

0445120298 حاقن الوقود CRIN4-21 الوثائق الفنية

SKU1: Z1W20445120298



## 0445120298 حاقن الوقود CRIN4-21 الوثائق الفنية

## قائمة

التوثيق الفني CRIN4-21 حاقن الوقود 0445120298	.....	错误!未定义书签。
1.0445120298 مقدمة عن حاقن الوقود	.....	2
1.1.0445120298 معلومات أساسية عن حاقن الوقود	.....	2
1.2.0445120298 الأكواد المشتركة للحاقتات	.....	2
1.3.0445120298 معلومات مطابقة حاقن الوقود	.....	2
1.4.0445120298 معلمات حاقن الوقود	.....	9
1.5.0445120298 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود	.....	9
1.6.0445120298 مراقبة جودة حاقن الوقود	.....	9
1.7.0445120298 خدمة تخصيص حاقن الوقود	.....	9
1.8.0445120298 قائمة تعبئة حاقن الوقود وأبعاد التغليف	.....	10
1.9.0445120298 معايير وشهادات اختبار حاقن الوقود	.....	错误!未定义书签。
1.10.0445120298 تعليمات ضمان حاقن الوقود	.....	11
1.11.0445120298 الشركة المصنعة لحقن الوقود	.....	11
2.0445120298 الدعم الفني لحاقن الوقود	.....	12
2.1.0445120298 مكان كود حاقن الوقود	.....	12
2.2.0445120298 سيناريوهات تطبيق حاقن الوقود	.....	12
2.3.0445120298 تركيب حاقن الوقود	.....	13
2.4.0445120298 أسباب عدم عمل الحاقتات بشكل صحيح	.....	13
2.5.0445120298 أسباب تلف حاقن الوقود	.....	13
2.6.0445120298 طرق الحصول على دعم فني للحاقتات	.....	14
3.0445120298 شراء وتسليم حاقن الوقود	.....	14
3.1.0445120298 كيفية شراء ودفع ثمن حاقتات الوقود	.....	14
3.2.0445120298 أسواق البيع الرئيسية لحاقتات الوقود	.....	14
3.3.0445120298 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود	.....	14
3.4.0445120298 كيفية نقل حاقن الوقود	.....	14
3.5.0445120298 وقت تسليم حاقن الوقود	.....	14
3.6.0445120298 التوقيت اللوجيستي لوجهة حاقن الوقود إلى دول ومناطق أخرى غير الصين	.....	14
3.7.0445120298 حزمة حاقن الوقود تم شحنها	.....	15
4.0445120298 معيار تخزين حاقن الوقود	.....	16
5.0445120298 معلومات عن الشركة	.....	错误!未定义书签。
5.1.0445120298 مقدمة معلومات الشركة	.....	17
5.2.0445120298 معلومات الاتصال بمندوب المبيعات	.....	17

**0445120298 حاقن الوقود CRIN4-21 الوثائق الفنية**
**1. مقدمة عن حاقن الوقود 0445120298**
**1.1. 0445120298 معلومات أساسية عن حاقن الوقود**

اسم حاقن الوقود	0445120298 حاقن الوقود CRIN4-21 حاقن وقود جديد عالي الجودة مصنوع في الصين
SKU	G1W20445120298 (جودة عالية)
القديم SKU	/

**1.2. 0445120298 الأكواد المشتركة للحاقنات**

(1) تتبادل الحاقنات المعلومات مع بعضها البعض

ترميز حاقن الوقود	ترميز عالمي	الترميز المعاد تصنيعه
0445120298	0445120299	0 986 435 622
	/	

**(2) معلومات التكييف الحاقن**

MERCEDES-BENZ ترميز السيارة						ترميز حاقن الوقود
/	/	A470070008 70080	4700700087 0080	A470070008 7	4700700087	0445120 298
A47007000 8780	A470070008 70080	4700700087 80	4700700087 0080	A470070008 7	4700700087	0445120 299
470070008 780	A470070008 7	A470070008 780	4700700087	A470070008 70080	4700700087 0080	0 986 435 622

**(3) الكتابة الشائعة لرمز الحاقن**

 0445120298, 0 445 120 298, 0445 120 298, 0445120 298, 0 445120298, 0 445120 298, 0445120299, 0 445  
 120 299, 0445 120 299, 0445120 299, 0 445120299, 0 445120 299, 0 986 435 622

**1.3. 0445120298 معلومات مطابقة حاقن الوقود**

مزاودة 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
24	6	10.7	MERCEDES-BENZ		326	240	2012/07	470.906	Actros 1833 L, LS	Actros [963]	MERCEDES-BENZ
24	6	10.7	MERCEDES-BENZ		360	265	2012/07	470.906	Actros 1836 L, LS	Actros [963]	MERCEDES-BENZ
24	6	10.7	MERCEDES-BENZ		394	290	2012/07	470.906	Actros 1840 L, LS	Actros [963]	MERCEDES-BENZ
24	6	10.7	MERCEDES-BENZ		326	240	2012/07	470.906	Actros 2033 L, LS	Actros [963]	MERCEDES-BENZ
24	6	10.7	MERCEDES-BENZ		326	240	2012/07	470.906	Actros 2633 L, LS	Actros [963]	MERCEDES-BENZ

MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2636 L, LS	470. 906	2012/07	265	360		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2640 L, LS	470. 906	2012/07	290	394		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2643 L, LS	470. 906	2012/07	315	428		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 3333 L, LS	470. 906	2013/03	240	326		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 3336 L, LS	470. 906	2013/03	265	360		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 3340 L, LS	470. 906	2013/03	290	394		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 3343 L, LS	470. 906	2013/03	315	428		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 1833	470. 90. ..	2013/04	240	326		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 1836	470. 90. ..	2013/04	265	360		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 1840	470. 90. ..	2013/04	290	394		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2033	470. 90. ..	2013/04	240	326		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2036	470. 90. ..	2013/04	265	360		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2040	470. 90. ..	2013/04	290	394		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2043	470. 90. ..	2013/04	315	428		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3333	470. 90. ..	2013/04	240	326		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3336	470. 90. ..	2013/04	265	360		MERCE DES- BENZ	10. 7	6	24

MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3340	Arocs 3340	2013/04	290	394		MERCE DES- BENZ	10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3343	470.90. ..	2013/04	315	428		MERCE DES- BENZ	10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 4133	470.90. ..	2013/04	240	326		MERCE DES- BENZ	10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 4136	470.90. ..	2013/04	265	360		MERCE DES- BENZ	10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 4140	470.90. ..	2013/04	290	394		MERCE DES- BENZ	10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 1833 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 1836 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 1840 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	290	394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 1843 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	315	428			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2033 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2036 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2040 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	290	394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2043 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	315	428			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2433 LS	470.9.. .	2012/07 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2436 LS	470.9.. .	2012/07 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2440 LS	470.9.. .	2012/07 -	290	394			10.7	6	24



MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2533 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	240	326	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2536 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2540 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2543 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2633 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	240	326	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2636 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2640 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 2643 L, LS	470.9.. .	2012/07 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 3333 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	240	326	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 3336 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 3340 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Actros [963]	Actros 3343 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 1833 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	240	326	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 1836 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 1840 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 1843 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24

MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2033 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	240	326	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2036 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2040 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2043 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2433 LS	470.9.. .	2012/09 -	240	326	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2436 LS	470.9.. .	2012/09 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2440 LS	470.9.. .	2012/09 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2443 LS	470.9.. .	2012/09 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2533 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	240	326	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2536 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2540 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2543 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2633 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	240	326	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2636 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2640 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 2643 L, LS	470.9.. .	2012/09 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24

MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 3333 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 3336 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 3340 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Antos	Antos 3343 L, LS	470.9.. .	2013/03 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 1833	470.9.. .	2013/04 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 1836	470.9.. .	2013/04 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 1840	470.9.. .	2013/04 -	290	394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 1843	470.9.. .	2013/04 -	315	428			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2033	470.9.. .	2013/04 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2036	470.9.. .	2013/04 -	265	360	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2040	470.9.. .	2013/04 -	290	394	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2043	470.9.. .	2013/04 -	315	428	Euro 6		10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2533	470.9.. .	2013/04 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2536	470.9.. .	2013/04 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2540	470.9.. .	2013/04 -	290	394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2543	470.9.. .	2013/04 -	315	428			10.7	6	24



MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2633	470.9.. .	2013/04 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2636	470.9.. .	2013/04 -	265- 315	360- 428			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2640	470.9.. .	2013/04 -	265- 290	360- 394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 2643	470.9.. .	2013/04 -	315	428			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3233	470.9.. .	2013/04 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3236	470.9.. .	2013/04 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3240	470.9.. .	2013/04 -	290	394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3243	470.9.. .	2013/04 -	315	428			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3333	470.9.. .	2013/04 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3336	470.9.. .	2013/04 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3340	470.9.. .	2013/04 -	290	394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 3343	470.9.. .	2013/04 -	315	428			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 4133	470.9.. .	2013/04 -	240	326			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 4136	470.9.. .	2013/04 -	265	360			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 4140	470.9.. .	2013/04 -	290	394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Arocs [964]	Arocs 4143	470.9.. .	2013/04 -	315	428			10.7	6	24

MERCE DES- BENZ	CapaCi ty	CapaCit y	470.904	2015/01 -	290	394			10.7	6	24
MERCE DES- BENZ	Citaro	Citaro G/ G?	470.904	2012/05 -	265	360			10.7	6	24

#### 1.4. 0445120298 معلمات حاقن الوقود R

نظام المطابقة: نظام السكك الحديدية المشتركة

سلسلة حاقن الوقود: سلسلة 120

أداء حدوديك: CRIN4-21

نوع حاقن الوقود: حاقن كهرومغناطيسي

لحد الأقصى لضغط النظام المدعوم: /

معلومات تكوين السيارة: MERCEDES-BENZ

#### 1.5. 0445120298 مواصفات وأبعاد حاقن الوقود

حجم حاقن الوقود:  $21.5\text{cm} \times 4\text{cm} \times 4\text{cm} = 344\text{cm}^3$  (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:  $28\text{cm} \times 7\text{cm} \times 7\text{cm} = 1372\text{cm}^3$

نوع حاقن الوقود: حاقن السكك الحديدية المشتركة الديزل

حاقن الوقود موك: 4 أعواد

#### 1.6. 0445120298 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) التفقيش على حاقن الوقود

خضع فحص المصنع للحاقن لثلاث عمليات تفقيش: 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. 0445120298 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	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

**04451202981.8 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 0445120298	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 ثقب عودة الزيت من التلوث والانسداد
رقم التسلسل	7	8	9
صورة			
اسم المنتج	المضادة للصدأ VCI حقيبية	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

▲ يحظر على الفاصرين 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.

**(2) أبعاد صندوق تغليف حاقن الوقود**

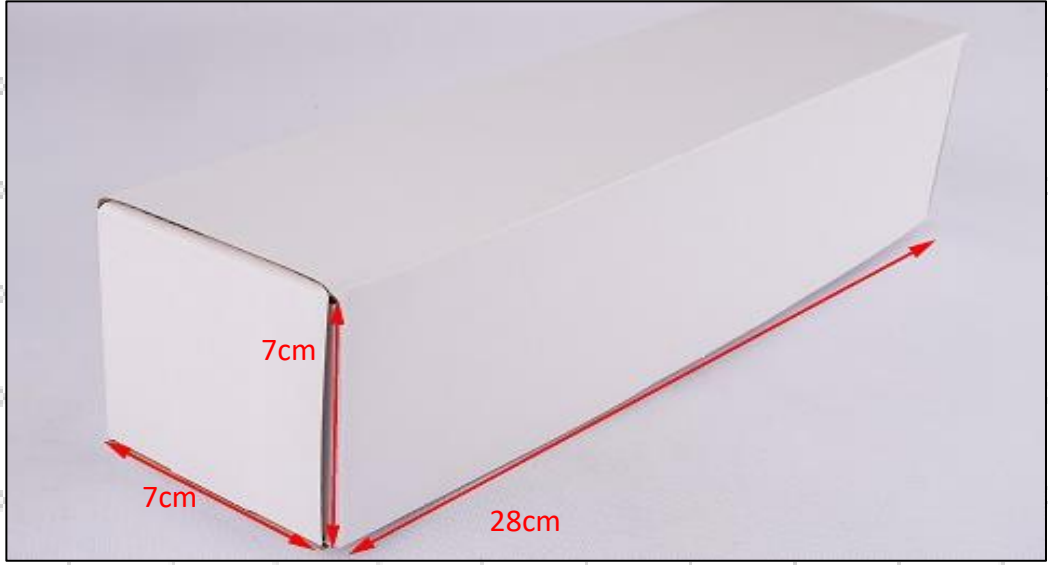


图 2

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

### 04451202981.9 معايير وشهادات اختبار حاقن الوقود

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

BOTEN		测试报告		4.25.2019 10:24:09
客户名称:		姓名:		
地址:		电话:		
公司名称:		联系人:		
部门:		电子邮箱:		
检测地址:		客户姓名:		
检测日期:		检测时间:		
检测人员:		检测地点:		
<b>检测结果</b>				
检测项目:	检测标准:	检测结果:	合格/不合格:	备注:
外观:	GB 18285	合格	合格	✓
怠速:	GB 18285	合格	合格	✓
加速:	GB 18285	合格	合格	✓
全油门:	GB 18285	合格	合格	✓
怠速:	GB 18285	合格	合格	✓
全油门:	GB 18285	合格	合格	✓

### 04451202981.10 تعليمات ضمان حاقن الوقود

#### (1) تعليمات وشروط ضمان المنتج

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

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

#### (2) تغطية ضمان حاقن الوقود

في غضون 15 يومًا بعد استلام العميل للحاقن **0445120298**، إذا كان هناك فشل في الأداء ولم يكن للمنتج أي تلف في المظهر ، فيمكن للعميل اختيار استبداله أو إصلاحه ؛

إذا كان الحاقن **0445120298** 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 ، سنتمنع نفس مشكلة الأداء بفترة ضمان مجانية في غضون 3 أشهر من تاريخ الإصلاح.

#### (3) لا يغطي الضمان الحاقنات

انتهت فترة الضمان ولا يغطيها الضمان

يحدث فشل حاقن 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.

**04451202981.11** الشركة المصنعة لحقن الوقود

Shenzhen Shumatt Technology Co. ،Ltd. الشركة المصنعة لحقن الوقود

**0445120298 2** الدعم الفني لحاقن الوقود

**0445120298 2.1.** مكان كود حاقن الوقود

مثال: موضع ترميز الحاقن موضع أدناه

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



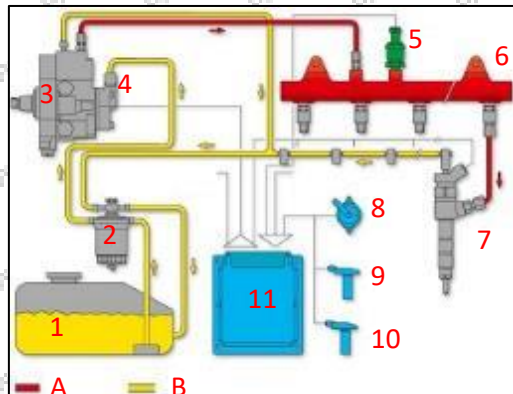
**04451202982.2.** سيناريوهات تطبيق حاقن الوقود

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 تمامًا توليد

ضغط الحقن وعملية الحقن عن بعضهما البعض.



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

### 3.04451202982 تركيب حاقن الوقود

#### (1) 0445120298 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 ، 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 ، 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 تلوث بالغبار وتآكل لمنتجات الحديد لفترة طويلة.
- ▲ يحظر تشغيل حاقن الوقود العاري الذي يتسرب لفترة طويلة في بيئة مجال مغناطيسي قوي.

#### 4.04451202982 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

#### 5.04451202982 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. لا أميال 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 الألومنيوم ، 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.

#### 2.6.0445120298 طرق الحصول على دعم فني للحاقيات

- (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](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 ، TruckBookPartsEPCAPP تنزيل وتثبيت ،

http://shumatt.com لتنزيل البرنامج التعليمي وتثبيته

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

#### شراء وتسليم حاقن الوقود. 3.0445120298

3.1.0445120298 كيفية شراء ودفع ثمن حاقيات الوقود

طريقة الدفع: التحويل البنكي، WeChat، Alipay، Paypal

اتصل بفريق المبيعات لدينا لمعرفة طرق الدفع المحددة

3.2.0445120298 أسواق البيع الرئيسية لحاقيات الوقود

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

3.3.0445120298 اشتراطات التصريح الجمركي لحاقن الوقود

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

3.4.0445120298 كيفية نقل حاقن الوقود

الوخة في صين:

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.

3.5.0445120298 وقت تسليم حاقن الوقود

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

3.6.0445120298 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	دولة الوجهة	الوقت المتوقع	دولة الوجهة	الوقت المتوقع
-------------	---------------	-------------	---------------	-------------	---------------

للوصول		للوصول		للوصول	
أيام 5-7	مصر	أيام 5-7	المملكة المتحدة	3 أيام	اليابان
أيام 5-7	سويسرا	3 أيام	سنغافورة	أيام 5-7	ديك رومي
أيام 7-10	نيوزيلاندا	أيام 7-10	لاتفيا	أيام 5-7	البحرين
أيام 5-7	النمسا	3 أيام	تايلاند	أيام 5-7	سيريلانكا
أيام 5-7	إستونيا	أيام 3-5	فيتنام	أيام 5-7	رومانيا
أيام 7-10	المكسيك	أيام 5-7	إسرائيل	أيام 3-5	ماليزيا
أيام 5-7	الإمارات العربية المتحدة	أيام 5-7	أمريكا	أيام 5-7	فرنسا
أيام 7-10	البنغال	أيام 5-7	هولندا	أيام 5-7	إيطاليا
أيام 7-10	اليونان	أيام 3-5	الفلبينيين	أيام 5-7	لبنان
أيام 5-7	ميانمار	أيام 5-7	إسبانيا	3 أيام	كوريا الجنوبية
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 اللوجستي يخضع للوصول الفعلي ، كمرجع فقط

04451202983.7 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 واق 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 واق أبيض للالتفاف  
والربط بأربطة الكابلات من الخارج كما هو موضح في الشكل 4

يمكن أيضاً تعبئتها وفقاً لمتطلبات العملاء.

▲ صبينية 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 واق ، ملفوفة بشريط أصفر



الشكل 4

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

#### معيار تخزين حاقل الوقود 4. 0445120298

##### (1) اختر مكان التخزين المناسب

يجب الحفاظ على المستودع وساحة الشحن حيث يتم تخزين محاقن الوقود نظيفة وجافة ، وبعيدًا عن مباني المصنع التي تولد غازات وغبارًا ضارًا ؛ 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 جافًا.

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

عندما يتم وضع حاقل 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 جافًا وقم بعمل جيد لمنع الرطوبة

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

##### (4) التكديس المعقول

بعد تعرض الحاقل للمطر ، سيزداد معدل التآكل بشكل كبير. الغرض من الختم هو عزل الحاقل 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 حاقل 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 حاقل الوقود عارياً في الهواء لفترة طويلة.

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

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

#### 5. معلومات عن الشركة.



- 📍 عنوان المكتب
- المعرض العالمي

## 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 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: 0445120298.1.8 تعليمات ضمان الحاقن)

## 5.2. عومات الاتصال بمندوب المبيعات

رقم التسلل 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

Rebecca	SHUMATT				
Janny Shumatt	Janny shumatt	sales02@shumatt.com	+86-18028749821	Janny	4
Sam Shumatt	Shumatt Sam	Sales8@shumatt.com	+86-13316859821	Sam	5
Lin Natalie	Shumatt Natalie	sales15@shumatt.com	+86-18938945856	Natalie	6
Ada Shumatt	Shumatt Ada	sales5@shumatt.com	+86-1342286353	Ada	7
Hison Li	Hison Li	web@shumatt.com	+86-18318811871	Hison Li	8
Shumatt Mecca	Shumatt Mecca	sales11@shumatt.com	+86-18938948618	Mecca	9
		sales3@shumatt.com	+86 18319033618	Eric	10
Wayne Shumatt	shumattwayne	wayne@shumatt.com	+86-13316959821	Wayne ( Joaquín enespañol )	11
		sales6@shumatt.com	+86 18312499884	Sylvia	12
قم بزيارة <a href="http://shumatt.com">http://shumatt.com</a> للحصول على أحدث معلومات فريق المبيعات					
ملاحظة: تنتهي جميع رسائل البريد الإلكتروني لمندوبي مبيعات شومات بـ <a href="mailto:shumatt.com">@shumatt.com</a>					

### 6. إشعار حقوق النشر

حقوق الطبع والنشر لأي محتوى (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر المعلومات والبيانات والنصوص والرسوم البيانية والصور مملوكة "CRIN4-21 Technical Documentation Fuel Injector والأصوات ومقاطع الفيديو وما إلى ذلك) الواردة في "0445120298 Ltd. لا Shenzen Shumatt Technology Co. بدون إذن كتابي مسبق من Ltd.، Shenzen Shumatt Technology Co. لشركة الوثائق الفنية" بأي شكل من الأشكال، وفي نفس الوقت نشر، إعادة نشر CRIN4-21 تتم بتعديل أي محتوى في "0445120298 حاقن الوقود Shenzhen الوثائق الفنية" يجب أن تشير إلى أن المقالة المذكورة من CRIN4-21، عرض ومحتويات أخرى لـ "0445120298 حاقن الوقود وفقاً للشروط المذكورة أعلاه "CRIN4-21"، عدم استخدام "الوثائق الفنية لحاقن الوقود 0445120298 Shenzhen Shumatt Technology Co. Ltd سوف ينتهك قانون حقوق الطبع والنشر لجمهورية الصين الشعبية والقوانين واللوائح الدولية الأخرى ذات الصلة بالاتفاقات.