

التوثيق الفني **CRI1-13** حاقن الوقود 0445110059

SKU1:Y3L30445110059

SKU2:L30000B2B110059



التوثيق الفني CRI1-13 حاقن الوقود 0445110059

قائمة

0445110059 التوثيق الفني CRI1-13 حاقن الوقود	2
1. 0445110059 مقدمة عن حاقن الوقود	2
1.1.0445110059 معلومات أساسية عن حاقن الوقود	2
1.2.0445110059 الأكواد المشتركة للحاقتات	2
1.3.0445110059 معلومات مطابقة حاقن الوقود	3
1.4.0445110059 معلمات حاقن الوقود	2
1.5.0445110059 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود	4
1.6. 0445110059 مراقبة جودة حاقن الوقود	4
1.7. 0445110059 خدمة تخصيص حاقن الوقود	4
1.8.0445110059 قائمة تعبئة حاقن الوقود وأبعاد التغليف	5
1.9.0445110059 معايير وشهادات اختبار حاقن الوقود	6
1.10.0445110059 تعليمات ضمان حاقن الوقود	6
1.11.0445110059 الشركة المصنعة لحقن الوقود	7
2.0445110059 الدعم الفني لحاقن الوقود	7
2.1.0445110059 مكان كود حاقن الوقود	7
2.3.0445110059 تركيب حاقن الوقود	8
2.4.0445110059 أسباب عدم عمل الحاقتات بشكل صحيح	8
2.5.0445110059 أسباب تلف حاقن الوقود	8
2.6.0445110059 طرق الحصول على دعم فني للحاقتات	8
3.0445110059 شراء وتسليم حاقن الوقود	9
3.1.0445110059 كيفية شراء ودفع ثمن حاقتات الوقود	9
3.2.0445110059 أسواق البيع الرئيسية لحاقتات الوقود	9
3.3.0445110059 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود	9
3.4.0445110059 كيفية نقل حاقن الوقود	9
3.5.0445110059 وقت تسليم حاقن الوقود	9
3.6.0445110059 التوقيت اللوجستي لوجهة حاقن الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين	9
3.7.0445110059 حزمة حاقن الوقود تم شحنها	10
4.0445110059 معيار تخزين حاقن الوقود	10
5. معلومات عن الشركة	11
5.1. مقدمة معلومات الشركة	12
5.2. معلومات الاتصال بمندوب المبيعات	2
6. إشعار حقوق النشر	2

التوثيق الفني CRI1-13 حاقن الوقود 0445110059

0445110059.1 مقدمة عن حاقن الوقود

0445110059 1.1 معلومات أساسية عن حاقن الوقود

0445110059 حاقن الوقود CRI1-13 الصين	اسم حاقن الوقود
Y3L30445110059	SKU
L30000B2B110059	SKU القديم

0445110059 1.2 الأكواد المشتركة للحاقيات

(1) تتبادل الحاقيات المعلومات مع بعضها البعض

الترميز المعاد تصنيغه	ترميز حاقن الوقود
0 986 435 149	445110059

(2) معلومات التكييف الحاقن

ترميز السيارة VM	LDV GROUP LIMITED ترميز السيارة	ترميز السيارة JEEP	ترميز السيارة CHRYSLER	ترميز حاقن الوقود
15 06 2036F	510990024	05066820AA	05066820AA	445110059
/	/	5066820AA	5066820AA	/

(3) الكتابة الشائعة لرمز الحاقن

05066820AA ، 0 445 110059 ، 05066820AA ، 0445110 059 ، 0445 110 059 ، 0 445 110 059 ، 0445110059 ، 5066 820AA ، 15 06 2036F ، 05066 820AA ، 5066820AA ، 15062036F ، 510990024 ، 05066820AA ، 0 445110059 ،

مزود الطاقة V	اسطوانة الهواء	نسبة انبعاث	الشركة المصنعة	معايير الانبعاث	قوة حصان	القدرة KW	تاريخ الإنتاج دفعة	رقم المحرك	نموذج المركبة	سلسلة	ماركة السيارة
12	4	2.5	VM	/	95-120	70-88	2005/01-2008/12	VM39C	Maxus 2.5	Maxus	LDV GROUP LIMITED
12	4	2.5	VM	/	95/120	70-88	2005/01-2008/12	VM40C	Maxus 2.5	Maxus	LDV GROUP LIMITED
12	4	2.5	/	/	143 PS	105 kW	09/2000 - 08/2001	ENC	Voyager 2.5 CRD	Voyager [RG]	CHRYSLER
12	4	2.5	/	/	143 PS	105 kW	09/2001 - 08/2007	ENJ	Voyager 2.5 CRD	Voyager [RG]	CHRYSLER
12	4	2.5	/	/	143 PS	105 kW	09/2000 - 08/2001	ENC	Voyager 2.5 CRD 4x4	Voyager [RG]	CHRYSLER
12	4	2.5	/	/	143 PS	105 kW	09/2001 - 08/2007	ENJ	Voyager 2.5 CRD 4x4	Voyager [RG]	CHRYSLER
12	4	2.8	/	/	150 PS	110 kW	08/2004 - 12/2007	ENR	Voyager 2.8 CRD	Voyager [RG]	CHRYSLER
12	4	2.8	/	/	150 PS	110 kW	08/2004 - 12/2007	ENR	Voyager 2.8 CRD 4x4	Voyager [RG]	CHRYSLER
12	4	2.5	VM (MOTORI/STABILIMENTI MEC.)	/	143 PS	105 kW	03/2001 - 12/2004	ENJ, ENO	Cherokee 2.5 CRD 4x4	Cherokee [KJ]	JEEP
12	4	2.8	VM (MOTORI/STABILIMENTI MEC.)	/	152-163 PS	112-120 kW	03/2003 - 12/2007	ENR	Cherokee 2.8 CRD 4x4	Cherokee [KJ]	JEEP
12	4	2.5	/	/	212 PS	156 kW	12/2006 -	VM R2516_EU3	/	VM R2516	JME

1.4. 0445110059 معلمات حاقن الوقود

نظام المطابقة: نظام السكك الحديدية المشتركة

سلسلة حاقن الوقود: سلسلة 110

أداء حدوديك: CRI1-13

ابقة الملحقات: F 00V C17 503 وسادات الختم

نوع حاقن الوقود: حاقن كهرومغناطيسي

الحد الأقصى لضغط النظام المدعوم: 1350

معلومات تكوين السيارة: CHRYSLER/JEEP/LDV GROUP LIMITED/VM

1.5. 0445110059 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود

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

وزن حاقن الوقود الصافي: 0.45kg

الوزن الإجمالي للحاقن: 0.6kg

جودة حاقن الوقود: حاقن الوقود جديد 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: بأعواد 4

1.6. 0445110059 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) التفتيش على حاقن الوقود

خضع فحص المصنع للحاقن لثلاث عمليات تفتيش: 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. 0445110059 خدمة تخصيص حاقن الوقود

(1) نطاق خدمة تخصيص حاقن الوقود

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

نقش حاقن فوهة	نقش صمام الملف اللولبي حاقن	مربع التعبئة والتغليف الحاقن والتسمية

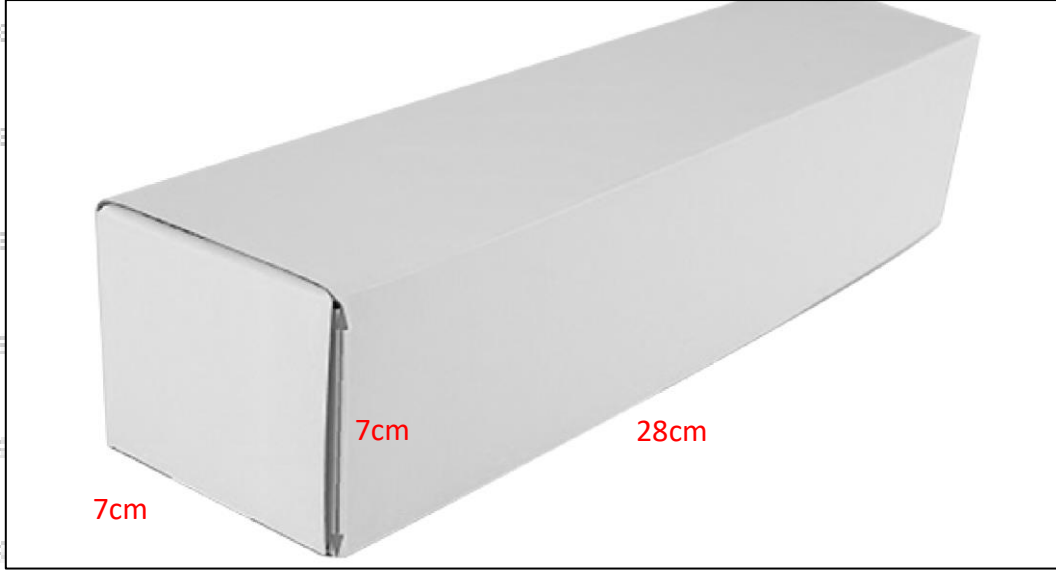
(2) متطلبات خدمة تخصيص حاقن الوقود

- ▲ 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 ملف صورة الشعار.
- ▲ بمجرد بيع حاقن الوقود المخصص دون مشاكل الجودة ، لن يتم إعادته أو استبداله

رقم التسلسل	1	2	3
صورة			
اسم المنتج	تجميع حاقن الوقود	يا الدائري	F 00V C17 503 وسادات الختم
شرح	كود تجميع الحاقن هو 0445110059	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 حقيقية	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 التثبيت لمرة واحدة ، وتحتاج إلى استبدالها لإعادة التثبيت.
- ⚠ 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.
- ⚠ يجب طلاء حاقن الوقود وقناة أجزاء التركيب بزيت مانع للتسرب مناسب أثناء التركيب.

(2) أبعاد صندوق تغليف حاقتن الوقود



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

1.9. 0445110059 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 10:40:09	
客户名称:		姓名:	
地址:		电话:	
品牌:		联系人:	
产品型号:		销售单位:	
规格:		客户地址:	
生产日期:		检测日期:	
检测设备:		检测设备:	
检测员:		检测员:	
检测结果			
检测项目	检测标准	检测结果	合格/不合格
COH	30	28.5	合格
CO	10	9.5	合格
HC	10	12.5	合格
NOx	100	100.0	合格
IL	10	10.0	合格
EL	10	10.0	合格
WC	10	10.0	合格

1.10. 04451100591.10. 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 يوماً بعد استلام العميل للحاقتن 0445110059 ، إذا كان هناك فشل في الأداء ولم يكن للمنتج أي تلف في المظهر ، فيمكن للعميل اختيار استبداله أو إصلاحه ؛

إذا كان الحاقتن 0445110059 يعاني من مشاكل في الأداء خلال فترة الضمان (3 أشهر) ، وتم التأكد من أنها مشكلة في المنتج بعد الاختبار ، يمكنك الاتصال بفريق المبيعات لدينا لاستبدال نفس الطراز أو منتج معاد تصنيعه بنفس الأداء مجاناً ؛

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 والتلج ، والأرض القلوية المالحة ، والزلازل ، والبيئات غير الطبيعية.

يقوم العميل بتفكيك أو إصلاح حاقن الوقود دون إذن ، مما يؤدي إلى تلف حاقن الوقود.
تلف الحاقن الناجم عن أسباب بشرية (رمي ، مغنطة بمجالات مغناطيسية قوية ، حريق متعمد).
فشل الحاقن أو تلف الحاقن الناجم عن التصميم غير الحاقن والتكنولوجيا والتصنيع والجودة وغيرها من القضايا.
فشل الحاقن بسبب ضغط النظام الذي يتجاوز الضغط المعتمد من النظام.
فشل الحاقن بسبب تجاوز جهد النظام الجهد المعتمد.
فشل الحاقن الناجم عن الشوائب (الماء ، الرصاص ، مسحوق الألمنيوم ، مسحوق الحديد ، الكبريتيد) في وقود النظام يتجاوز المتطلبات القياسية.
فشل الحاقن الناتج عن عدم التثبيت وفقاً لعزم التشديد المحدد في دليل صيانة محرك السيارة (عزم الربط 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 للملائم لنظام السحب ومتطلبات الخلوص للملائمة 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. 0445110059 الشركة المصنعة لحقن الوقود

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

2. 0445110059 الدعم الفني لحاقن الوقود

2.1. 0445110059 مكان كود حاقن الوقود

(1) مثال: موضع ترميز الحاقن موضع أدناه

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



2.2. 0445110059 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 ، 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.

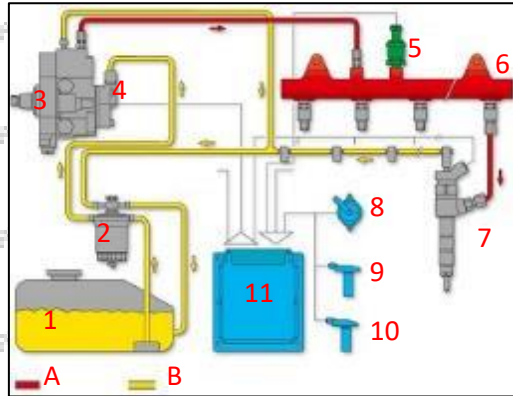


图 1

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				

2.3. 0445110059 تركيب حاقن الوقود

(1) 0445110059:احتياطات تركيب حاقن الوقود

- ▲ يجب أن يتبع استبدال حاقن الوقود النظام الكهربائي بصرامة ، والضغط المعتمد لنظام حاقن الوقود المنخفض 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 ، ويقع 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 ، ضغ مادة التشحيم بين حاقن الوقود وحشية ختم فوهة الوقود والحلقة O
- ▲ يمكن أن يؤدي عدم استبدال حشية حلقة الختم الجديدة إلى: تسوه الغطاء المحكم لفوهة حاقن الوقود ، وتسوه فوهة الوقود ، وتسوه فتحة فوهة فوهة الوقود ، وتسرب الزيت وتسرب الهواء ، مما يؤدي إلى إتلاف الوقود بشكل خطير الحاقن ، يتسبب في كسر فوهة الوقود والحاق الضرر بالمحرك.
- ▲ عند تثبيت الحاقن على المحرك ، يرجى التحقق بعناية من أن المكونات المتعلقة بتركيب الحاقن ، مثل لوحة ضغط الحاقن ، والمسمار ، وقصيب 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.

2.4. 0445110059 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

2.5. 0445110059 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 ، (مسحوق 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 المرشح من الوصول إلى معيار المرشح الأصلي ، فإن الأسباب المذكورة أعلاه سوف تتسبب في تلف الحاقن
- (4) ينتج عن تآكل مضخة الزيت مسحوق الحديد ومسحوق الألومنيوم ، والتي تدخل حاقن الوقود وتسبب تلف حاقن الوقود
- (5) ينتج عن تسوه 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.

2.6. 0445110059 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 وتنزح 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 <http://shumatt.com> Android / AppleAppStore ، TruckBookPartsEPCAPP تنزيل وتثبيت،

(4) يمكن البحث عن بيانات اختبار الحاقن والاستعلام عنها من خلال TruckBookPartsEPCAPP
3. 0445110059 شراء وتسليم حاقن الوقود

3.1. 0445110059 كيفية شراء ودفع ثمن حاقنات الوقود
طريقة الدفع: التحويل البنكي، WeChat، Alipay، Paypal

اتصل بفريق المبيعات لدينا لمعرفة طرق الدفع المحددة

3.2. 045110059 أسواق البيع الرئيسية لحاقنات الوقود

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

3.3. 0445110059 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. 0445110059 كيفية نقل حاقن الوقود
الوخة في صين:

يمكن أن توفر يمكن أن توفر SF Express و Debon والظروف الخاصة شركة الخدمات اللوجستية المقابلة للنقل وفقاً لمتطلبات العملاء.
الوجهة بلد أو منطقة أخرى غير الصين :
DHL ، UPS ، FedEx ، TNT عن طريق الجو أو البحر أو طرق الشحن الأخرى التي يطلبها العملاء.

3.5. 0445110059 وقت تسليم حاقن الوقود

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

3.6. 0445110059 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	أيام 3	سويسرا	أيام 5-7
البحرين	أيام 5-7	لاتفيا	أيام 7-10	نيوزيلندا	أيام 7-10
سيرلانكا	أيام 5-7	تايلاند	أيام 3	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	اليونان	أيام 7-10
كوريا الجنوبية	أيام 3	إسبانيا	أيام 5-7	ميانمار	أيام 5-7

أيام 7-10	السعودية	أيام 5-7	ألمانيا	أيام 5-7	كندا
أيام 7-10	جنوب أفريقيا	أيام 5-7	أستراليا	أيام 5-7	البرتغال
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 اللوجيستي يخضع للوصول الفعلي ، كمرجع فقط

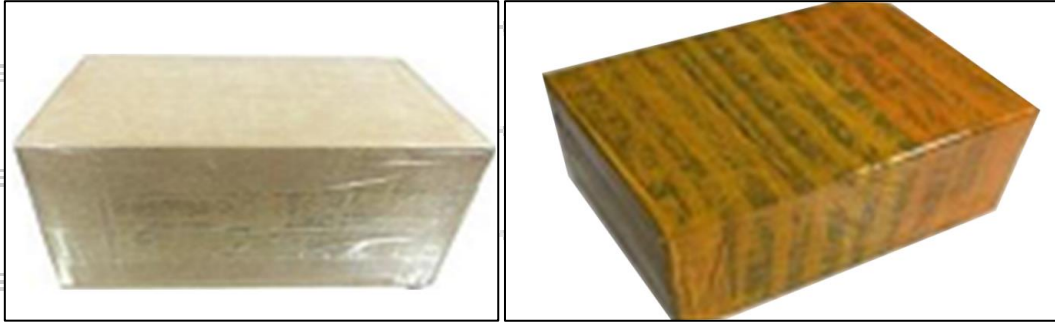
3.7. 0445110059 حزمة حاقل الوقود تم شحنها

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 تقي 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 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.



الصورة 3 الشكل 2

التعبئة السريعة المحلية: ملفوفة بشريط شفاف التغليف السريع الدولي: ملفوفة بغشاء واقٍ ، ملفوفة بشريط أصفر



الشكل 4

شحنة البليت: استخدم المنصات التي تلبى متطلبات التصدير ولها بغلاف بلاستيكي أبيض واربطها برباط الكابلات

4. 0445110059 معيار تخزين حاقل الوقود

(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 وغباراً 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 حاقن 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 للحاقيات المزودة بصناديق ، يجب تعزيز الحماية لتجنب التلف.

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

بالنسبة لحاقن الوقود الموضوع في الغرفة ، تكون الرطوبة النسبية عادة أقل من 70% ، ويقل تآكل حاقن 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 الحاقن للمطر ، سيزداد معدل التآكل بشكل كبير. الغرض من الختم هو عزل الحاقن عن مياه الأمطار والهواء الرطب. يجب فحص البضائع المكدسة في نافذة المستودع في الوقت المناسب لتجنب دخول مياه الأمطار إلى المستودع في حالة تلف عبوة حاقن الوقود ، يجب إصلاحها أو استبدالها ؛ عندما تكون العبوة رطبة ، يجب تحفيف 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 حاقن الوقود عارياً في الهواء لفترة طويلة.

⚠ يحظر تخزين حاقيات الوقود مع الأحماض والقلويات والأملاح وما إلى ذلك.

⚠ يجب أن يكون حاقن الوقود غير المعبأ مقاوماً للصدأ عند تخزينه للمرة الثانية.

5. معلومات عن الشركة



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.

رقم الجوال / WeChat: +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

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: 1.8.445110059 تعليمات ضمان الحاقن)

5.2. معلومات الاتصال بمندوب المبيعات

رقم التسلسل	اسم	WeChat/Whatsapp	صندوق البريد	FaceBook	YouTube
1	Ruby	-1.34E+10	ruby@shumatt.com	Hison Li	Hison Li
2	Ivy	-1.8E+10	sales@shumatt.com	Ivy Shumatt	Shumatt IVY
3	Rebecca	-1.8E+10	sales01@shumatt.com	Rebecca SHUMATT	SHUMATT Rebecca

Janny Shumatt	Janny shumatt	sales02@shumatt.com	-1.8E+10	Janny	4
Sam Shumatt	Shumatt Sam	Sales8@shumatt.com	-1.33E+10	Sam	5
Lin Natalie	Shumatt Natalie	sales15@shumatt.com	-1.89E+10	Natalie	6
Ada Shumatt	Shumatt Ada	sales5@shumatt.com	-1.34E+09	Ada	7
Hison Li	Hison Li	web@shumatt.com	-1.83E+10	Hison Li	8
Shumatt Mecca	Shumatt Mecca	sales11@shumatt.com	-1.89E+10	Mecca	9
		sales3@shumatt.com	+86 18319033618	Eric	10
Wayne Shumatt	shumattwayne	wayne@shumatt.com	-1.33E+10	Wayne (Joaquín en español)	11
		sales6@shumatt.com	+86 18312499884	Sylvia	12
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 المعلمات والبيانات والنصوص والرسوم البيانية والصور مملوكة "CRI1-13 Technical Documentation Fuel Injector والأصوات ومقاطع الفيديو وما إلى ذلك) الواردة في "0445110059 لا Shenzen Shumatt Technology Co. ،Ltd. بدون إذن كتابي مسبق من Shenzen Shumatt Technology Co. ،Ltd. الوثائق الفنية" بأي شكل من الأشكال ، وفي نفس الوقت نشر ، إعادة نشر ، CRI1-13 تتم بتعديل أي محتوى في "0445110059 حاقن الوقود Shenzen الوثائق الفنية" يجب أن تشير إلى أن المقالة المذكورة من CRI1-13 ، عرض ومحتويات أخرى لـ "0445110059 حاقن الوقود وفقاً للشروط المذكورة أعلاه "CRI1-13 ، عدم استخدام "الوثائق الفنية لحاقن الوقود 0445110059 Shenzen Shumatt Technology Co. ،Ltd. سوف ينتهك قانون حقوق الطبع والنشر لجمهورية الصين الشعبية والقوانين واللوائح الدولية الأخرى ذات الصلة بالاتفاقات.