

0445120090 حاقد الوقود CRIN2L الوثائق الفنية

SKU1: G1DS15445120090



**0445120090 حاقد الوقود CRIN2L الوثائق الفنية****قائمة**

التوثيق الفني CRIN2L ..... 0445120090 حاقد الوقود	错误!未定义书签。
1.0445120090 ..... مقدمة عن حاقد الوقود	2
معلومات أساسية عن حاقد الوقود	2
الأكواد المشتركة للحاقدات	2
معلومات مطابقة حاقد الوقود	2
معلومات حاقد الوقود	2
مواصفات وأبعاد حاقد الوقود	2
مراقبة جودة حاقد الوقود	2
خدمة تخصيص حاقد الوقود	3
قائمة تعينة حاقد الوقود وأبعاد التغليف	3
معايير وشهادات اختبار حاقد الوقود	错误!未定义书签。
تعليمات ضمان حاقد الوقود	5
شركة المصنعة لحاقد الوقود	5
2.0445120090 ..... الدعم الفني لحاقد الوقود	6
مكان كود حاقد الوقود	6
سيناريوهات تطبيق حاقد الوقود	6
تركيب حاقد الوقود	6
أسباب عدم عمل الحاقدات بشكل صحيح	7
أسباب تلف حاقد الوقود	7
طرق الحصول على دعم فني للحاقدات	7
3.0445120090 ..... شراء وتسلیم حاقد الوقود	7
كيفية شراء ودفع ثمن حاقدات الوقود	8
أسواق البيع الرئيسية لحاقدات الوقود	8
اشتراطات التصريح الجمركي لحاقد الوقود	8
كيفية نقل حاقد الوقود	8
وقت تسليم حاقد الوقود	8
التوقيت اللوجستي لوجهة حاقد الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين	8
حرزمه حاقد الوقود تم شحنها	9
4.0445120090 ..... معيار تخزين حاقد الوقود	9
5.0445120090 ..... معلومات عن الشركة	错误!未定义书签。
مقدمة معلومات الشركة	10
معلومات الاتصال بمندوب المبيعات	11

**0445120090 حاقد الوقود CRIN2L الوثائق الفنية**

1. مقدمة عن حاقد الوقود 0445120090.

## 1.1. معلومات أساسية عن حاقد الوقود 0445120090.

اسم حاقد الوقود	0445120090 حاقد الوقود CRIN2L حاقد وقود جديد عالي الجودة مصنوع في الصين
SKU	G1DS15445120090
SKU القديم	/

## 1.2. الأكواد المشتركة للحاقدات 0445120090.

(1) تبادل الحاقدات المعلومات مع بعضها البعض

ترميز المعايير الصناعية	ترميز عالمي	ترميز حاقد الوقود
0 986 435 634	/	0445120090
	/	

(2) معلومات التكيف الحاقد

ترميز حاقد الوقود	ترميز السيارة MERCEDES-BENZ	ترميز السيارة MITSUBISHI
0445120090	ME 227600	ME225190
0 986 435 634	ME 227600	ME225190

(3) الكتابة الشائعة لرمز الحاقد

0445120090, 0 445 120 090, 0445 120 090, 0445120 090, 0 445120090, 0 445120 090, 0 986 435 634

## 1.3. معلومات مطابقة حاقد الوقود 0445120090.

ماركة السيارة	سلسلة	نموذج المركبة	رقم المحرك	تاريخ الإنتاج دفعه	القدرة KW	قوة حصان	معايير الانبعاث	الشركة المصنعة	نسبة انبساط L	اسطوانة الهواء	مزود الطاقة V

## 1.4. معلومات حاقد الوقود 0445120090.

نظام المطابقة: نظام السكك الحديدية المشتركة

سلسلة حاقد الوقود: سلسلة 120

أداء حدوديك: CRIN2L

نوع حاقد الوقود: حاقد كهرومغناطيسي

الحد الأقصى لضغط النظام المدعوم: 1600

معلومات تكوين السيارة: MERCEDES-BENZ/MITSUBISHI

## 1.5. مواصفات وأبعاد حاقد الوقود 0445120090.

حجم حاقد الوقود:  $21.5\text{cm} \times 4\text{ cm} \times 4\text{ cm} = 344\text{cm}^3$  (الطول \* العرض \* الارتفاع - الحجم)

وزن حاقد الوقود الصافي: 0.55kg

الوزن الإجمالي للحاقد: 0.6kg

جودة حاقد الوقود: حاقد وقود جديد تماماً مصنوع في الصين

حجم عبوة الحاقد:  $28\text{cm} \times 7\text{ cm} \times 7\text{ cm} = 1372\text{cm}^3$ 

نوع حاقد الوقود: حاقد السكك الحديدية المشتركة дизيل

حاقد الوقود موك: أعداد 4

## 1.6. مراقبة جودة حاقد الوقود 0445120090.

(1) اختبار حاقد الوقود

يتم اختبار جميع أجزاء حاقد الوقود من حيث الخصائص الكهربائية والدقة ودرجة الحرارة المرتفعة ودرجة الحرارة المنخفضة وتحمل الجهد

والتنفس والمتانة وظروف العمل المختلفة.

## (2) تركيب حاقد الوقود

مراقبة الجودة لعملية الإنتاج والتركيب لحاقد الوقود ، تتبع شركتنا بدقة بيانات تثبيت المنتج القياسية وخطوات تركيب المنتج للتثبيت ، مثل اختبار شوط حاقد الوقود ، وعزم الدوران المشدود لصمام الملف اللولبي لحاقد الوقود ، وتشديد عزم دوران فوهة حاقد الوقود.

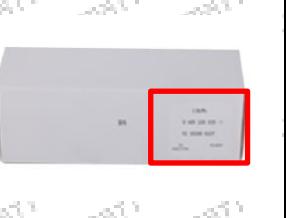
## (3) التفتيش على حاقد الوقود

خضع فحص المصنع للحاقد لثلاث عمليات تفتيش: فحص كامل ، وفحص عشوائي ، وفحص دفعه ، وسيستخدم فحص المصنع للحاقد ماركات مختلفة من مقاعد الاختبار لاختبار نفس الحاقد بجمالي لا يقل عن ثلاثة مرات. اكتملت بيئة التثبيت والاختبار للحاقد في غرفة نظيفة.

## 1.7. 0445120090 خدمة تخصيص حاقد الوقود

## (1) نطاق خدمة تخصيص حاقد الوقود:

المخصصة لحراف الغلاف ونقش الشعار والتعبئة والتغليف الداخلي للحاقد والتعبئة الخارجية للحاقد OEM تلبية احتياجات مصنعي والملصقات.

			
نقش حاقد فوهة	حراف الإسكان الحاقد ورمز الاستجابة السريعة	نقش صمام الملف اللولبي حاقد	مربع التعبئة والتغليف الحاقد والتسمية

## (2) متطلبات خدمة تخصيص حاقد الوقود:

لا يمكن أن تكون منتجات الحاقد المخصصة أقل من 10 قطع

لا يمكن أن تقل حزمة الحاقد المخصصة عن 1000

تضمين المنتجات المخصصة الحاجة إلى تحديد الشعار ، وتحتاج الشركة المصنعة للمعدات الأصلية إلى توفير ترخيص العلامة التجارية وتقديم نموذج لملف صورة الشعار.

▲ بمجرد بيع حاقد الوقود المخصص دون مشاكل الجودة ، لن يتم إعادةه أو استبداله

## 1.8. 0445120090 قائمة تعبئة حاقد الوقود وأبعاد التغليف

## (1) قائمة أجزاء حاقد الوقود

رقم التسلسل	اسم المنتج	تجمیع حاقد الوقود	صوره
3	وسادات الختم	يا الدائري	
2	شرح المادة مصنوعة من النحاس ، وتستخدم لضمان أن الطرف المحكم للحاقد والمحرك يفي بالمعايير	كود تجمیع الحاقد من أداء الختم بين الحاقد والمotor يفي بالمعايير	كود تجمیع الحاقد هو 0445120090
6	غطاء حماية فتحة عودة زيت حاقد الوقود	الغطاء الواقي لفتحة مدخل حاقد الوقود	
5	غطاء حماية الحلمة الشحوم	غطاء حماية الحلمة الشحوم	صوره
4			اسم المنتج

شرح	رقم التسلسل	يحمي فتحات حلة الشحوم من التلوث والانسداد	يحمي مداخل النفط من التلوث والانسداد	يحمي ثقب عودة الزيت من التلوث والانسداد
صورة	9	8	7	
اسم المنتج		أكياس فقاعة	المضادة للصدأ VCI حقيبة	مربع التعبئة والتغليف حافن الوقود
شرح		منع الحافن من التلف بسبب القوة الخارجية	منع الصدأ عن طريق الحقن الوقود	ضع أدوات الحقن وملحقاتها

يُحظر على الفاقدين استخدام مجموعة الحقن ، والحلقات 0، والحبشيات ، وأغطية حماية فوهه الوقود ، وأغطية مبيت وأغطية صمام الملف اللولبي ،

وأكياس VCI المحافن ، المضادة للصدأ ، وأكياس الفقاعات الهوائية لتجنب الإصابة الشخصية تعتبر الحلقة 0 ووسادة الختم من ملحقات التثبيت لمرة واحدة ، وتحتاج إلى استبدالها لإعادة التثبيت.

الغطاء الواقي لفوهه الوقود والغطاء الواقي لمبيت الحقن والغطاء الواقي لصمام الملف اللولبي هي ملحقات قابلة لإعادة التدوير ويمكن إعادة تدويرها.

أكياس VCI المضادة للصدأ وأكياس الفقاعات مواد غير قابلة للتحلل ، يرجى التخلص منها بشكل صحيح بعد الاستخدام.

(2) أبعاد صندوق تغليف حافن الوقود

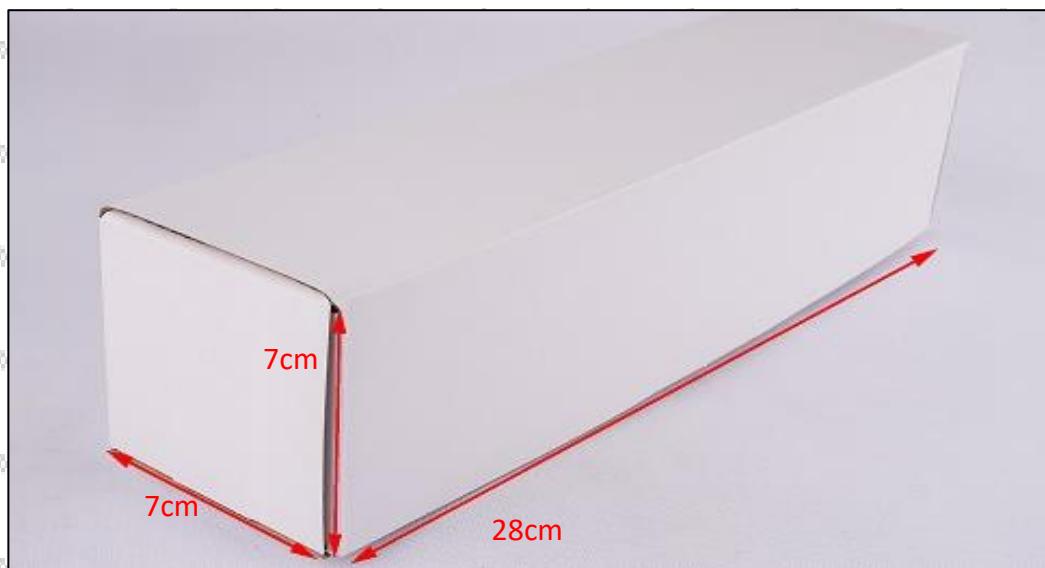


Figure 2

رقم التسلسل	اسم	أبعاد صندوق تغليف حافن الوقود (cm)
1	مربع التعبئة والتغليف حافن الوقود	28*7*7

04451200901.9. معايير وشهادات اختبار حافن الوقود

يمكنا تقديم تقرير اختبار فحص جودة المصنع لكل حافن للتأكد من أن كل حافن يتم تسليميه يفي بمواصفات أداء المحرك.

项目	结果
项目一	通过
项目二	通过
项目三	通过
项目四	通过
项目五	通过
项目六	通过
项目七	通过
项目八	通过
项目九	通过
项目十	通过
项目十一	通过
项目十二	通过
项目十三	通过
项目十四	通过
项目十五	通过
项目十六	通过
项目十七	通过
项目十八	通过
项目十九	通过
项目二十	通过
项目二十一	通过
项目二十二	通过
项目二十三	通过
项目二十四	通过
项目二十五	通过
项目二十六	通过
项目二十七	通过
项目二十八	通过
项目二十九	通过
项目三十	通过
项目三十一	通过
项目三十二	通过
项目三十三	通过
项目三十四	通过
项目三十五	通过
项目三十六	通过
项目三十七	通过
项目三十八	通过
项目三十九	通过
项目四十	通过
项目四十一	通过
项目四十二	通过
项目四十三	通过
项目四十四	通过
项目四十五	通过
项目四十六	通过
项目四十七	通过
项目四十八	通过
项目四十九	通过
项目五十	通过
项目五十一	通过
项目五十二	通过
项目五十三	通过
项目五十四	通过
项目五十五	通过
项目五十六	通过
项目五十七	通过
项目五十八	通过
项目五十九	通过
项目六十	通过
项目六十一	通过
项目六十二	通过
项目六十三	通过
项目六十四	通过
项目六十五	通过
项目六十六	通过
项目六十七	通过
项目六十八	通过
项目六十九	通过
项目七十	通过
项目七十一	通过
项目七十二	通过
项目七十三	通过
项目七十四	通过
项目七十五	通过
项目七十六	通过
项目七十七	通过
项目七十八	通过
项目七十九	通过
项目八十	通过
项目八十一	通过
项目八十二	通过
项目八十三	通过
项目八十四	通过
项目八十五	通过
项目八十六	通过
项目八十七	通过
项目八十八	通过
项目八十九	通过
项目九十	通过
项目九十一	通过
项目九十二	通过
项目九十三	通过
项目九十四	通过
项目九十五	通过
项目九十六	通过
项目九十七	通过
项目九十八	通过
项目九十九	通过
项目一百	通过
项目一百一	通过
项目一百二	通过
项目一百三	通过
项目一百四	通过
项目一百五	通过
项目一百六	通过
项目一百七	通过
项目一百八	通过
项目一百九	通过
项目一百十	通过
项目一百十一	通过
项目一百十二	通过
项目一百十三	通过
项目一百十四	通过
项目一百十五	通过
项目一百十六	通过
项目一百十七	通过
项目一百十八	通过
项目一百十九	通过
项目一百二十	通过
项目一百二十一	通过
项目一百二十二	通过
项目一百二十三	通过
项目一百二十四	通过
项目一百二十五	通过
项目一百二十六	通过
项目一百二十七	通过
项目一百二十八	通过
项目一百二十九	通过
项目一百三十	通过
项目一百三十一	通过
项目一百三十二	通过
项目一百三十三	通过
项目一百三十四	通过
项目一百三十五	通过
项目一百三十六	通过
项目一百三十七	通过
项目一百三十八	通过
项目一百三十九	通过
项目一百四十	通过
项目一百四十一	通过
项目一百四十二	通过
项目一百四十三	通过
项目一百四十四	通过
项目一百四十五	通过
项目一百四十六	通过
项目一百四十七	通过
项目一百四十八	通过
项目一百四十九	通过
项目一百五十	通过
项目一百五十一	通过
项目一百五十二	通过
项目一百五十三	通过
项目一百五十四	通过
项目一百五十五	通过
项目一百五十六	通过
项目一百五十七	通过
项目一百五十八	通过
项目一百五十九	通过
项目一百六十	通过
项目一百六十一	通过
项目一百六十二	通过
项目一百六十三	通过
项目一百六十四	通过
项目一百六十五	通过
项目一百六十六	通过
项目一百六十七	通过
项目一百六十八	通过
项目一百六十九	通过
项目一百七十	通过
项目一百七十一	通过
项目一百七十二	通过
项目一百七十三	通过
项目一百七十四	通过
项目一百七十五	通过
项目一百七十六	通过
项目一百七十七	通过
项目一百七十八	通过
项目一百七十九	通过
项目一百八十	通过
项目一百九十一	通过
项目一百九十二	通过
项目一百九十三	通过
项目一百九十四	通过
项目一百九十五	通过
项目一百九十六	通过
项目一百九十七	通过
项目一百九十八	通过
项目一百九十九	通过
项目一百二十	通过

### 04451200901.10. تعليمات ضمان حاقن الوقود

#### (1) تعليمات وشروط ضمان المنتج

عندما يكون الحاقن غير طبيعي أثناء الاستخدام ، فمن الضروري التقاط صور أو مقاطع فيديو أو تقديم تقارير اختبار مباشرة كدليل لإرجاعها إلى موظفي المبيعات.

قدم تفسيرات مناسبة للظروف غير الطبيعية ، مثل: 1. دخان أسود 2. اهتزاز المحرك 3. صعوبة في بدء تشغيل المحرك 4. ضوضاء غير طبيعية للمحرك 5. تفسيرات غير طبيعية مثل تسرب الزيت.

#### (2) تغطية ضمان حاقن الوقود

في غضون 15 يوماً بعد استلام العميل للحاقن 0445120090 ، إذا كان هناك فشل في الأداء ولم يكن للمنتج أي تلف في المظهر ، فيمكن للعميل اختيار استبداله أو إصلاحه ؛

إذا كان الحاقن 0445120090 يعاني من مشاكل في الأداء خلال فترة الضمان (3 أشهر) ، فمن المؤكد أنها مشكلة في المنتج بعد الاختبار ، ويمكنك الاتصال بفريق المبيعات لدينا لاستبدال نفس الطراز أو منتج معاد صياغته بنفس أداء المنتج. المنتج مجانية

إذا كان غلاف المنتج به خدوش واضحة ، فلا يمكن إصلاحه إلا. إذا تم التأكيد من خلو المنتج من الأخطاء ، فسيتم إعادةه كما هو.

تحذير: بالنسبة للمنتجات التي لا يعطيها الضمان ، يمكن لشركة تقديم خدمات الصيانة المدفوعة. بالنسبة للمنتجات بعد الإصلاح المدفوع ، ستتمتع نفس مشكلة الأداء بفترة ضمان مجانية في غضون 3 أشهر من تاريخ الإصلاح.

#### (3) لا يغطي الضمان الحاقدات

انتهت فترة الضمان ولا يغطيها الضمان

يحدث فشل حاقن الوقود بسبب ارتفاع درجة الحرارة ، والضغط العالي ، والرطوبة ، والأمطار والتلخ ، والأرض القوية الملاحة ، والزلزال ، والبيئات غير الطبيعية.

يقوم العميل بتقديم أو إصلاح حاقن الوقود دون إذن ، مما يؤدي إلى تلف حاقن الوقود.

تلف الحاقن الناجم عن أسباب بشرية (رمي ، مغناطيسية قوية ، حريق متعمد).

فشل الحاقن أو تلف الحاقن الناجم عن التصميم غير الحاقن والتكنولوجيا والتصنيع والجودة وغير ما من القضايا.

فشل الحاقن بسبب ضغط النظام الذي يتجاوز الضغط المعتمد من النظام.

فشل الحاقن بسبب تجاوز جهد النظام المعتمد.

فشل الحاقن الناجم عن الشواحن (الماء ، الرصاص ، مسحوق الألمنيوم ، مسحوق الحديد ، الكبريتيد) في وقود النظام يتجاوز المتطلبات الفياسية.

فشل الحاقن الناتج عن عدم التثبيت وفقاً لعزم التشدید المحدد في دليل صيانة محرك السيارة (عزم الرابط كبير جداً أو صغير جداً).

يحدث عطل في الحاقن بسبب عدم اتباع زاوية التثبيت المحددة في دليل خدمة محرك السيارة.

يحدث عطل في الحاقن بسبب عدم اتباع متطلبات التنظيف المحددة في دليل خدمة محرك السيارة.

فشل الحاقن بسبب عدم استبدال الأجزاء المستهلكة كما هو محدد في دليل خدمة محرك السيارة.

عطل الحاقن الناجم عن عدم الامتثال لنظام الخلوص الملائم لنظام السحب ومتطلبات الخلوص الملائمة لنظام العادم المحدد في دليل صيانة محرك السيارة.

عدم استبدال الأجزاء المستهلكة وفجوة التركيب بين خط أنابيب نظام مدخل الزيت ووصلة حاقن الوقود وفقاً لنظام سحب الوقود المحدد في دليل صيانة محرك السيارة.

### 04451200901.11. الشركة المصنعة لحاقن الوقود

الشركة المصنعة لحقن الوقود: Shenzhen Shumatt Technology Co., Ltd

الدعم الفني لحقن الوقود 2.0445120090

مكان كود حقن الوقود 0445120090 2.1.

مثال: موضع ترميز الحقن موضع أدناه

رقم التسلسل	اسم
A	لوحة الاسم ، الشعار ، الرمز ، الرقم التسلسلي
B	نموذج فوهة



## 2.0445120090 سيناريوهات تطبيق حقن الوقود

يشير نظام السكك الحديدية المشتركة إلى زيت الديزل من خزان الوقود ، الذي يتم امتصاصه بواسطة مضخة التروس ، من خلال فاصل الزيت عن الماء ، عبر مضخة التروس ، إلى مرشح الديزل الناعم ، إلى مضخة الضغط العالي ، أنبوب السكك الحديدية المشتركة ، وحقن الوقود ، وإمدادات الوقود ذات الحلقة المغلقة المكونة من أجهزة الاستشعار ووحدة التحكم الإلكترونية. نظام إمداد بالوقود يفصل تماماً توليد ضغط الحقن وعملية الحقن عن بعضهما البعض.



1

رقم التسلسل	اسم	رقم التسلسل	اسم	رقم التسلسل	اسم	رقم التسلسل
A	دائرة زيت الضغط العالي	9	مستشعر العمود المرفقي للمحرك	5	جهاز استشعار ضغط السكك الحديدية المشتركة	1
B	دائرة زيت الضغط المنخفض	10	مستشعر عمود الحدبات	6	أنبوب السكك الحديدية المشتركة	2
		11	وحدة التحكم الإلكترونية ECU	7	مضخة عالية الضغط	3
				8	مضخة الوقود والعتاد	4

## 2.0445120090 تركيب حقن الوقود

## (1) 0445120090 احتياطات تركيب حقن الوقود

يجب أن يتبع استبدال حقن الوقود النظام الكهربائي بصراحة ، والضغط المعتمد لنظام سحب الوقود منخفض الضغط ، والضغط المعتمد لنظام دائرة الوقود على الضغط ، ومتطلبات استبدال الأجزاء المتهورة من نظام الوقود (بما في ذلك مرشح نظام دائرة الوقود منخفض الضغط ودائرة الوقود عالية الضغط) المحددة في دليل صيانة محرك السيارة، مرشح النظام) ، ومتطلبات تنظيف

نظام الوقود ووصلة حاقد الوقود ، والتخلص المناسب لوصلة حاقد الوقود ، زاوية التثبيت وعزم الدوران المشدود لحاقد الوقود ، والتخليص المناسب لنظام السحب ، والتخلص المناسب لنظام العادم ، لضمان عمر خدمة المحرك والتغليف العادي للحاقدات . عند تثبيت حاقد الوقود على المحرك ، من الضروري تنظيف كلية المحرك ورأس الأسطوانة والأجزاء الأخرى المتصلة بحاقد الوقود والتأكد من عدم وجود غبار ، ورواسب كربون ، وماء ، وبقع صدأ ، إلخ.

قبل التثبيت ، من الضروري التتحقق مما إذا كان قد تم استبدال حشية فوهة حاقد الوقود وتركيبها على حاقد الوقود .

عند تركيب حاقد الوقود ، ضع مادة التشحيم بين حاقد الوقود وحشية ختم فوهة الوقود والحلقة 0 يمكن أن يؤدي عدم استبدال حشية حلقة الختم الجديدة إلى: تشهو الغطاء المحكم لفوهة حاقد الوقود ، وتشوه فوهة الوقود ، وتشوه فوهة فوهة الوقود ، وتسرب الزيت وتسرب الهواء ، مما يؤدي إلى إنلاف الوقود بشكل خطير الحاقد ، يتسبب في كسر فوهة الوقود وإلحاق الضرر بالمحرك.

عند تثبيت الحاقد على المحرك ، يرجى التتحقق بعناية من أن المكونات المتعلقة بتركيب الحاقد ، مثل لوحة ضغط الحاقد ، والمسمار ، وقضيب القاذف وغيرها من الملحقات ليست مشوهه ، وتثبيتها وفقاً لخطوات التشغيل الصارمة دليل صيانة المحرك . لا ينبغي تشغيل حاقد الوقود في بيئتها تلوث بالغبار وتأكل لمنتجات الحديد لفترة طويلة . يحظر تشغيل حاقد الوقود العاري الذي يتسرّب لفترة طويلة في بيئه مجال مغناطيسي قوي .

#### 04451200902.4. أسباب عدم عمل الحاقدات بشكل صحيح

- (1) يوجد هواء في دائرة الزيت لنظام وقود المحرك
  - (2) نظام إمداد الزيت لمضخة زيت السيارة غير طبيعي
  - (3) يتسبب نظام القضيب المشترك للمحرك في تسرب الزيت أو تلف صمام تحديد الضغط
  - (4) هناك ماس كهربائي ، ماس كهربائي ، وضعف الاتصال في ضفيرة الأسلاك المتصلة بحاقد الوقود للسيارة
  - (5) يؤدي وضع حاقد الوقود على المدى الطويل إلى تصلب الزيت المضاد للصدأ وتعليق المكونات الداخلية أو انسداد فتحات الزيت
- قبل التثبيت ، تحقق بعناية مما إذا كانت المكونات الأخرى في نظام القضيب المشترك باستثناء حاقد الوقود تالفه لتجنب حاقد الوقود لا يعمل بشكل صحيح**

#### 04451200902.5. أسباب تلف حاقد الوقود

- (1) عدم العمل بشكل صحيح وفقاً لدليل صيانة المحرك أثناء التفكيك أو التركيب ، مما يؤدي إلى تلف الحاقد
  - (2) زيت الوقود المستخدم في السيارة لا يفي بالمعايير ، مما يؤدي إلى تلف الحاقد ، مثل: محتوى الماء في الوقود يتجاوز المعيار ، ومنسحوق الحديد ، ومسحوق الألمنيوم ، وشوائب الكبريتيد تتجاوز المعيار ، إلخ..
  - (3) لا تتم صيانة المحرك بانتظام وفقاً لدليل صيانة المحرك. لأمالي الصيانة ، يرجى الرجوع إلى دليل صيانة السيارة. إذا لم يتم استبدال زيت التشحيم لنظام المحرك لفترة طويلة ، فإن التأكل غير الطبيعي للmotor سيؤدي إلى زيادة حجم غاز العادم أو كمية كبيرة من رواسب الكربون داخل المحرك. إذا لم يتم استبدال المرشح أثناء الصيانة أو إذا لم يتمكن الفلتر المستبدل من الوصول إلى معيار المرشح الأصلي ، فإن الأسباب المذكورة أعلاه سوف تتسبب في تلف الحاقد
  - (4) ينتج عن تأكل مضخة الزيت مسحوق الحديد ومسحوق الألمنيوم ، والتي تدخل حاقد الوقود وتسبب تلف حاقد الوقود
  - (5) ينتج عن تشهو خزان الوقود وتأكله مسحوق الحديد أو مسحوق الألمنيوم الذي يدخل الحاقد ويسبب في تلف الحاقد
  - (6) تلف حاقد الوقود بسبب استبدال أو تعديل المكونات المتعلقة بحاقد الوقود. على سبيل المثال ، خلوص الصمام لا يفي بالمعايير بعد اصلاح المحرك ، مما يؤدي إلى تلف حاقد الوقود. تلف الحاقد
  - (7) تلف حاقد الوقود بسبب السخونة الزائدة والحمل الزائد للmotor لفترة طويلة
  - (8) سوف يتلف الحاقد بشكل طبيعي بعد انتهاء عمر الخدمة
  - (9) الحاقد مغناط (يتجاوز مكون الحاقد المعيار المغناطيسي) ، مما يؤدي إلى عدم عمل الحاقد بشكل صحيح
- قبل استبدال حاقد الوقود ، يرجى فحص أجزاء المحرك بعناية وفقاً لدليل صيانة المحرك لمنع تلف حاقد الوقود مرة أخرى بعد الاستبدال.**

#### 04451200902.6. طرق الحصول على دعم فني للحاقدات

- (1) للحصول على وثائق الدعم الفني <http://shumatt.com> الوثائق الفنية للحاقد ، قم بزيارة **فيديو تقنية الحاقد**
- (2) Facebook : تابع <https://www.facebook.com/hison.Ia> للحصول على مقاطع فيديو للدعم الفني وتنزع لمزيد من المعلومات
- (3) YouTube : لمقاطع فيديو الدعم الفني [https://www.youtube.com/channel/UCByvYBx7VjV\\_mAfxh\\_Hu-aw](https://www.youtube.com/channel/UCByvYBx7VjV_mAfxh_Hu-aw) للحصول على مقاطع فيديو للدعم الفني
- (4) Shumatt : قم بزيارة <http://shumatt.com> للحصول على مقاطع فيديو للدعم الفني
- (5) برنامج الاستعلام عن معلومات الحاقد TruckBookPartsEPCAPP ، Android / AppleAppStore لتثبيته
- (6) يمكن البحث عن بيانات اختبار الحاقد والاستعلام عنها من خلال <http://shumatt.com>

**شراء وتسلیم حاقد الوقود 3. 0445120090**

**3.1.** 0445120090 كيفية شراء ودفع ثمن حاقدات الوقود  
طريقة الدفع: التحويل البنكي، WeChat، Alipay

اتصل بفريق المبيعات لدينا لمعرفة طرق الدفع المحددة

**3.2.** 0445120090 أسواق البيع الرئيسية لحاقدات الوقود

أسواق المبيعات الرئيسية لحاقدات: آسيا وأوروبا وأمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية وأفريقيا ومناطق أخرى

**3.3.** 0445120090 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقد الوقود

يمكننا مساعدة العملاء بالمستندات التالية للتخليص الجمركي للاستيراد: العقد ، الفاتورة ، قائمة التعبئة ، بوليصة الشحن ، بوليصة التأمين ،  
شهادة المنشأ ، إلخ

**3.4.** 0445120090 كيفية نقل حاقد الوقود  
الوجهة في الصين:

يمكن أن توفر يمكن أن توفر Debon SF Express وظروف خاصة شركة الخدمات اللوجستية المقابلة للنقل وفقاً لمتطلبات العملاء  
الوجهة بلد أو منطقة أخرى غير الصين :

DHL عن طريق الجو أو البحر أو طرق الشحن الأخرى التي يطلبها العملاء. FedEx، UPS، TNT

**3.5.** 0445120090 وقت تسلیم حاقد الوقود

موعد التسلیم : في غضون 3-7 أيام عمل بعد تأكيد الدفع (باستثناء المنتجات الخاصة والظروف الخاصة)

**3.6.** 0445120090 التوقيت اللوجستي لوجهة حاقد الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين  
الشيخوخة اللوجستية DHL:

البلد أو المنطقة الأصلية	الصين هونج كونج	دول أو مناطق آسيوية أخرى	استراليا ونيوزيلندا	أوروبا	أمريكا	باقي الدول
البر الرئيسي للصين	7	7	8	8	8-12	7-10

الشيخوخة اللوجستية UPS: البلد أو المنطقة الأصلية: البر الرئيسي للصين

دولة الوجهة	الوقت المتوقع للوصول	دولة الوجهة	الوقت المتوقع للوصول	دولة الوجهة	الوقت المتوقع للوصول	الوقت المتوقع للوصول
اليابان	3 أيام	المملكة المتحدة	أيام 5-7	مصر	أيام 5-7	أيام 5-7
ديك رومي	أيام 5-7	سنغافورة	3 أيام	سويسرا	3 أيام	أيام 5-7
البحرين	أيام 5-7	لاتفيا	أيام 7-10	نيوزيلندا	أيام 7-10	أيام 5-7
سيريلانكا	أيام 5-7	تايلاند	3 أيام	النمسا	3 أيام	أيام 5-7
رومانيا	أيام 5-7	فيتنام	أيام 3-5	إسكتونيا	أيام 5-7	أيام 5-7
مالزيا	أيام 3-5	إسرائيل	أيام 5-7	المكسيك	أيام 5-7	أيام 5-7
فرنسا	أيام 5-7	أمريكا	أيام 5-7	الإمارات العربية المتحدة	أيام 5-7	أيام 5-7
إيطاليا	أيام 5-7	هولندا	أيام 5-7	بنغال	أيام 5-7	أيام 5-7
لبنان	أيام 5-7	الفلبينيين	أيام 3-5	اليونان	أيام 5-7	أيام 5-7
كوريا الجنوبية	أيام 3	إسبانيا	أيام 5-7	ميامي	أيام 5-7	أيام 5-7
كندا	أيام 5-7	ألمانيا	أيام 5-7	السعودية	أيام 5-7	أيام 5-7
البرتغال	أيام 5-7	أستراليا	أيام 5-7	جنوب أفريقيا	أيام 5-7	أيام 5-7
الدنمارك	أيام 5-7	بلجيكا	أيام 5-7	أوكرانيا	أيام 5-7	أيام 5-7
الهند	أيام 7-10	دولة قطر	أيام 7-10	بولندا	أيام 7-10	أيام 5-7
إندونيسيا	أيام 3-5	المغرب	أيام 7-10	باكستان	أيام 7-10	أيام 7-10
الكويت	أيام 7-10					

الوقت اللوجستي يخضع للوصول الفعلى ، كمرجع فقط

7. حزمة حافن الوقود تم شحنها 04451200903.

التعبئة السريعة المحلية: عادة ما يتم تعبئتها بشرط شفاف مقاوم للماء كما هو موضح في الشكل 2

التغليف السريع الدولي: بعد التغليف بغشاء واق من التغليف الأسود ، يتم لف الشرط الأصفر مقاوم للماء كما هو موضح في الشكل 3

شحنة البيت: استخدم منصة نقالة تقي بمتطلبات التصدير للاستخدام المعد تدويره والخالي من التبخير ، واستخدم غشاء واق أبيض لالتفاف

والربط بأربطة الكابلات من الخارج كما هو موضح في الشكل 4

يمكن أيضاً تعبئتها وفقاً لمتطلبات العملاء.

صينية التغليف مصنوعة من البلاستيك ويمكن إعادة تدويرها.

شرط شفاف ، شريط أصفر ، فيلم حماية غلاف أسود ، فيلم حماية غلاف أبيض هي مواد غير قابلة للتحلل ، يرجى التخلص منها

شكل صحيح

يُنطر على الفاصلين استخدام شريط لاصق شفاف ، شريط أصفر ، فيلم حماية أسود ، وطبقة حماية بيضاء لتجنب الإصابة

الشخصية.



الشكل 2

التعبئة السريعة المحلية: ملفوفة بشرط شفاف

الصورة 3

التغليف السريع الدولي: ملفوفة بغشاء واق ، ملفوفة بشرط أصفر



الشكل 4

شحنة البيت: استخدم المنصات التي تلبي متطلبات التصدير ولها بخلاف بلاستكي أبيض واربطها برباط الكابلات

معيار تخزين حافن الوقود 4. 0445120090

(1) اختيار مكان التخزين المناسب

يجب الحفاظ على المستودع وساحة الشحن حيث يتم تخزين محافن الوقود نظيفة وجافة ، وبعيداً عن مباني المصنع التي تولد غازات وغازات

ضاراً؛ لا تختلط مع الأحماض والقلويات والأملاح والمواد الأخرى؛ يجب أن يكون مكان التخزين به نظام تصريف جيد؛ تم تسوية الحجر المسحوق أو رماد الفرن والوسادات الأخرى لتعزيز نفاذية المياه للطبقة السطحية لحفظ على المستودع جافاً.

#### (2) مطلوب متطلبات صارمة لدخول المستودع

عندما يتم وضع حافظ الوقود في التخزين، يجب إجراء فحص صارم؛ يجب إزالة أثار الماء وبقع الزيت ورماد الطين والأوساخ الأخرى. إذا تم العثور على الصدأ، يجب إزالة الصدأ في الوقت المناسب ، ويجب أن يتم العلاج ضد الصدأ في الوقت المناسب. بالنسبة للحافظات المزودة بصناديق ، يجب تعزيز الحماية لتجنب التلف.

#### (3) حافظ على المستودع جافاً وقم بعمل جيد لمنع الرطوبة

بالنسبة لحافظ الوقود الموضوع في الغرفة ، تكون الرطوبة النسبية عادة أقل من 70٪ ، ويقل تأكيل حافظ الوقود بشكل كبير. يجب تخزين حافظ الوقود في المستودع ، ويعمل تخزينها في نفس المستودع مع السلع ذات المحتوى المائي العالي.

#### (4) التكديس المعقول

بعد تعرض الحافظ للمطر ، سيزداد معدل التأكيل بشكل كبير. الغرض من الختم هو عزل الحافظ عن مياه الأمطار والهواء الرطب. يجب فحص الصنائع المكدة في نافذة المستودع في الوقت المناسب لتجنب دخول مياه الأمطار إلى المستودع في حالة تلف عبوة حافظ الوقود ، يجب إصلاحها أو استبدالها؛ عندما تكون العبوة رطبة ، يجب تجفيف مادة التغليف ؛ إذا تبين أن الزيت الأصلي المضاد للتأكل المطبق في المصنع تالف أو جف ، فيجب يتم تنظيفها وإعادة تطبيقها في الوقت المناسب.

- ▲ يحظر تسرب حافظ الوقود عارياً في الهواء لفتره طويلة.
- ▲ يحظر تخزين حافظات الوقود مع الأحماض والقلويات والأملاح والأملاح وما إلى ذلك.
- ▲ يجب أن يكون حافظ الوقود غير معباً مقاوماً للصدأ عند تخزينه للمرة الثانية.

#### معلومات عن الشركة 5.



عنوان المكتب

المعرض العالمي

#### 5.1. مقدمة معلومات الشركة

اسم الشركة الصينية: 深圳市舒马特科技有限公司  
Name of the Chinese company: Shenzhen Shumatt Technology Co., Ltd.

اسم الشركة باللغة الإنجليزية: Shenzhen Shumatt Technology Co., Ltd.

+86-13410541523 / رقم الجوال WeChat

+852-67653519 / رقم هاتف هونج كونج المحمول

+86-755-23215133 / الهاتف الثابت

صندوق بريد: ruby@shumatt.com

عنوان الموقع: www.shumatt.net

مكتب شنشن : 11-12 ، الطابق14 ، المبنى13 ، مبنيQinchengda ، المخرج A، محطة مترو الأنفاق Honglang North ، Shenzhen Bao'an ، البر الرئيسي للصين منطقة ،

مكتب شنشن : غرفة 428 ، المبني B ، مجمع Huafeng Zhigu Technology الصناعي ، مخرج B ، Fuyong منطقة Shenzhen Bao'an ، البر الرئيسي للصين محطة مترو

مكتب هونج كونج : المنطقة الصناعية بشارع كين فات ، توين مون ، الأقاليم الجديدة ، هونغ كونغ

عنوان خدمة ما بعد البيع: عنوان ما بعد البيع اتصل بموظفي مبيعات الشركة للحصول على أسباب صيانة المنتج المقابلة وتقديمها

(المرجع: تعليمات ضمان الحقن 0445120090.1.8)

## 5.2. علومات الاتصال بمندوب المبيعات

رقم التسلسل	اسم	WeChat/Whatsapp	صندوق البريد	FaceBook	YouTube
1	Ruby	+86-13410541523	ruby@shumatt.com	Hison Li	Hison Li
2	Ivy	+86-18025309821	sales@shumatt.com	Ivy Shumatt	Shumatt IVY
3	Rebecca	+86-18025349821	sales01@shumatt.com	Rebecca SHUMATT	SHUMATT Rebecca
4	Janny	+86-18028749821	sales02@shumatt.com	Janny shumatt	Janny Shumatt
5	Sam	+86-13316859821	Sales8@shumatt.com	Shumatt Sam	Sam Shumatt
6	Natalie	+86-18938945856	sales15@shumatt.com	Shumatt Natalie	Lin Natalie
7	Ada	+86-1342286353	sales5@shumatt.com	Shumatt Ada	Ada Shumatt
8	Hison Li	+86-18318811871	web@shumatt.com	Hison Li	Hison Li
9	Mecca	+86-18938948618	sales11@shumatt.com	Shumatt Mecca	Shumatt Mecca
10	Eric	+86 18319033618	sales3@shumatt.com		
11	Wayne ( Joaquín enespañol )	+86-13316959821	wayne@shumatt.com	shumattwayne	Wayne Shumatt
12	Sylvia	+86 18312499884	sales6@shumatt.com		

قم بزيارة <http://shumatt.com> للحصول على أحدث معلومات فريق المبيعات

ملاحظة: تنتهي جميع رسائل البريد الإلكتروني لمندوبي مبيعات شومات بـ [@shumatt.com](mailto:shumatt.com)

## 6. إشعار حقوق النشر

حقوق الطبع والنشر لأي محتوى (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر المعلومات والبيانات والنصوص والرسوم البيانية والصور المملوكة Fuel Injector CRIN2L Technical Documentation" والأصوات ومقاطع الفيديو وما إلى ذلك) الواردة في "Ltd. Ltd. 0445120090" بدون إذن كتابي مسبق من Shenzhen Shumatt Technology Co. لشركة الوثائق الفنية" بأي شكل من الأشكال ، وفي نفس الوقت نشر ، إعادة نشر CRIN2L تقم بتعديل أي محتوى في "0445120090 حاقد الوقود الوثائق الفنية" يجب أن تشير إلى أن المقالة المذكورة من CRIN2L ، عرض ومحفوظات أخرى لـ 0445120090 حاقد الوقود وفقاً للشروط المذكورة أعلاه" CRIN2L ، عدم استخدام "الوثائق الفنية لحاقد الوقود 0445120090 Shenzhen Shumatt Technology Co. Ltd سوف ينتهك قانون حقوق الطبع والنشر لجمهورية الصين الشعبية والقوانين واللوائح الدولية الأخرى ذات الصلة الاتفاقيات.