

0445110270 حاقن الوقود **CRI2-16** الوثائق الفنية

SKU1: G1W20445110270



## 0445110270 حاقن الوقود CRI2-16 الوثائق الفنية

## قائمة

التوثيق الفني CRI2-16 حاقن الوقود 0445110270	.....	错误!未定义书签。
1.0445110270 مقدمة عن حاقن الوقود	.....	2
1.1.0445110270 معلومات أساسية عن حاقن الوقود	.....	2
1.2.0445110270 الأكواد المشتركة للحاقتات	.....	2
1.3.0445110270 معلومات مطابقة حاقن الوقود	.....	2
1.4.0445110270 معلمات حاقن الوقود	.....	2
1.5.0445110270 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود	.....	2
1.6.0445110270 مراقبة جودة حاقن الوقود	.....	3
1.7.0445110270 خدمة تخصيص حاقن الوقود	.....	3
1.8.0445110270 قائمة تهيئة حاقن الوقود وأبعاد التغليف	.....	3
1.9.0445110270 معايير وشهادات اختبار حاقن الوقود	.....	错误!未定义书签。
1.10.0445110270 تعليمات ضمان حاقن الوقود	.....	5
1.11.0445110270 الشركة المصنعة لحقن الوقود	.....	5
2.0445110270 الدعم الفني لحاقن الوقود	.....	6
2.1.0445110270 مكان كود حاقن الوقود	.....	6
2.2.0445110270 سيناريوهات تطبيق حاقن الوقود	.....	6
2.3.0445110270 تركيب حاقن الوقود	.....	6
2.4.0445110270 أسباب عدم عمل الحاقتات بشكل صحيح	.....	7
2.5.0445110270 أسباب تلف حاقن الوقود	.....	7
2.6.0445110270 طرق الحصول على دعم فني للحاقتات	.....	7
3.0445110270 شراء وتسليم حاقن الوقود	.....	8
3.1.0445110270 كيفية شراء ودفع ثمن حاقتات الوقود	.....	8
3.2.0445110270 أسواق البيع الرئيسية لحاقتات الوقود	.....	8
3.3.0445110270 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود	.....	8
3.4.0445110270 كيفية نقل حاقن الوقود	.....	8
3.5.0445110270 وقت تسليم حاقن الوقود	.....	8
3.6.0445110270 التوقيت اللوجيستي لوجهة حاقن الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين	.....	8
3.7.0445110270 حزمة حاقن الوقود تم شحنها	.....	9
4.0445110270 معيار تخزين حاقن الوقود	.....	10
5. معلومات عن الشركة	.....	错误!未定义书签。
5.1. مقدمة معلومات الشركة	.....	10
5.2. معلومات الاتصال بمندوب المبيعات	.....	11

**0445110270 حاقن الوقود CRI2-16 الوثائق الفنية**
**1. مقدمة عن حاقن الوقود 0445110270**
**1.1. 0445110270 معلومات أساسية عن حاقن الوقود**

اسم حاقن الوقود	0445110270 حاقن الوقود CRI2-16 حاقن وقود جديد عالي الجودة مصنوع في الصين
SKU	G1W20445110270
القديم SKU	/

**1.2. 0445110270 الأكواد المشتركة للحاقنات**

(1) تتبادل الحاقنات المعلومات مع بعضها البعض

ترميز حاقن الوقود	ترميز عالمي	الترميز المعاد تصنيحه
0445110270	/	0 986 435 153
0 445 110 269		0 986 435 238

(2) معلومات التكيف الحاقن

ترميز حاقن الوقود	DAEWOO ترميز السيارة	OPEL ترميز السيارة	VAUXHAL L ترميز السيارة	VM (MOTORI/ST ABILIMENTI MEC.) ترميز السيارة	YUNMA ترميز السيارة	GMC (GENERAL MOTORS CORP.) ترميز السيارة
0445110270	96440397	96440397	96440397			
0 445 110 269	96440397	96440397	96440397		15 06 2057F	
0 986 435 153	96440397	95517510		15 06 2057F		
0 986 435 238	96440397	96440397	96440397			95517510

(3) الكتابة الشائعة لرمز الحاقن

0445110270, 0445110269, 0986435153, 0986435238, 0 445 110 270, 0 445 110 269, 0 986 435 153, 0 986 435 238, 0 445 110270, 0 445 110269, 0 986 435153, 0 986 435238, 0 445110270, 0 445110269, 0 986435153, 0 986435238, 0445 110 270, 0445 110 269, 0986 435 153, 0986 435 238, 0445110 270, 0445110 269, 0986435 153, 0986435 238, 0445 110270, 0445 110269, 0986 435153, 0986 435238, 95517510, 96440397, 15 06 2057F, 15062057F

**1.3. 0445110270 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. 0445110270 معلمات حاقن الوقود**

نظام المطابقة: نظام السكك الحديدية المشتركة

سلسلة حاقن الوقود: سلسلة 110

أداء حدوديك: CRI2-16

نوع حاقن الوقود: حاقن كهرومغناطيسي

الحد الأقصى لضغط النظام المدعوم: 1600

معلومات تكوين السيارة: GMC DAEWOO/OPEL/VAUXHALL/VM (MOTORI/STABILIMENTI MEC.)/YUNMA (GENERAL MOTORS CORP.)

**1.5. 0445110270 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود**

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

وزن حاقتن الوقود الصافي: 0.45kg

الوزن الإجمالي للحاقتن: 0.6kg

جودة حاقتن الوقود: حاقتن وقود جديد تمامًا مصنوع في الصين

جم عبوة الحاقتن:  $28\text{cm} * 7\text{cm} * 7\text{cm} = 1372\text{cm}^3$

نوع حاقتن الوقود: حاقتن السكك الحديدية المشتركة الديزل

حاقتن الوقود موك: 4 أعواد

1.6. 0445110270 مراقبة جودة حاقتن الوقود

(1) اختبار حاقتن الوقود

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

(2) تركيب حاقتن الوقود

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

(3) التفتيش على حاقتن الوقود

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

1.7. 0445110270 خدمة تخصيص حاقتن الوقود

(1) نطاق خدمة تخصيص حاقتن الوقود:

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

نقش حاقتن فوهة	حروف الإسكان الحاقتن ورمز الاستجابة السريعة	مربع التعبئة والتغليف الحاقتن والتسمية

(2) متطلبات خدمة تخصيص حاقتن الوقود:

لا يمكن أن تكون منتجات الحاقتن المخصصة أقل من 10 قطع

لا يمكن أن تقل حزمة الحاقتن المخصصة عن 1000

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

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

1.8. 0445110270 قائمة تعبئة حاقتن الوقود وأبعاد التغليف

(1) قائمة أجزاء حاقتن الوقود

رقم التسلسل	1	2	3
صورة			
اسم المنتج	تجميع حاقتن الوقود	يا الدائري	وسادات الختم F 00V C17 503

شرح	كود تجميع الحاقن هو 0445110270	كود تجميع الحا تأكد من أن أداء الختم بين الحاقن والمحرك يفي بالمعيار	شرح المادة مصنوعة من النحاس ، وتستخدم لضمان أن الطرف المحكم للحاقن والمحرك مناسبان بإحكام
رقم التسلسل	4	5	6
صورة			
اسم المنتج	غطاء حماية حلمة الشحوم	الغطاء الواقي لفتحة مدخل حاقن الوقود	غطاء حماية فتحة عودة زيت حاقن الوقود
شرح	يحمي فتحات حلمة الشحوم من التلوث والانسداد	يحمي مداخل النفط من التلوث والانسداد	يحمي ثقوب عودة الزيت من التلوث والانسداد
رقم التسلسل	7	8	9
صورة			
اسم المنتج	المضادة للصدأ VCI حقيبة	أكياس فقاعة	مربع التعبئة والتغليف حاقن الوقود
شرح	منع الصدأ عن طريق الحقن الوقود	منع الحاقن من التلف بسبب القوة الخارجية	ضع أدوات الحقن وملحقاتها

- ⚠ يُحظر على القاصرين استخدام مجموعة الحاقن ، والحلقات 0، والحشيات ، وأغطية حماية فوهة الوقود ، وأغطية مبيت وأغطية صمام الملف اللولبي ،
  - ⚠ وأكياس VCI المحاقن ، المضادة للصدأ ، وأكياس الفقاعات الهوائية لتجنب الإصابة الشخصية
  - ⚠ تعتبر الحلقة 0 ووسادة الختم من ملحقات التنبيت لمرة واحدة ، وتحتاج إلى استبدالها لإعادة التنبيت.
  - ⚠ الغطاء الواقي لفوهة الوقود والغطاء الواقي لمبيت الحاقن 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 حاقن الوقود

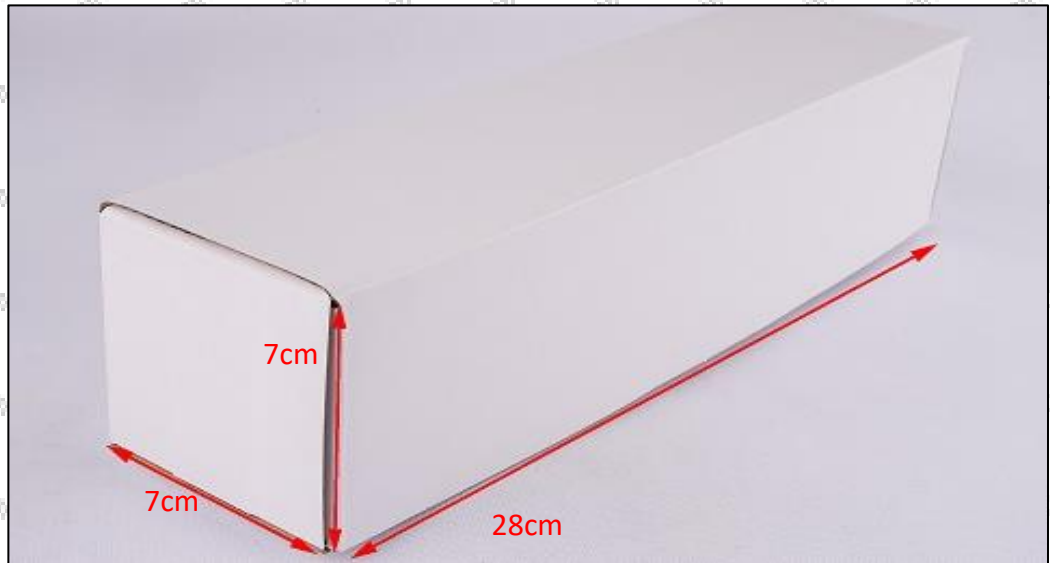


图 2

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

### 1.9 0445110270 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		4.26.2019 10:42:09
客户名称:		
地址:	地址:	
电话:	联系人:	
电子邮箱:	电话手机:	
传真:	客户姓名:	
检测地址:		
检测日期:	检测:	
检测零件号:		
检测单号:		
检测员:		
检测结果		
检测项目:	检测结果:	合格/不合格:
ISO 9001	合格	合格
ISO 14001	合格	合格
RoHS	合格	合格
REACH	合格	合格
CCC	合格	合格
UL	合格	合格
CE	合格	合格
SGS	合格	合格

### 1.10 0445110270 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. ضوءاء غير طبيعية للمحرك 5. تفسيرات غير طبيعية مثل تسرب الزيت.

#### (2) تغطية ضمان حاقتن الوقود

في غضون 15 يومًا بعد استلام العميل للحاقتن **0445110270**، إذا كان هناك فشل في الأداء ولم يكن للمنتج أي تلف في المظهر ، فيمكن للعميل اختيار استبداله أو إصلاحه ؛

إذا كان الحاقتن **0445110270** 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 ، ستتمتع 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 والثلج ، 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 بمجال 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 وفقاً لنظام سحب الوقود المحدد في دليل صيانة محرك السيارة.

1.11.0445110270 الشركة المصنعة لحقن الوقود

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

الدعم الفني لحاقن الوقود. 2.0445110270

2.1.0445110270 مكان كود حاقن الوقود

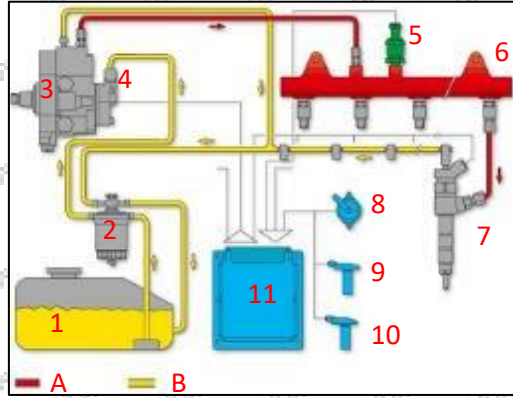
مثال: موضع ترميز الحاقن موضع أدناه

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



2.2.0445110270 سيناريوهات تطبيق حاقن 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 المشترك ، وحاقن 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	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				

3.0445110270 تركيب حاقن الوقود

**(1) 0445110270 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 للحاقنات. 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 حشبة فوهة حاقن الوقود وتركيبها على حاقن الوقود.
- ▲ عند تركيب حاقن الوقود ، ضع مادة التشحيم بين حاقن الوقود وحشبة ختم فوهة الوقود والحلقة O
- ▲ يمكن أن يؤدي عدم استبدال حشبة 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 وتاكل لمنتجات الحديد لفترة طويلة.
- ▲ يحظر تشغيل حاقن الوقود العاري الذي يتسرب لفترة طويلة في بيئة مجال مغناطيسي قوي.

**4.0445110270 أسباب عدم عمل الحاقنات 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

**5.0445110270 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. لأعمال 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.

**6.0445110270 طرق الحصول على دعم فني للحاقنات**

- (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 وتزعم لمزيد من المعلومات
- YouTube : لمقاطع فيديو الدعم الفني [https://www.youtube.com/channel/UCByvYBx7VjV\\_mAfxh\\_Hu-aw](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



Android / AppleAppStore تنزيل وتثبيت، TruckBookPartsEPCAPP

http://shumatt.com لتحميل البرنامج التعليمي وتثبيته

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

### 3. شراء وتسليم حاقن الوقود 0445110270

3.1. 0445110270 كيفية شراء ودفع ثمن حاقنات الوقود

طريقة الدفع: التحويل البنكي، WeChat، Alipay، Paypal

اتصل بفريق المبيعات لدينا لمعرفة طرق الدفع المحددة

3.2. 0445110270 أسواق البيع الرئيسية لحاقنات الوقود

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

3.3. 0445110270 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. 0445110270 كيفية نقل حاقن الوقود

الوخة في صين:

يمكن أن توفر 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. 0445110270 وقت تسليم حاقن الوقود

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

3.6. 0445110270 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: البلد 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	أيام 5-7	مصر	أيام 5-7
ديك رومي	أيام 5-7	سنغافورة	3 أيام	سويسرا	أيام 5-7
البحرين	أيام 5-7	لاتفيا	أيام 7-10	نيوزيلندا	أيام 7-10
سيرلانكا	أيام 5-7	تايوان	3 أيام	النمسا	أيام 5-7
رومانيا	أيام 5-7	فيتنام	أيام 3-5	إستونيا	أيام 5-7
ماليزيا	أيام 3-5	إسرائيل	أيام 5-7	المكسيك	أيام 7-10
فرنسا	أيام 5-7	أمريكا	أيام 5-7	الإمارات العربية المتحدة	أيام 5-7
إيطاليا	أيام 5-7	هولندا	أيام 5-7	البنغال	أيام 7-10
لبنان	أيام 5-7	الفلبينيين	أيام 3-5	اليوتان	أيام 7-10
كوريا الجنوبية	3 أيام	إسبانيا	أيام 5-7	ميانمار	أيام 5-7
كندا	أيام 5-7	ألمانيا	أيام 5-7	السعودية	أيام 7-10
البرتغال	أيام 5-7	أستراليا	أيام 5-7	جنوب أفريقيا	أيام 7-10
الدنمارك	أيام 5-7	بلجيكا	أيام 5-7	أوكرانيا	أيام 7-10

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

7.04451102703 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 بأربطة الكابلات من الخارج كما هو موضح في الشكل 4  
يمكن أيضا تعبئتها وفقا 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

الصورة 3

التعبئة السريعة المحلية: ملفوفة بشريط شفاف

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 0445110270

(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) التكديس 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

