**Con le candelette MEYLE-ORIGINAL partire sicuri anche nell’inverno più freddo**

Circa 130 candelette MEYLE‑ORIGINAL, prodotte esclusivamente secondo le specifiche delle dotazioni originali, per tutte le applicazioni

 **Amburgo, 07.11.2017. La MEYLE AG offre circa 130 candelette MEYLE‑ORIGINAL per tutte le applicazioni: con i ricambi prodotti esclusivamente secondo le specifiche delle dotazioni originali, MEYLE consente di coprire circa il 90% dei veicoli diesel di tutta Europa. Inoltre il produttore di Amburgo offre circa 60 kit di centraline di controllo dei tempi di incandescenza MEYLE‑ORIGINAL, che oltre alla centralina comprendono anche le relative candelette.**

Le candelette penetrano nel cilindro del motore diesel e sono riscaldate a temperature fino a +1000°C. Questo calore è necessario per consentire l’avviamento a freddo di un motore diesel anche in inverno, con temperature fino a ‑40°C. Per prevenire i guasti e l’usura, le candelette MEYLE‑ORIGINAL sono quindi prodotte conformemente alle specifiche dei produttori originali – e tra queste rientrano l’impiego di metalli termoresistenti e delle doppie bobine di preriscaldamento. Le candelette MEYLE‑ORIGINAL sono quindi dotate di una trasmissione del calore perfetta e di un ottimo isolamento contro le correnti di perdita o le scariche. Inoltre l’interno della candeletta è dotato di una speciale guarnizione anti igroscopica in gomma, che quindi non assorbe l’umidità e che previene la corrosione all’interno della candeletta stessa. Con l’impiego di materiali pregiati e di componenti perfettamente coordinati tra loro, si può conservare con precisione la temperatura di mantenimento prevista per le candelette MEYLE‑ORIGINAL. In tal modo si riducono significativamente le emissioni di gas di scarico e si preserva l’ambiente.

Per prevenire un guasto causato dall’usura, le candelette dovrebbero essere cambiate ogni 80.000-100.000 chilometri. Soprattutto con le basse temperature

autunnali ed invernali le candelette usurate possono causare dei grossi problemi all’accensione, dei disturbi al funzionamento del motore ed una maggiore emissione di sostanze inquinanti con una maggiore produzione di fumo.

Il guasto di una candeletta può avere diverse cause: oltre all’usura dovuta all’invecchiamento, può essere causato da un montaggio scorretto, da una centralina difettosa o da un errore di produzione. Le conseguenze possono essere la deformazione, la rottura o lo scoppio della candeletta, e possono comportare costosi danni conseguenti. Ad esempio potrebbe non essere possibile estrarre le candelette o, nel caso peggiore, parti delle stesse potrebbero penetrare nel cilindro e danneggiarlo.

Competenza tecnica MEYLE: le specifiche delle candelette MEYLE‑ORIGINAL in rassegna:

|  |  |
| --- | --- |
| **Specifica** | **Vantaggi** |
| Collegamento anticorrosione | Garantisce un flusso di corrente sicuro |
| Doppia bobina di preriscaldamento | Preriscaldamento breve, avviamento a freddo fino a -40 °C, mantenimento ottimale della temperatura |
| Caratteristiche di isolamento perfettamente abbinate ai materiali utilizzati in merito a temperatura, margini di tolleranza e igroscopia (assorbimento dell’umidità)  | Ottima trasmissione del calore, isolamento dalle correnti di perdita e dalle scariche |
| Isolamento interno di alta qualità | Previene il contatto con l’aria, l’igroscopia e quindi la corrosione dei filamenti |
| Saldatura laser completamente automatizzata | Collegamento costante ed affidabile tra filamenti di riscaldamento e di regolazione |
| Filamento di riscaldamento corto (nella punta della candeletta) | Consente l’avviamento rapido (anche a bassissime temperature) |
| Impiego di componenti / materiali di qualità | La temperatura di mantenimento può essere perfettamente regolata in base ai materiali dopo l’avviamento a freddo. In tal modo si riducono le emissioni di gas di scarico. |
| Sviluppate e prodotte attenendosi alle specifiche dei componenti originali | Le candelette MEYLE-ORIGINAL – identiche ai ricambi originali |
| Produzione ecologica a basso consumo energetico, senza cromo VI | Produzione e smaltimento non dannosi per l’ambiente |
| Testate al 100 % | Prodotto testato |

Consiglio MEYLE per l’officina: le candelette dovrebbero essere cambiate ogni 80.000-100.000 chilometri. MEYLE consiglia inoltre di cambiarle sempre tutte assieme, per prevenire la necessità di ulteriori lavori di riparazione dopo poco tempo. Inoltre ad ogni sostituzione si raccomanda di controllare la centralina di controllo. Anche se si cambia la centralina di controllo è necessario sostituire tutte le candelette – in tal modo si previene che la nuova centralina sia danneggiata a causa di una candeletta difettosa.

Esiste la possibilità di scaricare i testi e le fotografie stampa dal sito [www.meyle.com](http://www.meyle.com) oppure ordinarli in formato file.

Contatto:

1. Klenk & Hoursch AG, Inka Heitmann, Tel: +49 40 3020881-03, e-mail: meyle@klenkhoursch.de

2. MEYLE AG, Annika Fuchs, Tel: +49 40 67506-519, e-mail: annika.fuchs@meyle.com

**Sull’azienda**

Con il marchio MEYLE la MEYLE AG sviluppa, produce e distribuisce pregiati componenti per automobili, furgoni e camion per il mercato libero dei ricambi. Il marchio MEYLE comprende le tre linee di prodotti **MEYLE-ORIGINAL, MEYLE-PD e MEYLE-HD.**

**Il completo assortimento con il quale il produttore amburghese è in grado di soddisfare praticamente qualsiasi comune esigenza si compone come segue:**

* **MEYLE-ORIGINAL: Esattamente come OE. – comprende** circa **20.000 articoli di qualità.**
* **MEYLE-PD: Ulteriormente studiato e fatto meglio. –** comprende circa 2.000 dischi e pastiglie per freni tecnicamente migliorati con alte prestazioni frenanti ed una moderna tecnologia di rivestimento.
* **MEYLE-HD: Meglio dell’ OE. –** circa 1.000 **componenti MEYLE-HD per migliaia di diversi modelli di veicolo già sviluppati dagli ingegneri MEYLE.** Sono ottimizzati tecnicamente rispetto alla qualità delle forniture originali e sono particolarmente robusti e durevoli. Sulle caratteristiche distintive dei componenti MEYLE-HD tecnicamente migliorati si hanno quattro anni di garanzia.

La MEYLE AG ha la propria sede ad Amburgo ed è attiva in 120 paesi. Oltre al modernissimo centro logistico di Amburgo, l’azienda dispone di società controllate ed impianti di produzione in tutto il mondo.