN 500

22/06/2023
Rev.0



ATP



Contenitore refrigerato ad alimentazione autonoma con batteria estraibile

- Marca: MELFORM
- Paese d'origine: ITALIA
- Codice doganale: 84181080
- Certificato ATP
- Compatibile al contatto alimentare
- Colore: melange grigio/blu
- Alimentazione e ricarica a 230Vac
- Tecnologia: rotazionale
- Garanzia: 24 mesi
- Completamente riciclabile al termine della vita operativa
- Disponibile in versione su ruote, pallet, piedini
- Disponibile con batteria LiFePO4 da 100Ah

MATERIALI DI FABBRICAZIONE

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

Modello	Codice prodotto	Codice EAN	Dim. esterne (mm)	Dim. interne (mm)	Capacità (litri)	Peso (Kg)
Frigo tetto ventilato	K500AFTVDYM1B	8022949196790	715X850Xh1915	540x660xh1170	416	120



Via Savigliano 34 - 12030 Monasterolo di Savigliano (CN) - ITALIA
Tel. +39 0172812600 - info@melform.com
www.melform.com

CARATTERISTICHE GRUPPO FRIGORIFERO

	Il sistema di ventilazione assicura una maggiore velocità di raggiungimento ed uniformità di temperatura all'interno del contenitore		Cavi per alimentazione a 230Vac 50-60Hz (in dotazione standard)
	L'indicatore della batteria consente di visualizzare: <ul style="list-style-type: none"> • Tensione batteria (V) • Corrente (A) in entrata/uscita • Potenza (W) in entrata/uscita • Amperora (Ah) consumati • Stato di carica (%) • Autonomia residua (h) 		Pratico pulsante di reset per il riarmo della batteria a seguito di lunghi periodi di inattività
	Regolazione e controllo della temperatura con termostato digitale programmabile		Batteria estraibile per una facile sostituzione e ricarica tramite apposito alimentatore esterno Temperatura limite di stoccaggio della sola batteria: -20°C / +60°C
<p>Grado di precisione: +/-0,5 °C Gas refrigerante: R134a Coeff. globale di trasmissione termica: K=0,32 W/m²K Tempo ricarica completa batteria: circa 8/10h</p>			

CARATTERISTICHE PRODOTTO

	1 sede per l'alloggiamento della griglia posizionata a 60cm dal fondo del contenitore. Griglia disponibile a richiesta		Asta in acciaio inox a 2 ganci integrata all'interno della porta
	Porta apribile fino a 270° con fermo - porta a linguetta		Maniglia di chiusura in acciaio inox con tasto a sblocco; predisposta per l'utilizzo di sistema antimanomissione
	Dotato di 4 ruote gommate di diametro 100 mm (2 fisse e 2 girevoli di cui una dotata di freno) Piastra di supporto ruote integrata nel contenitore		Guarnizione di tenuta della porta facilmente smontabile
	Disponibile anche in versione: <ul style="list-style-type: none"> • Pallet con telaio in acciaio zincato a 4 piedi di h 120 mm • 4 piedi in acciaio zincato h 130mm 		Disponibile a richiesta modulo EVlink con interfaccia bluetooth
	Disponibile (a richiesta) datalogger USB per registrare i dati di temperatura durante il trasporto		Sistemi RFID per la tracciabilità
	Prestazioni del gruppo frigorifero garantite per utilizzo a T ambiente: da +10°C a +30°C Contenitore (cassa isoterma) garantito per l'utilizzo: da -30° a +100°C		

Modello	Codice prodotto	Assorbimento unità attiva e in carica (a 230Vac)	Fusibile 230Vac
Koala Green 500 AF frigo tetto ventilato da 0°C a +10°C	K500AFTVDYM1B	1,52A - 350W	4A

BATTERIA	Codice	Peso (kg)
Batteria 100Ah	EPKIT100	14.5

ACCESSORI	Codice
Portaschede	AMC101
Griglia in acciaio inox	AEA008
Griglia ribaltabile in plastica	PAPE0001
Kit batteria 100Ah	BATT100AH
Caricabatteria 10A	CHARGER10A (corrente di carica 10A a 12V. Potenza trasmessa 120W)