

## CONTENITORE REFRIGERATO BIOMEDICALE 20 LITRI APERTURA SUPERIORE







- Disponibile nelle versioni:
  1. Standard: con campo di regolazione delle temperature tra  $-18^{\circ}\text{C}$  e  $+10^{\circ}\text{C}$ ;
  2. Con kit riscaldante: con gruppo riscaldante e campo di regolazione delle temperature tra  $-18^{\circ}\text{C}$  e  $+40^{\circ}$ .
- L'isolamento offerto dalle pareti del contenitore garantisce il mantenimento della temperatura con un numero minimo di accensioni del gruppo frigorifero e ciò contribuisce a limitare il consumo energetico.
- Facilmente trasportabile in automobile e molto maneggevole grazie alle misure e al peso contenuti.
- Il gruppo frigorifero entra in funzione quando la temperatura interna è superiore rispetto a quella impostata attraverso il termostato digitale programmabile. Ciò permette di mantenere la temperatura costante anche in caso di temperature esterne molto elevate.
- Nelle versioni con kit, il gruppo riscaldante entra in funzione quando la temperatura interna è inferiore rispetto a quella impostata attraverso il termostato digitale programmabile. Ciò permette di mantenere la temperatura costante anche in caso di temperature esterne molto rigide.
- Totale mantenimento della temperatura richiesta in tutte le fasi del trasporto.
- Trasportabile con mezzi tradizionali: con un solo veicolo non coibentato è possibile trasportare contemporaneamente prodotti freschi, surgelati e a temperatura ambiente.
- Dotato di gruppo frigorifero a bassissimo consumo.
- Doppia alimentazione: nel corso del trasporto può essere collegato alla batteria (o batteria ausiliaria) del veicolo e, una volta a destinazione, può essere collegato alla corrente di rete.
- Prodotto con la tecnologia dello stampaggio rotazionale: contenitore e coperchio monoblocco (privi di spigoli, giunzioni e saldature).
- Completamente riciclabile al termine della vita operativa.

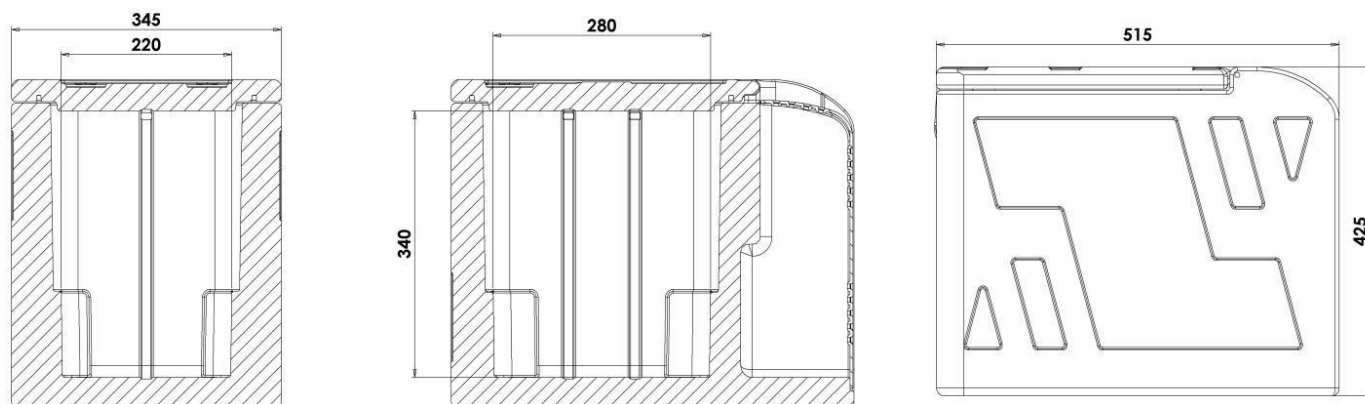
### MATERIALI DI FABBRICAZIONE

<b>Polietilene</b>	Pareti interne ed esterne del contenitore e del coperchio; adatto al contatto alimentare	<b>Poliuretano</b>	Materiale isolante tra le pareti del contenitore e del coperchio, privo di cfc ed hcfc
<b>Gomma siliconica</b>	Guarnizione	<b>Poliammide e fibra di vetro</b>	Chiusura
<b>Alluminio</b>	Carter		

## CARATTERISTICHE

<p><b>+/- 0,5 °C</b></p>	<p>Grado di precisione nel controllo della temperatura:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• +/-0,5 °C</li> </ul>		<p>Protezione da cali di tensione della batteria del veicolo, in caso di discesa al di sotto del valore limite di <b>11V</b>.</p>
	<p>Dotato di tre cavi: per alimentazione a <b>230Vac 50-60Hz</b></p>		<p>per alimentazione a <b>12Vdc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• con terminali Anderson</li> <li>• con terminale Anderson lato contenitore e spina accendisigari</li> </ul>
	<p>Compressore ermetico con centralina elettronica di regolazione e controllo dotata di protezione per le sovratensioni</p>	<p><b>GAS</b></p>	<p>Gas refrigerante:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>R134a</b></li> </ul>
	<p>Prestazioni del gruppo frigorifero garantite per utilizzo ad una temperatura ambiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>da+10°C a +30°C</b></li> </ul>		<p>Contenitore (cassa isoterma) garantito per l'utilizzo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>da -30° a +100°C</b></li> </ul>
	<p>Regolazione e controllo della temperatura con termostato digitale programmabile</p>		<p>Gruppo frigorifero dotato di evaporatore statico tipo "roll-bond"</p>
	<p>Disponibile (su richiesta) datalogger USB per registrare i dati di temperatura durante il trasporto</p>		<p>Guarnizione di tenuta del coperchio facilmente smontabile</p>
	<p>Cerniera integrata nel contenitore</p>		<p>Gancio di chiusura Melform in materiale antiurto</p>
	<p>Griglia interna di protezione dell'evaporatore realizzata in filo metallico plastificato</p>		<p>Maniglie di presa integrate nel corpo del contenitore</p>
	<p>Struttura monoblocco, senza spigoli, giunzioni e saldature</p>		<p>Isolamento con schiuma poliuretanicca priva di CFC e HCFC</p>

## DATI TECNICI



Codice	Modello	Assorbimento nominale	Fusibili
<b>Standard</b>			
<b>IS00390</b>	da 0°C a +10°C	0,35A a 230Vac 7A a 12Vdc	4A per 230Vac 15A per 12Vdc
<b>IS00391</b>	da -18°C a +10°C	0,35A a 230Vac 7A a 12Vdc	4A per 230Vac 15A per 12Vdc
<b>Con kit riscaldante</b>			
<b>IS00392</b>	da 0°C a +40°C	0,35A a 230Vac 7A a 12Vdc	4A per 230Vac 15A per 12Vdc
<b>IS00393</b>	da -18°C a +40°C	0,35A a 230Vac 7A a 12Vdc	4A per 230Vac 15A per 12Vdc

Colore	Dim. esterne (mm)	Dim. interne (mm)	Capacità (lt)	Peso Kg
melange grigio blu	345x515xh425	220x280xh340	21	16