

0445120103 حاقن الوقود CRIN1-14/16 الوثائق الفنية

SKU1:G1W20445120103



## 0445120103 حاقن الوقود CRIN1-14/16 الوثائق الفنية

## قائمة

التوثيق الفني 0445120103 حاقن الوقود	.....	错误!未定义书签。
1.0445120103 مقدمة عن حاقن الوقود	.....	2
1.1.0445120103 معلومات أساسية عن حاقن الوقود	.....	2
1.2.0445120103 الأكواد المشتركة للحاقتات	.....	2
1.3.0445120103 معلومات مطابقة حاقن الوقود	.....	2
1.4.0445120103 معلّمت حاقن الوقود	.....	2
1.5.0445120103 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود	.....	3
1.6.0445120103 مراقبة جودة حاقن الوقود	.....	3
1.7.0445120103 خدمة تخصيص حاقن الوقود	.....	3
1.8.0445120103 قائمة تعبئة حاقن الوقود وأبعاد التغليف	.....	3
1.9.0445120103 معايير وشهادات اختبار حاقن الوقود	.....	错误!未定义书签。
1.10.0445120103 تعليمات ضمان حاقن الوقود	.....	5
1.11.0445120103 الشركة المصنعة لحقن الوقود	.....	5
2.0445120103 الدعم الفني لحاقن الوقود	.....	6
2.1.0445120103 مكان كود حاقن الوقود	.....	6
2.2.0445120103 سيناريوهات تطبيق حاقن الوقود	.....	6
2.3.0445120103 تركيب حاقن الوقود	.....	6
2.4.0445120103 أسباب عدم عمل الحاقتات بشكل صحيح	.....	7
2.5.0445120103 أسباب تلف حاقن الوقود	.....	7
2.6.0445120103 طرق الحصول على دعم فني للحاقتات	.....	7
3.0445120103 شراء وتسليم حاقن الوقود	.....	8
3.1.0445120103 كيفية شراء ودفع ثمن حاقتات الوقود	.....	8
3.2.0445120103 أسواق البيع الرئيسية لحاقتات الوقود	.....	8
3.3.0445120103 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود	.....	8
3.4.0445120103 كيفية نقل حاقن الوقود	.....	8
3.5.0445120103 وقت تسليم حاقن الوقود	.....	8
3.6.0445120103 التوقيت اللوجيستي لوجهة حاقن الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين	.....	8
3.7.0445120103 حزمة حاقن الوقود تم شحنها	.....	9
4.0445120103 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

## 0445120103 حاقن الوقود CRIN1-14/16 الوثائق الفنية

## 1. مقدمة عن حاقن الوقود 0445120103

## 1.1. 0445120103 معلومات أساسية عن حاقن الوقود

اسم حاقن الوقود	0445120103 حاقن الوقود CRIN1-14/16 حاقن وقود جديد عالي الجودة مصنوع في الصين
SKU	G1W20445120103 (جودة عالية)
القديم SKU	/

## 1.2. 0445120103 الأكواد المشتركة للحاقنات

(1) تتبادل الحاقنات المعلومات مع بعضها البعض

ترميز حاقن الوقود	ترميز عالمي	الترميز المعاد تصنيعه
0445120103	0445120114/0445120208	0 986 435 505
	0445120238/0445120032	

## (2) معلومات التكيف الحاقن

ترميز حاقن الوقود	DODGE ترميز السيارة	CUMMINS ترميز السيارة
0445120103	/	4937700
0445120114	5135790AD/05135790AD	4940051
0445120208	/	5254688
0445120238	5135790AD/5135790AB/05135790AC/R5135790AF/ 05135790AD/5135790AC/05135790AB	5263316
0445120032	/	3964273/3968158 /3972887
0986435505	5135790AD/05263316/R5135790AF/5135790AC/ 05135790AB/05135790AC/05135790AD/5263316/5135790AB	5263316

## (3) الكتابة الشائعة لرمز الحاقن

0445120103, 0 445 120 103, 0445 120 103, 0445120 103, 0 445120103, 0 445120 103, 0445120114, 0 445 120 114, 0445 120 114, 0445120 114, 0 445120114, 0 445120 114, 0445120208, 0 445 120 208, 0445 120 208, 0445120 208, 0 445 120208, 0 445120 208, 0445120238, 0 445 120 238, 0445 120 238, 0445120 238, 0 445 120238, 0 445120 238, 0445120032, 0 445 120 032, 0445 120 032, 0445120 032, 0 445 120032, 0 445 120032, 0 986 435 505

## 1.3. 0445120103 معلومات مطابقة حاقن الوقود

مزود 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. 0445120103 معلومات حاقن الوقود

نظام المطابقة: نظام السكك الحديدية المشتركة

سلسلة حاقن الوقود: سلسلة 120

أداء حدودك: CRIN1-14/16

نوع حاقن الوقود: حاقن كهرومغناطيسي

الحد الأقصى لضغط النظام المدعوم: 1600

معلومات تكوين السيارة: CUMMINS

**1.5. 04451201031** مواصفات وأبعاد حاقن الوقود

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

وزن حاقن الوقود الصافي: 0.55kg

الوزن الإجمالي للحاقن: 0.6kg

جودة حاقن الوقود : حاقن وقود جديد تمامًا مصنوع في الصين

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

نوع حاقن الوقود : حاقن السكك الحديدية المشتركة الديزل

حاقن الوقود موك : 4 أعواد

**1.6. 04451201031** 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. 04451201031** 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	نقش صمام الملف اللولبي حاقن	مربع التعبئة والتغليف الحاقن والتسمية

**(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. 04451201031** قائمة تعبئة حاقن الوقود وأبعاد التغليف

**(1) قائمة أجزاء حاقن الوقود**

رقم التسلسل	1	2	3
صورة			
اسم المنتج	تجميع حاقن الوقود	يا الدائري	وسادات الختم

شرح	كود تجميع الحاقن هو 0445120103	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 الحلمة 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

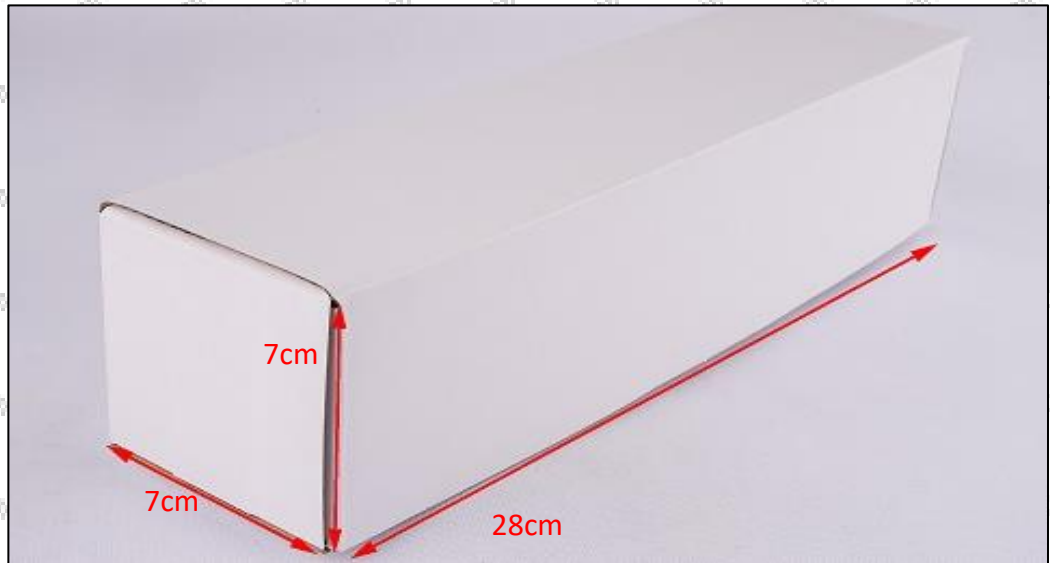


图 2



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

### 9. 04451201031 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		4.5.2019 10:42:09
产品名称:	_____	_____
规格:	_____	_____
品牌:	_____	_____
客户名称:	_____	_____
客户地址:	_____	_____
客户电话:	_____	_____
客户邮件:	_____	_____
测试日期:	_____	_____
测试地点:	_____	_____
测试人员:	_____	_____
测试设备:	_____	_____
测试结果:	_____	_____
合格:	_____	_____
不合格:	_____	_____
备注:	_____	

### 10. 04451201031 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 04451201031 ، إذا كان هناك فشل في الأداء ولم يكن للمنتج أي تلف في المظهر ، فيمكن للعميل اختيار استبداله أو إصلاحه ؛

إذا كان الحاقتن 04451201031 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 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 وفقاً لنظام سحب الوقود المحدد في دليل صيانة محرك السيارة.

04451201031.11. الشركة المصنعة لحقن الوقود

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

0445120103 2. الدعم الفني لحاقن الوقود.

0445120103 2.1. مكان كود حاقن الوقود

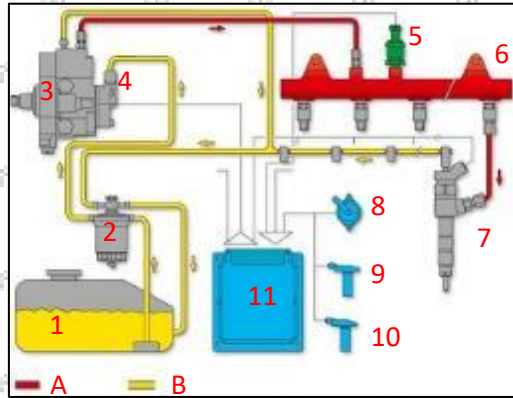
مثال: موضع ترميز الحاقن موضع أدناه

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



04451201032.2. 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				

04451201032.3. تركيب حاقن الوقود

**(1) 0445120103 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 صداد ، 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.

**4.0445120103 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

**5.0445120103 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 سخونة 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.

**6.0445120103 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 وتنتز عج 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

### شراء وتسليم حاقن الوقود 3.0445120103

3.1.0445120103 كيفية شراء ودفع ثمن حاقنات الوقود

طريقة الدفع: التحويل البنكي، WeChat، Alipay، Paypal

اتصل بفريق المبيعات لدينا لمعرفة طرق الدفع المحددة

3.2.0445120103 أسواق البيع الرئيسية لحاقنات الوقود

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

3.3.0445120103 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود

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

3.4.0445120103 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.

3.5.0445120103 وقت تسليم حاقن الوقود

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

3.6.0445120103 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
سيريلانكا	أيام 5-7	تايلاند	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

7.04451201033 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 0445120103

##### (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 وغازاتاً 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.

+86-13410541523 / WeChat رقم الجوال

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: 0445120103.1.8 تعليمات ضمان الحاقن)

5.2. علومات 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 [ruby@shumatt.com](mailto:ruby@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 "CRIN1-14/16 Technical Documentation Fuel Injector والأصوات ومقاطع الفيديو وما إلى ذلك) الواردة في "0445120103 لا Shenzen Shumatt Technology Co. Ltd. بدون إذن كتابي مسبق من Ltd. ، Shenzen Shumatt Technology Co. ، شركة الوثائق الفنية" بأي شكل من الأشكال ، وفي نفس الوقت نشر ، إعادة نشر "CRIN1-14/16" يتم بتعديل أي محتوى في "0445120103 حاقن الوقود Shenzen الوثائق الفنية" يجب أن تشير إلى أن المقالة المذكورة من "CRIN1-14/16" ، عرض ومحتويات أخرى لـ "0445120103 حاقن الوقود وفقاً للشروط المذكورة أعلاه "CRIN1-14/16" ، عدم استخدام "الوثائق الفنية لحاقن الوقود 0445120103 Shenzen Shumatt Technology Co. Ltd سوف ينتهك قانون حقوق الطبع والنشر لجمهورية الصين الشعبية والقوانين واللوائح الدولية الأخرى ذات الصلة بالاتفاقات.