

Cosa sono?

Le flange del termostato, parte dell'impianto di raffreddamento, sono componenti in plastica o alluminio che proteggono la valvola termostatica da sporco, riscaldamento e umidità. Sono montate tra il motore ed il radiatore, tramite i manicotti e/o tubazioni in gomma.

La loro posizione le espone ad elevatissime temperature e vibrazioni pertanto per evitare deformazioni sono indispensabili altissimi standard di qualità.



A cosa servono?

Le valvole termostatiche regolano la portata del liquido di raffreddamento dal radiatore al motore e garantiscono che la temperatura operativa ottimale del motore venga mantenuta costante, indipendentemente dalla temperatura esterna. I termostati devono aprirsi a determinate temperature di esercizio del motore: un'apertura anticipata potrebbe aumentare il consumo di carburante e le emissioni, mentre un'apertura ritardata potrebbe surriscaldare il motore, provocare perdite di liquido fino a causare danni al motore stesso.

La Gamma

Original Birth offre una delle più ampie gamme di flange termostato sul mercato, con oltre 400 referenze che coprono quasi tutto il parco circolante europeo.

CODICI ATTIVI	APPLICAZIONI	VEICOLI
442	14.864	1.195



Il nostro prodotto:

- **Tutte le Flange Original Birth sono di qualità equivalente OE.**
- **Fornite con termostato, sensore e o-ring se previsto.**
- **Confezionate in un packaging resistente e sicuro.**
- **Termostato e accessori sono di qualità equivalente OE**
- **Istruzioni e raccomandazioni di montaggio sono incluse.**

Attenzione:

- Un'errata procedura di installazione o l'uso improprio delle guarnizioni può causare perdite di liquido e danni al termostato.

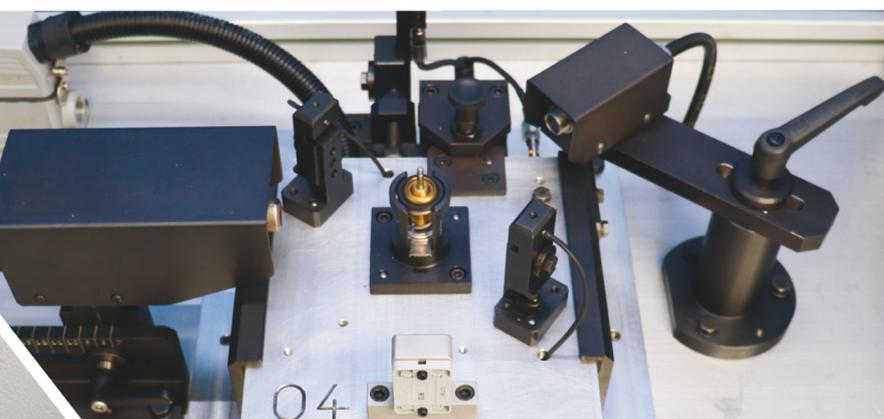
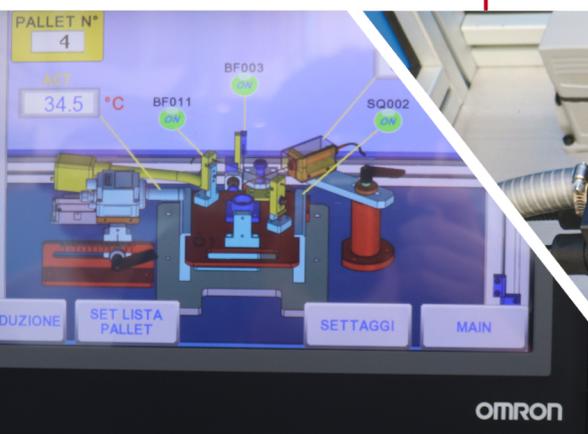
TIPS!

- Si consiglia di optare sempre per flange di alta qualità, con termostati e sensori di prima scelta in quanto la rottura della plastica porterebbe al brusco svuotamento del circuito di raffreddamento e termostati e sensori inadeguati al malfunzionamento del motore.
- Si consiglia sempre di sostituire le guarnizioni: il deteriorarsi della gomma può portare alla fuoriuscita del liquido refrigerante.
- Si consiglia la completa sostituzione del liquido refrigerante compatibile secondo le specifiche del costruttore, per evitare ostruzioni corrosione e ruggine del termostato.
- Assicurarsi che il termostato installato funzioni nel range di temperatura previsto da casa madre.
- Si consiglia di controllare ed eventualmente sostituire i manicotti/tubi acqua usurati.

Perchè scegliere
Original Birth?

Vantaggi delle Flange termostato Original Birth:

- Utilizza solo materiali di prima scelta, non riciclati.
- Le guarnizioni e o-ring sono prodotte internamente in neoprene di altissima qualità. Resistente al grasso, ozono ed altissime temperature.
- Su tutti i prodotti vengono effettuati test di controllo della qualità durante la produzione e l'assemblaggio.



Controllo termostati 100%



Saldatura a ultrasuoni

