

ANSAUGLUFT VORWÄRMELEMENT

Zerostart[®]

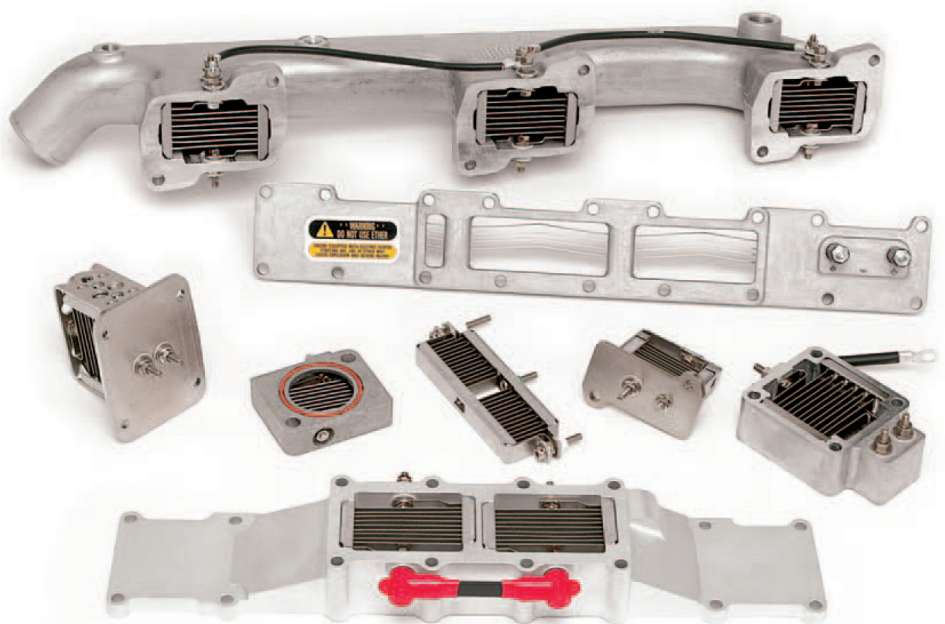
On-Board-selbständig-System
für zuverlässige Starthilfe bei
kalten Wetterbedingungen
und Emissionskontrolle.

VORTEILE

- Schnelle und zuverlässige Starthilfe bei kalten Wetterbedingungen
- 5-10-mal weniger Energie als "cold cranking" verwendet
- Bequem; Einkauf, Lagerung und Ersatz der Äther-Zylinder ist nicht erforderlich
- Reduzierung von Abgasen und Geräuschbildung während der Start- und Warmlaufphase
- Dauerhaftes Design
- Kundenkonfigurationen begrenzen Belastung durch Outdoor-Elementen und Vibrationen

ANWENDUNGEN

- Motor und LKW OEMs (Datencodes werden an die LKW-Hersteller mitgeteilt) für eine Vielzahl von Fahrzeugen, darunter Traktoren, LKW und Baumaschinen



VORSCHRIFTEN

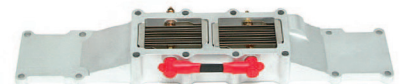
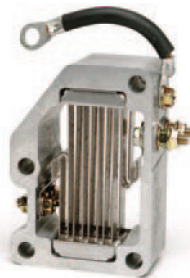
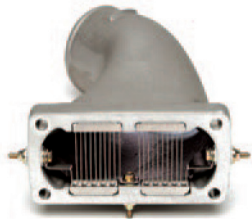
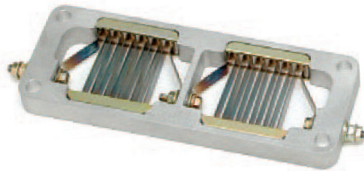
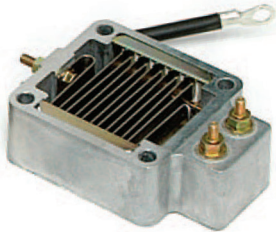
- 12 oder 24 V
- **Vor-Erwärmungsbedingung:** Verbrennungsluft wird auf den notwendigen Zündungspunkt vorgewärmt. Typische Startzeiten sind zwischen 2 – 10 Sekunden je nach Umgebungstemperatur
- **Post-Erwärmungsbedingung:** Das Vorwärmelement wird nach der Startphase versorgt, um weißer Rauch oder Kohlenwasserstoffemissionen zu reduzieren
- Entwickelt mit OEMs für die Integration mit ECM-Motor

PHILLIPS & TEMRO
industries[®]

www.phillipsandtemro.com

ANSAUGLUFT VORWÄRMELEMENT

KUNDENSPEZIFISCHE ENTWICKLUNGEN



Die Bilder zeigen die wichtigsten Motor Typen.
Andere Motor Typen sind verfügbar auf Anfrage.