

0445110247 حاقن الوقود **CRI2-16** الوثائق الفنية

SKU1:G1W20445110247



0445110247 حاقن الوقود CRI2-16 الوثائق الفنية

قائمة

| | | |
|--|-------|-----------|
| التوثيق الفني CRI2-16 حاقن الوقود 0445110247 | ..... | 错误!未定义书签。 |
| 1.0445110247 مقدمة عن حاقن الوقود | ..... | 2 |
| 1.1.0445110247 معلومات أساسية عن حاقن الوقود | ..... | 2 |
| 1.2.0445110247 الأكواد المشتركة للحاقنات | ..... | 2 |
| 1.3.0445110247 معلومات مطابقة حاقن الوقود | ..... | 2 |
| 1.4.0445110247 معلمات حاقن الوقود | ..... | 2 |
| 1.5.0445110247 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود | ..... | 3 |
| 1.6.0445110247 مراقبة جودة حاقن الوقود | ..... | 3 |
| 1.7.0445110247 خدمة تخصيص حاقن الوقود | ..... | 3 |
| 1.8.0445110247 قائمة تعبئة حاقن الوقود وأبعاد التغليف | ..... | 3 |
| 1.9.0445110247 معايير وشهادات اختبار حاقن الوقود | ..... | 错误!未定义书签。 |
| 1.10.0445110247 تعليمات ضمان حاقن الوقود | ..... | 5 |
| 1.11.0445110247 الشركة المصنعة لحقن الوقود | ..... | 5 |
| 2.0445110247 الدعم الفني لحاقن الوقود | ..... | 6 |
| 2.1.0445110247 مكان كود حاقن الوقود | ..... | 6 |
| 2.2.0445110247 سيناريوهات تطبيق حاقن الوقود | ..... | 6 |
| 2.3.0445110247 تركيب حاقن الوقود | ..... | 6 |
| 2.4.0445110247 أسباب عدم عمل الحاقنات بشكل صحيح | ..... | 7 |
| 2.5.0445110247 أسباب تلف حاقن الوقود | ..... | 7 |
| 2.6.0445110247 طرق الحصول على دعم فني للحاقنات | ..... | 7 |
| 3.0445110247 شراء وتسليم حاقن الوقود | ..... | 8 |
| 3.1.0445110247 كيفية شراء ودفع ثمن حاقنات الوقود | ..... | 8 |
| 3.2.0445110247 أسواق البيع الرئيسية لحاقنات الوقود | ..... | 8 |
| 3.3.0445110247 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود | ..... | 8 |
| 3.4.0445110247 كيفية نقل حاقن الوقود | ..... | 8 |
| 3.5.0445110247 وقت تسليم حاقن الوقود | ..... | 8 |
| 3.6.0445110247 التوقيت اللوجيستي لوجهة حاقن الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين | ..... | 8 |
| 3.7.0445110247 حزمة حاقن الوقود تم شحنها | ..... | 9 |
| 4.0445110247 معيار تخزين حاقن الوقود | ..... | 10 |
| 5.0445110247 معلومات عن الشركة | ..... | 错误!未定义书签。 |
| 5.1.0445110247 مقدمة معلومات الشركة | ..... | 10 |
| 5.2.0445110247 معلومات الاتصال بمندوب المبيعات | ..... | 11 |

0445110247 حاقن الوقود CRI2-16 الوثائق الفنية
1. مقدمة عن حاقن الوقود 0445110247
1.1. 0445110247 معلومات أساسية عن حاقن الوقود

| | |
|-----------------|--|
| اسم حاقن الوقود | 0445110247 حاقن الوقود CRI2-16 حاقن وقود جديد عالي الجودة مصنوع في الصين |
| SKU | G1W20445110247 |
| القديم SKU | / |

1.2. 0445110247 الأكواد المشتركة للحاقنات

(1) تتبادل الحاقنات المعلومات مع بعضها البعض

| ترميز حاقن الوقود | ترميز عالمي | الترميز المعاد تصنيعه |
|-------------------|-------------|-----------------------|
| 0445110247 | / | 0 986 435 163 |
| 0445110248 | / | |

(2) معلومات التكيف الحاقن

| PSA (PEUGEO T S.A.) ترميز السيارة | NEW HOLLAND ترميز السيارة | MITSUBISHI FUSO TRUCK & BUS CO ترميز السيارة | MITSUBISHI HI ترميز السيارة | IVECO ترميز السيارة | HYUNDAI ترميز السيارة | ترميز حاقن الوقود |
|--------------------------------------|------------------------------|---|--------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------|
| | | | | | | 0 445 110 247 |
| 1984G8 | 504380117 | QC000178 | QC000178 | 504088823 | 50438 01170 | 0445110248 |
| | | | | 0000504088823 | | |
| | | | | 504088823 | | |
| | | | | 0000504088823 | | 0 986 435 163 |
| | | | | 2995472 | | |

(3) الكتابة الشائعة لرمز الحاقن

0445110248, 0986435163, 0 445 110 248, 0 986 435 163, 0 445 110248, 0 986 435163,
0 445110248, 0 986435163, 0445 110 248, 0986 435 163, 0445110 248, 0986435 163,
0445 110248, 0986 435163, QC000178, 504088823, 2995472, 504380117, 1984G8,
71793015, 50438 01170, 5043801170

1.3. 0445110247 معلومات مطابقة حاقن الوقود

| مزدود الطاقة V | اسطوانة الهواء | نسبة انبعاث L | الشركة المصنعة | معايير الانبعاث | قوة حصان | القدرة KW | تاريخ الإنتاج دفعة | رقم المحرك | نموذج المركبة | سلسلة | ماركة السيارة |
|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------|-----------|--------------------|------------|---------------|-------|---------------|
| | | | | | | | | | | | / |

1.4. 0445110247 معلمات حاقن الوقود

نظام المطابقة: نظام السكك الحديدية المشتركة

سلسلة حاقن الوقود: سلسلة 110

أداء حدوديك: CRI2-16

نوع حاقن الوقود: حاقن كهربائي ومغناطيسي

الحد الأقصى لضغط النظام المدعوم: 1600

معلومات تكوين السيارة: HYUNDAI/IVECO/MITSUBISHI/MITSUBISHI FUSO TRUCK & BUS CO/NEW

PSA (PEUGEOT S.A.)/FIAT HOLLAND/

1.5. 0445110247 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود

حجم حاقن الوقود: $21\text{cm} \times 7\text{cm} \times 6\text{cm} = 882\text{cm}^3$ (الارتفاع * العرض * الطول) (الحجم)

وزن حاقن الوقود الصافي: 0.45kg

الوزن الإجمالي للحاقن: 0.6kg

جودة حاقن الوقود : حاقن وقود جديد تمامًا مصنوع في الصين

جم عبوة الحاقن: $28\text{cm} \times 7\text{cm} \times 7\text{cm} = 1372\text{cm}^3$

نوع حاقن الوقود : حاقن المسكك الحديدية المشتركة الديزل

حاقن الوقود موك : 4 أعواد

1.6. 0445110247 مراقبة جودة حاقن الوقود
(1) اختبار حاقن الوقود

يتم اختبار جميع أجزاء حاقن الوقود من حيث الخصائص الكهربائية والدقة ودرجة الحرارة المرتفعة ودرجة الحرارة المنخفضة وتحمل الجهد والتسرب والمتانة وظروف العمل المختلفة.

(2) تركيب حاقن الوقود

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

(3) التفطيش على حاقن الوقود

خضع فحص المصنع للحاقن لثلاث عمليات تفطيش: فحص كامل ، وفحص عشوائي ، وفحص دفعة ، وسيستخدم فحص المصنع للحاقن ماركات مختلفة من مقاعد الاختبار لاختبار نفس الحاقن بإجمالي لا يقل عن ثلاث مرات. اكتملت بيئة التثبيت والاختبار للحاقن في غرفة نظيفة.

1.7. 0445110247 خدمة تخصيص حاقن الوقود
(1) نطاق خدمة تخصيص حاقن الوقود:

المخصصة لحروف الغلاف ونقش الشعار والتعبئة والتغليف الداخلي للحاقن والتعبئة الخارجية للحاقن OEM تلبية احتياجات مصنعي والملصقات.

| | | |
|---------------|--|------------------------------|
| | | |
| نقش حاقن فوهة | حروف الإسكان الحاقن ورمز الاستجابة السريعة | مربع التعبئة والتغليف والاسم |

(2) متطلبات خدمة تخصيص حاقن الوقود:

لا يمكن أن تكون منتجات الحاقن المخصصة أقل من 10 قطع

لا يمكن أن تقل حزمة الحاقن المخصصة عن 1000

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

▲ بمجرد بيع حاقن الوقود المخصص دون مشاكل الجودة ، لن يتم إعادته أو استبداله

1.8. 0445110247 قائمة تعبئة حاقن الوقود وأبعاد التغليف
(1) قائمة أجزاء حاقن الوقود

| | | | |
|-------------|---|---|---|
| رقم التسلسل | 1 | 2 | 3 |
| صورة | | | |

| اسم المنتج | تجميع حاقتن الوقود | يا الدائري | وسادات الختم |
|-------------|---|--|--|
| شرح | كود تجميع الحاقتن هو 0445110247 | كود تجميع الحاقتن تأكد من أن أداء الختم بين الحاقتن والمحرك يفى بالمعيار | شرح المادة مصنوعة من النحاس ، وتستخدم لضمان أن الطرف المحكم للحاقتن والمحرك مناسبان بإحكام |
| رقم التسلسل | 4 | 5 | 6 |
| صورة | | | |
| اسم المنتج | غطاء حماية الحلمة الشحوم | الغطاء الواقي لفتحة مدخل حاقتن الوقود | غطاء حماية فتحة عودة زيت حاقتن الوقود |
| شرح | يحمي فتحات حلمة الشحوم من التلوث والانسداد | يحمي مداخل النفط من التلوث والانسداد | يحمي ثقب عودة الزيت من التلوث والانسداد |
| رقم التسلسل | 7 | 8 | 9 |
| صورة | | | |
| اسم المنتج | المضادة للصدأ VCI حقيقية | أكياس فقاعة | مربع التعبئة والتغليف حاقتن الوقود |
| شرح | منع الصدأ عن طريق الحقن الوقود | منع الحاقتن من التلف بسبب القوة الخارجية | ضع أدوات الحقن وملحقاتها |

⚠ يُحظر على القاصرين استخدام مجموعة الحاقتن ، والحلقات 0 ، والحشيات ، وأغطية حماية فوهة الوقود ، وأغطية مبيت وأغطية صمام الملف اللولبي ،

⚠ وأكياس VCI المحاقتن ، 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 لفوهة الوقود والغطاء الواقي لمبيت الحاقتن 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 حاقتن الوقود

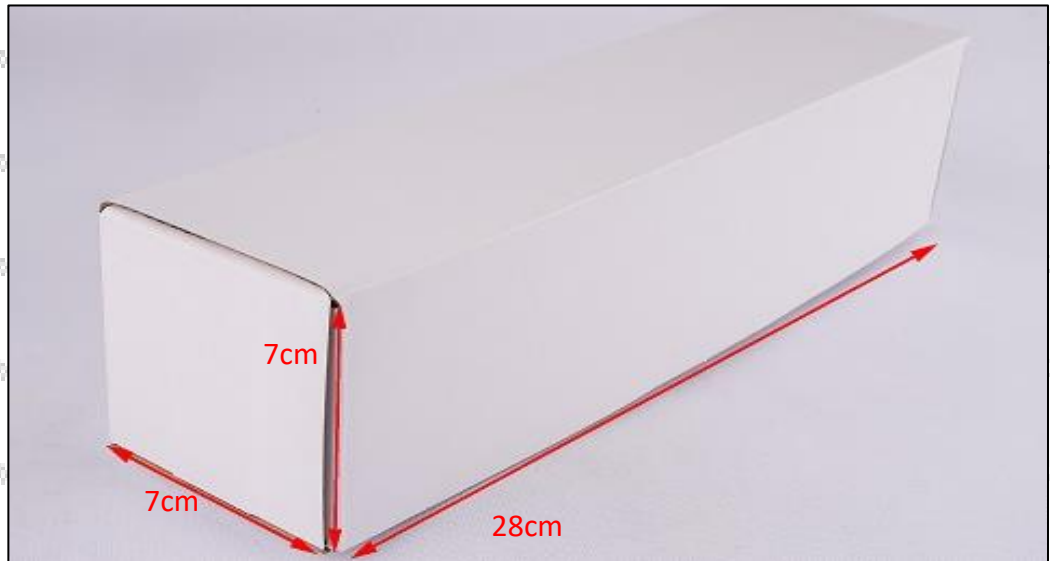


图 2

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

1.9. 0445110247 معايير وشهادات اختبار حاقتن الوقود

يمكننا تقديم تقرير اختبار فحص جودة المصنع لكل حاقتن للتأكد من أن كل حاقتن يتم تسليمه يفي بمواصفات أداء المحرك.

| BOTEN 测试报告 | | 4.25.2019 10:42:09 | |
|------------|------|--------------------|------|
| 产品名称: | | 规格: | |
| 品牌: | | 型号: | |
| 产地: | | 检测人: | |
| 客户名称: | | 检测单位: | |
| 检测日期: | | 检测方法: | |
| 检测地点: | | 检测设备: | |
| 检测人员: | | 检测仪器: | |
| 检测环境: | | 检测标准: | |
| 检测结果: | | 检测结果: | |
| 检测项目: | 检测结果 | 合格标准 | 合格判定 |
| 外观检查 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 尺寸检查 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 重量检查 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 性能检查 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 安全性能 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 环保性能 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 其他性能 | 合格 | 合格 | 合格 |

1.10. 0445110247 تعليمات ضمان حاقتن الوقود

(1) تعليمات وشروط ضمان المنتج

عندما يكون الحاقتن 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 حاقتن الوقود

في غضون 15 يومًا بعد استلام العميل للحاقتن 0445110247 ، إذا كان هناك فشل في الأداء ولم يكن للمنتج أي تلف في المظهر ، فيمكن للعميل اختيار استبداله أو إصلاحه ؛

إذا كان الحاقتن 0445110247 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 مُعاد صياغته بنفس أداء المنتج. المنتج مجانًا

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

⚠️ **تحذير:** بالنسبة للمنتجات التي لا يغطيها الضمان ، يمكن لشركتنا تقديم خدمات الصيانة المدفوعة. بالنسبة للمنتجات بعد الإصلاح المدفوع ، سنتمتع نفس مشكلة الأداء بفترة ضمان مجانية في غضون 3 أشهر من تاريخ الإصلاح.

(3) لا يغطي الضمان الحاقتنات

انتهت فترة الضمان ولا يغطيها الضمان

يحدث فشل حاقتن الوقود بسبب ارتفاع درجة الحرارة ، والضغط العالي ، والرطوبة ، والأمطار والتلج ، والأرض القلوية المالحة ، والزلازل ، والبيئات غير الطبيعية.

يقوم العميل بتفكيك أو إصلاح حاقتن الوقود دون إذن ، مما يؤدي إلى تلف حاقتن الوقود.

تلف الحاقتن الناجم عن أسباب بشرية (رمي ، مغنطة بمجالات مغناطيسية قوية ، حريق متعمد).

فشل الحاقتن أو تلف الحاقتن الناجم عن التصميم غير الحاقتن والتكنولوجيا والتصنيع والجودة وغيرها من القضايا.

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

فشل الحاقتن بسبب تجاوز جهد النظام الجهد المعتمد.

فشل الحاقتن الناجم عن الشوائب (الماء ، الرصاص ، مسحوق الألمنيوم ، مسحوق الحديد ، الكبريتيد) في وقود النظام يتجاوز المتطلبات القياسية.

فشل الحاقتن الناتج عن عدم التثبيت وفقًا لعزم التشديد المحدد في دليل صيانة محرك السيارة (عزم الربط كبير جدًا أو صغير جدًا).

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

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

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

عطل الحاقتن الناجم عن عدم الامتثال لنظام الخلوص الملائم لنظام السحب ومتطلبات الخلوص الملائمة لنظام العادم المحددة في دليل صيانة

محرك السيارة.

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

1.11. 0445110247 الشركة المصنعة لحقن الوقود

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

الدعم الفني لحاقن الوقود. 0445110247 2.

2.1. 0445110247 مكان كود حاقن الوقود

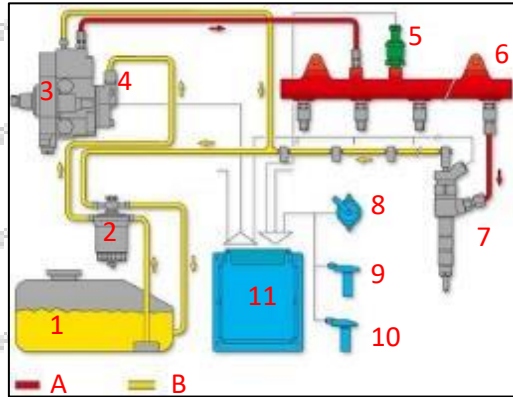
مثال: موضع ترميز الحاقن موضع أدناه

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



2.2. 0445110247 سيناريوهات تطبيق حاقن الوقود

يُشِير 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 المشترك، وحاقن الوقود، وإمدادات الوقود ذات الحلقة المغلقة المكونة من أجهزة الاستشعار ووحدة التحكم الإلكترونية. نظام إمداد بالوقود يفصل تمامًا توليد ضغط الحقن وعملية الحقن عن بعضهما البعض.



1

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

3.04451102472.3 تركيب حاقن الوقود

1) 0445110247 احتياطات تركيب حاقن الوقود

- ▲ يجب أن يتبع استبدال حاقن الوقود النظام الكهربائي بصرامة ، والضغط المعتمد لنظام سحب الوقود منخفض الضغط ، والضغط المعتمد لنظام دائرة الوقود عالي الضغط ، ومتطلبات استبدال الأجزاء المهترئة 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 حاقن الوقود ، والتخليص المناسب لوصلة حاقن الوقود ، زاوية التثبيت وعزم الدوران المشدود لحاقن الوقود ، والتخليص المناسب لنظام السحب ، والتخليص المناسب لنظام العادم. ، لضمان عمر خدمة المحرك والتشغيل العادي للحاقتان. عند تثبيت حاقن الوقود على المحرك ، من الضروري تنظيف كتلة المحرك ورأس الأسطوانة والأجزاء الأخرى المتصلة بحاقن الوقود والتأكد من عدم وجود غبار ، ورواسب كربون ، وماء ، وبقع صدأ ، إلخ.
- ▲ قبل التثبيت ، من الضروري التحقق مما إذا كان قد تم استبدال حشية فوهة حاقن الوقود وتركيبها على حاقن الوقود.
- ▲ عند تركيب حاقن الوقود ، ضع مادة التشحيم بين حاقن الوقود وحشية ختم فوهة الوقود والحلقة O
- ▲ يمكن أن يؤدي عدم استبدال حشية حلقة الختم الجديدة إلى: تشوه الغطاء المحكم لفوهة حاقن الوقود ، وتشوه فوهة الوقود ، وتشوه فتحة فوهة الوقود ، وتسرب الزيت وتسرب الهواء ، مما يؤدي إلى إتلاف الوقود بشكل خطير الحاقن ، يتسبب في كسر فوهة الوقود وإلحاق الضرر بالمحرك.
- ▲ عند تثبيت الحاقن على المحرك ، يرجى التحقق بعناية من أن المكونات المتعلقة بتركيب الحاقن ، مثل لوحة ضغط الحاقن ، والمسمار ، وقضيب القاذف وغيرها من الملحقات ليست مشوهة ، وتثبيتها وفقاً لخطوات التشغيل الصارمة دليل صيانة المحرك. لا ينبغي تشغيل حاقن الوقود في بيئة بها تلوث بالغبار وتآكل لمنتجات الحديد لفترة طويلة.
- ▲ يحظر تشغيل حاقن الوقود العاري الذي يتسرب لفترة طويلة في بيئة مجال مغناطيسي قوي.

4.04451102472.4 أسباب عدم عمل الحاقتان 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 بحاقن الوقود للسيارة
 - (5) يؤدي وضع حاقن 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 حاقن الوقود تالفة لتجنب حاقن الوقود لا يعمل بشكل صحيح

5.04451102472.5 أسباب تلف حاقن الوقود

- (1) عدم العمل بشكل صحيح وفقاً لدليل صيانة المحرك أثناء التفكيك أو التركيب ، مما يؤدي إلى تلف الحاقن
 - (2) زيت الوقود المستخدم في السيارة لا يفي بالمعيار ، مما يؤدي إلى تلف الحاقن ، مثل: محتوى الماء في الوقود يتجاوز المعيار ، ومسحوق الحديد ، ومسحوق الألمنيوم ، وشوائب الكبريتيد تتجاوز المعيار ، إلخ..
 - (3) لا تتم صيانة المحرك بانتظام وفقاً لدليل صيانة المحرك. لأميال الصيانة ، يرجى الرجوع إلى دليل صيانة السيارة. إذا لم يتم استبدال زيت التشحيم لنظام المحرك لفترة طويلة ، فإن التآكل غير الطبيعي للمحرك 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 الحاقن
 - (4) ينتج عن تآكل مضخة الزيت مسحوق الحديد ومسحوق الألمنيوم ، والتي تدخل حاقن الوقود وتسبب تلف حاقن الوقود
 - (5) ينتج عن تشوه خزان الوقود وتآكله مسحوق الحديد أو مسحوق الألمنيوم الذي يدخل الحاقن ويتسبب في تلف الحاقن
 - (6) تلف حاقن الوقود بسبب استبدال أو تعديل المكونات المتعلقة بحاقن الوقود. على سبيل المثال ، خلوص الصمام لا يفي بالمعيار بعد إصلاح المحرك ، مما يؤدي إلى تلف حاقن الوقود. تلف الحاقن
 - (7) تلف حاقن الوقود بسبب السخونة الزائدة والحمل الزائد للمحرك لفترة طويلة
 - (8) سوف يتلف الحاقن بشكل طبيعي بعد انتهاء عمر الخدمة
 - (9) الحاقن ممغنط (يتجاوز مكون الحاقن المعيار المغناطيسي) ، مما يؤدي إلى عدم عمل الحاقن بشكل صحيح
- ▲ قبل استبدال حاقن الوقود ، يرجى فحص أجزاء المحرك بعناية وفقاً لدليل صيانة المحرك لمنع تلف حاقن الوقود مرة أخرى بعد الاستبدال.

6.04451102472.6 طرق الحصول على دعم فني للحاقتان

- (1) للحصول على وثائق الدعم الفني <http://shumatt.com> الوثائق الفنية للحاقن ، قم بزيارة
 - (2) فيديو تقنية الحاقن
- Facebook : تابع <https://www.facebook.com/hison.li> للحصول على مقاطع فيديو للدعم الفني وتزجج لمزيد من المعلومات
- YouTube : لمقاطع فيديو الدعم الفني https://www.youtube.com/channel/UCByvYBx7VjV_mAfxh_Hu-aw
- Shumatt - قم بزيارة <http://shumatt.com> للحصول على مقاطع فيديو للدعم الفني

(3) برنامج الاستعلام عن معلومات الحاقن

لتنزيل البرنامج التعليمي وتثبيته، Android / AppleAppStore، TruckBookPartsEPCAPP تنزيل وتثبيت،

<http://shumatt.com>

(4) يمكن البحث عن بيانات اختبار الحاقن والاستعلام عنها من خلال TruckBookPartsEPCAPP

3. شراء وتسليم حاقن الوقود 0445110247

3.1. 0445110247 كيفية شراء ودفع ثمن حاقنات الوقود
طريقة الدفع: التحويل البنكي، WeChat، Alipay، Paypal

اتصل بفريق المبيعات لدينا لمعرفة طرق الدفع المحددة

3.2. 0445110247 أسواق البيع الرئيسية لحاقنات الوقود

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

3.3. 0445110247 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود

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

3.4. 0445110247 كيفية نقل حاقن الوقود

الوجهة في الصين:

يمكن أن توفر Debon و SF Express والظروف الخاصة شركة الخدمات اللوجستية المقابلة للنقل وفقاً لمتطلبات العملاء.

الوجهة بلد أو منطقة أخرى غير الصين:

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

3.5. 0445110247 وقت تسليم حاقن الوقود

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

3.6. 0445110247 التوقيت اللوجستي لوجهة حاقن 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: البلاد أو المنطقة الأصلية: البر الرئيسي للصين

| دولة الوجهة | الوقت المتوقع للوصول | دولة الوجهة | الوقت المتوقع للوصول | دولة الوجهة | الوقت المتوقع للوصول |
|----------------|----------------------|-----------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| اليابان | 3 أيام | المملكة المتحدة | 5-7 أيام | مصر | 5-7 أيام |
| ديك رومي | 5-7 أيام | سنغافورة | 3 أيام | سويسرا | 5-7 أيام |
| البحرين | 5-7 أيام | لاتفيا | 7-10 أيام | نيوزيلندا | 7-10 أيام |
| سيريلانكا | 5-7 أيام | تايلاند | 3 أيام | النمسا | 5-7 أيام |
| رومانيا | 5-7 أيام | فيتنام | 3-5 أيام | إستونيا | 5-7 أيام |
| ماليزيا | 3-5 أيام | إسرائيل | 5-7 أيام | المكسيك | 7-10 أيام |
| فرنسا | 5-7 أيام | أمريكا | 5-7 أيام | الإمارات العربية المتحدة | 5-7 أيام |
| إيطاليا | 5-7 أيام | هولندا | 5-7 أيام | البنغال | 7-10 أيام |
| لبنان | 5-7 أيام | الفلبين | 3-5 أيام | اليونان | 7-10 أيام |
| كوريا الجنوبية | 3 أيام | إسبانيا | 5-7 أيام | ميانمار | 5-7 أيام |
| كندا | 5-7 أيام | ألمانيا | 5-7 أيام | السعودية | 7-10 أيام |
| البرتغال | 5-7 أيام | أستراليا | 5-7 أيام | جنوب أفريقيا | 7-10 أيام |

| | | | | | |
|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| أيام 7-10 | أوكرانيا | أيام 5-7 | بلجيكا | أيام 5-7 | الدنمارك |
| أيام 5-7 | بولندا | أيام 7-10 | دولة قطر | أيام 7-10 | الهند |
| أيام 7-10 | باكستان | أيام 7-10 | المغرب | أيام 3-5 | إندونيسيا |
| | | | | أيام 7-10 | الكويت |

الوقت اللوجستي يخضع للوصول الفعلي ، كمرجع فقط

04451102473.7 حزمة حاقتن الوقود تم شحنها

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

التغليف السريع الدولي: بعد التغليف بغشاء واقٍ من التغليف الأسود ، يتم لف الشريط الأصفر المقاوم للماء كما هو موضح في الشكل 3
شحنة البليت: استخدم منصة نقالة تفي بمتطلبات التصدير للاستخدام المعاد تدويره والخالي من التبخير ، واستخدم غشاء واقٍ أبيض للالتفاف
والربط بأرطبة الكابلات من الخارج كما هو موضح في الشكل 4

يمكن أيضاً تعبئتها وفقاً لمتطلبات العملاء.

▲ صينية التغليف مصنوعة من البلاستيك ويمكن إعادة تدويرها.

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

▲ يحظر على القاصرين استخدام شريط لاصق شفاف ، شريط أصفر ، فيلم حماية أسود ، وطبقة حماية بيضاء لتجنب الإصابة الشخصية.



الشكل 2

التعبئة السريعة المحلية: ملفوفة بشريط شفاف

الصورة 3

التغليف السريع الدولي: ملفوفة بغشاء واقٍ ، ملفوفة بشريط أصفر



الشكل 4

شحنة البليت: استخدم المنصات التي تلبي متطلبات التصدير ولفها بغلاف بلاستيكي أبيض واربطها برباط الكابلات

معيار تخزين حاقتن الوقود.4 0445110247

(1) اختر مكان التخزين المناسب

يجب الحفاظ على المستودع وساحة الشحن حيث يتم تخزين محاقن الوقود نظيفة وجافة ، وبعيداً عن مباني المصنع التي تولد غازات وغباباً 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 للحفاظ على المستودع جافاً.

(2) مطلوب متطلبات صارمة لدخول المستودع

عندما يتم وضع حاقتن الوقود في التخزين ، يجب إجراء فحص صارم ؛ يجب إجراء أعمال تنظيف السطح بشكل جيد لإزالة آثار المياه 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 للحاقتن المزودة بصناديق ، يجب تعزيز الحماية لتجنب التلف.

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

بالنسبة لحاقتن الوقود الموضوع في الغرفة ، تكون الرطوبة النسبية عادة أقل من 70% ، ويقل تآكل حاقتن الوقود بشكل كبير. يجب تخزين محاقن الوقود في المستودع ، ويمنع تخزينها في نفس المستودع مع السلع ذات المحتوى المائي العالي.

(4) التكدس المعقول

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

▲ يحظر تسرب حاقتن الوقود عارياً في الهواء لفترة طويلة.

▲ يحظر تخزين حاقتن الوقود مع الأحماض والقلويات والأملاح وما إلى ذلك.

▲ يجب أن يكون حاقتن الوقود غير المعبأ مقاوماً للصدأ عند تخزينه للمرة الثانية.

معلومات عن الشركة.5



5.1. مقدمة معلومات الشركة

اسم الشركة الصينية: 深圳市舒马特科技有限公司

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

WeChat / رقم الجوال : +86-13410541523

رقم هاتف هونج كونج المحمول: +852-67653519

الهاتف الثابت : +86-755-23215133

صندوق بريد: ruby@shumatt.com

عنوان الموقع: www.shumatt.net

مكتب شنتشن : 11-12 ، الطابق 14 ، المبنى 13 ، مبنى Qinchengda ، المخرج A ، محطة مترو الأنفاق Honglang North ، منطقة Shenzhen Bao'an ، البر الرئيسي للصين

مكتب شنتشن : غرفة 428-430 ، المبنى B ، مجمع Technology Huafeng Zhigu الصناعي ، مخرج B ، محطة مترو Fuyong منطقة Shenzhen ، Bao'an ، البر الرئيسي للصين

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

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

(المرجع: 0445110247.1.8 تعليمات ضمان الحاقن)

5.2. معلومات الاتصال بمندوب المبيعات

| رقم التسل سل | 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

6. إشعار حقوق النشر

حقوق الطبع والنشر لأي محتوى (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر المعلومات والبيانات والنصوص والرسوم البيانية والصور مملوكة "CRI2-16 Technical Documentation Fuel Injector والأصوات ومقاطع الفيديو وما إلى ذلك) الواردة في "0445110247 Ltd. لـ Shenzhen Shumatt Technology Co. بدون إذن كتابي مسبق من Ltd. ، Shenzhen Shumatt Technology Co. لشركة الوثائق الفنية" بأي شكل من الأشكال ، وفي نفس الوقت نشر ، إعادة نشر CRI2-16 تتم بتعديل أي محتوى في "0445110247 حاقن الوقود Shenzhen الوثائق الفنية" يجب أن تشير إلى أن المقالة المذكورة من CRI2-16 ، عرض ومحتويات أخرى لـ "0445110247 حاقن الوقود وفقاً للشروط المذكورة أعلاه "CRI2-16" ، عدم استخدام "الوثائق الفنية لحاقن الوقود 0445110247 Shenzhen Shumatt Technology Co. Ltd سوف ينتهك قانون حقوق الطبع والنشر لجمهورية الصين الشعبية والقوانين واللوائح الدولية الأخرى ذات الصلة بالاتفاقات.